



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

09 | 2007

28.02.2007

1 755 369 - 1 758 443

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten
Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les
rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	15	I.	Published Applications	15	I.	Demandes publiées	15
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.158(1)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	15	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 158 (1)), arranged by international patent classification and publication number	15	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158 (1)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	15
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 158(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	254	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 158 (3)), arranged by international patent classification and publication number	254	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	254
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	409	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	409	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	409
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	413	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	413	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	413
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	416	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	416	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	416
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	431	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	431	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	431
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	462	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC	462	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107 (1) CBE	462
I.6	Frei	—	I.6	Reserved	—	I.6	Réservé	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	481	I.7	Date of filing of request for examination	481	I.7	Date de présentation de la requête en examen	481
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	500	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	500	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	500
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	501	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	501	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	501
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	501	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	501	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	501
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	506	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	506	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	506
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	506	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	506	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	506
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	506	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	506	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	506
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	507	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	507	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	507
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	508	I.11(1)	Licences	508	I.11(1)	Licences	508
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	508	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	508	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	508

I.12	Änderungen und Korrekturen	509	I.12	Alterations and Corrections	509	I.12	Modifications et corrections	509
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	509	I.12(1)	International Patent Classification	509	I.12(1)	Classification internationale des brevets	509
I.12(2)	Verfahrenssprache	—	I.12(2)	Procedure language	—	I.12(2)	Langue de procédure	—
I.12(3)	Anmeldetag	515	I.12(3)	Date of filing	515	I.12(3)	Date de dépôt	515
I.12(4)	Sprache der Einreichung	515	I.12(4)	Language of filing	515	I.12(4)	Langue de dépôt	515
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	515	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	515	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	515
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstre- ckungsstaaten	516	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	516	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	516
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	544	I.12(7)	Title of the invention	544	I.12(7)	Titre de l'invention	544
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	—	I.12(8)	Applicant (name/address)	—	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	—
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	550	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	550	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	550
I.12(10)	Erfinder	557	I.12(10)	Inventor	557	I.12(10)	Inventeur	557
I.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	I.12(11)	Publication language	—	I.12(11)	Langue de publication	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	594	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	594	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	594
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Inter- nationale Veröffentlichungsnummer	595	I.12(13)	International application number, International publication number	595	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	595
I.12(14)	Anmeldenummer /Veröffentlichungs- nummer der Teilanmeldung (Art. 76)	595	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	595	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande division- naire (article 76)	595
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnum- mer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des euro- päischen Recherchenberichts	596	I.12(16)	Separate publication of the European search report	596	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	596
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden euro- päischen Recherchenberichts	—	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	—	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémen- taire de recherche européenne	—
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Doku- mente nach der Erstellung des euro- päischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'éta- blissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsan- trags	596	I.12(19)	Date of filing of request for examina- tion	596	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	596
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patent- amt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentan- meldung zurückgewiesen worden ist	—	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentan- meldung zurückgenommen worden ist	—	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	—	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	—
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patent- anmeldung als zurückgenommen gilt	596	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be with- drawn	596	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	596
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-estab- lishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
I.12(30)	Lizenzen	597	I.12(30)	Licences	597	I.12(30)	Licences	597
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	—	I.12(32)	Miscellaneous	—	I.12(32)	Divers	—

II.	Erteilte Patente	598	II.	Granted patents	598	II.	Brevets délivrés	598
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	598	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	598	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	598
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	758	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	758	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	758
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	759	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	759	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	759
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	772	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	772	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	772
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	773	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	773	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	773
II.6(1)	Einspruch	1086	II.6(1)	Opposition	1086	II.6(1)	Opposition	1086
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	1088	II.6(2)	No opposition filed	1088	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	1088
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	1097	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	1097	II.7(1)	Opposition réputée non formée	1097
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.7(3)	Revocation of the European patent	—	II.7(3)	Révocation du brevet européen	—
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	1097	II.7(4)	Rejection of the opposition	1097	II.7(4)	Rejet de l'opposition	1097
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.7(5)	Termination of opposition procedure	—	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	1097	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	1097	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	1097
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	1098	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	1098	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	1098
II.10	Frei	—	II.10	Reserved	—	II.10	Réservé	—
II.11	Frei	—	II.11	Reserved	—	II.11	Réservé	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	1099	II.12	Alterations and Corrections	1099	II.12	Modifications et corrections	1099
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	—	II.12(1)	International Patent Classification	—	II.12(1)	Classification internationale des brevets	—
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	—	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	—	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	—
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	1099	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	1099	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	1099
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	1099	II.12(7)	Title of the invention	1099	II.12(7)	Titre de l'invention	1099
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	—	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	—	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	—
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	1099	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	1099	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	1099
II.12(10)	Erfinder	1099	II.12(10)	Inventor	1099	II.12(10)	Inventeur	1099
II.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	II.12(11)	Publication language	—	II.12(11)	Langue de publication	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	1100	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	1100	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	1100
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	1100	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	1100	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	1100
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	1100	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	1100	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	1100
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	—	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	—	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	—
II.12(18)	Einspruch	1100	II.12(18)	Opposition	1100	II.12(18)	Opposition	1100
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—

II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	1102	III.	Further details re patent applications and granted patents	1102	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	1102
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	1102	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	1102	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	1102
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 80	1145	III.2	Public notification under Rule 80	1145	III.2	Signification publique, conformément à la règle 80	1145
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	1146	III.3	Reprints after corrections	1146	III.3	Réimpressions en raison de corrections	1146

B Allgemeine Hinweise

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

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

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

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift.

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

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

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

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

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

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

B General Remarks

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

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

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

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification.

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

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

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

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

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

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

B Remarques générales

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

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

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

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

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

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

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

C INID-Codes

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

(10) Kennzeichnung des Dokuments

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

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

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

(30) Prioritätsangaben

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

C INID Codes

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

(10) Document identification

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

(20) Domestic filing data

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

(30) Priority Data

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

C Codes INID

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

(10) Identification du document

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

(20) Données concernant le dépôt national

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

(30) Données relatives à la priorité

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

(40) Daten zur Veröffentlichung

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

(50) Technische Angaben

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

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

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

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

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

(50) Technical information

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

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

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

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

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

(50) Informations techniques

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

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

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

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

D Zusätzliche Angaben

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

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

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

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

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

Abschnitt I.1(1)

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

Abschnitt I.1(2)

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

Abschnitt I.1(3)

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

Abschnitt I.1(5)

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

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.8(4)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

D Supplementary Details

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

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

I. Published European patent applications and international applications

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

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

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

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

Section I.8(4)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

D Informations supplémentaires

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

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

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

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

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

Section I.1(1)

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

Section I.1(2)

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

Section I.1(3)

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

Section I.1(5)

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

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Section I.8(4)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

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

Abschnitt I.12(25)

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

Section I.12(25)

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

Section I.12(25)

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

Abschnitt I.12(26)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Section I.12(26)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section I.12(26)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Abschnitt I.12(27)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Section I.12(27)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section I.12(27)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Abschnitt I.12(28)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Section I.12(28)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section I.12(28)

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

Abschnitt I.12(29)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

Section I.12(29)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

Section I.12(29)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

Abschnitt I.12(30)

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

Section I.12(30)

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

Section I.12(30)

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

Abschnitt I.12(31)

Zweistellige laufende Nummer
Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht

Section I.12(31)

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

Section I.12(31)

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

Abschnitt I.12(32)

Variabler Text

Section I.12(32)

Free text

Section I.12(32)

Texte libre

II. Erteilte europäische Patente

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

Abschnitt II.1(1)

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

Abschnitt II.1(2)

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

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

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

Abschnitt II.6(1)

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

Abschnitt II.7(1)

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

Abschnitt II.7(2)

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

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

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

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

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

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

II. Granted European Patents

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

II. Brevets européens délivrés

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

Section II.1(1)

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

Section II.1(2)

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

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

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

Section II.6(1)

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

Section II.7(1)

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

Section II.7(2)

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

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

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

Section II.7(5)

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

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

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

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Section II.9(3)

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

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

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

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

Abschnitt II.12(2)

Verfahrenssprache

Abschnitt II.12(17)

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Abschnitt II.12(18)

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

Abschnitt II.12(20)

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

Abschnitt II.12(21)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.12(22)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.12(23)

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

Abschnitt II.12(24)

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

Abschnitt II.12(25)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.12(26)

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

Abschnitt II.12(27)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.12(28)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.12(29)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Abschnitt II.12(30)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

Abschnitt II.12(31)

Variabler Text

Abschnitt III.2

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

Abschnitt III.3

Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

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

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

Section II.12(2)

Procedure language

Section II.12(17)

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

Section II.12(18)

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

Section II.12(20)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.12(21)

Date of revocation decision

Section II.12(22)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.12(23)

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

Opponent - name and address

Section II.12(24)

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

Opponent - name and address

Section II.12(25)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.12(26)

Date of decision on request for re-establishment of rights

Re-establishment granted or refused

Section II.12(27)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section II.12(28)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section II.12(29)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section II.12(30)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

Section II.12(31)

Free text

Section III.2

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

Section III.3

Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

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

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

Section II.12(2)

Langue de procédure

Section II.12(17)

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Section II.12(18)

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

Section II.12(20)

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

Section II.12(21)

Date de la décision de révocation

Section II.12(22)

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

Section II.12(23)

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

Opposant - nom et adresse

Section II.12(24)

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

Opposant - nom et adresse

Section II.12(25)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.12(26)

Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

Rétablissement accepté ou rejeté

Section II.12(27)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Section II.12(28)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Section II.12(29)

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

Section II.12(30)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

Section II.12(31)

Texte libre

Section III.2

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

Section III.3

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

I.

I.

- **Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen (Art. 158)**
- **Published European patent applications and international applications (Art. 158)**
- **Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées (article 158)**

I.1(1)

- **Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.158(1)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **International applications, which have entered the European phase (Art. 158(1)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158(1)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

- (51) **A01B 29/04** (11) **1 755 369 A1***
(25) En (26) En
(21) 05747005.6 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002041 24.05.2005
(87) WO 2005/122742 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 GB 0413462
(54) • **BODENBEHANDLUNGSVORRICHTUNG**
• **A SOIL TREATMENT APPARATUS**
• **APPAREIL DE TRAITEMENT DU SOL**
(71) Simba International Ltd, Woodbridge Road Industrial Estate, Sleaford, Lincolnshire NG34 7EW, GB
(72) WRIGHT, Philip, c/o Simba International Ltd., Lincolnshire NG34 7EW, GB
(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A01B 69/00 → (51) **G05D 1/02**

A01C 23/00 → (51) **A01N 25/10**

A01D 41/00 → (51) **A01F 12/40**

- (51) **A01D 46/00** (11) **1 755 370 A1***
A01D 46/28 **C12G 1/12**
B04B 1/20
(25) De (26) De
(21) 05757769.4 (22) 15.06.2005
(84) DE ES FR GR IT
(86) EP 2005/006381 15.06.2005
(87) WO 2005/122746 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 DE 102004029394
(54) • **SPALIEROBST-, INSBESONDERE BEEREN- ODER TRAUBENERNTEFAHRZEUG UND - VERFAHREN**
• **VEHICLE AND METHOD FOR HARVESTING ESPALIER FRUIT, ESPECIALLY BERRIES OR GRAPES**
• **VEHICULE ET PROCEDE POUR RECOLTER DES FRUITS CULTIVES EN ESPALIER, EN PARTICULIER DES GRAINS OU DES GRAPPES DE RAISIN**
(71) Westfalia Separator AG, Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE

- ERO-GERÄTEBAU GmbH, Simmerner Strasse 20, 55469 Niederkumbd, DE
Hochschule Wädenswil, Grüentalstrasse 14, 8820 Wädenswil, CH
(72) HAMATSCHEK, Jochen, 59302 Oelde, DE
SCHAUZ, Frank, 59302 Oelde, DE
SCHÖTTLER, Peter, 59302 Oelde, DE
BEYER, Hans-Joachim, 59320 Ennigerloh, DE
ZIELKE, Dominik, 59320 Ennigerloh, DE
ERBACH, Michael, 55469 Niederkumbd, DE
HÜHN, Tilo, CH-8824 Schönenberg, CH
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

A01D 46/28 → (51) **A01D 46/00**

A01F 7/02 → (51) **A01F 12/40**

- (51) **A01F 12/40** (11) **1 755 371 A1***
A01F 7/02 **A01D 41/00**
(25) En (26) En
(21) 05735613.1 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000596 19.04.2005
(87) WO 2005/102026 2005/44 03.11.2005
(30) 23.04.2004 CA 2465143
(54) • **BELÜFTUNG EINES VOLLERNTERS**
• **VENTING OF A COMBINE HARVESTER**
• **VENTILATION D'UNE MOISSONNEUSE-BATTEUSE COMBINEE**
(71) Redekop Chaff Systems Ltd., Box 178A R.R. 4, Saskatoon, Saskatchewan S7K 3J7, CA
(72) REDEKOP, Leo, Saskatoon, Saskatchewan S7K 3J7, CA
REDEKOP, Kevin, Saskatoon, Saskatchewan S7K 3J7, CA
MAYERLE, Dean, Saskatoon, Saskatchewan S7K 3J7, CA
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

A01G 1/12 → (51) **E01H 1/12**

- (51) **A01G 9/12** (11) **1 755 372 A1***
A01G 17/06
(25) NI (26) En
(21) 04748635.2 (22) 08.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2004/000403 08.06.2004
(87) WO 2005/120213 2005/51 22.12.2005
(54) • **STÜTZE ZUM HALTEN /ANBINDEN EINER PFLANZE**
• **SUPPORT FOR SUPPORTING/BINDING A PLANT**
• **SUPPORT DESTINE A SUPPORTER/LIER UN PLANT**
(71) Priva Holding B.V., Zijlweg 3, 2678 LC De Lier, NL
(72) JAMONEAU, Serge, Remi, NL-2678 BJ DE Lier, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

A01G 17/06 → (51) **A01G 9/12**

- (51) **A01H 3/04** (11) **1 755 373 A1***
(25) En (26) En
(21) 05739648.3 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LV

- (86) AU 2005/000651 06.05.2005
(87) WO 2005/107436 2005/46 17.11.2005
(30) 06.05.2004 US 569385 P
04.06.2004 AU 2004202517
(54) • **VERFAHREN ZUR VERÄNDERUNG DER ALKALOIDZUSAMMENSETZUNG VON MOHNPFANZEN**
• **METHOD OF ALTERING THE ALKALOID COMPOSITION IN POPPY PLANTS**
• **PROCEDE DE MODIFICATION DE LA COMPOSITION D'ALCALOIDES DANS DES PLANTES DE PAVOT**
(71) GlaxoSmithKline Australia PTY Ltd., 1061 Mountain Highway, Boronia, VIC 3155, AU
(72) COTTERILL, Paul, Latrobe, TAS 7307, AU
(74) Reeves, Julie Frances, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A01H 5/00 → (51) **C07K 14/195**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/11**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/10 → (51) **C07K 14/195**

A01H 5/10 → (51) **C12N 15/82**

A01J 5/017 → (51) **A01K 1/12**

A01J 7/02 → (51) **B08B 9/00**

A01K 1/10 → (51) **A01K 5/00**

- (51) **A01K 1/12** (11) **1 755 374 A1***
A01J 5/017 **A01K 5/02**
(25) En (26) En
(21) 05779931.4 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000678 10.05.2005
(87) WO 2005/112613 2005/48 01.12.2005
(30) 24.05.2004 SE 0401334
30.09.2004 SE 0402370
(54) • **ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM AUTOMATISCHEN MELKEN VON TIEREN**
• **ARRANGEMENT AND METHODS FOR AUTOMATIC MILKING OF ANIMALS**
• **SYSTEME ET PROCEDES DE TRAITE AUTOMATIQUE D'ANIMAUX**
(71) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) WIGHOLM, Bengt, Ove, -545 91 Töreboda, SE
ASSARSSON, Lars, S-260 23 Kågeröd, SE
FELLBRANDT, Mats, S-543 94 Tibro, SE
NYMAN, Lars, S-254 65 Helsingborg, SE
SÖRENGER, Stig, S-681 30 Kristinehamn, SE
(74) Berglund, Stefan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **A01K 5/00** (11) **1 755 375 A1***
A01K 1/10

- (25) En (26) En
(21) 04729795.7 (22) 28.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2004/000545 28.04.2004
(87) WO 2005/104828 2005/45 10.11.2005
(54) • **GEHÄUSE FÜR TIERFUTTER**
• **A HOUSING FOR ANIMAL FEEDSTUFF**
• **ABRI DESTINE A DES ALIMENTS POUR ANIMAUX**

(71) AISTHORPE HOLDINGS PTY LTD., 10 Cloyne Road, Suite 3, Southport, QLD 4215, AU
(72) AISTHORPE, Stephen, Roma, Queensland 4455, AU
KAY, David, Roma, Queensland 4455, AU
(74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

(51) **A01K 15/02** (11) **1 755 376 A2***
(25) En (26) En
(21) 05742273.5 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/013379 20.04.2005
(87) WO 2005/110074 2005/47 24.11.2005
(88) 11.01.2007
(30) 06.05.2004 US 840185
(54) • *STIMULATIONSERHÖHUNGSMODIFIKATION*
• *RISING STIMULATION MODIFICATION*
• *PROCEDE PERMETTANT D'AUGMENTER LE NIVEAU D'UNE STIMULATION*

(71) Innotek, Inc., 1000 Fuller Drive, Garrett IN 46738, US
(72) GERIG, Duane, A., Fort Wayne, IN 46804, US
MCLAY, Curtis, Fort Wayne, IN 46825, US
BRYNDA, John, J., Fort Wayne, IN 46845, US
(74) Sawodny, Michael-Wolfgang, et al, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE

A01K 39/00 → (51) **A61D 7/00**

A01K 45/00 → (51) **A61D 1/02**

A01K 45/00 → (51) **A61D 7/00**

(51) **A01M 1/10** (11) **1 755 377 A2***
(25) En (26) En
(21) 05747911.5 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016404 11.05.2005
(87) WO 2005/110079 2005/47 24.11.2005
(30) 11.05.2004 US 843053
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR GERUCHSIDENTIFIZIERUNG*
• *SCENT IDENTIFICATION APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ET PROCEDE D'IDENTIFICATION DE PARFUM*

(71) Horiba Jobin Yvon Inc, 3880 Park Avenue, Edison, NJ 08820, US
(72) VEZARD, Nicholas, Edison, NJ 08820, US
ATZENI, Salvatore, H., Edison, NJ 08820, US
(74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

A01M 7/00 → (51) **A01N 25/10**

(51) **A01M 23/30** (11) **1 755 378 A1***
(25) En (26) En
(21) 05729937.2 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2005/000529 13.04.2005
(87) WO 2005/099451 2005/43 27.10.2005
(30) 14.04.2004 SE 0400959
(54) • *FALLE FÜR TIERE*
• *TRAP FOR ANIMALS*
• *PIEGE POUR ANIMAUX*
(71) DANIELSSON, Per, Kungsgatan 1, 341 30 Ljungby, SE

(72) DANIELSSON, Per, 341 30 Ljungby, SE

(51) **A01N 1/02** (11) **1 755 379 A1***
(25) En (26) En
(21) 04822010.7 (22) 20.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2004/012312 20.04.2004
(87) WO 2005/112627 2005/48 01.12.2005
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON IMPLANTATEN*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR TREATING IMPLANTS*
• *PROCESSUS ET APPAREIL DE TRAITEMENT D'IMPLANTS*

(71) Regeneration Technologies, Inc., 11621 Research Circle, Alachua, FL 32615, US
(72) MILLS, C., Randal, Town of Tioga, FL 32669, US
ROBERTS, Michael, R., Gainesville, FL 32653, US
BIANCHI, John, R., Gainesville, FL 32653, US
NATARAJ, Chandrasekaran, Gainesville, FL 32608, US
ZINGARO, Michael, J., Archer, FL 32618, US
LEWIS, Wesley, I., Archer, FL 32618, US
SANDERS, Benjamin, R., Gainesville, FL 32653, US

(74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A01N 1/02 → (51) **C12N 5/02**

A01N 25/02 → (51) **A01N 25/30**

(51) **A01N 25/04** (11) **1 755 380 A2***
A01N 25/30 **A01N 57/20**
(25) De (26) De
(21) 05745245.0 (22) 21.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/005523 21.05.2005
(87) WO 2005/117582 2005/50 15.12.2005
(88) 02.03.2006
(30) 01.06.2004 DE 102004026935
(54) • *KONZENTRIERTE PFLANZENSCHUTZMITTELDISPERSIONEN AUF WASSERBASIS*
• *WATER-BASED CONCENTRATED AGRICULTURAL PESTICIDE DISPERSIONS*
• *DISPERSIONS CONCENTREES AQUEUSES D'AGENTS PHYTOSANITAIRES*

(71) Bayer CropScience GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt/Main, DE
(72) FRISCH, Gerhard, 61273 Wehrheim, DE
MAIER, Thomas, 65719 Hofheim, DE

(51) **A01N 25/08** (11) **1 755 381 A2***
(25) En (26) En
(21) 05742711.4 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/051981 02.05.2005
(87) WO 2005/107456 2005/46 17.11.2005
(88) 12.01.2006
(30) 12.05.2004 EP 04102069
15.07.2004 EP 04103383
(54) • *ANTIMIKROBIELLE SILIZIUMOXIDFLOCKEN*
• *ANTIMICROBIAL SILICON OXIDE FLAKES*
• *FLOCONS ANTI-MICROBIENS D'OXYDE DE SILICIUM*

(71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. Patent Departement, Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel, CH

(72) HOPPE, Holger, 79539 Lörrach, DE
BUJARD, Patrice, CH-1784 Courtepin, CH

(51) **A01N 25/10** (11) **1 755 382 A1***
B05B 5/00 **A01M 7/00**
A01C 23/00 **D01D 5/24**

(25) De (26) De
(21) 05755997.3 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/000984 30.05.2005
(87) WO 2005/115143 2005/49 08.12.2005
(30) 28.05.2004 DE 102004026745

(54) • *VERWENDUNG UND VORRICHTUNG ZUR AUSBRINGUNG VON NANOSKALIGEN POLYMERFASERN ALS TRÄGER FÜR LANDWIRTSCHAFTLICHE WIRKSTOFFE*
• *DEVICE AND USE THEREOF FOR PRODUCING NANOSCALAR POLYMER FIBRES THAT ARE USED AS SUPPORTS FOR AGRICULTURAL ACTIVE INGREDIENTS*
• *DISPOSITIF ET UTILISATION ASSOCIEE POUR PRODUIRE DES FIBRES POLYMERES NANOMETRIQUES SERVANT DE SUPPORTS POUR DES AGENTS ACTIFS AGRICOLES*

(71) Philipps-Universität Marburg, Biegenstrasse 10, 35032 Marburg, DE
Justus-Liebig-Universität Giessen, Ludwigstrasse 23, 35390 Giessen, DE

(72) GREINER, Andreas, 35287 Amöneburg, DE
WENDORFF, Joachim, H., 35043 Marburg-Schröck, DE

BECKER, Mathias, 35088 Battenberg, DE
DERSCH, Roland, 35037 Marburg, DE
HUMMEL, Hans, E., 35394 Giessen, DE

(74) Buchhold, Jürgen, Patentanwälte Olbricht & Buchhold, Am Weinberg 15, 35096 Weimar/Lahn, DE

(51) **A01N 25/12** (11) **1 755 383 A1***
A01N 25/34

(25) En (26) En
(21) 05757706.6 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020352 08.06.2005
(87) WO 2006/007353 2006/03 19.01.2006
(30) 18.06.2004 US 871195

(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON MOLLUSKEN*
• *METHODS FOR CONTROLLING MOLLUSCS*
• *METHODS FOR CONTROLLING MOLLUSCS*
• *PROCEDES SERVANT A LUTTER CONTRE DES MOLLUSQUES*

(71) SCI Protek, Inc., 35801 Road 132, Visalia CA 93292-9387, US

(72) GRECH, Nigel, Visalia, CA 93292-9387, US
(74) Webb, Andrew John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A01N 25/20 → (51) **A01N 25/30**

(51) **A01N 25/28** (11) **1 755 384 A1***
(25) En (26) En
(21) 05758851.9 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/020072 07.06.2005
(87) WO 2005/122758 2005/52 29.12.2005
(30) 14.06.2004 US 579335 P
(54) • *MIKROKAPSELN MIT AKTIVIERTER FREISETZUNG IHRER KERNSUBSTANZ*

- MICROCAPSULES HAVING ACTIVATED RELEASE OF CORE MATERIAL THEREIN
 - MICROCAPSULES DANS LESQUELLES UN MATERIAU NOYAU EST LIBERE ACTIVE-MENT
- (71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
- (72) SEITZ, Michael E. Monsanto Technology LLC, St. Louis, MO 63167, US
BRINKER, Ronald J. Monsanto Technology LLC, St. Louis, MO 63167, US
- (74) Bosch, Henry, Monsanto Europe SA/NV Avenue de Tervuren 270-272, 1150 Brussels, BE

- (51) **A01N 25/30** (11) **1 755 385 A2***
A01N 25/02 **A01N 57/20**
- (25) De (26) De
(21) 05749309.0 (22) 21.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005524 21.05.2005
(87) WO 2005/117583 2005/50 15.12.2005
(88) 13.04.2006
(30) 01.06.2004 DE 102004026937
- (54) • KOZENTRIERTE WÄSSRIGE FORMULIERUNGEN FÜR DEN PFLANZENSCHUTZ
• CONCENTRATED AQUEOUS FORMULATIONS FOR CROP PROTECTION
• FORMULATIONS AQUEUSES CONCENTREES POUR LA PROTECTION PHYTO-SANITAIRE
- (71) Bayer CropScience GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt, DE
- (72) FRISCH, Gerhard, 61273 Wehrheim, DE
SCHNABEL, Gerhard, 63820 Elsenfeld, DE
RUDE, Janine, 65830 Kriftel, DE

- (51) **A01N 25/30** (11) **1 755 386 A2***
A01N 25/20
- (25) De (26) De
(21) 05751626.2 (22) 21.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- YU
- (86) EP 2005/005525 21.05.2005
(87) WO 2005/117580 2005/50 15.12.2005
(88) 27.04.2006
(30) 01.06.2004 DE 102004026938
- (54) • SCHAUMARME WÄSSRIGE FORMULIERUNGEN FÜR DEN PFLANZENSCHUTZ
• LOW-FOAMING AQUEOUS FORMULATIONS USED FOR CROP PROTECTION
• FORMULATIONS AQUEUSES FAIBLEMENT MOUSSANTES POUR LA PROTECTION PHYTOSANITAIRE
- (71) Bayer CropScience GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt/Main, DE
- (72) FRISCH, Gerhard, 61273 Wehrheim, DE
SCHNABEL, Gerhard, 63820 Elsenfeld, DE
RUDE, Janine, 65830 Kriftel, DE

- A01N 25/30** → (51) **A01N 25/04**
- (51) **A01N 25/34** (11) **1 755 387 A2***
A01N 59/00 **B32B 33/00**
- (25) En (26) En
(21) 05744426.7 (22) 18.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001878 18.05.2005
(87) WO 2005/112631 2005/48 01.12.2005
(88) 09.03.2006
(30) 21.05.2004 GB 0411304

- (54) • ANTIMIKROBIELLE KONSTRUKTION
• AN ANTIMICROBIAL CONSTRUCTION
• CONSTRUCTION ANTIMICROBIENNE
- (71) Fellows, Adrian Neville, 1 Slater Bank, Hebden Bridge, HX7 7 DY, GB
- (72) Fellows, Adrian Neville, Hebden Bridge, HX7 7 DY, GB
- (74) Bray, Lilian Janet, L. J. Bray & Co. Raw Holme Midgehole Road, Hebden Bridge, West Yorkshire HX7 7AF, GB

A01N 25/34 → (51) **A01N 25/12**

A01N 25/34 → (51) **A61L 15/44**

- (51) **A01N 37/18** (11) **1 755 388 A1***
A61K 9/00 **A61K 9/26**
- (25) En (26) En
(21) 05754106.2 (22) 27.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/018636 27.05.2005
(87) WO 2005/117585 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 US 575247 P
- (54) • MISCHKRYSTALLE SOWIE SIE ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN
• MIXED CO-CRYSTALS AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING THE SAME
• CO-CRISTAUX MIXTES ET COMPOSITIONS PHARMAZEUTIQUES LES RENFERMANT
- (71) Transform Pharmaceuticals, Inc., 29 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US
- (72) PETERSON, Matthew, Hopkinton, MA 01748, US
- OLIVEIRA, Mark, Framingham, MA 01701, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **A01N 37/50** (11) **1 755 389 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05745556.0 (22) 30.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005779 30.05.2005
(87) WO 2005/117586 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 DE 102004027430
- (54) • FUNGIZIDE WIRKSTOFFKOMBINATION
• FUNGICIDAL ACTIVE SUBSTANCE COMBINATION
• COMBINAISONS DE PRINCIPES ACTIFS FONGICIDES
- (71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) ECKSTEIN, Klaus, 51399 Burscheid, DE
GIRG, Andree-Georg, 51373 Leverkusen, DE
TRIEBUS, Ludger, 40789 Monheim, DE

- (51) **A01N 37/50** (11) **1 755 390 A1***
A01N 37/50 **A01N 57/12**
A01N 47/04
- (25) De (26) De
(21) 05746329.1 (22) 30.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005780 30.05.2005
(87) WO 2005/117587 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 DE 102004027431
- (54) • FUNGIZIDE WIRKSTOFFKOMBINATION

- FUNGICIDAL ACTIVE SUBSTANCE COMBINATION
 - COMBINAISONS DE PRINCIPES ACTIFS FONGICIDES
- (71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) ECKSTEIN, Klaus, 51399 Burscheid, DE
PITTA, Leonard, 51371 Leverkusen, DE
TRIEBUS, Ludger, 40789 Monheim, DE

(51) **A01N 43/04** (11) **1 755 391 A2***
A61K 31/70 **C07H 19/00**
C07H 19/22

- (25) En (26) En
(21) 05790283.5 (22) 03.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/019524 03.06.2005
(87) WO 2006/001982 2006/01 05.01.2006
(88) 17.08.2006
(30) 04.06.2004 US 577233 P
04.01.2005 US 641330 P
- (54) • VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON NERVENLEIDEN
• METHODS AND COMPOSITIONS FOR TREATING NEUROPATHIES
• METHODES ET COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DE NEUROPATHIES
- (71) Washington University, 1 Brookings Drive, St. Louis, MO 63130, US
- (72) MILBRANDT, Jeffrey, St. Louis, Missouri 63105, US
- ARAKI, Toshiyuki, Tokyo 187-0031, JP
- (74) SASAKI, Yo, St. Louis, Missouri 63144, US
Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, GB-London WC2B 5SQ, GB

- (51) **A01N 43/16** (11) **1 755 392 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05714657.3 (22) 18.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/000424 18.03.2005
(87) WO 2005/087005 2005/38 22.09.2005
(30) 18.03.2004 CA 2461261
17.06.2004 CA 2470669
- (54) • ISOFLAVONOIDZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG
• ISOFLAVONOID COMPOUNDS AND USE THEREOF
• ISOFLAVONOIDES ET LEURS APPLICATIONS
- (71) Agribiotics Inc., 135 Turnbull Court, Unit A2, Cambridge, ON N1T 1C6, CA
- (72) McIVER, John, Kitchener, Ontario N2H 5J5, CA
- CHEN, Chunquan, Cambridge, Ontario N1S 2R6, CA
- SCHULTZ, Birgit, Lancaster, Ontario K0C 1N0, CA
- McIVER, Hannah, Guelph, Ontario N1H 3W1, CA
- (74) Schneider, Michael, et al, HAMMONDS, Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE

- (51) **A01N 43/40** (11) **1 755 393 A2***
A61K 31/445
- (25) En (26) En
(21) 05738790.4 (22) 26.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/014226 26.04.2005
(87) WO 2005/105087 2005/45 10.11.2005
(88) 12.10.2006
(30) 26.04.2004 US 832210
(54) • *VERRINGERUNG DES RISIKOS VON GLEICHZEITIGEM MISSBRAUCH VON MEHREREN DROGEN*
• *METHODS OF DIMINISHING CO-ABUSE POTENTIAL*
• *METHODES PERMETTANT DE REDUIRE LES RISQUES D'ABUS*
(71) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US
(72) KHETANI, Vikram, Short Hills, NJ 07078, US
FALECK, Herbert, West Orange, NJ 07052, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A01N 43/40 → (51) **A01N 51/00**

- (51) **A01N 43/54** (11) **1 755 394 A2***
(25) En (26) En
(21) 05735666.9 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LV
(86) US 2005/012337 12.04.2005
(87) WO 2005/105094 2005/45 10.11.2005
(88) 15.06.2006
(30) 16.04.2004 US 563285 P
27.08.2004 US 605288 P
(54) • *KREBSBEHANDLUNGSVERFAHREN*
• *CANCER TREATMENT METHOD*
• *METHODE DE TRAITEMENT DU CANCER*
(71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
Kumar, Rakesh, C/o GlaxoSmithKline Five Moore Drive PO Box 13398, Research Triangle Park NC 27709, US
(72) MULLIN, Robert, John c/o GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US
GILMER, Tona, M c/o GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US
KUMAR, Rakesh c/o GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US
(74) Learoyd, Stephanie Anne, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **A01N 43/56** (11) **1 755 395 A1***
A01N 43/56 A01N 61/00
(25) En (26) En
(21) 05746592.4 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005058 10.05.2005
(87) WO 2005/107468 2005/46 17.11.2005
(30) 10.05.2004 CH 834042004
(54) • *PESTIZIDE MISCHUNGEN*
• *PESTICIDAL MIXTURES*
• *MELANGES PESTICIDES*
(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) ANGST, Max, 4058 Basel, CH
DUTTON, Ana Cristina, Syngenta Crop Protection AG, 4332 Stein, CH
(74) Ward, Steven Paul, et al, Syngenta Limited, Intellectual Property Department, Jealott's Hill International Research Centre, P.O. Box 3538, Bracknell RG42 6YA, GB

- (51) **A01N 43/60** (11) **1 755 396 A1***
A01N 47/30 **A01N 47/20**
C07D 401/00 **C07D 295/00**
(25) En (26) En
(21) 05740468.3 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/001468 12.05.2005
(87) WO 2005/115146 2005/49 08.12.2005
(30) 28.05.2004 GB 0412072
(54) • *PIPERAZINDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG IN DER SCHÄDLINGSBEKÄMPFUNG*
• *PIPERAZIN DERIVATIVES AND THEIR USE IN CONTROLLING PESTS*
• *DÉRIVÉS DE PIPÉRAZINE ET LEUR UTILISATION DANS LA LUTTE CONTRE LES ORGANISMES NUISIBLES*

- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
(72) CASSAYRE, Jerome, Syngenta Crop Protection AG, 4058 Basel, CH
MOLLEYRES, Louis-Pierre, Syngenta Corp Protection, 4058 Basel, CH
MAIENFISCH, Peter, Syngenta Crop Protection AG, 4058 Basel, CH
CEDERBAUM, Fredrik, Syngenta Crop Protection AG, 4058 Basel, CH
CORSI, Camilla, Syngenta Crop Protection AG, 4058 Basel, CH
PITTERNA, Thomas, Syngenta Crop Protection AG, 4058 Basel, CH
(74) Waterman, John Richard, et al, Syngenta Limited Intellectual Property Department Jealott's Hill International Research Centre, P.O. Box 3538, Bracknell, Berkshire RG42 6EY, GB

- (51) **A01N 43/80** (11) **1 755 397 A1***
(25) En (26) En
(21) 05741054.0 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/004610 29.04.2005
(87) WO 2005/104848 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 CH 7672004
(54) • *HERBIZIDZUSAMMENSETZUNG*
• *HERBICIDAL COMPOSITION*
• *COMPOSITION HERBICIDE*
(71) Syngenta Participations AG, Intellectual Property Department, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
Syngenta Limited, European Regional Centre Priestley Road Surrey Research Park, Guildford Surrey GU2 7YH, GB
(72) RUEEGG, Willy Thaddaeus, CH-4058 Basel, CH
WENGER, Jean, CH-4058 Basel, CH
PLANT, Andrew, Bracknell, Berkshire, RG42 6EY, GB
GREINER, Anja, CH-4058 Basel, CH
HAAS, Ulrich Johannes, CH-4058 Basel, CH
(74) Osborn, Martin Keith, Syngenta Limited Intellectual Property Dept. Jealott's Hill International Research Centre PO Box 3538, Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB

- (51) **A01N 43/90** (11) **1 755 398 A2***
(25) De (26) De
(21) 05740044.2 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LV YU
(86) EP 2005/005069 11.05.2005

- (87) WO 2005/110089 2005/47 24.11.2005
(88) 16.02.2006
(30) 13.05.2004 DE 102004024203
(54) • *FUNGIZIDE MISCHUNGEN AUF DER BASIS EINES TRIAZOLOPYRIMIDIN-DERIVATES UND BIPHENYLAMIDEN*
• *FUNGICIDE MIXTURES MADE FROM A TRIAZOLPYRIMIDINE DERIVATIVE AND BIPHENYLAMIDES*
• *MELANGES FONGICIDES CONTENANT UN DERIVE DE TRIAZOLPYRIMIDINE ET DES BIPHENYLAMIDES*
(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) TORMO I BLASCO, Jordi, 69514 Laudenbach, DE
GROTE, Thomas, 67157 Wachenheim, DE
SCHERER, Maria, 76829 Godramstein, DE
STIERL, Reinhard, 67251 Freinsheim, DE
STRATHMANN, Siegfried, 67117 Limburgerhof, DE
SCHÖFL, Ulrich, 68782 Brühl, DE
GEWEHR, Markus, 56288 Kastellaun, DE

A01N 47/20 → (51) **A01N 43/60**

A01N 47/30 → (51) **A01N 43/60**

A01N 47/40 → (51) **A01N 51/00**

- (51) **A01N 51/00** (11) **1 755 399 A2***
A01N 47/40 **A01N 43/40**
C05G 3/02
(25) En (26) En
(21) 05743024.1 (22) 30.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/004712 30.04.2005
(87) WO 2005/112624 2005/48 01.12.2005
(88) 05.01.2006
(30) 13.05.2004 EP 04011365
(54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DES PFLANZLICHEN WACHSTUMS*
• *METHOD FOR IMPROVING PLANT GROWTH*
• *PROCEDE AMELIORANT LA CROISSANCE DE PLANTES*
(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
(72) RODEKOH, Diana, 42657 Solingen, DE
PRIESNITZ, Uwe, 42657 Solingen, DE
ROSENFELDT, Frank, 40764 Langenfeld, DE

A01N 57/20 → (51) **A01N 25/04**

A01N 57/20 → (51) **A01N 25/30**

A01N 59/00 → (51) **A01N 25/34**

- (51) **A01N 63/00** (11) **1 755 400 A2***
A01N 65/00
(25) En (26) En
(21) 05814107.8 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021486 17.06.2005
(87) WO 2006/033689 2006/13 30.03.2006
(88) 10.08.2006
(30) 18.06.2004 US 580752 P
17.06.2005 US 155964
(54) • *AAV-VERMITTELTE GENABGABE AN KOCHLEARZELLEN*
• *AAV MEDIATED GENE DELIVERY TO COCHLEAR CELLS*

- *DIFFUSION DE GENES A DESTINATION DE CELLULES COCHLEAIRES A MEDIATION PAR AAV*
- (71) THE UNIVERSITY OF MONTANA, University Hall 116, Missoula, MT 59812-4104, US
 (72) POULSEN, David, Missoula, MT 59803, US
 VONDOERSTEN, Peter, Missoula, MT 59808, US
 LURIE, Diana, Missoula, MT 59803, US
 STONE, Ida, Missoula, MT 59803, US
 (74) Wakerley, Helen Rachael, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A01N 63/02 → (51) **C07K 14/195**

- (51) **A01N 65/00** (11) **1 755 401 A1***
A61K 36/18
- (25) En (26) En
 (21) 05732146.5 (22) 11.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/012171 11.04.2005
 (87) WO 2005/099455 2005/43 27.10.2005
 (30) 12.04.2004 US 823429
 (54) • *NAHRUNGSMITTELZUSÄTZE, DIE ZIMT-EXTRAKTE ENTHALTEN, SOWIE VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG ZUR VERBESSERUNG DES CREATINTRANSPORTS*
 • *DIETARY SUPPLEMENTS CONTAINING EXTRACTS OF CINNAMON AND METHODS OF USING SAME TO ENHANCE CREATINE TRANSPORT*
 • *COMPLEMENTES ALIMENTAIRES CONTENANT DES EXTRAITS DE CANNELLE ET LEURS METHODES D'UTILISATION POUR AMELIORER LE TRANSPORT DE CREATINE*
- (71) MILLER, Peter, 13439 Antlers Street, Broomfield CO 80020, US
 ROMERO, Timothy, 201 Field End Street Ste A, Sarasota FL 34240, US
 (72) MILLER, Peter, Broomfield CO 80020, US
 ROMERO, Timothy, Sarasota FL 34240, US
 (74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

- (51) **A01N 65/00** (11) **1 755 402 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05749861.0 (22) 06.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/015669 06.05.2005
 (87) WO 2005/110449 2005/47 24.11.2005
 (88) 12.01.2006
 (30) 07.05.2004 US 840594
 (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE INHALATIONSTHERAPIE UND IHRE VERWENDUNG*
 • *COMPOSITIONS FOR INHALATION THERAPY AND METHODS OF USE*
 • *COMPOSITIONS UTILISEES DANS UNE THERAPIE D'INHALATION ET PROCEDES D'UTILISATION ASSOCIES*
- (71) Phyzz, Inc., 8506 Marketplace Lane, Cincinnati, OH 45242, US
 (72) RAU, Allen, H., Cincinnati, OH 45249, US
 (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A01N 65/00 → (51) **A01N 63/00**

A21C 11/20 → (51) **A47J 43/04**

A23B 7/02 → (51) **F26B 9/10**

- (51) **A23C 9/123** (11) **1 755 403 A1***
A23C 19/032
- (25) En (26) En
 (21) 05745538.8 (22) 09.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) NL 2005/000345 09.05.2005
 (87) WO 2005/107484 2005/46 17.11.2005
 (30) 07.05.2004 EP 04076376
 (54) • *MILCHPRODUKT MIT MINDESTENS EINER EIGENSCHAFT EINER MILCHPRODUKTMISCHUNG*
 • *DAIRY PRODUCT WITH AT LEAST ONE CHARACTERISTIC OF A DAIRY PRODUCT MIXTURE*
 • *PRODUIT LAITIER AYANT AU MOINS UNE CARACTERISTIQUE D'UN MELANGE DE PRODUITS LAITIERS*
- (71) Friesland Brands B.V., Blankenstein 142, 7943 PE Meppel, NL
 (72) LOOIJESTEIJN, Petronella, Johanna, NL-8014 MD Zwolle, NL
 ALKEMA, Audrey, NL-3925 ET Scherpenzeel, NL
 VAN HEKEZEN, Maria, Adriana, NL-6715 EL Ede, NL
 SIKKEMA, Jan, NL-9483 PC Zeegse, NL
 NAUTA, Arjen, NL-6721 CG Bennekom, NL
 (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

A23C 19/032 → (51) **A23C 9/123**

- (51) **A23D 9/00** (11) **1 755 404 A1***
A23L 1/30
- (25) It (26) En
 (21) 04745171.1 (22) 14.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (86) IT 2004/000345 14.06.2004
 (87) WO 2005/120242 2005/51 22.12.2005
 (54) • *GETREIDE- UND FRUCHTÖL*
 • *CEREAL AND FRUIT OIL*
 • *HUILE DE CEREALES ET DE FRUITS*
- (71) Carapelli Firenze S.p.A, Via B. Cellini 75 Loc. Sambuca, 50028 Tavarnelle val di Pesa (FI), IT
 (72) MATTEI, Alissa, I-58023 Gavorrano, IT
 (74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

- (51) **A23G 3/00** (11) **1 755 405 A1***
A61K 8/24 **A61Q 11/00**
- (25) En (26) En
 (21) 04803632.1 (22) 08.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/013963 08.12.2004
 (87) WO 2005/058264 2005/26 30.06.2005
 (30) 08.12.2003 EP 03138873
 (54) • *FESTE ORALE ZAHNBLEICH-KONFEKTZUSAMMENSETZUNG*
 • *A SOLID ORAL TOOTH WHITENING CONFECTIONARY COMPOSITION*
 • *COMPOSITION DE CONFISERIE SOLIDE ET ORALE DE BLANCHIMENT DES DENTS*
- (71) CADBURY SCHWEPPE PLC, 25 Berkeley Square, London W1J 6HB, GB
 (72) SORENSEN, Edith, Trost, DK-8700 Horsens, DK

- (74) Jensen, Peter Kim, et al, Chas. Hude A/S 33, H.C. Andersens Boulevard, 1780 Copenhagen V, DK

- (51) **A23K 1/16** (11) **1 755 406 A1***
A61B 5/00
- (25) En (26) En
 (21) 05742801.3 (22) 15.04.2005
 (84) DE ES FR GB IT NL
 (86) EP 2005/004029 15.04.2005
 (87) WO 2005/099478 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 US 562815 P
 (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERRINGERUNG VON OXIDATIVEM STRESS IN TIEREN*
 • *METHOD AND COMPOSITIONS FOR REDUCING OXIDATIVE STRESS IN AN ANIMAL*
 • *PROCEDES ET COMPOSITIONS PERMETTANT DE REDUIRE LE STRESS OXYDATIF CHEZ UN ANIMAL*
- (71) NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
 (72) REYNOLDS, Arleigh J., Salcha, AK 99714, US
 JACKSON, Janet, R., Columbia, IL 62236, US
 WALDRON, Mark, K., Sunset Hill, MO63128, US
 (74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

A23L 1/035 → (51) **A23L 1/24**

A23L 1/0522 → (51) **A23L 1/164**

A23L 1/0522 → (51) **A23L 1/39**

A23L 1/0528 → (51) **A23L 1/164**

A23L 1/09 → (51) **A23L 1/39**

- (51) **A23L 1/164** (11) **1 755 407 A1***
A23L 1/0522 **A23L 1/0528**
A23L 1/308 **A23L 1/305**
- (25) En (26) En
 (21) 05732425.3 (22) 05.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/011587 05.04.2005
 (87) WO 2005/099480 2005/43 27.10.2005
 (30) 07.04.2004 US 560104 P
 (54) • *NAHRUNGSMITTELRIEGEL MIT VERRINGERTER HÄRTE*
 • *FOOD BAR WITH REDUCED HARDNESS*
 • *BARRE ALIMENTAIRE PRESENTANT UNE DURETE REDUITE*
- (71) Archer-Daniels-Midland Company, 4666 East Faries Parkway, Decatur, Illinois 62526, US
 (72) BOICE, Brooke C., Decatur, IL 62526, US
 KANAHORI, Sumiko, Chuo-ku, Osaka 542-0066, JP
 EGBERT, W. Russell, Decatur, IL 62521, US
 BUCK, Allan W., Decatur, IL 62521, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A23L 1/212 → (51) **A23P 1/10**

A23L 1/227 → (51) **A23L 1/39**

- (51) **A23L 1/24** (11) **1 755 408 A1***
A23L 1/272 **A23L 1/035**
- (25) En (26) En
 (21) 05754722.6 (22) 01.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005908 01.06.2005
(87) WO 2005/122788 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 US 870728
(54) • *FARBSTABILE LEBENSMITTELZUSAMMENSETZUNG*
• *FOOD COMPOSITION WITH STABLE COLOR*
• *COMPOSITION ALIMENTAIRE PRESENTANT UNE COULEUR STABLE*
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(72) WILSON, Christopher Allen, Englewood Cliffs, NJ 07632, US
(74) Tjon Tien Ril, Hon Kong Guno, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

A23L 1/272 → (51) **A23L 1/24**

A23L 1/29 → (51) **G07F 13/06**

- (51) **A23L 1/30** (11) **1 755 409 A1***
(25) En (26) En
(21) 05760315.1 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020569 10.06.2005
(87) WO 2005/122795 2005/52 29.12.2005
(30) 10.06.2004 US 578515 P
(54) • *LOKALE APPLIKATION VON MEERÖLEN BEI LEBENSMITTELEN*
• *TOPICAL APPLICATION OF MARINE OILS TO FOODS*
• *APPLICATION TOPIQUE D'HUILES MARI-NES AUX ALIMENTS*
(71) KELLOGG COMPANY, One Kellogg Square Post Office Box 3599, Battle Creek, MI 49016-3599, US
(72) YANG, Guoshen, Battle Creek, MI 49015, US WILLIAMS, Tamila, Richland, MI 49083, US URIBE-SAUCEDO, Silvia, St. Joseph, MI 49085, US NEUMANN, Paul, Richland, MI 49083, US
(74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glas-gow G1 3AE, GB

A23L 1/30 → (51) **A23D 9/00**

A23L 1/305 → (51) **A23L 1/164**

A23L 1/308 → (51) **A23L 1/164**

- (51) **A23L 1/39** (11) **1 755 410 A1***
A23L 1/40 **A23L 1/227**
A23L 1/09 **A23L 1/0522**
(25) En (26) En
(21) 05752754.1 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005620 25.05.2005
(87) WO 2005/117615 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 EP 04013143 18.02.2005 EP 05101260
(54) • *GEKÜHLTES ODER HALTBARES PASTEU-SSES PRODUKTKONZENTRAT*
• *CHILLED OR SHELFSTABLE PASTY CON-CENTRATED COMPOSITION*

- *COMPOSITION PÂTEUSE POUR SAUCES ET ANALOGUES*
(71) NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(72) LABRUNIE, Thierry, CH-8224 Loehningen, CH
MAYER, Christel, CH-8307 Effretikon, CH MOOSER, Oswald, CH-8400 Winterthur, CH ZUERCHER, Ulrich, CH-8008 Zurich, CH
(74) Thomas, Alain, Nestec S.A., 55, avenue Nestlé, 1800 Vevey, CH

A23L 1/40 → (51) **A23L 1/39**

- (51) **A23L 2/38** (11) **1 755 411 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 05740852.8 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/001423 16.05.2005
(87) WO 2005/110126 2005/47 24.11.2005
(30) 17.05.2004 KR 2004034659
(54) • *WASSER MIT PILZBESTANDTEIL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG, SOWIE WASSERPRODUKT MIT PILZBE-STANDTEIL*
• *WATER CONTAINED WITH MUSHROOM CONSTITUENT AND A PRODUCING METHOD THEREOF, AND A WATER PRO-DUCT CONTAINED WITH MUSHROOM CONSTITUENT*
• *EAU CONTENANT UN CONSTITUANT CHAMPIGNON ET SON PROCEDE DE PRODUCTION, ET PRODUIT A BASE D'EAU CONTENANT UN CONSTITUANT CHAMPI-GNON*
(71) Oh, Youn-Jeong, 204-106 YOU-UK APT. Jugyo-ri Yesan-eup, Yesan-gun, Chung-cheongnam-do 530-836, KR
(72) Oh, Youn-Jeong, Chungcheongnam-do 530-836, KR
(74) Lohr, Georg, Hauptstrasse 40, 82223 Eiche-nau, DE

A23P 1/06 → (51) **A23P 1/10**

- (51) **A23P 1/10** (11) **1 755 412 A1***
A23L 1/212 **C07B 63/00**
A23P 1/06
(25) En (26) En
(21) 05718512.6 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001076 20.04.2005
(87) WO 2006/005986 2006/03 19.01.2006
(30) 17.06.2004 GB 0413623
(54) • *KONZENTRAT AUS OLIVENPOLYPHEN-OLEN*
• *OLIVE POLYPHENOLS CONCENTRATE*
• *CONCENTRE DE POLYPHENOLS D'OLIVE*
(71) Natraceutical Industrial S.L.U., Ctra. Nacional III Km. 331 Cami de Torrent, s/n, 46930 Quart De Poblet, ES
(72) SNIDERMAN ZACHARY, Nold, E-46930 Quart de Poblet, ES
IBARRA, Alvin, E-46930 Quart de Poblet, ES
(74) Torras Toll, Jorge, et al, MarquesPatent, S.L. Tuset 34 Pral., 08006 Barcelona, ES

A24B 15/18 → (51) **C07B 63/00**

A24D 3/12 → (51) **C07B 63/00**

A24F 27/04 → (51) **B65D 5/34**

A41D 1/00 → (51) **B32B 3/08**

- (51) **A41D 13/005** (11) **1 755 413 A1***
(25) En (26) En
(21) 05741012.8 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/001448 13.05.2005
(87) WO 2005/112675 2005/48 01.12.2005
(30) 19.05.2004 ES 200401195
(54) • *VORRICHTUNG ZUM KÜHLEN EINES KÖRPERS*
• *DEVICE FOR COOLING A BODY*
• *DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT DU CORPS*
(71) Pendas Capricornio, S.L., C. Cargol, 2 Nau C. Pol. Ind. Coll de Montcada, E-08110 Montcada i Reixac, ES
(72) SERRANO MOLINA, Jose Antonio, E-08110 MONTCADA I REIXAC, ES
(74) Ponti Sales, Adelaida, et al, C. de Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

A41D 13/12 → (51) **B32B 5/26**

- (51) **A43B 3/26** (11) **1 755 414 A2***
(25) En (26) En
(21) 05748275.4 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016152 10.05.2005
(87) WO 2005/115190 2005/49 08.12.2005
(30) 21.05.2004 US 850453
(54) • *FUSSBEKLEIDUNG MIT IN LÄNGSRICH-TUNG GESPALTENER ZWISCHENSOHLE FÜR DYNAMISCHE PASSFORMVERSTEL-LUNG*
• *FOOTWEAR WITH LONGITUDINALLY SPLIT MIDSOLE FOR DYNAMIC FIT ADJUSTMENT*
• *CHAUSSURE PRESENTANT UNE SEMELLE INTERCALAIRE FENDUE LONGITUDINA-LEMENT PERMETTANT UN AJUSTEMENT DYNAMIQUE*
(71) NIKE INTERNATIONAL LTD, One Bowerman Drive, Beaverton, Oregon 97005-6453, US
(72) KILGORE, Bruce, J., Lake Oswego, OR 97034, US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **A43B 5/00** (11) **1 755 415 A2***
A43B 13/22 **A43C 15/00**
A43C 13/00 **A43C 15/16**
A43B 13/26

- (25) En (26) En
(21) 05742173.7 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/013384 20.04.2005
(87) WO 2005/112680 2005/48 01.12.2005
(88) 14.12.2006
(30) 12.05.2004 US 843735
(54) • *EINSTÜCKIGER, SELBSTKLEBENDER, FÜR JEDES TERRAIN GEEIGNETER EINWEG-"RED E" -SICHERHEITSTOLLEN FÜR SPORT, SPIEL UND ARBEIT MIT POLS-TERUNG*
• *DISPOSABLE, ONE-PIECE, SELF-ADHE-SIVE, ALL-SURFACE, SPORT, GAME, PLAY, WORK, CUSHIONING, SAFETY "RED E" CLEAT*

- *CRAMPON "RED E" DE SECURITE, AMOR-TISSEUR, POUR LE TRAVAIL, LES LOISIRS, LE SPORT, ADAPTE A TOUTES LES SURFACES, AUTOADHESIF, MONOBLOC, JETABLE*
- (71) Blackwell, John Richard, Post Office Box 871, Urbanna, VA 23175, US
- (72) Blackwell, John Richard, Urbanna, VA 23175, US
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A43B 7/32 → (51) **A43B 17/16**

A43B 13/22 → (51) **A43B 5/00**

A43B 13/26 → (51) **A43B 5/00**

- (51) **A43B 17/16** (11) **1 755 416 A1***
A43B 7/32
- (25) En (26) En
(21) 05744888.8 (22) 26.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/000241 26.05.2005
- (87) WO 2005/117630 2005/50 15.12.2005
- (30) 02.06.2004 FI 20040753
- (54) • *SICHERHEITSEINRICHTUNG*
• *SAFETY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SECURITE*
- (71) Fagerdala Tuotanto Oy, Vätkäräntie 97, 23800 Laitila, FI
- (72) LAAKSONEN, Kari, FI-23800 Laitila, FI
- (74) Laitinen, Pauli Sakari, Patentti-Laitinen Oy, P. O. Box 29, 02771 Espoo, FI

A43C 13/00 → (51) **A43B 5/00**

A43C 15/00 → (51) **A43B 5/00**

A43C 15/16 → (51) **A43B 5/00**

- (51) **A44C 5/00** (11) **1 755 417 A2***
- (25) En (26) En
(21) 04778475.6 (22) 15.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/023001 15.07.2004
- (87) WO 2005/117632 2005/50 15.12.2005
- (88) 02.03.2006
- (30) 01.06.2004 US 859030
- (54) • *KLEBEARMBAND OHNE ENTFERNBARE TRENNSCHICHT*
• *ADHESIVE WRISTBAND WITHOUT REMOVABLE RELEASE LINER*
• *BRACELET ADHESIF SANS DOUBLURE DETACHABLE*
- (71) PRECISION DYNAMICS CORPORATION, 13880 Del Sur Street, San Fernando, CA 91349-3490, US
- (72) ALI, Sherif, M., Los Angeles, CA 90025, US
- PETERSON, Dean, D., Sylmar, CA 91342, US
- (74) Gerbaulet, Hannes, et al, Patentanwälte Richter, Werdermann Gerbaulet & Hofmann Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

- (51) **A44C 7/00** (11) **1 755 418 A2***
- (25) En (26) En
(21) 04779983.8 (22) 04.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (86) US 2004/025067 04.08.2004
- (87) WO 2005/120279 2005/51 22.12.2005

- (30) 02.06.2004 US 576443 P
02.06.2004 US 206633
03.06.2004 US 576869 P
30.07.2004 US 902911
- (54) • *BEQUEME INNENSEITE FÜR SCHMUCK UND SCHMUCK MIT DIESER INNENSEITE*
• *COMFORT INTERIOR FOR JEWELRY AND JEWELRY INCLUDING THAT INTERIOR*
• *INTERIEUR DE CONFORT POUR BIJOUX ET BIJOUX COMPRENANT CET INTERIEUR*
- (71) Merit Diamond Corporation, 33 West 46th Street, New York, NY 10036, US
- (72) KAPLAN, Abraham, President and CEO, Tenafly, NJ 07670, US
- (74) Price, Paul Anthony King, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **A44C 7/00** (11) **1 755 419 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05757272.9 (22) 03.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/019806 03.06.2005
- (87) WO 2005/122819 2005/52 29.12.2005
- (30) 08.06.2004 US 863681
- (54) • *INSTRUMENT ZUM KÖRPER-PIERCING*
• *BODY PIERCING INSTRUMENT*
• *INSTRUMENT DE PERÇAGE CORPOREL*
- (71) REIL, Vladimir, 521 W. Rosecrans Blvd, Gardena CA 90248, US
- (72) REIL, Vladimir, Gardena CA 90248, US
- (74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

- (51) **A45D 26/00** (11) **1 755 420 A1***
A45D 27/44
- (25) En (26) En
(21) 05732420.4 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001330 06.04.2005
- (87) WO 2005/096875 2005/42 20.10.2005
- (30) 08.04.2004 GB 0407967
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE*
- (71) Reckitt Benckiser Healthcare (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
- (72) BARRACLOUGH, Andrew Reckitt Benckiser (UK) Ltd., Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
- DIBNAH, Carl, Hull HU9 1SW, GB
- WU, Michael PanYu Town HuNan New City 9-605, Guangdong Province, CN
- (74) Cawdell, Karen Teresa, et al, Reckitt Benckiser plc Legal Department-Patents Group Dansom Lane, GB-Hull HU8 7DS, GB

A45D 27/44 → (51) **A45D 26/00**

- (51) **A45F 4/00** (11) **1 755 421 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05750169.4 (22) 17.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/000865 17.06.2005
- (87) WO 2005/122825 2005/52 29.12.2005
- (30) 17.06.2004 AU 2004903292
- (54) • *MEHRZWECKZUBEHÖRTEIL ZUM ZELTEN*
• *A MULTI-PURPOSE CAMPING ACCESSORY*
• *ACCESSOIRE DE CAMPING A USAGE MULTIPLE*
- (71) Gostt, Nicholas, 1/9 Robsons Road, Keiraville NSW 2500, AU

- Gostt, Anthea, 1/9 Robsons Road, Keiraville NSW 2500, AU
- (72) Gostt, Nicholas, Keiraville NSW 2500, AU
- Gostt, Anthea, Keiraville NSW 2500, AU
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **A47B 13/00** (11) **1 755 422 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05734989.6 (22) 01.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/011290 01.04.2005
- (87) WO 2005/096764 2005/42 20.10.2005
- (30) 02.04.2004 US 559414 P
28.05.2004 US 575792 P
01.10.2004 US 614593 P
- (54) • *UNTERSTÜTZUNGSSYSTEM FÜR DEN EINSATZ BEI DER DURCHFÜHRUNG VON MEDIZINISHEM ABBILDEN EINES PATIENTEN*
• *SUPPORT SYSTEM FOR USE WHEN PERFORMING MEDICAL IMAGING OF A PATIENT*
• *SYSTEME DE SUPPORT SERVANT A SOUMETTRE UN PATIENT A UNE IMAGE-MEDICALE*
- (71) Cívco Medical Instruments Co., Inc., 102 First Street South, Kalona, IA 52247-9589, US
- (72) WHITMORE III, Willet, F., Sarasota, FL 34237, US
- WILSON, Roger, F., Sarasota, FL 34240, US
- ONIK, Gary, M., Orlando, FL 32819, US
- BARZELL, Winston, E., Sarasota, FL 34242, US
- BRAUNER, Stephen, E., Bradenton, FL 34209, US
- (74) Moreland, David, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

- (51) **A47B 88/00** (11) **1 755 423 A1***
A47B 88/04
- (25) De (26) De
(21) 05744949.8 (22) 03.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2005/000191 03.06.2005
- (87) WO 2005/122832 2005/52 29.12.2005
- (30) 18.06.2004 AT 10362004
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM BEWEGEN EINES BEWEGBAREN MÖBELTEILS*
• *DEVICE FOR MOVING A MOVING FURNITURE COMPONENT*
• *DISPOSITIF POUR DEPLACER UNE PARTIE DE MEUBLE MOBILE*
- (71) Julius Blum GmbH, Industriestrasse 1, 6973 Höchst, AT
- (72) SUTTERLÜTTI, Harald, A-6972 Fussach, AT
- FITZ, Helmut, A-6890 Lustenau, AT
- (74) Torggler, Paul Norbert, et al, Wilhelm-Greil-Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

A47B 88/04 → (51) **A47B 88/00**

- (51) **A47C 1/08** (11) **1 755 424 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05758505.1 (22) 06.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/020059 06.06.2005
- (87) WO 2005/120893 2005/51 22.12.2005

- (88) 21.12.2006
(30) 07.06.2004 US 577546 P
08.09.2004 US 607988 P
(54) • **KINDERGURTSYSTEM MIT STEUERINHEIT ZUR GURTVERSTELLUNGSBEURTEILUNG**
• **CHILD RESTRAINT SYSTEM COMPRISING CONTROL UNIT FOR EVALUATING HARNESS ADJUSTMENT**
• **DISPOSITIF DE RETENUE POUR ENFANTS POURVU D'UNE UNITE DE COMMANDE PERMETTANT D'EVALUER L'AJUSTEMENT DU HARNAIS**
(71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
(72) PATTERSON, James, F., Greentown, IN 46936-1372, US
FORTUNE, Duane, D., Lebanon, IN 46052, US
KINCAID, Kevin, D., Kokomo, IN 46902, US
PORTER, Stephen, B., Noblesville, IN 46062, US
SULLIVAN, Stuart, S., Peru, IN 46970, US
WALLNER, Edward, J., Westfield, IN 46074, US
LAWRENCE, Rodney, A., Rossville, IN 46065, US
FULTZ, William, W., Carmel, IN 46033, US
(74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, B.P. 65059 Tremblay en France, 95972 Roissy, FR

A47C 7/74 → (51) **B60N 2/56**

A47C 27/14 → (51) **B60N 2/56**

- (51) **A47D 13/02** (11) **1 755 425 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05753737.5 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/000867 08.04.2005
(87) WO 2005/102116 2005/44 03.11.2005
(30) 13.04.2004 FR 0403811
(54) • **VORRICHTUNG ZUM LINKSHÄNDIGEN ODER RECHTSHÄNDIGEN HALTEN EINES SÄUGLINGS**
• **DEVICE FOR LEFT-HANDED OR RIGHT-HANDED CARRYING OF A BABY**
• **DISPOSITIF DE PORTAGE DROITIER/GAUCHER D'UN BEBE**
(71) Buysse, Anthony, 12 Rue Léonard de Vinci, 59700 Marcq en Baroeul, FR
(72) Buysse, Anthony, 59700 Marcq en Baroeul, FR
(74) Hennion, Jean-Claude, et al, Cabinet Beau de Lomenie, 27bis rue du Vieux Faubourg, 59000 Lille, FR

A47F 13/08 → (51) **B65D 33/00**

- (51) **A47G 21/10** (11) **1 755 426 A2***
(25) En (26) En
(21) 05753866.2 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/018523 27.05.2005
(87) WO 2005/120307 2005/51 22.12.2005
(30) 03.06.2004 US 576459 P
(54) • **ESSSTÄBCHEN MIT EINGEFÜGTEM ZAHNSTOCHER**
• **CHOPSTICKS WITH EMBEDDED TOOTH-PICKS**
• **BAGUETTES A CURE-DENTS INCORPORÉS**

- (71) Lee, Kyu Nam, 5727 Ravenspur Drive, Apt 207, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
(72) Lee, Kyu Nam, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

A47J 27/21 → (51) **D06F 75/12**

- (51) **A47J 31/40** (11) **1 755 427 A1***
G07F 9/00
B67D 1/00
(25) De (26) De
(21) 05744999.3 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000312 03.06.2005
(87) WO 2005/117669 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 CH 937042004
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES GETRÄNKES**
• **METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A BEVERAGE**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR PRODUIRE UNE BOISSON**
(71) Petervin S.A., 13, Rue Jean Bertholet, L-1233 Luxembourg, LU
(72) KLANT, Keesjan, CH-9053 Teufen, CH
AMIEL, Richard, CH-9442 Berneck, CH
(74) Walder, Martin Bernhard, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG, Kappelestrasse 15, Postfach, 9492 Eschen, LI

- (51) **A47J 37/00** (11) **1 755 428 A2***
(25) En (26) En
(21) 05731040.1 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/010966 31.03.2005
(87) WO 2005/115179 2005/49 08.12.2005
(88) 24.08.2006
(30) 21.05.2004 US 573068 P
27.09.2004 US 951026
(54) • **SYSTEM ZUR HERSTELLUNG VON TOMATENPASTE UND -PULVER UNTER ANWENDUNG VON UMKEHROSMOSE UND VERDAMPFUNG**
• **SYSTEM FOR PRODUCING TOMATO PASTE AND POWDER USING REVERSE OSMOSIS AND EVAPORATION**
• **SYSTEME DE PRODUCTION DE PATE DE TOMATES GRACE A L'OSMOSE INVERSE ET EVAPORATION**
(71) ConAgra Grocery Products Company, 3353 Michelson Drive, Irvine, CA 92612-0650, US
(72) SANDU, Constantine, Tustin, CA 92782, US
TISHINSKI, Theodore, G., Irvine, CA 92606, US
MEZA, Luis, K., Mission Viejo, CA 92691, US
SUCCAR, Jorge, K., Yorba Linda, CA 92886, US
(74) Johnstone, Helen Margaret, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A47J 43/04** (11) **1 755 429 A1***
A21C 11/20

- (25) En (26) En
(21) 05747351.4 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002192 03.06.2005
(87) WO 2005/122855 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 GB 0413639

- (54) • **SCHNEIDVORRICHTUNG FÜR NUDEL-HERSTELLAUFSATZ EINER VIELZWECK-KÜCHENMASCHINE**
• **CUTTING DEVICE FOR PASTA MAKING ATTACHMENT TO A MULTI-PURPOSE KITCHEN MACHINE**
• **DISPOSITIF DE COUPE POUR ACCES-SOIRE POUR PATES DE ROBOT DE CUISINE MULTIFONCTION**
(71) KENWOOD MARKS LIMITED, New Lane, Havant, Hampshire PO9 2NH, GB
(72) EDEN, Roland, c/o Kenwood Marks Limited, Havant, 2 Hampshire PO9 2NH, GB
(74) Marsh, Robin Geoffrey, QED Intellectual Property Limited Harrow Exchange 2 Gayton Road Harrow, Middlesex HA1 2XU, GB

A47K 3/00 → (51) **F24D 17/00**

- (51) **A47K 10/42** (11) **1 755 430 A1***
(25) En (26) En
(21) 04731800.1 (22) 07.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2004/000700 07.05.2004
(87) WO 2005/107547 2005/46 17.11.2005
(54) • **ABGABEVORRICHTUNG FÜR EINZELNE GEFALTETE BAHNEN**
• **A DISPENSER FOR INDIVIDUAL FOLDED WEBS**
• **DISTRIBUTEUR POUR FEUILLES INDIVIDUELLES PLIEES**
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) ZEIRON, Kent, S-429 42 Särö, SE
(74) Mossmark, Anders Lennart, Albihs Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE

A47K 13/30 → (51) **E03D 9/052**

A47L 1/00 → (51) **D06F 75/12**

- (51) **A47L 5/38** (11) **1 755 431 A1***
A47L 9/28
(25) En (26) En
(21) 05745156.9 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000715 11.05.2005
(87) WO 2005/107554 2005/46 17.11.2005
(30) 12.05.2004 US 843321
09.09.2004 US 936699
(54) • **ZENTRALE STAUBSAUGSYSTEMSTEUER-UNTERSISTEME**
• **CENTRAL VACUUM CLEANING SYSTEM CONTROL SUBSYSTEMS**
• **SOUS-SYSTEME DE COMMANDE D'UN SYSTEME CENTRAL DE NETTOYAGE PAR ASPIRATION**
(71) Cube Investments Limited, 420 Industrial Parkway South, Aurora ON L4G 3V7, CA
(72) CUNNINGHAM, J. Vern, Aurora, ON M4P 1V2, CA
(74) Schüssler, Andrea, et al, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

A47L 7/00 → (51) **A47L 13/26**

A47L 9/28 → (51) **A47L 5/38**

- (51) **A47L 13/26** (11) **1 755 432 A1***
A47L 7/00
(25) En (26) En
(21) 05749916.2 (22) 06.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) GB 2005/002239 06.06.2005
- (87) WO 2005/120324 2005/51 22.12.2005
- (30) 08.06.2004 GB 0412681
- (54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG*
• *CLEANING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE*
- (71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132
WT Hoofddorp, NL
- (72) RIGHETTO, Zefferino, Reckitt Benckiser Italia
SpA, I-30034 Mira, IT
- (74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt
Benckiser Plc Legal Department - Patents
Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

A47L 13/58 → (51) **D06F 47/00**

- (51) **A47L 15/44** (11) **1 755 433 A1***
D06F 39/02 **B65D 83/04**
G01V 8/00
- (25) En (26) En
- (21) 05726146.3 (22) 28.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/010131 28.03.2005
- (87) WO 2005/122860 2005/52 29.12.2005
- (30) 08.06.2004 US 863663
- (54) • *TABS-SPENDER MIT GETRENNTEN*
ABGABESENSOR
• *TABLET DISPENSER WITH ISOLATED*
DELIVERY SENSOR
• *DISTRIBUTEUR DE COMPRIMES AVEC*
DETECTEUR DE DISTRIBUTION ISOLE
- (71) ECOLAB INC., 370 Wabasha Street N, St.
Paul, MN 55102, US
- (72) LIMBACK, Scott R., St Paul, MN 55116, US
HOLZMAN, Louis M., St. Paul, MN 55108,
US
- (74) polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath,
DE

- (51) **A47L 15/44** (11) **1 755 434 A1***
D06F 39/02 **B65D 83/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05730773.8 (22) 28.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/010349 28.03.2005
- (87) WO 2005/122861 2005/52 29.12.2005
- (30) 08.06.2004 US 862925
- (54) • *TABLETTENSPENDER MIT ISOLIERTEM*
PRODUKTTRICHTER
• *TABLET DISPENSER WITH ISOLATED*
PRODUCT HOPPER
• *DISTRIBUTEUR DE COMPRIMES COM-*
PRENANT UN MAGASIN D'ALIMENTATION
ISOLE
- (71) ECOLAB INC., Ecolab Center, 370 North
Wabasha Street, Saint Paul, MN 55102, US
- (72) LIMBACK, Scott, R., St Paul, MN 55116, US
HOLZMAN, Louis, M., St. Paul, MN 55108,
US
- (74) polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath,
DE

A61B 1/005 → (51) **A61B 1/31**

- (51) **A61B 1/01** (11) **1 755 435 A2***
A61B 1/04
- (25) En (26) En
- (21) 05725998.8 (22) 22.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/009393 22.03.2005
- (87) WO 2005/104927 2005/45 10.11.2005
- (30) 14.04.2004 US 824936
14.01.2005 US 36029
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT FÜR ENDOLU-*
MINALEN ZUGANG
• *METHODS AND APPARATUS FOR*
OBTAINING ENDOLUMINAL ACCESS
• *PROCEDES ET APPAREIL D'ACCES*
ENDOLUMINAL
- (71) USGI Medical Inc, 1140 Calle Cordillera, San
Clemente CA 92673, US
- (72) SAADAT, Wahid, Saratoga, CA 95070, US
COX, John, A., Macungie, PA 18062, US
ROTHER, Chris, A., San Jose, CA 95118, US
- (74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire 120 Holborn,
London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61B 1/012** (11) **1 755 436 A1***
B29C 65/02
- (25) En (26) En
- (21) 05735034.0 (22) 21.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) IL 2005/000427 21.04.2005
- (87) WO 2005/110199 2005/47 24.11.2005
- (30) 13.05.2004 US 570609 P
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCHNEIDEN UND*
ABDICHTEN VON MEHRLUMIGEN EIN-
WEGSCHLÄUCHEN
• *METHOD FOR CUTTING AND SEALING OF*
DISPOSABLE MULTILUMEN TUBING
• *PROCEDE DESTINE A DECOUPER ET A*
ETANCHEIFIER UN TUBAGE A LUMIERES
MULTIPLLES JETABLE
- (71) STRYKER GI LTD, Advanced Technology
Center (MATAM) P.O. Box 15042, 31905
Haifa, IL
- (72) BAR-OR, Jacob, 34655 Haifa, IL
GOLAN, Salman, 30200 Tirat Hacarmel, IL
VOLOSHIN, Michael, Haifa, IL
AIZENHELD, Amram, 19245, IL
SHEZIFI, Omer, 34792 Haifa, IL
BUJDER, Idan Moshe, 20103 Gilon IL, IL
- (74) Moore, Barry, Hanna, Moore & Curley 13
Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61B 1/015** (11) **1 755 437 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05750336.9 (22) 06.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) IL 2005/000598 06.06.2005
- (87) WO 2005/120329 2005/51 22.12.2005
- (30) 07.06.2004 IL 16239004
- (54) • *MEHRZWECK-ENDOSKOPIEAUSRÜSTUNG*
• *MULTIPURPOSE ENDOSCOPY SUITE*
• *EQUIPEMENT POUR ENDOSCOPIE A*
USAGES MULTIPLLES
- (71) Medigus Ltd., P.O. Box 3030, Omer Indus-
trial Park, 84965 Omer, IL
- (72) SONNENSCHNEIN, Elazar, 84800 Beer Sheva,
IL
ELOVICI, Yuval, 79280 Moshav Shetolim, IL
SONNENSCHNEIN, Minelu, 85025 Meitar, IL
- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins &
Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ,
GB

- (51) **A61B 1/018** (11) **1 755 438 A1***
A61M 25/00
- (25) En (26) En
- (21) 05734776.7 (22) 21.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) IL 2005/000428 21.04.2005
- (87) WO 2005/110200 2005/47 24.11.2005
- (30) 13.05.2004 US 570610 P
- (54) • *KONNEKTOR ZUR VERWENDUNG MIT*
MEHRLUMIGEN SCHLÄUCHEN
• *CONNECTOR FOR USE WITH MULTILU-*
MIN TUBING
• *RACCORD POUR TUBULURE A PASSAGES*
MULTIPLLES
- (71) STRYKER GI LTD, Advanced Technology
Center (MATAM) P.O. Box 15042, 31905
Haifa, IL
- (72) BAR-OR, Jacob, 34655 Haifa, IL
AIZENFELD, Amram, 19245, IL
GOLAN, Salman, 30200 Tirat Hacarmel, IL
SHEZIFI, Omer, 34792 Haifa, IL
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley
13 Lower Lad Lane, IRL-Dublin 2, IE

A61B 1/04 → (51) **A61B 1/01****A61B 1/04** → (51) **A61B 5/06****A61B 1/24** → (51) **A61B 5/00**

- (51) **A61B 1/31** (11) **1 755 439 A1***
A61B 1/005
- (25) En (26) En
- (21) 05733883.2 (22) 21.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) IL 2005/000425 21.04.2005
- (87) WO 2005/110204 2005/47 24.11.2005
- (30) 13.05.2004 US 570607 P
- (54) • *ENDOSKOPISCHES GERÄT MIT AUF-*
BLASBARER ANTRIEBSHÜLSE
• *ENDOSCOPIC APPARATUS PROVIDED*
WITH INFLATABLE PROPELLING SLEEVE
• *DISPOSITIF ENDOSCOPIQUE AVEC MAN-*
CHON D'AVANCE GONFLABLE
- (71) STRYKER GI LTD, Advanced Technology
Center (MATAM) P.O. Box 15042, 31905
Haifa, IL
- (72) BAR-OR, Jacob, 34655 Haifa, IL
AIZENFELD, Amram, 19245, IL
GOLAN, Salman, 30200 Tirat Hacarmel, IL
- (74) Moore, Barry, Hanna, Moore & Curley 13
Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A61B 1/32 (11) **1 755 440 A1***
A61B 17/34 **A61M 29/00**

- (25) De (26) De
- (21) 05750185.0 (22) 01.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) EP 2005/005887 01.06.2005
- (87) WO 2005/117687 2005/50 15.12.2005
- (30) 03.06.2004 DE 202004008827 U
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUFWEITEN VON*
ORGAN- ODER KÖRPERÖFFNUNGEN
• *DEVICE FOR EXPANDING ORGAN OR*
BODY OPENINGS
• *DISPOSITIF PERMETTANT D'ELARGIR*
DES OUVERTURES DANS UN ORGANE OU
UN ORGANISME
- (71) Polydiagnost GmbH, Martin-Binder-Ring 15,
85276 Pfaffenhofen, DE
- (72) SCHAAF, Hansgeorg, 85293 Reichertshau-
sen, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102
München, DE

A61B 3/113 (11) **1 755 441 A2***
(25) En (26) En
(21) 05762440.5 (22) 01.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/011104 01.04.2005
(87) WO 2005/094667 2005/41 13.10.2005
(88) 01.06.2006
(30) 01.04.2004 US 559135 P
(54) • *BIOSENSOREN, KOMMUNIKATOREN UND STEUERUNGEN ZUR ÜBERWACHUNG DER AUGENBEWEGUNG UND VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG*
• *BIOSENSORS, COMMUNICATORS, AND CONTROLLERS MONITORING EYE MOVEMENT AND METHODS FOR USING THEM*
• *BIOCAPTEURS, COMMUNICATEURS ET CONTROLEURS PERMETTANT DE SURVEILLER LE MOUVEMENT DE L'OEIL ET METHODES D'UTILISATION DE CES DERNIERS*
(71) Torch, William C., 4100 Ramrod Circle, Rena, NV 89509, US
(72) Torch, William C., Rena, NV 89509, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 755 442 A1***
A61B 1/24 **G01N 21/64**
(25) En (26) En
(21) 05735631.3 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000590 14.04.2005
(87) WO 2005/099563 2005/43 27.10.2005
(30) 14.04.2004 US 562469 P
12.10.2004 US 618287 P
16.12.2004 US 16567
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON ERKRANKUNGEN MIT ORALEN ENDOSKOPEN UND RAUMLICHT-MANAGEMENTSYSTEMEN (ALMS)*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DETECTION OF DISEASE INCLUDING ORAL SCOPES AND AMBIENT LIGHT MANAGEMENT SYSTEMS (ALMS)*
• *SYSTEMES ET PROCÉDES DE DETECTION DE MALADIES NOTAMMENT DES SYSTEMES DE GESTION DE LUMIERE AMBIANTE (ALMS) ET DE VISEURS ORAUX*
(71) LED MEDICAL DIAGNOSTICS, INC., 212 15047 Marine Drive, White Rock BC V4B 1C5, CA
(72) GILHULY, Terence J., Vancouver, British Columbia V6K 3J2, CA
WHITEHEAD, Peter, West Vancouver, British Columbia V7V 3X5, CA
(74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 755 443 A2***
A61B 5/05
(25) En (26) En
(21) 05738702.9 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012827 14.04.2005
(87) WO 2005/101994 2005/44 03.11.2005
(88) 16.11.2006
(30) 19.04.2004 US 563369 P
10.11.2004 US 986542
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR BEREITSTELLUNG EINES SENSORSCHUTZES FÜR DATENÜBERWACHUNGS- UND NACHWEISSYSTEME*

- *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING SENSOR GUARD FOR DATA MONITORING AND DETECTION SYSTEMS*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE PROTEGER UN CAPTEUR AFIN DE SURVEILLER DES DONNEES ET SYSTEMES DE DETECTION*
(71) Therasense, Inc., 1360 South Loop Road, Alameda, CA 94502, US
(72) REGGIARDO, Christopher, V., Castro Valley, CA 94546, US
(74) Horton, Andrew Robert Grant, et al, BOWLES HORTON Felden House Dower Mews High Street, Berkhamsted, Hertfordshire HP4 2BL, GB

A61B 5/00 → (51) **A23K 1/16**

A61B 5/00 → (51) **A61M 1/00**

A61B 5/00 → (51) **G01N 21/35**

A61B 5/00 → (51) **G01N 21/64**

A61B 5/021 → (51) **A61B 5/026**

- (51) **A61B 5/026** (11) **1 755 444 A1***
A61B 5/021 **A61B 8/06**
(25) En (26) En
(21) 05737417.5 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/000297 21.04.2005
(87) WO 2005/102158 2005/44 03.11.2005
(30) 21.04.2004 EP 04076210
(54) • *SYSTEM ZUR MESSUNG DES PULSATILEN GEFÄSSWIDERSTANDS*
• *SYSTEM FOR MEASURING PULSATILE VASCULAR RESISTANCE*
• *SYSTEMES DE MESURE DE LA RESISTANCE VASCULAIRE PULSATILE*
(71) Mear Holding B.V., Broeklaan 7, 9405 AL Assen, NL
(72) SCHAAF SMA, Arjen, NL-9405 AL Assen, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

- (51) **A61B 5/04** (11) **1 755 445 A1***
A61B 5/05 **A61B 5/103**
(25) En (26) En
(21) 05740400.6 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000656 04.05.2005
(87) WO 2005/104938 2005/45 10.11.2005
(30) 04.05.2004 SE 0401151
(54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER MOTILITÄT EINES ALLGEMEIN RÖHRENFÖRMIGEN ANATOMISCHEN ORGANS*
• *ARRANGEMENT AND METHOD FOR ASSESSING THE MOTILITY OF A GENERALLY TUBULAR ANATOMICAL ORGAN*
• *DISPOSITIF ET METHODE DESTINEE A APPRECIER LA MOTILITE D'UN ORGANE ANATOMIQUE GENERALEMENT TUBULAIRE*

- (71) Benf AB, Askims Ängsväg 14, 436 40 Askim, SE
(72) FÄNDRIKS, Lars, S-436 40 Askim, SE
(74) Andersson, Per Rune, Albihns Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **A61B 5/05** (11) **1 755 446 A2***
(25) En (26) En
(21) 05750845.9 (22) 13.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016984 13.05.2005
(87) WO 2005/112753 2005/48 01.12.2005
(88) 06.04.2006
(30) 14.05.2004 US 571366 P
(54) • *KOMBINATION VON MULTIMODALITÄTS-BILDGEBUNGSTECHNOLOGIEN*
• *COMBINATION OF MULTI-MODALITY IMAGING TECHNOLOGIES*
• *COMBINAISON DE TECHNOLOGIES D'IMAGERIE A MODALITES MULTIPLES*
(71) Manzione, James V., 105 Old Field Road, Satauket NY 11733, US
(72) Manzione, James V., Satauket NY 11733, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61B 5/05** (11) **1 755 447 A2***
(25) En (26) En
(21) 05761009.9 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/020910 13.06.2005
(87) WO 2005/122886 2005/52 29.12.2005
(30) 14.06.2004 US 868045
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR DETEKTION VON TÄUSCHUNG MITTELS MESSUNG DER GEHIRNAKTIVITÄT*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DETECTING DECEPTION BY MEASURING BRAIN ACTIVITY*
• *SYSTEMES ET PROCÉDES POUR LA DETECTION DE MENSONGE PAR MESURE DE L'ACTIVITE CEREBRALE*
(71) Cephus Corp., 38 Lawrence Street, Pepperell, MA 01463, US
(72) SHASTRI, Ananda, Moorhead, MN 56560, US
NELSON, Stephen, J., Charleston, SC 29409, US
BOHNING, Daryl, E., Warren, CT 06754, US
GEORGE, Mark, S., Sullivans Island, SC 29482, US
KOZEL, Frank, Andrew, Charleston, SC 29414, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

A61B 5/05 → (51) **A61B 5/00**

A61B 5/05 → (51) **A61B 5/04**

- (51) **A61B 5/055** (11) **1 755 448 A2***
(25) En (26) En
(21) 05773043.4 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020905 13.06.2005
(87) WO 2005/122885 2005/52 29.12.2005
(88) 23.03.2006
(30) 14.06.2004 US 868045
30.08.2004 US 605870 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR DETEKTION VON TÄUSCHUNG MITTELS MESSUNG DER GEHIRNAKTIVITÄT*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DETECTING DECEPTION BY MEASURING BRAIN ACTIVITY*
• *SYSTEMES ET TECHNIQUES DE DETECTION DE LA DECEPTION PAR MESURE DE L'ACTIVITE DU CERVEAU*
(71) Cephus Corp., 38 Lawrence Street, Pepperell, MA 01463, US

- (72) KOZEL, Frank, Andrew, Southlake, Texas 76092, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

A61B 5/055 → (51) **G01R 33/28**

A61B 5/055 → (51) **G06T 7/60**

- (51) **A61B 5/06** (11) **1 755 449 A2***
A61B 1/04
(25) En (26) En
(21) 05751276.6 (22) 13.06.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/011179 13.06.2005
(87) WO 2005/120345 2005/51 22.12.2005
(88) 09.03.2006
(30) 14.06.2004 JP 2004175519
11.04.2005 JP 2005113082
(54) • **POSITIONSNACHWEISSYSTEM FÜR EIN MEDIZINPRODUKT UND FÜHRUNGSSYSTEM FÜR EIN MEDIZINPRODUKT**
• **POSITION DETECTION SYSTEM FOR A MEDICAL DEVICE AND MEDICAL-DEVICE GUIDANCE SYSTEM**
• **SYSTÈME DE DÉTECTION DE POSITION D'UN DISPOSITIF MÉDICAL ET SYSTÈME DE GUIDAGE DE DISPOSITIF MÉDICAL**
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatahaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) UCHIYAMA, Akio, Yokohama-shi, Kanagawa, 2220003, JP
(74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälté Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 5/083** (11) **1 755 450 A1***
(25) En (26) En
(21) 05745009.0 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/001920 19.05.2005
(87) WO 2005/122892 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 GB 0413436
(54) • **GERÄT ZUR MESSUNG DER ATEM- WEGSSTOFFWECHSELRATE**
• **RESPIRATORY METABOLIC RATE MEASUREMENT APPARATUS**
• **APPAREIL DE MESURE DE L'ENERGIE METABOLIQUE RESPIRATOIRE**
(71) Nutren Technology Limited, Ribble Court, Shuttleworth Mead Business Park, Padiham, Lancashire BB12 7SN, GB
(72) BRADLEY, Austen, Peter, Nutren Technology Limited, Padiham, Lancashire BB12 7SN, GB
(74) Brandon, Paul Laurence, APPLEBYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **A61B 5/083** (11) **1 755 451 A1***
(25) En (26) En
(21) 05745012.4 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/001925 19.05.2005
(87) WO 2005/117701 2005/50 15.12.2005
(30) 29.05.2004 GB 0412096
(54) • **ATEMÜBERWACHUNGSGERÄT UND VERFAHREN**
• **BREATH MONITORING APPARATUS AND METHOD**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SURVEILLER LA RESPIRATION**
(71) Nutren Technology Limited, Ribble Court, Shuttleworth Mead Business Park, Padiham, Lancashire BB12 7SN, GB

- (72) BRADLEY, Austen Peter, Nutren Technology Limited, Padiham, Lancashire BB12 7SN, GB
(74) Brandon, Paul Laurence, APPLEBYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **A61B 5/103** (11) **1 755 452 A1***
A61B 5/11

- (25) En (26) En
(21) 05737502.4 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001387 10.05.2005
(87) WO 2005/112761 2005/48 01.12.2005
(30) 19.05.2004 GB 0411141
14.07.2004 US 588221 P
(54) • **ASSAYVERFAHREN ZUR BEURTEILUNG VON SCHWINDEL**
• **ASSAY METHOD FOR ASSESSMENT OF DIZZINESS**
• **TECHNIQUE DE DOSAGE D'EVALUATION DE VERTIGES**
(71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(84) GB
(71) Corradini, Laura, Pfizer Global Research and Development Ramsgate Road, Sandwich, Kent, CT13 9NJ, GB
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC
(72) CORRADINI, Laura, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(74) FIELD, Mark, John, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(74) Courgeon, Antoine, Pfizer European Pharma Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

A61B 5/103 → (51) **A61B 5/04**

- (51) **A61B 5/11** (11) **1 755 453 A1***
A61M 16/06 **F21L 4/00**
(25) En (26) En
(21) 05740036.8 (22) 16.05.2005
(84) DE FR GB SE
(86) AU 2005/000704 16.05.2005
(87) WO 2005/110220 2005/47 24.11.2005
(30) 17.05.2004 US 571487 P
(54) • **POSITIONSEMPFINDLICHES BELEUCHTUNGSSYSTEM**
• **POSITION SENSITIVE ILLUMINATION SYSTEM**
• **SYSTEME D'ECLAIRAGE SENSIBLE A LA POSITION**
(71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista NSW 2153, AU
(72) KWOK, Philip Rodney, North Ryde, New South Wales 2113, AU
(74) Haggmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB

A61B 5/11 → (51) **A61B 5/103**

- (51) **A61B 5/15** (11) **1 755 454 A1***
A61M 5/32
(25) En (26) En
(21) 05741659.6 (22) 29.04.2005
(84) DE ES FR GB IT PL
(86) US 2005/014968 29.04.2005
(87) WO 2005/107595 2005/46 17.11.2005
(30) 05.05.2004 US 568369 P
(54) • **DURCH DRÜCKEN AKTIVIERTE MEDIZINISCHE PUNKTIONSVORRICHTUNG**
• **SQUEEZE-ACTIVATED MEDICAL PUNCTURING DEVICE**
• **DISPOSITIF MEDICAL DE PERFORATION ACTIVE PAR PRESSION**

- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
(72) RADZIUNAS, Jeffrey, Wallingford, CT 04692, US
DICESARE, Paul, Easton, CT 06612, US
BATTLES, Christopher A., New Haven, CT 06510, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Seltling-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

- (51) **A61B 5/15** (11) **1 755 455 A1***
(25) En (26) En
(21) 05745635.2 (22) 04.05.2005
(84) DE ES FR GB IT PL
(86) US 2005/015578 04.05.2005
(87) WO 2005/110226 2005/47 24.11.2005
(30) 07.05.2004 US 569479 P
(54) • **DREHEND BETÄTIGTE MEDIZINISCHE PUNKTIONSVORRICHTUNG**
• **ROTARY-ACTUATED MEDICAL PUNCTURING DEVICE**
• **DISPOSITIF MEDICAL DE PERFORATION ACTIONNE DE FAÇON ROTATIVE**
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
(72) DICESARE, Paul, Easton, CT 06612, US
RADZIUNAS, Jeffrey, Wallingford, CT 04692, US
BATTLES, Christopher, New Haven, CT 06510, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Seltling-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

- (51) **A61B 5/15** (11) **1 755 456 A1***
(25) En (26) En
(21) 05746249.1 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/015771 06.05.2005
(87) WO 2005/110227 2005/47 24.11.2005
(30) 07.05.2004 US 569424 P
30.11.2004 US 631846 P
30.11.2004 US 631795 P
07.04.2005 US 669276 P
(54) • **DURCH KONTAKT AKTIVIERTE LANZETTENVORRICHTUNG**
• **CONTACT ACTIVATED LANCET DEVICE**
• **DISPOSITIF LANCETTE ACTIONNE PAR CONTACT**
(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417, US
(72) KARBOWNICZEK, Jacek, Grzegorz, PL-00-830 Warsaw, PL
RUTYNOWSKI, Włodzinierz, PL-02-942 Warsaw, PL
WILKINSON, Bradley, North Haledon, NJ 07508, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Seltling-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

- (51) **A61B 6/03** (11) **1 755 457 A1***
(25) En (26) En
(21) 05746470.3 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/001837 13.05.2005
(87) WO 2005/112769 2005/48 01.12.2005
(30) 20.05.2004 GB 0411284
(54) • **KNOTENNACHWEIS**
• **NODULE DETECTION**
• **DETECTION D'UN NODULE**
(71) Medicsight PLC, 46 Berkeley Square Mayfair, London W1J 5AT, GB

- (72) DEHMeshki, Jamshid, Medicsight plc., London W1J 5AT, GB
(74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

A61B 6/08 → (51) **G06T 11/00**

- (51) **A61B 8/00** (11) **1 755 458 A2***
(25) En (26) En
(21) 05746359.8 (22) 05.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/015648 05.05.2005
(87) WO 2005/107601 2005/46 17.11.2005
(88) 21.09.2006
(30) 06.05.2004 US 568556 P
(54) • *VERFAHREN UND GERÄT FÜR DIE SELEKTIVE BEHANDLUNG VON GEWEBE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR THE SELECTIVE TREATMENT OF TISSUE*
• *METHODE ET APPAREIL POUR LE TRAITEMENT SELECTIF D'UN TISSU*
(71) Focus Surgery, Inc., 3940 Pendleton Way, Indianapolis, IN 46226, US
(72) SEIP, Ralf, Indianapolis, IN 46256, US
CHEN, Wo-Hsing, Fishers, IN 46038, US
CARLSON, Roy, F., New Palestine, IN 46163, US
SANGHVI, Narendra, T., Indianapolis, IN 46227, US
DINES, Kris, A., Indianapolis, IN 46202, US
PENNA, Michael, A., Indianapolis, IN 46226, US
PFILE, Richard, Indianapolis, IN 46226, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

A61B 8/06 → (51) **A61B 5/026**

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 755 459 A2***
A61F 2/06 **A61F 2/24**
(25) En (26) En
(21) 05738738.3 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/013901 22.04.2005
(87) WO 2005/104957 2005/45 10.11.2005
(30) 23.04.2004 US 831770
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HERZKLAPPENABGABE*
• *METHOD AND SYSTEM FOR CARDIAC VALVE DELIVERY*
• *PROCEDE ET SYSTEME D'IMPLANTATION DE VALVULES CARDIAQUES*
(71) 3F Therapeutics, Inc, 20412 James Bay Circle, Lake Forest, CA 92630, US
(72) BERGHEIM, Bjarne, Laguna Hills, CA 92653, US
(74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 755 460 A2***
(25) En (26) En
(21) 05740366.9 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) IL 2005/000494 10.05.2005
(87) WO 2005/107371 2005/46 17.11.2005

- (88) 27.07.2006
(30) 11.05.2004 IL 16192804
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON VARIZEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR TREATING VARICOSE VEINS*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT DE VEINES VARIQUEUSES*
(71) Simedeq Medical Equipment Ltd., P.O. Box 14269, 77041 Ashdod, IL
(72) PIKUS, Valery, 79845 Bnei-Ayish, IL
GLINER, Boris, 76209 Rechovot, IL
(74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

- (51) **A61B 17/04** (11) **1 755 461 A1***
(25) En (26) En
(21) 05760810.1 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/021289 16.06.2005
(87) WO 2006/007399 2006/03 19.01.2006
(30) 16.06.2004 US 579682 P
(54) • *NAHTDURCHGANG*
• *SUTURE PASSING*
• *PASSAGE DE SUTURE*
(71) Smith and Nephew, Inc., 1450 Brooks Road, Memphis, TN 38116, US
(72) BOURQUE, Bernard, J., Taunton, MA 02780, US
FERRAGAMO, Michael, C., Foster, Rhode Island 02825, US
(74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew Plc Research Centre York Science Park, Heslington, York YO10 5DF, GB

- (51) **A61B 17/08** (11) **1 755 462 A2***
(25) En (26) En
(21) 05732207.5 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/011921 08.04.2005
(87) WO 2005/099591 2005/43 27.10.2005
(30) 12.04.2004 US 822138
(54) • *AUTOMATISCHES TRANSLUMINALES GEWEBETARGETING UND VERANKERUNGSVORRICHTUNGEN UND -VERFAHREN*
• *AUTOMATED TRANSLUMINAL TISSUE TARGETING AND ANCHORING DEVICES AND METHODS*
• *PROCEDES ET DISPOSITIFS TRANSLUMINAUX DE CIBLAGE DE TISSU ET D'ANCHORAGE DANS UN TISSU AUTOMATIQUES*
(71) BINMOELLER, Kenneth, PMB148 P.O. Box 5000, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
STONE, Corbett, 14542 Kittery Street, Poway, CA 92064, US
(72) BINMOELLER, Kenneth, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
STONE, Corbett, Poway, CA 92064, US
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

- (51) **A61B 17/08** (11) **1 755 463 A2***
(25) En (26) En
(21) 05754338.1 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/018450 25.05.2005
(87) WO 2005/117726 2005/50 15.12.2005
(88) 16.02.2006
(30) 27.05.2004 US 857418

- (54) • *CHIRURGISCHE VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG; POSITIONIERUNG UND AUSRICHTUNG VON TEILEN EINES HORIZONTAL DURCHTRENNTEN MENSCHLICHEN STERNUMS*
• *A SURGICAL DEVICE FOR CAPTURING, POSITIONING AND ALIGNING PORTIONS OF A HORIZONTALLY SEVERED HUMAN STERNUM*
• *INSTRUMENT CHIRURGICAL POUR SAISIR, PLACER ET ALIGNER DES PARTIES D'UN STERNUM HUMAIN SECTIONNE HORIZONTALEMENT*
(71) Mavrek Medical, L.L.C., 6585 South Yale, Suite 315, Tulsa, OK 74136, US
(72) MILLER III, Archibald S., Tulsa, OK 74136, US
(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61B 17/10** (11) **1 755 464 A2***
(25) En (26) En
(21) 05746646.8 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016122 06.05.2005
(87) WO 2005/110246 2005/47 24.11.2005
(30) 07.05.2004 US 841955
(54) • *CHIRURGISCHE KLEMME MIT MÖGLICHKEIT ZUR TRANSMURALITÄTSBEURTEILUNG*
• *SURGICAL CLAMP HAVING TRANSMURALITY ASSESSMENT CAPABILITIES*
• *CLAMP CHIRURGICAL ASSORTI DE CAPACITÉS D'ÉVALUATION DE LA TRANSMURALITÉ*
(71) Cryocath Technologies inc., 16771 Chemin Sainte-Marie, Kirkland, Quebec H9H 5H3, CA
(72) WITTENBERGER, Dan, L'île Bizard, QC H9E 2A6, CA
NAHON, Daniel, Ottawa, Ontario K1L 5B7, CA
ABBOUD, Marwan, Pierrefonds, Quebec H9K 1M7, CA
LALONDE, Jean-Pierre, Delson, Quebec J5B 1R7, CA
PETRE, Cristian, Laval, Quebec, H7P 1G8, CA
STE-MARIE, Real, Notre-dame-de-ile-Perrot, Quebec J7V 7P2, CA
SKANES, Allan, London, Ontario N5X 3W9, CA
MENKIS, Alan, H., London, Ontario N5X 3W3, CA
CARROLL, Sean, Rancho Cucamonga, CA 91739, US
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **A61B 17/10** (11) **1 755 465 A1***
(25) En (26) En
(21) 05748327.3 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016324 10.05.2005
(87) WO 2005/117717 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 US 857471
(54) • *TUPFER-HÄMOSTASTESYSTEM UND VERFAHREN*
• *PLEDGET HANDLING HEMOSTASIS SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE HEMOSTATIQUE IMPLIQUANT LA MANIPULATION D'UN TAMPON*
(71) Sub-Q, Inc., 1062-D Calle Negocio, San Clemente, CA 93673, US

(72) SING, Eduardo, Chi, Dana Point, CA 92629, US
URQUIDI, Luis, Oceanside, CA 92056, US
ASHBY, Mark, Laguna Niguel, Ca 92677, US
CRAGG, Andrew, Edina, MN 55424, US
FUREY, Tom, Vista, CA 92084, US
BOWES, Robert, Laguna Hills, CA 92653, US
TANGHERLINI, Vincent, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
(74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61B 17/15** (11) **1 755 466 A1***
(25) En (26) En
(21) 05749593.9 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/052751 14.06.2005
(87) WO 2005/122916 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 FR 0406491

(54) • *BILDLOSE ROBOTERVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR FÜHRUNG EINES CHIRURGISCHEN WERKZEUGS*
• *AN IMAGELESS ROBOTIZED DEVICE AND METHOD FOR SURGICAL TOOL GUIDANCE*
• *DISPOSITIF ROBOTISE SANS IMAGE ET PROCEDE DE GUIDAGE D'UN INSTRUMENT CHIRURGICAL*

(71) Zimmer GmbH, Sulzer Allee 8, 8404 Winterthur, CH
(72) NAHUM, Bertin Résidence "Le Séville", F-34000 Montpellier, FR
TASSEL, Eric, F-34000 Montpellier, FR
BLONDEL, Lucien, F-34000 Montpellier, FR
MAILLET, Pierre, F-11000 Carcassonne, FR
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **A61B 17/16** (11) **1 755 467 A1***
(25) De (26) De
(21) 05749289.4 (22) 25.05.2005
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/005624 25.05.2005
(87) WO 2005/117719 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 DE 102004028429

(54) • *VORRICHTUNG ZUM AUSSTANZEN VON GEWEBEBEREICHEN AN KNOCHEN*
• *DEVICE FOR CUTTING OUT TISSUE REGIONS ON BONES*
• *DISPOSITIF POUR DECOUPER DES ZONES TISSULAIRES SUR DES OS*

(71) Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE
(72) STEINWACHS, Matias, 79112 Freiburg, DE
BERBERICH, Sascha, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **A61B 17/22** (11) **1 755 468 A1***
(25) En (26) En
(21) 05757263.8 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/018998 31.05.2005
(87) WO 2005/120364 2005/51 22.12.2005
(30) 02.06.2004 US 860425
(54) • *IMPLANTATANORDNUNG*
• *IMPLANT ASSEMBLY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ENSEMBLE IMPLANT*

(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) POWELL, Sean, Coatesville, PA 19320, US
PATEL, Dipan, West Chester, PA 19382, US

(74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

(51) **A61B 17/32** (11) **1 755 469 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05775312.1 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2005/001390 07.06.2005
(87) WO 2006/003296 2006/02 12.01.2006
(30) 14.06.2004 FR 0451169
(54) • *VERFAHREN ZUR ENTNAHME VON HAARTRANSPLANTATEN MIT KLEINEM DURCHMESSER*
• *DEVICE FOR COLLECTING SMALL DIAMETER HAIR GRAFTS*
• *DISPOSITIF POUR PRELEVEMENT DE GREFFONS CAPILLAIRES DE PETIT DIAMETRE*

(71) Société de Promotion et Diffusion d'Equipement Médical Medicamat, 59 avenue Augustin Dumont, 92240 Malakoff, FR
(72) CORRE, Alain, F-75011 Paris, FR
(74) Busnel, Jean-Benoît, BREESE DERAMBURE MAJEROWICZ 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

A61B 17/34 → (51) **A61B 1/32**

A61B 17/34 → (51) **A61J 15/00**

(51) **A61B 17/56** (11) **1 755 470 A2***
A61B 17/58

(25) En (26) En
(21) 05749462.7 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016236 06.05.2005
(87) WO 2005/110256 2005/47 24.11.2005
(88) 17.08.2006
(30) 07.05.2004 US 568907 P
05.05.2005 US 122514

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ERLEICHTERUNG MINIMALINVASIVER WIRBELSÄULENOPERATIONEN*
• *SYSTEMS AND METHODS THAT FACILITATE MINIMALLY INVASIVE SPINE SURGERY*
• *SYSTEMES ET PROCEDES POUR FACILITER UNE OPERATION CHIRURGICALE DE LA COLONNE VERTEBRALE LA MOINS INVASIVE POSSIBLE*

(71) Roh, Jeffrey S., 400 East 71st Street Apt. 6H, New York NY 10021, US
(72) Roh, Jeffrey S., New York NY 10021, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61B 17/58 → (51) **A61B 17/56**

(51) **A61B 17/70** (11) **1 755 471 A2***
A61B 17/88

(25) En (26) En
(21) 05740069.9 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/014384 27.04.2005
(87) WO 2005/117729 2005/50 15.12.2005
(88) 20.04.2006
(30) 28.05.2004 US 709795
(54) • *VERANKERUNGSSYSTEME UND VERFAHREN ZUR KORREKTUR VON WIRBELSÄULENDEFORMITÄTEN*

• *ANCHORING SYSTEMS AND METHODS FOR CORRECTING SPINAL DEFORMITIES*
• *SYSTEMES ET PROCEDES D'ANCRAGE PERMETTANT DE CORRIGER DES MALFORMATIONS DE LA COLONNE VERTEBRALE*

(71) DePuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US
(72) SLIVKA, Michael, A., Taunton, MA 02780, US
SERHAN, Hassan, A., South Easton, MA 02375, US
NEWTON, Peter, San Diego, CA 92123, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **1 755 472 A2***
(25) En (26) En
(21) 05760406.8 (22) 09.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020609 09.06.2005
(87) WO 2005/122928 2005/52 29.12.2005
(88) 15.06.2006
(30) 09.06.2004 US 865672

(54) • *INTERNER FIXATEUR FÜR DIE WIRBELSÄULE*
• *SPINAL FIXATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FIXATION RACHIDIENNE*

(71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439-2027, US
(72) MUJWID, James, R., Crystal, Minnesota 55429, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **A61B 17/70** (11) **1 755 473 A1***
(25) En (26) En
(21) 05760421.7 (22) 09.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020608 09.06.2005
(87) WO 2005/122927 2005/52 29.12.2005
(30) 09.06.2004 US 865169

(54) • *VERBINDER FÜR EINE INTERNE FIXIERUNG*
• *ORTHOPEDIC FIXATION CONNECTOR*
• *CONNECTEUR DE FIXATION ORTHOPÉDIQUE*

(71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439-2027, US
(72) ROYCHOWDHURY, Suranjan, Plymouth, Minnesota 55441, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **A61B 17/80** (11) **1 755 474 A1***
(25) De (26) De
(21) 04735613.4 (22) 01.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2004/001784 01.06.2004
(87) WO 2005/117732 2005/50 15.12.2005

(54) • *OSTEOSYNTHESEPLATTE*
• *OSTEOSYNTHESIS PLATE*
• *PLAQUE D'OSTEOSYNTHÈSE*

(71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) SCHWER, Stefan, 79540 Lörrach, DE
MARI THOZ, Eric, CH-1997 Haute-Nendaz, CH
ANDERMATT, Daniel, CH-4313 Möhlin, CH
MARTINELLI, Orlando, CH-4536 Attiswil, CH

(74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich
AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

A61B 17/88 → (51) **A61B 17/70**

A61B 18/00 → (51) **G06T 11/00**

A61B 18/00 → (51) **H05H 1/24**

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 755 475 A1***
(25) En (26) En
(21) 05746209.5 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) GB 2005/002143 31.05.2005
(87) WO 2005/122936 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 GB 0413705
(54) • OPERATIONSINSTRUMENT
• A SURGICAL INSTRUMENT
• INSTRUMENT CHIRURGICAL
(71) GYRUS MEDICAL LIMITED, Fortran Road,
St. Mellons, Cardiff CF3 0LT, GB
(72) EBBUTT, Julian, Mark, Marshfield, Cardiff CF3
2TA, GB
ATWELL, Anthony, K., Newport NP10 9AG,
GB
(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

A61B 19/00 → (51) **A61M 5/20**

- (51) **A61C 3/03** (11) **1 755 476 A2***
A61C 17/20
(25) Fr (26) Fr
(21) 05778724.4 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) FR 2005/001508 16.06.2005
(87) WO 2005/102204 2005/44 03.11.2005
(88) 12.01.2006
(30) 18.06.2004 FR 0406630
(54) • EINSATZ FÜR EINE ULTRASCHALL-FRÄS-
BOHREINHEIT
• INSERT FOR ULTRASONIC BURR-DRILL
UNIT
• INSERT POUR APPAREIL DENTAIRE A
ULTRASONS
(71) Satelec, 17 Avenue Gustave Eiffel B.P. 216,
F-33708 Merignac Cédex, FR
(72) DOUSSIN, Jean-Claude, F-33140 Villenave
D'Ornon, FR
GANGNEUX, Philippe, F-33450 Saint Loubes,
FR
RICHER, Jean-Michel, F-33127 Martignas,
FR
(74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau
de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cedex 07, FR

- (51) **A61C 5/00** (11) **1 755 477 A2***
A61C 15/00
(25) En (26) En
(21) 05736051.3 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/012230 12.04.2005
(87) WO 2005/099658 2005/43 27.10.2005
(88) 02.02.2006
(30) 12.04.2004 US 561784 P
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR MUNDHY-
GIENE UND ANWENDUNGSVERFAHREN
DAFÜR
• COMPOSITIONS FOR ORAL HYGIENE AND
METHOD FOR USING SAME

• COMPOSITIONS POUR HYGIENE BUC-
CALE ET MODE D'EMPLOI

- (71) Cell Ionix, Inc., 1482 East Valley Road, Suite
512, Santa Barbara, CA 93108, US
(72) GILES, Brian, Montecito, CA 93108, US
(74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TEN-
NANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB
(51) **A61C 13/00** (11) **1 755 478 A1***
(25) En (26) En
(21) 05761504.9 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/021180 15.06.2005
(87) WO 2006/009747 2006/04 26.01.2006
(30) 18.06.2004 US 581120 P
(54) • VORGEGEBENE ORTHODONTISCHE
AKTIVATOREN
• PRESCRIBED ORTHODONTIC ACTIVA-
TORS
• ACTIVATEURS ORTHODONTIQUES PRES-
CRITS
(71) DENTSPLY INTERNATIONAL, INC., 570
West College Avenue, P.O. Box 872, York,
PA 17405-0872, US
(72) SCHULTZ, Charles, J., West Babylon, NY
11704, US
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershauser & Hartz
Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A61C 15/00 → (51) **A61C 5/00**

A61C 17/02 → (51) **A61C 17/028**

- (51) **A61C 17/028** (11) **1 755 479 A2***
A61C 17/02
(25) En (26) En
(21) 05702738.5 (22) 20.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IB 2005/050244 20.01.2005
(87) WO 2005/070324 2005/31 04.08.2005
(88) 20.10.2005
(30) 20.01.2004 US 537690 P
(54) • TROPFEN-STRAHLSYSTEM FÜR DIE
ZAHNREINIGUNG
• DROPLET JET SYSTEM FOR CLEANING
TEETH
• SYSTÈME À JET DE GOUTTELETTES
POUR NETTOYER LES DENTS
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) GOTTENBOS, Bart, Briarcliff Manor, New
York 10510-8001, US
JANSSEN, Jozef Johannes Maria, Briarcliff
Manor, New York 10510-8001, US
DE JAGER, Marinus Karel Johannes, Briar-
cliff Manor, New York 10510-8001, US
CENSE, Adriaan Willem, Briarcliff Manor,
New York 10510-8001, US
DUINEVELD, Paulus Cornelis, Briarcliff
Manor, New York 10510-8001, US
HAYENGA, Jon W., Briarcliff Manor, New
York 10510-8001, US
BRYANT, William E., Briarcliff Manor, New
York 10510-8001, US
DEKKER, Martijn Jeroen, Briarcliff Manor,
New York 10510-8001, US
(74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

- (51) **A61C 17/14** (11) **1 755 480 A2***
A61G 5/02 **A61M 1/00**
(25) En (26) En
(21) 05759591.0 (22) 14.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021039 14.06.2005
(87) WO 2005/122943 2005/52 29.12.2005
(88) 04.01.2007
(30) 14.06.2004 US 579915 P
13.06.2005 US 152942
(54) • GERÄT ZUM ENTLEREN EINES WUR-
ZELKANALS
• APPARATUS FOR EVACUATION OF ROOT
CANAL
• APPAREIL POUR L'EVACUATION DE
CANAL RADICULAIRE
(71) Discus Dental Impressions, Inc., 8550
Higuera Street, Culver City, CA 90232, US
(72) SCHOEFFEL, John G., Dana Point, CA 92629,
US
(74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135
Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6
9HJ, GB

A61C 17/20 → (51) **A61C 3/03**

- (51) **A61C 17/22** (11) **1 755 481 A2***
A61C 17/34
(25) En (26) En
(21) 05856803.1 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/020432 08.06.2005
(87) WO 2006/071260 2006/27 06.07.2006
(88) 12.10.2006
(30) 09.06.2004 US 865182
(54) • AUSWECHSELBARE BORSTEN FÜR
ELEKTRISCHE ZAHNBÜRSTEN
• REPLACEABLE BRISTLES FOR ELECTRIC
TOOTHBRUSH
• POILS REMPLACABLES POUR BROUSSE À
DENTS ÉLECTRIQUE
(71) Karl, A. Robert, 2913 Carriage Way, West
Linn, OR 97068, US
(72) Karl, A. Robert, West Linn, OR 97068, US
(74) Messulam, Alec Moses, 43-45 High Road,
Bushey Hertfordshire WD23 1EE, GB

A61C 17/34 → (51) **A61C 17/22**

- (51) **A61D 1/02** (11) **1 755 482 A1***
A01K 45/00 **B05B 1/14**
(25) En (26) En
(21) 05766768.5 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/052576 06.06.2005
(87) WO 2005/120391 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 EP 04102560
26.04.2005 EP 05103380
(54) • VORRICHTUNG ZUR ABGABE EINER BIO-
LOGISCH AKTIVEN ZUSAMMENSETZUNG
• DEVICE FOR DELIVERING A BIOLOGI-
CALLY ACTIVE COMPOSITION
• DISPOSITIF PERMETTANT D'ADMINIS-
TRER UNE COMPOSITION BIOACTIVE
(71) Intervet International BV, Wim de Körver-
straat 35, 5831 AN Boxmeer, NL
(72) MIDDELBEEK, Hans Almer, NL-5345 PD
Oss, NL
(74) Keus, Jacobus Albertus Ronald, et al,
Intervet International B.V. Patent Department
P.O. Box 31, NL-5830 AA Boxmeer, NL

- (51) **A61D 7/00** (11) **1 755 483 A1***
A01K 39/00 **A01K 45/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05735800.4 (22) 14.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/000565 14.04.2005
- (87) WO 2005/099617 2005/43 27.10.2005
- (30) 15.04.2004 CA 2464522
- (54) • *WEICHES GEL-ABGABESYSTEM ZUR BEHANDLUNG VON GEFLÜGEL*
• *SOFT GEL DELIVERY SYSTEM FOR TREATING POULTRY*
• *SYSTEME DISTRIBUANT DU GEL MOU POUR TRAITER DE LA VOLAILLE*
- (71) Lee, Eng-Hong, 131 Malcolm Road, Guelph ON N1K 1A8, CA
- (72) Lee, Eng-Hong, Guelph ON N1K 1A8, CA
- (74) Brooks, Nigel Samuel, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

A61D 11/00 → (51) **A61N 5/06**

A61F 2/02 → (51) **A61F 2/06**

A61F 2/04 → (51) **A61F 2/06**

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 755 484 A1***
A61F 2/04 **A61F 2/02**
- (25) Ko (26) En
- (21) 04793456.7 (22) 12.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2004/002594 12.10.2004
- (87) WO 2005/122957 2005/52 29.12.2005
- (30) 15.06.2004 KR 2004043825
- (54) • *STENT FÜR EIN KÜNSTLICHES BLUTGEFÄSS*
• *ARTIFICIAL BLOOD VESSEL STENT*
• *ENDOPROTHESE DE VAISSEAU SANGUIN ARTIFICIEL*
- (71) S & G Biotech, Inc., 771-4, Jayang 1-Dong, Gwangjin-gu, Seoul 143-853, KR
- (72) KANG, Sung-Gwon, Yongin-si, Gyeonggi-Do 449-846, KR
KIM, Eun-Sang, Nowon-gu, Seoul 139-903, KR
- (74) Wagner, Bernhard Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 755 485 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05734344.4 (22) 23.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/010007 23.03.2005
- (87) WO 2005/102218 2005/44 03.11.2005
- (30) 13.04.2004 US 823216
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM FESTHALTEN EINES STENTS MIT EINEM KLEBSTOFF*
• *METHOD AND SYSTEM FOR STENT RETENTION USING AN ADHESIVE*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE RETENUE D'ENDOPROTHESE A L'AIDE D'UN ADHESIF*
- (71) Medtronic Vascular, Inc., IP Legal Department 3576 Unocal Place, Santa Rosa, CA 95403, US
- (72) ROGERS, Ronan, Galway, IE
DESHMUKH, Susheel, Santa Rosa, CA 95406, US
- (74) PATEL, Kaushik, Windsor, CA 95492, US
Hughes, Andrea Michelle, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 755 486 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05737692.3 (22) 22.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/013904 22.04.2005
- (87) WO 2005/110284 2005/47 24.11.2005
- (30) 30.04.2004 US 836909
- (54) • *ABGABEKATHETER ZUR KONTROLLE DER VORVERKÜRZUNG VON BANDARTIGEN PROTHESEN UND HERSTELLUNGS- UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *DELIVERY CATHETER THAT CONTROLS FRESHORTENING OF RIBBON-TYPE PROSTHESES AND METHODS OF MAKING AND USE*
• *CATHETER D'ADMINISTRATION REGULANT LA MISE EN RELIEF DES PROTHESES DU TYPE RUBAN ET METHODES DE FABRICATION ET D'UTILISATION*
- (71) Novostent Corporation, 1400 Terra Bella Avenue, Suite E, Mountain View, CA 94043, US
- (72) ALEXANDER, Miles, Fremont, CA 94555, US
THOMPSON, Todd, San Jose, CA 95125, US
HUYNH, Tim, Santa Clara, CA 95051, US
BETELIA, Ray, San Jose, CA 95135, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 755 487 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05744080.2 (22) 22.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/013762 22.04.2005
- (87) WO 2005/110283 2005/47 24.11.2005
- (30) 30.04.2004 US 836909
- 25.08.2004 US 925756
- (54) • *ABGABESYSTEM FÜR GEFÄSSPROTHESEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *DELIVERY SYSTEM FOR VASCULAR PROSTHESES AND METHODS OF USE*
• *SYSTEME DE POSE POUR PROTHESES VASCULAIRES ET LEURS METHODES D'UTILISATION*
- (71) Novostent Corporation, 1400 Terra Bella Avenue, Suite E, Mountain View, CA 94043, US
- (72) HOGENDIJK, Michael, Santa Clara, CA 95054, US
LEOPOLD, Eric, Redwood City, CA 94062, US
HUYNH, Tim, Santa Clara, CA 95051, US
ALEXANDER, Miles, Fremont, CA 94555, US
- (74) Heunemann, Dieter, Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 755 488 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05744136.2 (22) 05.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/011468 05.04.2005
- (87) WO 2005/099621 2005/43 27.10.2005
- (30) 09.04.2004 US 561041 P
- (54) • *TOPOGRAPHISCHE ÜBERZÜGE UND BESCHICHTUNGSVERFAHREN FÜR MEDI-ZINPRODUKTE*
• *TOPOGRAPHIC COATINGS AND COATING METHODS FOR MEDICAL DEVICES*

- *REVETEMENTS TOPOGRAPHIQUES ET PROCEDE DE REVETEMENT DE DISPOSITIFS MEDICAUX*
- (71) Xtent, Inc., 125 Constitution Drive, Menlo Park, CA 94025, US
- (72) GRAINGER, Jeffry, J., Portola Valley, CA 94028, US
HNOJEWYJ, Olex, Saratoga, CA 95070, US
- (74) Broughton, Jon Philip, et al, HLBBshaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 755 489 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05757303.2 (22) 06.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/019860 06.06.2005
- (87) WO 2005/117759 2005/50 15.12.2005
- (88) 16.03.2006
- (30) 04.06.2004 US 577300 P
03.06.2005 US 144513
- (54) • *SYSTEM ZUM ANBRINGEN EINES STENTS*
• *STENT DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTEME DE POSE D'ENDOPROTHESE*
- (71) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
- (72) FULKERSON, John, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
RANDALL, Michael, Mission Viejo, CA 92691, US
JIMENEZ, Teodoro, S., Jr., Irvine, CA 92603, US
- (74) Parry, Christopher Stephen, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Herts. WD18 0JU, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 755 490 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05758081.3 (22) 13.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/020667 13.06.2005
- (87) WO 2005/122961 2005/52 29.12.2005
- (88) 26.10.2006
- (30) 14.06.2004 US 579577 P
21.01.2005 US 40433
23.03.2005 US 87909
- (54) • *RÖNTGENDICHTE BESCHICHTUNG FÜR BIOMEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN*
• *RADIOPAQUE COATING FOR BIOMEDICAL DEVICES*
• *REVETEMENT RADIO-OPAQUE POUR DES DISPOSITIFS BIOMEDICAUX*
- (71) Isoflux, Inc., 10 Vantage Point Drive Suite 4, Rochester, NY 14624, US
- (72) GLOCKER, David, A., West Henrietta, NY 14586, US
ROMACH, Mark, M., Spencerport, NY 14559, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61F 2/06** (11) **1 755 491 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05779920.7 (22) 10.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/016145 10.05.2005
- (87) WO 2005/110286 2005/47 24.11.2005
- (30) 14.05.2004 US 845844

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG VON STENTNAHTPROFILIEN UND STENT MIT VERRINGERTEN NAHTPROFILIEN SOWIE GESCHLOSSENER DRAHTKONFIGURATION*
- *METHOD FOR REDUCING STENT WELD PROFILES AND A STENT HAVING REDUCED WELD PROFILES AND A CLOSED-END WIRE CONFIGURATION*
- *MÉTHODE DE RÉDUCTION DES PROFILS DE SOUDURE DES STENTS; STENT MUNI DE PROFILS DE SOUDURE RÉDUITS ET CONFIGURATION D'UN CÂBLE FERMÉ*
- (71) Boston Scientific Limited, Seaston House P. O. Box 1317, Hastings Christ Church, West Indies, BB
- (72) CLERC, Claude, O., Marlborough, MA 01752, US
NORTON, Paul, K., Lunenburg, MA 01462, US
ZUPKOFKA, Michael, Rockland, MA 02370, US
LEANNA, Gary, J., Holden, MA 01520, US
ROBERTS, George, Tom, Lincoln, MA 02193, US
- (74) Peel, James Peter, Barker Brettell, 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

A61F 2/06 → (51) **A61B 17/00**

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 755 492 A2***
(25) En (26) En
(21) 05738989.2 (22) 01.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000456 01.05.2005
(87) WO 2005/104994 2005/45 10.11.2005
(88) 15.12.2005
(30) 29.04.2004 IL 16170604
21.07.2004 US 589567 P
- (54) • *AKKOMMODIERENDE INTRAOKULARLINSENANORDNUNGEN UND AKKOMMODATIONSMESSIMPLANTAT*
- *ACCOMMODATING INTRAOCULAR LENS ASSEMBLIES AND ACCOMMODATION MEASUREMENT IMPLANT*
- *ENSEMBLES LENTILLES INTRAOCULAIRES A ACCOMMODATION ET IMPLANT DE MESURE D'ACCOMMODATION*
- (71) Nulens Ltd, Maskit 15, POB 2225, Herzliya Pituach 46121, IL
- (72) BEN NUN, Joshua, 40291 D. N. VITKIN, IL
- (74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 755 493 A2***
(25) En (26) En
(21) 05743431.8 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/014939 29.04.2005
(87) WO 2005/107649 2005/46 17.11.2005
(88) 30.11.2006
(30) 30.04.2004 US 567331 P
- (54) • *INJIZIERBARE AKKOMMODATIONSZUSAMMENSETZUNG*
- *INJECTABLE ACCOMMODATION COMPOSITION*
- *COMPOSITION D'ACCOMMODATION INJECTABLE*
- (71) Calhoun Vision, Inc., 2555 East Colorado Boulevard, Suite 400, Pasadena, CA 91107, US
- (72) GRUBBS, Robert, H., South Pasadena, CA 91030, US

- BRAIT, Axel, Pasadena, CA 91106, US
CHANG, Shiao, H., Arcadia, CA 91006, US
NISHI, Okihito, Osaka 537-0025, JP
SCHWARTZ, Daniel, M., San Francisco, CA 94133, US
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61F 2/16** (11) **1 755 494 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05762649.1 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/050303 04.05.2005
(87) WO 2005/110289 2005/47 24.11.2005
(30) 06.05.2004 FR 0450874
- (54) • *KONDITIONIERUNGSVORRICHTUNG ZUM SPRITZGIESSEN INTRAOKULARER LINSEN*
- *CONDITIONING DEVICE FOR INJECTING THE INTRAOCULAR LENS*
- *DISPOSITIF DE CONDITIONNEMENT POUR INJECTEUR DE LENTILLE INTRAOCULAIRE*
- (71) Laboratoire de Contactologie Appliquée - LCA, 9, allée Prométhée, Z.I. Les Propylées, 28000 Chartres, FR
- (72) VINCENT - AUBRY, Françoise, F-28130 MEVOISINS, FR
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

- (51) **A61F 2/24** (11) **1 755 495 A1***
(25) En (26) En
(21) 05760263.3 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/020583 10.06.2005
(87) WO 2005/122964 2005/52 29.12.2005
(30) 14.06.2004 US 868470
- (54) • *DREIDIMENSIONALER ANULOPLASTIERING UND SCHABLONE*
- *THREE-DIMENSIONAL ANULOPLASTY RING AND TEMPLATE*
- *ANNEAU TRIDIMENSIONNEL POUR ANULOPLASTIE ET GABARIT*
- (71) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US
- (72) McCARTHY, Patrick, M., Chicago, IL 60614, US
- RHEE, Richard, S., Diamond Bar, CA 91765, US
- SCHRECK, Stefan, G., Vista, CA 92083, US
- (74) Baker, Colin John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61F 2/24 → (51) **A61B 17/00**

- (51) **A61F 2/28** (11) **1 755 496 A2***
(25) En (26) En
(21) 05758767.7 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/019595 03.06.2005
(87) WO 2005/117760 2005/50 15.12.2005
(88) 14.09.2006
(30) 04.06.2004 US 860885
- (54) • *ABSTANDSHALTER FÜR GEWEBE*
- *SOFT TISSUE SPACER*
- *ELEMENT D'ESPACEMENT POUR TISSU MOU*
- (71) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH

- (72) GRIFFITHS, Bryan, Coatesville, PA 19320, US
HAMEL, Ross, J., West Chester, PA 19380, US
- (74) Rosenich, Paul, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI

- (51) **A61F 2/42** (11) **1 755 497 A2***
(25) En (26) En
(21) 04810246.1 (22) 04.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/036557 04.11.2004
(87) WO 2005/081704 2005/36 09.09.2005
(88) 05.01.2006
(30) 19.02.2004 US 780872
- (54) • *SINUS-TARSI-IMPLANTAT*
- *SINUS TARSI IMPLANT*
- *IMPLANT DU SINUS DU TARSE*
- (71) Graham, Michael E., 45700 Schoenherr Road, Shelby Township MI 48315-6033, US
- (72) Graham, Michael E., Shelby Township MI 48315-6033, US
- (74) Rupperecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

- (51) **A61F 2/42** (11) **1 755 498 A1***
(25) En (26) En
(21) 05744270.9 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/000807 30.05.2005
(87) WO 2005/117764 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 SE 0401400
- (54) • *GELENKPROTHESE, IHRE VERWENDUNG UND VERFAHREN ZUR ANBRINGUNG EINER GELENKPROTHESE*
- *A JOINT PROSTHESIS, USE OF SUCH AND A METHOD FOR THE APPLICATION OF A JOINT PROSTHESIS*
- *PROTHESE ARTICULAIRE, UTILISATION DE CETTE PROTHESE ET METHODE D'IMPLANTATION D'UNE PROTHESE ARTICULAIRE*
- (71) PIOS Biotech AB, Box 5411, 402 29 Göteborg, SE
- (72) BRÄNEMARK, Per-Ingvar, S-431 69 MÖLN-DAL, SE
- (74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 755 499 A2***
A61F 2/46
(25) En (26) En
(21) 05745561.0 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/015347 02.05.2005
(87) WO 2005/107655 2005/46 17.11.2005
(88) 05.01.2006
(30) 03.05.2004 US 567933 P
25.10.2004 US 973834
- (54) • *PROTHESEN; WERKZEUGE UND VERFAHREN ZUM ERSATZ VON NATÜRLICHEN FAZETTENGELLENKEN MIT KÜNSTLICHEN FAZETTENGELLENKFLÄCHEN*
- *PROSTHESES, TOOLS AND METHODS FOR REPLACEMENT OF NATURAL FACET JOINTS WITH ARTIFIAL FACET JOINT SURFACES*
- *PROTHÈSES, OUTILS ET PROCÉDÉS POUR LE REMPLACEMENT D'ARTICULATIONS DE FACETTES NATURELLES PAR DES SURFACES ARTICULAIRES DE FACETTES ARTIFICIELLES*

- (71) ARCHUS ORTHOPEDICS INC., 8624 154th Avenue NE, Redmond, WA 98052, US
(72) YUAN, Hansen, Fayetteville, NY 13066, US
REILEY, Mark, A., Piedmont, CA 94611, US
STINSON, David, Woodinville, WA 98072, US
JONES, Lawrence, R., Conifer, CO 80433, US
(74) Dee, Ian Mark, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 755 500 A1***
(25) En (26) En
(21) 05750656.0 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017499 19.05.2005
(87) WO 2006/001947 2006/01 05.01.2006
(30) 15.06.2004 US 867837
(54) • *KÜNSTLICHE BANDSCHEIBE*
• *ARTIFICIAL INTERVERTEBRAL DISC*
• *DISQUE INTERVERTEBRAL ARTIFICIEL*
(71) Aesculap II, Inc., 7850 Stage Hills Boulevard, Ste 105, Bartlett TN 38133, US
(72) RICHELSON, Marc, Bartlett, TN 38133, US
CLIFT, Joseph, Bartlett, TN 38133, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 755 501 A1***
(25) En (26) En
(21) 05753829.0 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/018021 24.05.2005
(87) WO 2005/117765 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 US 856730
(54) • *PROTHETISCHES FAZETTENGELNENK UND NUCLEUS-ERGÄNZUNG*
• *PROSTHETIC FACET JOINT AND NUCLEUS SUPPLEMENT*
• *ARTICULATION FACETTAIRE PROTHETIQUE ET COMPLÉMENT DE NOYAU*
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) EISERMANN, Lukas, G., Memphis, Tennessee 38103, US
RAY, Eddie, F. III, Collierville, Tennessee 38017, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 755 502 A1***
(25) En (26) En
(21) 05759412.9 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020184 09.06.2005
(87) WO 2005/122969 2005/52 29.12.2005
(30) 09.06.2004 US 865673
(54) • *EXPANDIERBARES SCHRAUBENFÖRMIGES KÄFIG-IMPLANTAT*
• *EXPANDABLE HELICAL CAGE*
• *CAGE HELICOIDALE EXPANSIBLE*
(71) Zimmer Spine, Inc., 7375 Bush Lake Road, Minneapolis, MN 55439-2027, US
(72) MUJWID, James R., Crystal, Minnesota 55429, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

- (51) **A61F 2/46** (11) **1 755 503 A1***
(25) En (26) En
(21) 05736283.2 (22) 08.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/012080 08.04.2005
(87) WO 2005/107657 2005/46 17.11.2005
(30) 22.04.2004 US 831651
(54) • *WERKZEUGE ZUR MESSUNG UND IMPLANTATION VON FAZETTENGELNENK-PROTHESEN*
• *FACET JOINT PROSTHESIS MEASUREMENT AND IMPLANT TOOLS*
• *MESURE DE PROTHESE DE FACETTE ARTICULAIRE VERTEBRALE ET INSTRUMENTS D'IMPLANTATION*
(71) ARCHUS ORTHOPEDICS INC., 8624 154th Avenue NE, Redmond, WA 98052, US
(72) AUGOSTINO, Teena, M., Redmond, WA 98052, US
BROMAN, Richard, J., Monroe, WA 98272, US
TOKISH, Leonard, Issaquah, WA 98029, US
(74) Dee, Ian Mark, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61F 2/46 → (51) **A61F 2/44**

- (51) **A61F 2/66** (11) **1 755 504 A2***
(25) En (26) En
(21) 05753573.4 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/018737 27.05.2005
(87) WO 2005/117746 2005/50 15.12.2005
(88) 15.06.2006
(30) 28.05.2004 US 575587 P
28.05.2004 US 575142 P
(54) • *FUSSPROTHESENHÜLLE*
• *FUNCTIONAL FOOT COVER*
• *ENVELOPPE DE PIED FONCTIONNELLE*
(71) Ossur Engineering Inc., 910 Burstein Drive, Albion, MI 49224, US
Ossur hf., Grjothals 5, 110 Reykjavik, IS
(72) CLAUSEN, Arinbjorn, Viggo, IS-108 Reykjavik, IS
GESTSDOTTIR, Erla, Sigrídur, IS-270 Mosfellsbaer, IS
LECOMTE, Christophe, IS-101 Reykjavik, IS
RAGNARSDOTTIR, Heidrun, Gigja, IS-101 Reykjavik, IS
THORNHALLSDOTTIR, Hjordis, IS-107 Reykjavik, IS
(74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **A61F 5/058** (11) **1 755 505 A1***
(25) De (26) De
(21) 05745139.5 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005382 18.05.2005
(87) WO 2005/122974 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 DE 102004029457
(54) • *HANDGELENKORTHESE*
• *WRIST ORTHOSIS*
• *ORTHESE DE POIGNET*
(71) OPED AG, Sumpfstasse 5, 6312 Steinhausen, CH
(72) HASSLER, Andreas, 83101 Rohrdorf, DE
HOPMANN, Gero, 85579 Neubiberg, DE
BOTSCH, Julian, 83308 Trostberg, DE
(74) Tappe, Hartmut, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Kantstrasse 40, 97074 Würzburg, DE

- (51) **A61F 5/44** (11) **1 755 506 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05736148.7 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2005/000292 29.04.2005
(87) WO 2005/105006 2005/45 10.11.2005
(88) 15.12.2005
(30) 03.05.2004 DK 200400699
(54) • *OSTOMIE-VORRICHTUNG*
• *AN OSTOMY APPLIANCE*
• *ACCESSOIRE DE STOMIE*
(71) COLOPLAST A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebaek, DK
(72) WORSOEE, Bjarne, DK-3080 Tikoeb, DK

- (51) **A61F 9/00** (11) **1 755 507 A2***
(25) En (26) En
(21) 05749729.9 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016138 06.05.2005
(87) WO 2005/112847 2005/48 01.12.2005
(30) 13.05.2004 US 845472
(54) • *IOL-EINFÜHRVORRICHTUNG MIT GLEIT-ÜBERZUG*
• *IOL INSERTION DEVICE WITH LUBRIFICIOUS COATING*
• *DISPOSITIF D'INSERTION DE LENTILLES INTRAOCULAIRES A REVETEMENT LUBRIFIANT*
(71) Biocoat Incorporated, Suite 120, 455 Pennsylvania Avenue, Fort Washington, PA 19034, US
(72) BEAVERS, Ellington, M., Meadowbrook, PA 19046, US
PERVIN, Elizabeth, Philadelphia, PA 19152, US
WORK, William, J., Huntingdon Valley, PA 19006, US
(74) Barker, Rosemary Anne, et al, Harrison Goddard Foote Orlando House 11c Compstall Road Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

- (51) **A61F 11/14** (11) **1 755 508 A1***
(25) Sv (26) En
(21) 05752538.8 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000924 16.06.2005
(87) WO 2005/122983 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 SE 0401537
(54) • *KAPPE ZUR VERWENDUNG ALS HÖRSCHUTZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *CAP FOR USE AS HEARING PROTECTION AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *CASQUETTE DESTINEE A S'UTILISER POUR LA PROTECTION DE L'OUÏE ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT*
(71) Howard Leight Industries, LLC, 7828 Waterville Road, San Diego, CA 92154, US
(72) HANSSON, Fredrik, S-252 27 Helsingborg, SE
(74) Andersson, Mikael Per Robert, Awapatent AB Berga Allé 1, 254 52 Helsingborg, SE

- (51) **A61F 11/14** (11) **1 755 509 A1***
(25) Sv (26) En
(21) 05752727.7 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000923 16.06.2005
(87) WO 2005/122982 2005/52 29.12.2005

- (30) 16.06.2004 SE 0401536
- (54) • *KAPPE ZUR VERWENDUNG ALS HÖRSCHUTZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *CAP FOR USE AS HEARING PROTECTION AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
- *CASQUETTE DESTINEE A LA PROTECTION DE L'OUÏE ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (71) Howard Leight Industries, LLC, 7828 Waterville Road, San Diego, CA 92154, US
- (72) HANSSON, Fredrik, S-252 27 Helsingborg, SE
- FRANZEN, Peter, S-252 44 Helsingborg, SE
- HISELIUS, Per, S-224 68 Lund, SE
- (74) Andersson, Mikael Per Robert, Awapatent AB Berga Allé 1, 254 52 Helsingborg, SE

A61F 13/00 → (51) **A61M 1/00**

- (51) **A61F 13/02** (11) **1 755 510 A1***
A61M 35/00
- (25) En (26) En
- (21) 05729661.8 (22) 01.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001299 01.04.2005
- (87) WO 2005/094744 2005/41 13.10.2005
- (30) 02.04.2004 GB 0407502
- (54) • *HYPERBARISCHER VERBAND*
- *HYPERBARIC DRESSING*
- *PANSEMENT HYPERBARE*
- (71) Inotec AMD Ltd., The Way, Fowlmere Cambridge Cambridgeshire SG8 7UJ, GB
- (72) Vinton, Melvin Frederick, Fowlmere, Cambridgeshire SG8 7SR, GB
- Hurst, Allan, Little Ouse, Cambridgeshire CB7 4TG, GB
- Fray, Derek, Great Shelford, Cambridge CB2 5LW, GB
- (74) Goodman, Simon John Nye, et al, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

A61F 13/02 → (51) **A61L 15/44**

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 755 511 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05726163.8 (22) 28.03.2005
- (84) DE FR GB NL
- (86) US 2005/010328 28.03.2005
- (87) WO 2005/110308 2005/47 24.11.2005
- (30) 30.04.2004 US 837343
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES KLEIDUNGSSTÜCKS MIT EINER SAUGFÄHIGEN ANORDNUNG*
- *PROCESS FOR MAKING A GARMENT INCLUDING AN ABSORBENT ASSEMBLY*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN VETEMENT FAISANT APPEL A UN ENSEMBLE ABSORBANT*
- (71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) ALLEN, Kyle, S., Neenah, WI 54956, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 755 512 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05804768.9 (22) 14.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/012538 14.04.2005
- (87) WO 2005/117785 2005/50 15.12.2005
- (30) 14.04.2004 US 824121

- (54) • *ZWEIFACHE STULPE FÜR EINEN EINHEITLICHEN VOM UNTERLAGENBLATT ENTFERNTEN SAUGFÄHIGEN EINWEGARTIKEL*
- *DUAL CUFF FOR A UNITARY DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLE BEING SPACED AWAY FROM BACKSHEET*
- *PAREMENT DOUBLE DESTINE A UN ARTICLE ABSORBANT JETABLE UNITAIRE ET ESPACE DE LA FEUILLE SUPPORT*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) ASHTON, Gregory, Cincinnati, OH 45242, US
- FUKUDA, Eiro, Mason, OH 45040, US
- NISHIKAWA, Masaharu, Cincinnati, OH 45249, US
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, D-65824 Schwalbach/Ts., DE

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/20**

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/42**

- (51) **A61F 13/20** (11) **1 755 513 A1***
A61F 13/15 **A61F 13/22**
- (25) En (26) En
- (21) 05749330.6 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017110 13.05.2005
- (87) WO 2005/112859 2005/48 01.12.2005
- (30) 14.05.2004 US 848208
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG EINER INTRAVAGINALEN VORRICHTUNG MIT FLÜSSIGKEITSTRANSPORTPLATTEN*
- *METHOD OF USING AN INTRAVAGINAL DEVICE WITH FLUID TRANSPORT PLATES*
- *PROCEDE D'UTILISATION D'UN DISPOSITIF INTRAVAGINAL DOTE DE PLAQUES DE TRANSPORT DE FLUIDE*
- (71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558-9418, US
- (72) CHASE, David J, Somerville, New Jersey 08876, US
- DANYI, Erin, NICHOLASVILLE, Kentucky 40356, US
- HOU, Mari, HOBOKEN, New Jersey 07030, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmiels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB

(51) **A61F 13/20** (11) **1 755 514 A1***
A61F 13/15 **D04H 1/22**

- (25) En (26) En
- (21) 05749337.1 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017113 13.05.2005
- (87) WO 2005/112860 2005/48 01.12.2005
- (30) 14.05.2004 US 572055 P
- 14.05.2004 US 848257
- 14.05.2004 US 847951
- (54) • *INTRAVAGINALE VORRICHTUNG MIT FLÜSSIGKEITSTRANSPORTPLATTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *INTRAVAGINAL DEVICE WITH FLUID TRANSPORT PLATES AND METHODS OF MAKING*
- *DISPOSITIF INTRAVAGINAL DOTE DE PLAQUES DE TRANSPORT DE FLUIDE ET PROCEDES DE FABRICATION*
- (71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558-9418, US

- (72) BINNER, Curt, SOMERSET, New Jersey 08873, US
- CARASSO, Samuel C, MILLTOWN, New Jersey 08850, US
- CHASE, David, Somerville New Jersey 08876, US
- DANYI, Erin, Nicholasville Kentucky 40356, US
- GLASGOW, Tara, New Hope Pennsylvania 19047, US
- KIMBALL, David L, Flemington New Jersey 08822, US
- KOZOROVITSKY, Julia, Longhorne Pennsylvania 19047, US
- NG, Tony C, East Brunswick New Jersey 08816, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmiels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB

(51) **A61F 13/20** (11) **1 755 515 A1***
A61F 13/15 **D04H 1/22**

- (25) En (26) En
- (21) 05749469.2 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017107 13.05.2005
- (87) WO 2005/112856 2005/48 01.12.2005
- (30) 14.05.2004 US 572054 P
- 14.05.2004 US 848257
- 14.05.2004 US 847951
- (54) • *INTRAVAGINALE VORRICHTUNG MIT FLÜSSIGKEITSTRANSPORTPLATTEN*
- *INTRAVAGINAL DEVICE WITH FLUID TRANSPORT PLATES*
- *DISPOSITIF INTRAVAGINAL AVEC PLAQUES POUR LE TRANSPORT DE FLUIDES*
- (71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (72) BINNER, Curt, Somerset, NJ 08873, US
- CARASSO, Samuel, C., Milltown, NJ 08850, US
- CHASE, David, J., Somerville, NJ 08876, US
- DANYI, Erin, Nicholasville, KY 40356, US
- GLASGOW, Tara, New Hope, PA 18938, US
- KIMBALL, David, L., Flemington, NJ 08822, US
- KOZOROVITSKY, Julia, Longhorne, PA 19047, US
- NG, Tony, C., East Brunswick, NJ 08816, US
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmiels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB

(51) **A61F 13/20** (11) **1 755 516 A1***
A61F 13/22 **D04H 1/22**

- (25) En (26) En
- (21) 05754042.9 (22) 16.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/018002 16.05.2005
- (87) WO 2005/112862 2005/48 01.12.2005
- (30) 14.05.2004 US 572054 P
- 14.05.2004 US 847951
- 14.05.2004 US 847952
- 14.05.2004 US 572055 P
- (54) • *PACKVERFAHREN FÜR EINE INTRAVAGINALE VORRICHTUNG*
- *METHODS OF PACKAGING INTRAVAGINAL DEVICE*
- *PROCÉDÉS D'EMBALLAGE DE DISPOSITIF INTRAVAGINAL*
- (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US

(72) BINNER, Curt, SOMERSET, New Jersey 08873, US
CARASSO, Samuel C, MILLTOWN, New Jersey 08850, US
CHASE, David J, Somerville, New Jersey 08876, US
DANYI, Erin, NICHOLASVILLE, Kentucky 40356, US
GLASGOW, Tara, NEW HOPE, Pennsylvania 18938, US
KIMBALL, David L, FLEMINGTON, New Jersey 08822, US
KOZOROVITSKY, Julia, LONGHORNE, Pennsylvania 19047, US
NG, Tony C, EAST BRUNSWICK, New Jersey 08816, US

(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB

A61F 13/22 → (51) **A61F 13/20**

(51) **A61F 13/42** (11) **1 755 517 A1***
A61F 13/15

(25) En (26) En
(21) 05754762.2 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/018703 26.05.2005
(87) WO 2005/117794 2005/50 15.12.2005
(30) 26.05.2004 US 854062
(54) • *AUF FEUCHTIGKEIT REAGIERENDE VERSCHLUSSELEMENTE IN SAUGFÄHIGEN EINWEGARTIKELN*
• *MOISTURE RESPONSIVE SEALING MEMBERS IN DISPOSABLE ABSORBENT ARTICLES*
• *ÉLÉMENTS D'ÉTANCHÉITÉ SENSIBLES À L'HUMIDITÉ DANS DES ARTICLES ABSORBANTS JETABLES*

(71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) ASHTON, Gregory, Cincinnati, OH 45242, US
FUKUDA, Eiro, Mason, OH 45040, US
ZGODA, Donald, Louis, West Chester, OH 45069, US

(74) Borbach, Markus, et al, Procter & Gamble Service GmbH, Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **A61F 13/472** (11) **1 755 518 A1***
A61F 13/84

(25) En (26) En
(21) 05752926.5 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/018264 24.05.2005
(87) WO 2005/115296 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 US 852709
24.05.2004 US 852629

(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL MIT EINER PASSFÜHRUNG*
• *ABSORBENT ARTICLE HAVING A FIT GUIDE*
• *ARTICLE ABSORBANT A GUIDE DE POSITIONNEMENT*

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) DIGAICOMANTONIO, Marco, I-65125 Pescara, IT
TORO, Evelina, I-66013 Chieti Scalo, IT
CARLUCCI, Giovanni, I-66100 Chieti, IT
BELLUCCI, Remo, I-65010 Spoltore Pescara, IT

(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 13/84 → (51) **A61F 13/472**

A61F 15/00 → (51) **A61M 1/00**

A61G 3/06 → (51) **B60P 1/43**

A61G 5/02 → (51) **A61C 17/14**

(51) **A61H 3/02** (11) **1 755 519 A1***
F16M 13/08

(25) De (26) De
(21) 05716247.1 (22) 19.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/002967 19.03.2005
(87) WO 2005/112865 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 DE 202004008411 U
(54) • *STANDVORRICHTUNG FÜR EINE GEHSTÜTZE UND GEHSTÜTZE MIT EINER STANDVORRICHTUNG*
• *STAND DEVICE FOR A CRUTCH COMPRISING A STAND DEVICE*
• *SUPPORT DE BEQUILLE ET BEQUILLE COMPRENANT UN TEL SUPPORT*

(71) Schlosser, Marga, Wiltmaierstrasse 11, 92224 Amberg, DE

(72) SCHLOSSER, Marga, 92224 Amberg, DE
SCHEITENBERGER, Hubert, 84066 Mallersdorf-Pfaffenberg, DE
BURGMEIER, Berthold, 93107 Thalmassing, DE

(51) **A61J 1/00** (11) **1 755 520 A2***

(25) En (26) En
(21) 05718948.2 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IL 2005/000376 06.04.2005
(87) WO 2005/105014 2005/45 10.11.2005
(88) 01.12.2005
(30) 29.04.2004 IL 16166004
14.07.2004 US 587550 P
21.07.2004 US 589568 P

(54) • *FLÜSSIGE ARZNEIMITTEL MEDIZINISCHE VORRICHTUNG*
• *LIQUID DRUG MEDICAL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE MEDICAMENT LIQUIDE MEDICAL*

(71) Medimop Medical Projects Ltd., 17 Hatidhar St. P.O. Box 2499, 43665 Ra'anana, IL

(72) ZINGER, Freddy, 43611 Ra'anana, IL
DENENBURG, Igor, 76428 Rehovot, IL

(74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **A61J 1/00** (11) **1 755 521 A1***
B65D 81/32

(25) En (26) En
(21) 05746693.0 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2005/000776 24.05.2005
(87) WO 2005/123001 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 SE 0401585
02.07.2004 US 521786 P

(54) • *MEDIZINISCHE FLÜSSIGKEITSBEUTELANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG, ANORDNUNG UND BEHANDLUNG VON MEDIZINISCHEN FLÜSSIGKEITEN*

• *A MEDICAL FLUID BAG ARRANGEMENT AND A METHOD OF PROVIDING, ARRANGING AND TREATING MEDICAL FLUIDS*
• *SYSTEME DE POCHE A LIQUIDES MEDICALEUX ET PROCEDE DE FOURNITURE, DE DISPOSITION ET DE TRAITEMENT DE LIQUIDES MEDICALEUX*

(71) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, Box 10101, 220 10 Lund, SE

(72) CARLSSON, Ola, S-226 49 Lund, SE
BORMETTI, Massimo, I-66023 Francavilla al Mare (CH), IT

(74) Israelsson, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

(51) **A61J 1/10** (11) **1 755 522 A1***
A61M 5/142 **B29C 41/20**

(25) En (26) En
(21) 05744447.3 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DK 2005/000359 31.05.2005
(87) WO 2005/120433 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 DK 200400886

(54) • *RESERVOIR MIT FLÜSSIG AUFGEBRACHTER DICHTUNG*
• *RESERVOIR WITH LIQUIDLY APPLIED SEAL*
• *RESERVOIR COMPORTANT UN JOINT D'ÉTANCHÉITE APPLIQUÉ A L'ÉTAT LIQUIDE*

(71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK

(72) NIELSEN, Charlotte, Juel, DK-2800 Lyngby, DK
WEITZMANN, Lasse, DK-2660 Brøndby Strand, DK

A61J 3/00 → (51) **A61M 5/168**

A61J 3/06 → (51) **A61K 31/19**

(51) **A61J 3/07** (11) **1 755 523 A1***
B65B 1/38 **B65B 1/48**

(25) En (26) En
(21) 05737966.1 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/001398 09.05.2005
(87) WO 2005/112868 2005/48 01.12.2005

(30) 18.05.2004 IT B020040310
(54) • *KAPSELFÜLLMASCHINE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HARTGELATINEKAPSELN*
• *A CAPSULE FILLING MACHINE AND METHOD FOR PRODUCING HARD GELATIN CAPSULES*
• *GARNISSEUSE DE CAPSULES ET PROCEDE DE FABRICATION DE CAPSULES DE GELATINE DURE*

(71) I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A., Via Emilia Levante, 428-442, 40064 Ozzano Emilia (BO), IT

(72) TREBBI, Roberto, I-40055 Castenaso, IT
(74) Lanzoni, Luciano, Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

A61J 7/00 → (51) **A61K 31/19**

A61J 9/00 → (51) **A61J 11/00**

(51) **A61J 9/04** (11) **1 755 524 A1***

(25) En (26) En
(21) 05744834.2 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2005/001883 17.05.2005
(87) WO 2005/112869 2005/48 01.12.2005
(30) 17.05.2004 GB 0410993
(54) • MILCHFLASCHE
• FEEDING BOTTLE
• BIBERON
(71) Jackel International Limited, Dudley Lane, Cramlington Northumberland NE23 7RH, GB
(72) REES, Arnold Edward, Gosforth, Newcastle Upon Tyne NE3 5JA, GB
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61J 11/00** (11) **1 755 525 A2***
A61J 9/00

- (25) En (26) En
(21) 05746795.3 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/015773 06.05.2005
(87) WO 2005/110336 2005/47 24.11.2005
(88) 07.12.2006
(30) 07.05.2004 US 568884 P
05.05.2005 US 122950
(54) • KÜNSTLICHE ERNÄHRUNGSNIPPEL-SPITZE
• ARTIFICIAL FEEDING NIPPLE TIP
• TETINE ARTIFICIELLE POUR NOURRIS-SONS
(71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4, 6340 Baar, CH
(72) SILVER, Brian, H., Cary, IL 60013, US
(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG Postfach 6940, 8023 Zürich, CH

(51) **A61J 15/00** (11) **1 755 526 A1***
A61M 25/04

- (25) En (26) En
(21) 05737092.6 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) EP 2005/004659 29.04.2005
(87) WO 2005/105018 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 JP 2004135310
(54) • VORRICHTUNG ZUM AUSZIEHEN EINES GASTROSTOMIE-TUBUS
• GASTROSTOMY TUBE EXTENSION DEVICE
• DISPOSITIF D'EXTENSION DE SONDE DE GASTROSTOMIE
(71) Sherwood Services, AG, Bahnhofstrasse 20, P.O. Box 1571, 8201 Schaffhausen, CH
(72) WATANABE, Motonori Nippon Sherwood Med. Ind. Ltd., Fukuroi-shi, Shizuoka 437-0004, JP
ABE, Kazuhiro Nippon Sherwood Med. Ind. Ltd., Fukuroi-shi, Shizuoka 437-0004, JP
NAGATA, Katsuki Nippon Sherwood Med. Ind. Ltd., Fukuroi-shi, Shizuoka 437-0004, JP
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

(51) **A61J 15/00** (11) **1 755 527 A1***
A61B 17/34

- (25) En (26) En
(21) 05747831.5 (22) 26.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) EP 2005/004464 26.04.2005
(87) WO 2005/105017 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 JP 2004135258
(54) • VORRICHTUNG ZUM AUSZIEHEN EINES GASTROSTOMIE-TUBUS
• GASTROSTOMY TUBE EXTENSION DEVICE
• DISPOSITIF D'EXTENSION DE SONDE DE GASTROSTOMIE
(71) Sherwood Services, AG, Bahnhofstrasse 20, P.O. Box 1571, 8201 Schaffhausen, CH
(72) NAGATA, Katsuki, Nippon Sherwood Medical Ind. Ltd., Fukuroi-shi, Shizuoka 437-0004, JP
BABA, Yasuyuki, Nippon Sherwood Medical Ind. Ltd., Fukuroi-shi, Shizuoka 437-0004, JP
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

(51) **A61K 6/083** (11) **1 755 528 A1***
C08G 65/40

- (25) En (26) En
(21) 05761056.0 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/021169 15.06.2005
(87) WO 2006/002086 2006/01 05.01.2006
(30) 15.06.2004 US 579837 P
(54) • DENTALZUSAMMENSETZUNGEN MIT GERINGER SCHWINDUNG UND GERINGER SPANNUNG
• LOW SHRINKAGE AND LOW STRESS DENTAL COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DENTAIRES A FAIBLE RETRAIT ET A FAIBLE CONTRAINTE
(71) DENTSPLY INTERNATIONAL, INC., 570 West College Avenue, P.O. Box 872, York, PA 17405-0872, US
(72) JIN, Xiaoming, Middletown, DE 19709, US
HAMMESFAHR, Paul, D., Wyoming, DE 19934, US
(74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **A61K 8/00** (11) **1 755 529 A2***
A61K 8/02 **A61Q 15/00**
A61Q 19/00

- (25) En (26) En
(21) 05711657.6 (22) 19.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/001697 19.01.2005
(87) WO 2005/117822 2005/50 15.12.2005
(88) 03.08.2006
(30) 28.05.2004 US 857493
(54) • ANTIPERSPIRANS-ZUSAMMENSETZUNG MIT HOHEM PH-WERT UND ERHÖHTER WIRKSAMKEIT
• HIGH PH ANTIPERSPIRANT COMPOSITIONS OF ENHANCED EFFICACY
• COMPOSITIONS ANTISUDORIFIQUES A PH ELEVE ET A EFFICACITE AMELIOREE
(71) REHEIS, INC., 235 Snyder Avenue, Berkeley Heights New Jersey 07922-7726, US
(72) LI, Zijun, Westfield, NJ 07090, US
(74) Katzameyer, Michael, v. Bezold & Sozien Akademiestrasse 7, 80799 Munich, DE

(51) **A61K 8/00** (11) **1 755 530 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05723239.9 (22) 14.02.2005
(84) DE GB
(86) US 2005/005116 14.02.2005

- (87) WO 2005/110354 2005/47 24.11.2005
(30) 30.04.2004 US 836419
(54) • VORWISCHTÜCHER FÜR VERBESSERTE AFTERRÄUHNUNG
• PRE-WIPES FOR IMPROVING ANAL CLEANSING
• LINGETTE HYGIÉNIQUES PRÉLIMINAIRES POUR MEILLEUR NETTOYAGE ANAL
(71) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
(72) KOENIG, David, W., Menasha, Wisconsin 54952, US
KRZYSIK, Duane, G., Appleton, Wisconsin 54911, US
BIGGS, David, G., Neenah, Wisconsin 54956, US
(74) Leidescher, Thomas, et al, Zimmermann & Partner Josephspitalstrasse 15, 80331 München, DE

(51) **A61K 8/00** (11) **1 755 531 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05740056.6 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/051894 27.04.2005
(87) WO 2005/105027 2005/45 10.11.2005
(30) 27.04.2004 DE 102004020711
13.04.2005 DE 102005017032
(54) • WÄSSRIGE ANTITRANSPIRANT FORMULIERUNG
• AQUEOUS ANTI-PERSPIRATION FORMULATION
• FORMULATION ANTI-TRANSPIRATION AQUEUSE
(71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
(72) SCHULZ, Ulrike, 20253 Hamburg, DE
TERSTEGEN, Lara, 20253 Hamburg, DE
ZWIENER, Torben, 20251 Hamburg, DE
CIERPISZ, Yvonne, 20251 Hamburg, DE
ENGFELDT, Linda, 20251 Hamburg, DE
MIERTSCH, Heike, 22529 Hamburg, DE
NÜBEL, Thomas, 22525 Hamburg, DE
ROHDE, Claudia, 22844 Norderstedt, DE
URBAN, Michael, 22393 Hamburg, DE
CHRIST, Gordon, 60318 Frankfurt, DE
WARNKE, Katja, 20257 Hamburg, DE
DIEC, Khiet Hien, 20251 Hamburg, DE

(51) **A61K 8/00** (11) **1 755 532 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05740596.1 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2005/001676 04.05.2005
(87) WO 2005/112876 2005/48 01.12.2005
(30) 20.05.2004 GB 0411205
(54) • EPILATORISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN
• EPILATORY COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DEPILATOIRES
(71) Reckitt Benckiser Healthcare (UK) Limited, 103-105 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3UH, GB
(72) ACHER, David, Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
DE LA TORRE, Marielle, Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB
(74) Cawdell, Karen Teresa, et al, Reckitt Benckiser plc Legal Department-Patents Group Dansom Lane, GB-Hull HU8 7DS, GB

(51) **A61K 8/00** (11) **1 755 533 A1***

- (25) En (26) En

- (21) 05742996.1 (22) 19.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/013327 19.04.2005
- (87) WO 2005/102006 2005/44 03.11.2005
- (30) 20.04.2004 US 563663 P
21.10.2004 US 620999 P
- (54) • *VESIKEL VON HOCHMOLEKULAREN SILIKONPOLYETHERN*
• *VESICLES OF HIGH MOLECULAR WEIGHT SILICONE POLYETHERS*
• *LIPOSOMES DE SILICONE-POLYETHERS A MASSE MOLECULAIRE ELEVEE*
- (71) Dow Corning Corporation, 2200 West Salzburg Road, Midland, Michigan 48686-0994, US
- (72) LIN, Shaow, Midland, MI 48642, US
- (74) polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **A61K 8/00** (11) **1 755 534 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05747839.8 (22) 09.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005128 09.05.2005
- (87) WO 2005/110356 2005/47 24.11.2005
- (30) 19.05.2004 US 849627
- (54) • *MIT EINEM STÄRKESTRUKTURIERUNGSSYSTEM STABILISIERTE FLÜSSIGES KÖRPERREINIGUNGSMITTEL*
• *PERSONAL LIQUID CLEANSER COMPOSITION STABILIZED WITH A STARCH STRUCTURING SYSTEM*
• *COMPOSITION NETTOYANTE LIQUIDE D'HYGIENE PERSONNELLE STABILISEE PAR UN SYSTEME DE STRUCTURATION D'AMIDON*
- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) TSAUR, Liang Sheng, Edgewater, New Jersey 07020, US
- (74) Newbould, Frazer Anthony, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK 44 1LQ, GB

- (51) **A61K 8/00** (11) **1 755 535 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05761796.1 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006478 16.06.2005
- (87) WO 2005/123029 2005/52 29.12.2005
- (30) 18.06.2004 EP 04014378
- (54) • *VITAMIN K1 ALS TONIKUM FÜR KOSMETISCHE FORMULIERUNGEN*
• *VITAMIN K1 AS ENERGIZER IN COSMETIC FORMULATIONS*
• *VITAMINE K1 UTILISEE COMME AGENT D'ACTIVATION DANS DES FORMULATIONS COSMETIQUES*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) KLOCK, Jochen, 79104 Freiburg, DE
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

- (51) **A61K 8/02** (11) **1 755 536 A1***
- A61Q 19/10**
- (25) En (26) En

- (21) 05758179.5 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/020734 14.06.2005
- (87) WO 2006/002024 2006/01 05.01.2006
- (30) 15.06.2004 US 579867 P
- (54) • *SYSTEM ZUR BEWERTUNG DES PH-WERTS UND DER PUFFERKAPAZITÄT VON FEUCHTIGKEIT ENTHALTENDEN REINIGUNGSARTIKELN*
• *A SYSTEM FOR EVALUATING THE PH AND BUFFERING CAPACITY OF MOISTURE CONTAINING CLEANSING ARTICLES*
• *SYSTEME D'EVALUATION DU PH ET DE LA CAPACITE DE TAMPONNAGE D'ARTICLES DE NETTOYAGE CONTENANT DE L'HUMIDITE*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) HERRLEIN, Mathias, Kurt, D-65719 Hofheim, DE
- HO, Hang (Rubi), Nhung, Cincinnati, OH 45202, US
- LE, Trang, 65812 Bad Soden, DE
- SAWIN, Philip, Andrew, Liberty Township, OH 45011, US
- (74) Corticchiato, Olivier, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61K 8/02 → (51) **A61K 8/00**

- (51) **A61K 8/18** (11) **1 755 537 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05735264.3 (22) 14.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/012552 14.04.2005
- (87) WO 2005/105025 2005/45 10.11.2005
- (30) 14.04.2004 US 562099 P
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON PERIODONTOPATHIEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR PREVENTING OR TREATING PERIODONTAL DISEASES*
• *PROCÉDÉS ET COMPOSITIONS SERVANT À PRÉVENIR OU À TRAITER DES MALADIES PARODONTALES*
- (71) BOSTON UNIVERSITY, 108 Bay State Road, Boston, MA 02215, US
University of Southern California, USC Office of Technology Licensing 3716 South Hope Street, Suite 313, Los Angeles, CA 90007-4377, US
The Brigham and Women's Hospital, Inc., Corporate Sponsored Research and Licensing 1249 Boylston Street, Suite 201, Boston, MA 02115, US
- (72) VAN DYKE, Thomas, E., West Roxbury, MA 02132, US
- PETASIS, Nicos, A., Hacienda Heights, CA 91745, US
- SERHAN, Charles, N., Needham, MA 02492-1705, US
- (74) Golding, Louise Ann, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61K 8/18** (11) **1 755 538 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05742269.3 (22) 29.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/014977 29.04.2005
- (87) WO 2005/107689 2005/46 17.11.2005
- (30) 03.05.2004 US 838776
28.01.2005 US 46588
- (54) • *REINIGUNGS- UND SPÜLLÖSUNGEN FÜR HAUT UND HAARE SOWIE VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *CLEANSING AND RINSE SOLUTIONS FOR SKIN AND HAIR AND METHOD OF USING*
• *SOLUTIONS DE NETTOYAGE ET DE RINÇAGE DE LA PEAU ET DES CHEVEUX, ET METHODES D'UTILISATION*
- (71) Vinit, Chantalat, 11681 Dawson Drive, Los Altos Hills, CA 94024, US
- (72) Vinit, Chantalat, Los Altos Hills, CA 94024, US
- (74) Wörz, Volker Alfred, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **A61K 8/18** (11) **1 755 539 A2***
- C07H 21/04** (11) **C12Q 1/70**
- (25) En (26) En
- (21) 05748369.5 (22) 28.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/005949 28.02.2005
- (87) WO 2005/082020 2005/36 09.09.2005
- (88) 16.11.2006
- (30) 27.02.2004 US 789842
- (54) • *FLAVIVIRUS-VAKZINEN*
• *FLAVIVIRUS VACCINES*
• *VACCIN DU FLAVIVIRUS*
- (71) Acambis, Inc., 38 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) MONATH, Thomas P., Harvard, MA 01451, US
- GUIRAKHOO, Farshad, Melrose, MA 02176, US
- ARROYO, Juan, Rockville, MD 20850, US
- PUGACHEV, Konstantin, Natick, MA 01760, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61K 8/18** (11) **1 755 540 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05762416.5 (22) 13.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/020882 13.06.2005
- (87) WO 2006/009679 2006/04 26.01.2006
- (30) 18.06.2004 US 871659
- (54) • *MUNDPFLEGEZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ORAL CARE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS DE SOINS BUCCAUX*
- (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
- (72) DODD, Kenneth, T., Upton, MA 01568, US
- GURGE, Ronald, M., Franklin, MA 02038, US
- TYNDALL, David, V., Medway, MA 02053, US
- (74) Clemo, Nicholas Graham, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park, Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

- (51) **A61K 8/18** (11) **1 755 541 A2***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05771145.9 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- LV
(86) FR 2005/001211 13.05.2005
(87) WO 2005/115365 2005/49 08.12.2005
(88) 01.06.2006
(30) 14.05.2004 FR 0405280
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ODER KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT MEQUINOL UND MINDESTENS EINEM DEPIGMENTIERUNGSMITTEL*
• *PHARMACEUTICAL OR COSMETIC COMPOSITION COMPRISING MEQUINOL AND AT LEAST ONE DEPIGMENTING AGENT*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE OU COSMETIQUE COMPRENANT DU MEQUINOL ET AU MOINS UN AGENT DEPIGMENTANT*
- (71) Galderma Research & Development, S.N.C., 635, route des Lucioles, Quartier des Clausonnes, 06560 Valbonne, Sophia Antipolis, FR
(72) PELISSON, I. Résidence La Roseraie Bâtiment B112, F-06220 Vallauris, FR
COUSIN, Cécile, 06580 Pegomas, FR
(74) Bernstein, Claire Jacqueline, L'Oréal D.I.P.I 25-29, Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine Cédex, FR

- (51) **A61K 8/18** (11) **1 755 542 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05771158.2 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- LV
(86) FR 2005/001212 13.05.2005
(87) WO 2005/115323 2005/49 08.12.2005
(30) 14.05.2004 FR 0405281
(54) • *MEQUINOL-BASIERTE DERMATOLOGISCHE DEPIGMENTIERUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNG*
• *MEQUINOL-BASED DERMATOLOGICAL DEPIGMENTING COMPOSITION*
• *COMPOSITION DERMATOLOGIQUE DEPIGMENTANTE A BASE DE MEQUINOL*
- (71) Galderma Research & Development, S.N.C., 635 Route des Lucioles Quartier des Clausonnes, 06560 Valbonne Sophia Antipolis, FR
(72) PELISSON, Isabelle, Résidence La Roseraie Bât. B, F-06220 Vallauris, FR
COUSIN, Cécile, 06580 Pegomas, FR
(74) Bernstein, Claire Jacqueline, L'Oréal D.I.P.I 25-29, Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine Cédex, FR

- (51) **A61K 8/18** (11) **1 755 543 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05778721.0 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2005/001503 15.06.2005
(87) WO 2006/005846 2006/03 19.01.2006
(30) 17.06.2004 FR 0406605
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUM SCHUTZ VOR FARBAUSBLEICHUNG*
• *ANTI-COLOUR FADING COMPOSITION*
• *COMPOSITION ANTI-DECOLORATION*
- (71) Lcw - Les Colorants Wackherr, 7 rue de l'Industrie, 95310 Saint-Ouen L'aumone, FR
(72) SEU-SALERNO, Martine, c/o LCW, F-95310 Saint-Ouen L'aumone, FR
GRIZZO, Serge, c/o LCW, F-95310 Saint-Ouen L'aumone, FR
(74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A61K 8/24 → (51) **A23G 3/00**

- (51) **A61K 8/26** (11) **1 755 544 A1***
A61K 8/28 **A61Q 15/00**
(25) En (26) En
(21) 05745052.0 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/004828 03.05.2005
(87) WO 2005/112879 2005/48 01.12.2005
(30) 13.05.2004 GB 0410616
(54) • *ANTITRANSPIRANT- ODER DEODORANTZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ANTIPERSPIRANT OR DEODORANT COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS ANTI-TRANSPIRANTES OU DEODORANTES*
- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) BATISTA, Andrea Paula, Seacroft Yorkshire LS14 2AR, GB
(74) Pearce, Timothy, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

A61K 8/28 → (51) **A61K 8/26**

- (51) **A61K 8/37** (11) **1 755 545 A1***
A61K 8/49 **A61Q 19/00**
C11D 1/66
(25) En (26) En
(21) 05732804.9 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001389 12.04.2005
(87) WO 2005/102265 2005/44 03.11.2005
(30) 23.04.2004 GB 0409066
(54) • *TENSIDZUSAMMENSETZUNG*
• *SURFACTANT COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE TENSIOACTIF*
- (71) Imperial Chemical Industries Plc., 20 Manchester Square, London W1U 3AN, GB
(72) BEVINAKATTI, Hanamanthsa Shankarsa, Cleveland TS17 5GD, GB
DEDEREN, Christian J., B-3078 Meerbeek, BE
KELLY, Caroline Louise, North Yorkshire DL6 1HH, GB
JACKSON, Stuart, Stokesley, North Yorkshire TS9 7EP, GB
(74) Humphries, Martyn, et al, Unigema Intellectual Property Dept., Wilton Centre, Wilton, Redcar TS10 4RF, GB

- (51) **A61K 8/41** (11) **1 755 546 A2***
(25) De (26) De
(21) 05756894.1 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/051528 06.04.2005
(87) WO 2005/102252 2005/44 03.11.2005
(88) 11.01.2007
(30) 26.04.2004 DE 102004020714
(54) • *HAUT- UND/ODER HAARMITTEL ENTHALTEND VERBINDUNGEN MIT ISOPRENOID- DER STRUKTUR*
• *SKIN AND/OR HAIR PRODUCTS, CONTAINING COMPOUNDS WITH AN ISO-PRENOID STRUCTURE*

- *PRODUITS POUR LA PEAU ET/OU LES CHEVEUX, CONTENANT DES COMPOSES A STRUCTURE ISOPRENOIDE*
- (71) Beiersdorf AG, Unnastrasse 48, 20253 Hamburg, DE
(72) WOLBER, Rainer, 22399 Hamburg, DE
KRUSE, Inge, 20146 Hamburg, DE
SCHLENZ, Kathrin, 22307 Hamburg, DE
SCHERNER, Cathrin, 22455 Hamburg, DE
TOM DIECK, Karen, 22299 Hamburg, DE

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/37**

- (51) **A61K 8/60** (11) **1 755 547 A2***
(25) En (26) En
(21) 05756446.0 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002351 14.06.2005
(87) WO 2005/123032 2005/52 29.12.2005
(88) 02.03.2006
(30) 15.06.2004 GB 0413259
13.04.2005 GB 0507439
(54) • *HAARPFLERGEZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN*
• *HAIRCARE COMPOSITIONS AND METHODS*
• *COMPOSITIONS DE SOINS CAPILLAIRES ET PROCEDES ASSOCIES*
- (71) The Boots Company PLC, Nottingham NG2 3AA, GB
(72) Long, Stewart Paul, Oakham, Rutland, Leicestershire, GB
(74) Jones, Stephen Anthony, et al, Adamson-Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

- (51) **A61K 8/67** (11) **1 755 548 A1***
(25) En (26) En
(21) 05734239.6 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) JP 2005/007758 19.04.2005
(87) WO 2005/102267 2005/44 03.11.2005
(30) 26.04.2004 JP 2004130205
(54) • *MITTEL ZUR TOPISCHEN ANWENDUNG AUF DER HAUT MIT TOCOPHEROL-DERIVAT; SAUREDERIVAT UND OBERFLÄCHENAKTIVEM MITTEL MIT LIPOPEPTID-STRUKTUR*
• *AGENT FOR SKIN EXTERNAL USE CONTAINING TOCOPHEROL DERIVATIVE, ASCORBIC ACID DERIVATIVE AND SURFACE ACTIVE AGENT HAVING LIPOPEPTIDE STRUCTURE*
• *AGENT POUR USAGE CUTANÉ EXTERNE CONTENANT UN DÉRIVÉ DE TOCOPHÉROL, UN DÉRIVÉ D'ACIDE ASCORBIQUE ET UN AGENT TENSIOACTIF AYANT UNE STRUCTURE LIPOPEPTIDIQUE*
- (71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) KATO, E., c/o Corp. R & D Center, Showa Denko K.K., Chiba 267-0056, JP
TSUZUKI, T., c/o Corp. R & D Center, Showa Denko, Chiba 267-0056, JP
OGATA, E., c/o Corp. R & D Center, Showa Denko, Chiba 267-0056, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **A61K 8/97** (11) **1 755 549 A2***
A61Q 19/02 **A61Q 19/00**
A61Q 17/04
(25) En (26) En
(21) 05780098.9 (22) 22.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/004494 22.04.2005
(87) WO 2005/117809 2005/50 15.12.2005
(88) 26.05.2006
(30) 11.05.2004 US 843489
(54) • *KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT EXTRAKTEN AUS NIGROSPORA SPHAERICA*
• *COSMETIC COMPOSITIONS CONTAINING NIGROSPORA SPHAERICA EXTRACTS*
• *COMPOSITIONS COSMETIQUES CONTENANT DES EXTRAITS DE NIGROSPORA SPHAERICA*
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) Unilever Naamloze Vennootschap, Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU
(72) BAJOR, John, Steven, Trumbull, Connecticut 06611, US
BARRATT, Michael, James, Ypsilanti, MI 48198, US
BOSKO, Carol, Annette, Edgewater, New Jersey 07020, US
(74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 755 550 A2***
(25) En (26) En
(21) 04822158.4 (22) 26.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2004/000976 26.10.2004
(87) WO 2006/003645 2006/02 12.01.2006
(30) 26.10.2003 IL 15860103
(54) • *DREHENDES GERÄT FÜR ANBAUBETTEN FÜR AGRARPRODUKTE*
• *REVOLVING APPARATUS FOR AGRICULTURE PRODUCTS CULTIVATION BEDS*
• *APPAREIL DE ROTATION POUR LITS DE CULTURE DE PRODUITS AGRICOLES*
(71) Alinski, Zahar, 9/1 Zofit st., 89076 Arad, IL
(72) Alinski, Zahar, 89076 Arad, IL
(74) Sarpi, Maurizio, Studio FERRARIO Via Colina, 36, I-00187 Roma, IT

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 755 551 A2***
(25) En (26) En
(21) 05743067.0 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/014010 22.04.2005
(87) WO 2005/104712 2005/45 10.11.2005
(30) 23.04.2004 US 564892 P
(54) • *SULFOALKYLETHERCYCLODEXTRIN ENTHALTENDE DPI-FORMULIERUNG*
• *DPI FORMULATION CONTAINING SULFOALKYL ETHER CYCLODEXTRIN*
• *FORMULATION POUR INHALATEURS A POWDRE SECHE CONTENANT DE LA CYCLODEXTRINE D'ETHER DE SULFOALKYLE*
(71) Cydex Inc., 10513 W. 84th Terrace, Lenexa, KS 66214, US
(72) PIPKIN, James, D., Lawrence, KS 66049, US
ZIMMERER, Rupert, O., Lawrence, KS 66047, US
HICKEY, Anthony, J., Chapel Hill, NC 27517, US
THOMPSON, Diane, O., Overland Park, KS 66210, US

- SMYTH, Hugh, D., C., Chapel Hill, NC 27514, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 755 552 A1***
(25) En (26) En
(21) 05760577.6 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/021129 16.06.2005
(87) WO 2006/009737 2006/04 26.01.2006
(30) 17.06.2004 US 870848
(54) • *MUNDPFLEGEFILM*
• *ORAL CARE FILM*
• *FILM D'HYGIENE BUCCALE*
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US
(72) IBRAHIM, Sayed, Somerset, New Jersey 08873, US
CHOPRA, Suman, K., Dayton, New Jersey 08810, US
PRENCIPE, Michael, West Windsor, New Jersey 08550, US
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **A61K 9/00** (11) **1 755 553 A1***
(25) En (26) En
(21) 05761570.0 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020973 14.06.2005
(87) WO 2005/123031 2005/52 29.12.2005
(30) 14.06.2004 US 579399 P
(54) • *MEHRPHASIGE KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNG*
• *A MULTI-PHASED PERSONAL CARE COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE SOINS CORPORELS POLYPHASIQUE*
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) WEI, Karl, Shiqing, Mason, OH 45040, US
THOMAS, Cheyne, Pohlman, Independence, KY 41051, US
VELARDE, Andres, Ernesto, Cincinnati, OH 45231, US
SMITH, Edward, Dewey, III, Mason, OH 45040, US
(74) Wilding, Richard Alan, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A61K 9/00 → (51) **A01N 37/18**

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/137**

A61K 9/00 → (51) **A61K 31/19**

A61K 9/00 → (51) **A61K 38/21**

- (51) **A61K 9/10** (11) **1 755 554 A2***
(25) En (26) En
(21) 05752889.5 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017292 17.05.2005
(87) WO 2005/115332 2005/49 08.12.2005
(88) 04.05.2006
(30) 17.05.2004 GB 0410995

- (54) • *HITZESTERILISIERUNG VON GLUKOKORTIKOSTEROIDEN*
• *HEAT STERILIZATION OF GLUCOCORTICOSTEROIDS*
• *STERILISATION THERMIQUE DE GLUCOCORTICOSTEROIDES*
(71) Norton Healthcare, Ltd., Albert Basin Royal Docks London E16 2QJ, GB
(72) ASHLEY, Adrian, Aston Lane North, Runcorn, Cheshire WA7 3FA, GB
LAMB, Paul, Aston Lane North, Runcorn, Cheshire WA7 3FA, GB
MCDONALD, Donald, Aston Lane North, Runcorn, Cheshire WA7 3FA, US
MILLER, John, Aston Lane North, Runcorn, Cheshire WA73FA, GB
OLIVER, Martin, J., Aston Lane North, Runcorn, Cheshire WA7 3FA, GB
POLLARD, Mathew, Aston Lane North, Runcorn, Cheshire WA7 3FA, GB
(74) Cottam, David William, et al, NORTON Healthcare Ltd, Albert Basin Royal Docks, GB-London E16 2QJ, GB

A61K 9/127 → (51) **A61K 39/145**

- (51) **A61K 9/14** (11) **1 755 555 A2***
A61K 31/40
(25) En (26) En
(21) 05738040.4 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/051980 29.04.2005
(87) WO 2005/105043 2005/45 10.11.2005
(88) 04.05.2006
(30) 30.04.2004 GB 0409703
(54) • *TROCKENPULVERZUSAMMENSETZUNGEN VON GLYKOPYRROLAT*
• *DRY POWDER COMPOSITIONS OF GLYCOPYRROLATE*
• *COMPOSITIONS PULVERULENTES SECHES DE GLYCOPYRROLATE*
(71) Vectura Limited, 1 Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB
(72) MORTON, David, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB
SHOTT, Martin, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB
DAVIES, Rebecca, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB
(74) Gill, Siân Victoria, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **A61K 9/14** (11) **1 755 556 A2***
A61K 9/16 **A61K 9/20**
A61K 9/30 **A61K 9/32**
A61K 9/34 **A61K 33/06**
A61K 33/42

- (25) En (26) En
(21) 05744569.4 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/015385 04.05.2005
(87) WO 2005/107722 2005/46 17.11.2005
(88) 27.07.2006
(30) 04.05.2004 US 567926 P
(54) • *DIREKT KOMPRIMIERBARES TRICALCIUMPHOSPHAT*
• *DIRECTLY COMPRESSIBLE TRICALCIUM PHOSPHATE*
• *PHOSPHATE TRICALCIQUE DIRECTEMENT COMPRESSIBLE*
(71) Rhodia Inc, CN 7500 8 Cedar Brook Drive, Cranbury NJ 08512, US

- (72) HENDRICKS, Lewis, Roe, Richboro, PA 18954, US
JOBINS, Jill, Marie, Freehold, NJ 07728, US
CAMARCO, Wayne, Hoboken, NJ 07030, US
(74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, GB-Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **A61K 9/14** (11) **1 755 557 A1***
A61K 9/16 **A61K 9/48**
A61K 9/52 **A61K 9/64**

- (25) En (26) En
(21) 05750520.8 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016981 13.05.2005
(87) WO 2005/115340 2005/49 08.12.2005
(30) 19.05.2004 US 572599 P

- (54) • **MIKROPELLET MIT PELLETS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER PELLETS**
• **MICROPELLET CONTAINING PELLETS AND METHOD OF PREPARING SUCH PELLETS**
• **GRANULES CONTENANT DES MICROGRANULES ET PROCEDE DE PREPARATION DE CES GRANULES**

- (71) GLATT AIR TECHNIQUES, INC., 20 Spear Road, Ramsey, NJ 07446-1288, US
(72) ORAPIN, P., Rubino, Towaco, NJ 07082, US
(74) Breuer, Markus, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstraße 35, D-80339 München, DE

A61K 9/14 → (51) **A61K 39/395**

A61K 9/14 → (51) **A61K 47/36**

(51) **A61K 9/16** (11) **1 755 558 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05733765.1 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/004277 21.04.2005
(87) WO 2005/102283 2005/44 03.11.2005
(30) 23.04.2004 IT MI20040795

- (54) • **PHARMAZEUTISCHE TROCKENPULVERZUSAMMENSETZUNG; IHR HERSTELLUNGSVERFAHREN UND AUS DIESER ZUSAMMENSETZUNG ERHALTENE STABILE WÄSSRIGE SUSPENSION**
• **DRY POWDER PHARMACEUTICAL COMPOSITION, ITS PREPARATION PROCESS AND STABLE AQUEOUS SUSPENSION OBTAINED FROM SUCH COMPOSITION**
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE EN POUDRE SECHE, PROCEDE DE PREPARATION DE CETTE COMPOSITION, ET SUSPENSION AQUEUSE STABLE OBTENUE A PARTIR DE CETTE COMPOSITION**

- (71) Eratech S.r.l., Via Guastalla, 15, 20122 Milano, IT
(72) CAPONETTI, Giovanni, I-29100 Piacenza, IT
ARTUSI, Mariella, I-43100 Parma, IT
MAGGI, Loretta, I-29100 Piacenza, IT
CORVI MORA, Paolo, I-29100 Piacenza, IT
(74) Zanolì, Enrico, et al, Zanolì & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/16 → (51) **A61K 38/21**

(51) **A61K 9/20** (11) **1 755 559 A1***
A61K 31/421 **A61P 21/02**

- (25) En (26) En

- (21) 05732516.9 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/007480 08.03.2005
(87) WO 2005/087204 2005/38 22.09.2005
(30) 08.03.2004 US 551257 P
(54) • **BIOLOGISCH VERFÜGBARE FESTE DOSIERFORMEN VON METAXALON**

- **BIOAVAILABLE SOLID DOSAGE FORMS OF METAXALONE**
• **COMPOSITIONS SOLIDES BIODISPONIBLES DE METAXALONE**

- (71) Spireas, Spiridon, 15 Eagleton Farms Road, Newtown PA 18940, US

- (72) Spireas, Spiridon, Newtown PA 18940, US

- (74) Symons, Rupert Jonathan, et al, HLBBshaw 10th Floor 1 Hagley Road, Birmingham B16 8TG, GB

(51) **A61K 9/20** (11) **1 755 560 A1***
A61K 9/44 **A61K 9/22**

- (25) En (26) En
(21) 05754171.6 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR MK YU

- (86) US 2005/018639 23.05.2005

- (87) WO 2005/112898 2005/48 01.12.2005

- (30) 21.05.2004 US 573042 P

- 21.05.2004 US 573134 P

- (54) • **PHARMAZEUTISCHE TABLETTEN MIT EINEM RELATIV INAKTIVEN SEGMENT**
• **PHARMACEUTICAL TABLETS HAVING A RELATIVELY INACTIVE SEGMENT**
• **COMPRIMES PHARMACEUTIQUES POSSEDANT UN SEGMENT RELATIVEMENT INACTIF**

- (71) Accu-Break Pharmaceuticals, Inc., 1000 S Pine Island Road, Suite 230, Plantation, FL 33324, US

- (72) SOLOMON, Lawrence, Boca Raton, FL 33433, US

- KAPLAN, Allan, S., Boca Raton, FL 33433, US

- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/22 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 9/24** (11) **1 755 561 A2***
A61K 31/55 **A61K 31/495**
A61K 31/192

- (25) En (26) En
(21) 05746586.6 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/019200 01.06.2005

- (87) WO 2005/120465 2005/51 22.12.2005

- (30) 02.06.2004 US 859256

- (54) • **MEHRSCICHTIGE TABLETTE MIT NICHTSTEROIDALEN ANTIRHEUMATIKA, ABSCHWELLENDE MITTELN UND NICHT-SEDIERENDEN ANTIHISTAMINIKA**
• **MULTI-LAYER TABLET COMPRISING NON-STEROIDAL ANTI-INFLAMMATORY DRUGS DECONGESTANTS AND NON-SEDATING ANTIHISTAMINES**

- **COMPRIME MULTICOUCHE COMPRESANT DES MEDICAMENTS ANTI-INFLAMMATOIRES NON STEROIDIENS, DES DECONGESTIONNANTS ET DES ANTIHISTAMINIQUES NON SEDATIFS**

- (71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US

- (72) BERLIN, Roger, Mendham, NJ 07945, US
BUBNIS, Peter, Midlothian, VA 23114, US
USAYAPANT, Arunya, Ivanhoe, IL 60060, US
FUBARA, Josephine, Richmond, VA 23233, US

- POXON, Scott, Mechanicsville, VA 23116, US
BUBNIS, William, Mechanicsville, VA 23116, US

- GIAMALVA, David, Glen Allen, VA 23060, US
STRODE, John, Mechanicsville, VA 23118, US

- BACHERT, John, Richmond, VA 23235, US
WILLIAMS, Michael, Midlothian, VA 23113, US

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

A61K 9/26 → (51) **A01N 37/18**

A61K 9/30 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/32 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/34 → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 9/36** (11) **1 755 562 A1***
A61K 31/565

- (25) De (26) De
(21) 05750712.1 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

LV

- (86) EP 2005/005761 27.05.2005

- (87) WO 2005/115349 2005/49 08.12.2005

- (30) 28.05.2004 DE 102004026671

- 28.05.2004 DE 102004026670

- (54) • **FOLSÄUREHALTIGES KONTRAZEPTIVUM**
• **FOLIC ACID-CONTAINING CONTRACEPTIVE**
• **CONTRACEPTIF CONTENANT DE L'ACIDE FOLIQUE**

- (71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE

- (72) SCHRAMM, Georg, 52224 Stolberg, DE
PÂQUES, Eric-Paul, 52076 Aachen, DE

- (74) Kutzenberger, Helga, et al, Kutzenberger & Wolff, Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **A61K 9/44** (11) **1 755 563 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05753917.3 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR MK YU

- (86) US 2005/018631 23.05.2005

- (87) WO 2005/112900 2005/48 01.12.2005

- (30) 21.05.2004 US 573042 P

- 21.05.2004 US 573134 P

- (54) • **PHARMAZEUTISCHE TABLETTEN MIT ZWEI ODER MEHR EINHEITLICHEN SEGMENTEN**
• **PHARMACEUTICAL TABLETS COMPRISING TWO OR MORE UNITARY SEGMENTS**
• **TABLETTES PHARMACEUTIQUES COMPRENANT AU MOINS DEUX SEGMENTS UNITAIRES**

- (71) Accu-Break Technologies, Inc., 1000 S Pine Island Road, Suite 230, Plantation, FL 33324, US
- (72) SOLOMON, Lawrence, Boca Raton, FL 33433, US
KAPLAN, Allan, S., Boca Raton, FL 33433, US
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

(51) **A61K 9/44** (11) **1 755 564 A2***
A61P 3/10 **A61P 3/14**
A61P 7/02 **A61P 9/00**
A61P 25/00 **A61P 29/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05754425.6 (22) 23.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/018633 23.05.2005
(87) WO 2005/112897 2005/48 01.12.2005
(88) 21.09.2006
(30) 21.05.2004 US 573042 P
21.05.2004 US 573134 P

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE TABLETTEN MIT SOFORTIGER FREISETZUNG UND EINER GRÖßEREN HÖHER ALS BREITE*
- *IMMEDIATE RELEASE PHARMACEUTICAL TABLETS WITH HEIGHT GREATER THAN WIDTH*
- *TABLETTES PHARMACEUTIQUES A LIBERATION IMMEDIATE PLUS HAUTES QUE LARGES*
- (71) Accu-Break Technologies, Inc., 1000 S Pine Island Road, Suite 230, Plantation, FL 33324, US
- (72) SOLOMON, Lawrence, Boca Raton, FL 33433, US
KAPLAN, Allan, S., Boca Raton, FL 33433, US
- (74) De Gregori, Antonella, et al, Ing. Barzano' & Zanardo Milano S.p.A. Via Borgonuovo 10, 20121 Milano, IT

A61K 9/44 → (51) **A61K 9/20**

(51) **A61K 9/48** (11) **1 755 565 A2***
A61K 31/557 **A61P 35/00**
A61P 3/06 **A61P 11/06**
A61P 25/18 **A61P 29/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05702139.6 (22) 07.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) GB 2005/000415 07.02.2005
(87) WO 2005/079853 2005/35 01.09.2005
(88) 12.01.2006
(30) 13.02.2004 GB 0403247

- (54) • *WEICHGELATINEKAPSEL MIT MEHRFACH UNGESÄTTIGTEN OMEGA-3-FETTSÄUREN*
- *SOFT GELATIN CAPSULE COMPRISING OMEGA-3 POLYUNSATURATED FATTY ACID*
- *CAPSULE MOLLE DE GELATINE COMPRENANT DE L'ACIDE GRAS POLYINSATURÉ OMEGA-3*
- (71) TILLOTTS PHARMA AG, Hauptstrasse 27, 4417 Ziefen, CH
- (72) SACHETTO, Jean-Pierre, CH-4144 Arlesheim, CH
BUFTON, Roly, CH-4416 Bubendorf, CH
BUSER, Thomas, CH-4412 Nuglar, CH

- (74) Stones, James Alexander, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

A61K 9/48 → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 9/50** (11) **1 755 566 A2***
A61K 31/4439

- (25) En (26) En
- (21) 05760650.1 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021085 15.06.2005
(87) WO 2006/002077 2006/01 05.01.2006
(88) 16.11.2006
(30) 15.06.2004 US 580273
14.07.2004 US 588233
27.07.2004 US 591784

- (54) • *STABILE PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNGEN VON BENZIMIDAZOLVERBINDUNGEN*
- *STABLE PHARMACEUTICAL FORMULATIONS OF BENZIMIDAZOLE COMPOUNDS*
- *FORMULATIONS PHARMACEUTIQUES STABLES DE COMPOSES DE BENZIMIDAZOLE*
- (71) Teva Pharmaceutical Industries Ltd, 5 Basel Street PO Box 1390, 49131 Petah Tikva, IL
- (72) SHTERMAN, Nava, 49214 Petach Tikva, IL
DI CAPUA, Simona, Kfar Saba, IL
MOSHE, Benny, 44235 Kfar Saba, IL
ITAH, Esther, 42308 Netanya, IL
- (74) Gallagher, Kirk James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61K 9/50** (11) **1 755 567 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05786318.5 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021161 15.06.2005
(87) WO 2006/007372 2006/03 19.01.2006
(88) 21.09.2006
(30) 16.06.2004 US 869693

- (54) • *PRODUKT UND VERFAHREN FÜR WIRKS-TOFFFREISETZUNG*
- *DRUG DELIVERY PRODUCT AND METHODS*
- *PRODUIT ET PROCÉDES D'ADMINISTRATION DE MÉDICAMENT*
- (71) Nexmed Holdings, Inc., 350 Corporate Blvd., Robbinsville, NJ 08691, US
- (72) OSTROFF, Gary, R., Worcester, MA 01604, US
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **A61K 9/52** (11) **1 755 568 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05733390.8 (22) 31.03.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) KR 2005/000936 31.03.2005
- (87) WO 2005/094794 2005/41 13.10.2005
- (30) 01.04.2004 KR 2004022527

(54) • *FORMULIERUNG MIT KONTROLLIERTER FREISETZUNG ZUR ORALEN VERABREICHUNG VON METFORMIN*

- *CONTROLLED RELEASE FORMULATION FOR ORAL ADMINISTRATION OF METFORMIN*
- *FORMULATION A LIBERATION LENTE POUR L'ADMINISTRATION ORALE DE METFORMINE*

- (71) Hanmi Pharm. Co., Ltd., 893-5 Hajeo-ri, Paltan-myeon, Hwaseong-gun, Kyungki-do 445-910, KR
- (72) WOO, Jong Soo Daewol Maeul 821-105.; Suwon-si, Kyungki-do 440-300, KR
KIM, Young Hun, Jangan -gu, Suwon-si Kyungki-do 440-320, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61K 9/52 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/64 → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 9/70** (11) **1 755 569 A1***
A61L 15/18 **A61L 15/34**

- (25) De (26) De
- (21) 05748424.8 (22) 10.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/006236 10.06.2005
(87) WO 2006/000304 2006/01 05.01.2006
(30) 24.06.2004 DE 102004031955

- (54) • *WUNDAUFLAGE*
- *WOUND DRESSING*
- *PANSEMENT*
- (71) Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
- (72) GOERL, Rudolf, 63785 Obernburg, DE
EFFING, Jochem, 65779 Kelkheim-Fischbach, DE
- (74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **A61K 9/70** (11) **1 755 570 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05749917.0 (22) 06.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/002236 06.06.2005
(87) WO 2005/120471 2005/51 22.12.2005
(30) 05.06.2004 GB 0412590

- (54) • *TRANSDERMALE ARZNEIMITTELABGABEVORRICHTUNG DURCH DEHNUNG/LOCKERUNG*
- *TRANSDERMAL DRUG DELIVERY DEVICE COMPRISING EXTENSOR-RELAXOR MEANS*
- *DISPOSITIF DE RELARGAGE DE MÉDICAMENT PAR VOIE TRANSDERMIQUE COMPRENANT UN MOYEN EXTENSEUR-RELAXEUR*
- (71) Chowdhury, Dewan Fazlul Hoque, 85 Toothill Road, Loughborough, Leicestershire LE11 1PN, GB
- (72) Chowdhury, Dewan Fazlul Hoque, Loughborough, Leicestershire LE11 1PN, GB
- (74) Smith, Peter James, Serjeants, 25 The Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB

(51) **A61K 31/00** (11) **1 755 571 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05707257.1 (22) 08.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/001246 08.02.2005
(87) WO 2005/094796 2005/41 13.10.2005
(88) 28.12.2006
(30) 11.03.2004 EP 04005767

- (54) • *VERFAHREN ZUR BEEINFLUSSUNG VON FIBROSE*

- *METHODS FOR INTERFERING WITH FIBROSIS*
 - *METHODES D'INTERFERENCE AVEC LA FIBROSE*
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) LANG, Florian, 72076 Tübingen, DE

(51) **A61K 31/00** (11) **1 755 572 A2***
(25) En (26) En
(21) 05756622.6 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/019554 03.06.2005
(87) WO 2005/120477 2005/51 22.12.2005
(88) 02.03.2006
(30) 07.06.2004 US 577698 P
- *N-(2-BENZYL)-2-PHENYLBUTANAMIDE ALS ANDROGENREZEPTORMODULATOR*
 - *N-(2-BENZYL)-2-PHENYLBUTANAMIDES AS ANDROGEN RECEPTOR MODULATORS*
 - *N-(2-BENZYL)-2-PHENYLBUTANAMIDES MODULANT LE RECEPTEUR D'ANDROGENE*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) HANNEY, Barbara, Rahway, NJ 07065-0907, US
KIM, Yuntae, Rahway, NJ 07065-0907, US
KROUT, Michael, R., Rahway, NJ 07065-0907, US
MEISSNER, Robert, S., Rahway, NJ 07065-0907, US
MITCHELL, Helen, J., Rahway, NJ 07065-0907, US
MUSSELMAN, Jeffrey, Rahway, NJ 07065-0907, US
PERKINS, James, J., Rahway, NJ 07065-0907, US
WANG, Jiabing, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

A61K 31/00 → (51) **A61K 38/04**

A61K 31/00 → (51) **A61K 38/12**

A61K 31/00 → (51) **A61K 39/395**

A61K 31/00 → (51) **A61P 25/24**

- (51) **A61K 31/045** (11) **1 755 573 A1***
A61K 31/397 **A61P 3/06**
(25) En (26) En
(21) 05709166.2 (22) 19.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IN 2005/000025 19.01.2005
(87) WO 2005/067903 2005/30 28.07.2005
(30) 20.01.2004 IN DE01032004
- *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT HÖHEREN PRIMÄREN ALKOHOLEN UND EZETIMIBE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 - *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS COMPRISING HIGHER PRIMARY ALCOHOLS AND EZETIMIBE AND PROCESS OF PREPARATION THEREOF*
 - *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES COMPRENANT DES ALCOOLS PRIMAIRES SUPERIEURS ET UN EZETIMIBE, ET PROCEDE DE PREPARATION DE CELLES-CI*

- (71) Panacea Biotech Ltd., B-1 Extn./A-27 Mohan Cooperative Industrial Estate Mathura Road, New Delhi 110 044, IN
(72) JAIN, Rajesh Panacea Biotech Ltd., New Delhi 110 044, IN
JINDAL, Kour Chand Panacea Biotech Ltd., New Delhi 110 044, IN
SINGH, Sukhjeet Panacea Biotech Ltd., New Delhi 110 044, IN
- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 31/045 → (51) **A61K 31/366**

- (51) **A61K 31/05** (11) **1 755 574 A2***
A61K 31/12 **A61K 31/34**
A61K 31/40 **A61K 31/41**
A61K 31/44 **A61K 31/135**
A61K 31/415
- (25) En (26) En
(21) 05763900.7 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/011626 06.04.2005
(87) WO 2005/097119 2005/42 20.10.2005
(88) 26.01.2006
(30) 06.04.2004 US 559802 P
20.07.2004 US 590043 P
08.11.2004 US 625871 P
- (54) • *PTEN-INHIBITOREN*
• *PTEN INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE PTEN*
- (71) Semafore Pharmaceuticals, Inc., 8496 Georgetown Road, Indianapolis, IN 46268, US
(72) GARLICH, Joseph, R., Westfield, IN 46268, US
DURDEN, Donald, L., Decatur, GA 30033, US
GEORGIADIS, Taxiarchis, M., Carmel, IN 46033, US
SU, Jingdong, Westfield, IN 46074, US
PENG, Xiaodong, Carmel, IN 46032, US
SMITH, Tim, C., Indianapolis, IN 46240, US
- (74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, F-75008 Paris, FR

A61K 31/075 → (51) **A61K 39/395**

A61K 31/12 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/122 → (51) **A61K 47/48**

A61K 31/13 → (51) **A61K 31/137**

A61K 31/13 → (51) **A61K 31/196**

A61K 31/135 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/135 → (51) **A61K 31/137**

- (51) **A61K 31/137** (11) **1 755 575 A2***
A61K 9/00 **A61K 31/135**
A61K 31/13
- (25) En (26) En
(21) 05739804.2 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/014246 25.04.2005
(87) WO 2005/105072 2005/45 10.11.2005
(88) 02.03.2006
(30) 27.04.2004 US 832933
- (54) • *ABGABE EINES ANTIMYKOTISCHEN ARZNEIMITTELS*
• *ANTIFUNGAL DRUG DELIVERY*
• *ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS ANTIFONGIQUES*

- (71) Nimni, Marcel, 2800 Neilson Way 908, Santa Monica CA 90405, US
Pandya, Anant, 35 Grimwade Avenue, Croydon CR0 5DJ, GB
(72) Nimni, Marcel, Santa Monica CA 90405, US
Pandya, Anant, Croydon CR0 5DJ, GB
(74) Stones, James Alexander, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

A61K 31/137 → (51) **A61K 31/195**

A61K 31/137 → (51) **A61K 31/535**

A61K 31/138 → (51) **A61K 31/195**

- (51) **A61K 31/155** (11) **1 755 576 A1***
A61P 31/02 **A61P 31/04**
(25) En (26) En
(21) 05729519.8 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) AU 2005/000511 08.04.2005
(87) WO 2005/097094 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 AU 2004901924
- *ANTIMIKROBIELLE ZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 - *ANTIMICROBIAL COMPOSITIONS AND METHODS FOR THEIR USE*
 - *COMPOSITIONS ANTIMICROBIENNES ET LEURS METHODES D'UTILISATION*
- (71) DERM CARE-VET PTY LTD, 22 Aranda Street, Springwood, QLD 4127, AU
(72) MASON, Kenneth, Vincent, Slacks Creek, Queensland 4127, AU
(74) McNab, Donald C., Novagraaf Patents Limited The Crescent 54 Blossom Street, York YO24 1AP, GB

A61K 31/155 → (51) **A61K 33/38**

A61K 31/16 → (51) **A61K 31/194**

A61K 31/16 → (51) **C07C 233/05**

- (51) **A61K 31/165** (11) **1 755 577 A2***
(25) En (26) En
(21) 05750352.6 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/006169 08.06.2005
(87) WO 2005/120476 2005/51 22.12.2005
(88) 16.02.2006
(30) 09.06.2004 EP 04013636
09.06.2004 US 578063 P
- *NEUE VERWENDUNG VON PEPTIDVERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON AMYOTROPHER LATERALSCLEROSE*
 - *NOVEL USE OF PEPTIDE COMPOUNDS FOR TREATING AMYOTROPHIC LATERAL SCLEROSIS*
 - *UTILISATION NOUVELLE DE PEPTIDES POUR LE TRAITEMENT DE LA SCLEROSE AMYOTROPHIQUE LATERALE (ALS)*
- (71) SCHWARZ PHARMA AG, Alfred-Nobel-Strasse 10, 40789 Monheim/Rhld., DE
(72) STÖHR, Thomas, 40789 Monheim, DE
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A61K 31/165 → (51) **A61K 38/19**

A61K 31/165	→ (51)	C07C 233/05
A61K 31/165	→ (51)	C07D 333/34
A61K 31/166	→ (51)	C07C 235/42
A61K 31/166	→ (51)	C07C 235/60
A61K 31/166	→ (51)	C07C 237/28
A61K 31/167	→ (51)	A61K 31/35
A61K 31/17	→ (51)	C07C 233/05
A61K 31/18	→ (51)	C07C 11/21

(51) **A61K 31/19** (11) **1 755 578 A2***
A61K 31/593 **A61K 9/00**
A61J 3/06 **A61J 7/00**

(25) En (26) En
(21) 05744221.2 (22) 24.05.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) DK 2005/000337 24.05.2005
(87) WO 2005/117829 2005/50 15.12.2005
(88) 06.07.2006
(30) 01.06.2004 DK 200400860

(54) • **KAUBARE, LUTSCHBARE UND VERSCHLUCKBARE TABLETTE MIT EINER CALCIUMHALTIGEN VERBINDUNG ALS WIRKSTOFF**
• **CHEWABLE, SUCKABLE AND SWALLOWABLE TABLET CONTAINING A CALCIUM-CONTAINING COMPOUND AS AN ACTIVE SUBSTANCE**
• **COMPRIME A MACHER, A SUCER ET A AVALER COMPRENANT COMME SUBSTANCE ACTIVE UN COMPOSE CONTENANT DU CALCIUM**

(71) Nycomed Pharma AS, Drammensveien 852, 1385 Asker, NO
(72) OLSEN, Peder, Mohr, DK-4970 Kirke Hylinge, DK
CHRISTENSEN, Karin, Löwenstein, DK-2000 Frederiksberg, DK
SØRENSEN, Dina, Wulff, DK-4200 Slagelse, DK
(74) Johansen, Marianne, Albihns A/S, H.C. Andersens Boulevard 49, 1553 Copenhagen V, DK

(51) **A61K 31/19** (11) **1 755 579 A2***
A61K 31/407 **A61K 31/40**

(25) En (26) En
(21) 05754177.3 (22) 24.05.2005

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

(86) US 2005/018069 24.05.2005
(87) WO 2005/115379 2005/49 08.12.2005
(88) 09.03.2006
(30) 24.05.2004 US 573947 P

(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON PATHOLOGISCHEN WIRKUNGEN EINER AKUTEN ZUNAHME VON HYPERGLYKÄMIE UND/ODER EINER AKUTEN ZUNAHME VON FREIEM FETT-SÄUREFLUSS**
• **METHOD OF TREATING OR PREVENTING PATHOLOGIC EFFECTS OF ACUTE INCREASES IN HYPERGLYCEMIA AND/OR ACUTE INCREASES OF FREE FATTY ACID FLUX**

• **METHODE DE TRAITEMENT OU DE PREVENTION D'EFFETS PATHOLOGIQUES D'AUGMENTATIONS AIGUES DE L'HYPERGLYCEMIE ET/OU D'AUGMENTATIONS AIGUES DE FLUX D'ACIDES GRAS LIBRES**

(71) NEW YORK UNIVERSITY, 70 Washington Square South, New York, NY 10012, US
Albert Einstein School of Medicine of Yeshiva University, 1300 Morris Park Avenue, Bronx, NY 10461, US

(72) GURTNER, Geoffrey, C., New York, NY 10003, US
BROWNLEE, Michael, A., New York, NY 10021, US

(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners c.v., Edgard Gevaerdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

A61K 31/19	→ (51)	A61K 31/445
A61K 31/19	→ (51)	C07C 69/00
A61K 31/19	→ (51)	C07D 215/00
A61K 31/192	→ (51)	A61K 9/24
A61K 31/192	→ (51)	C07C 59/72

(51) **A61K 31/194** (11) **1 755 580 A1***
A61K 31/198 **A61P 3/06**
A61K 38/03 **A61K 31/16**

(25) En (26) En
(21) 05752599.0 (22) 16.06.2005

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

(86) SE 2005/000929 16.06.2005
(87) WO 2005/123056 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 PL 36857204

(54) • **VERWENDUNG VON ALPHA-KETOGLUTARAT UND VERWANDTEN VERBINDUNGEN ZUR SENKUNGEN VON PLASMALIPIDEN**
• **USE OF ALPHA-KETOGLUTARATE AND RELATED COMPOUNDS FOR LOWERING PLASMA LIPIDS**
• **UTILISATION D'ALPHA-CETOGLUTARATE ET DE COMPOSES ASSOCIES POUR ABAISSER LE TAUX DES LIPIDES PLASMATIQUES**

(71) SGP & SONS AB, Bankgatan 15 B, 223 52 Lund, SE
(72) PIERZYNOWSKI, Stefan, SE-223 52 Lund, SE
RADZKI, Radoslaw, Piotr, PL-20-601 Lublin, PL
BI NKO, Marek, PL-20-532 Lublin, PL
(74) Akerman, Marten Lennart, Albihns Malmö AB Box 4289, 203 14 Malmö, SE

(51) **A61K 31/195** (11) **1 755 581 A1***
A61K 31/137 **A61K 31/138**
A61P 9/04

(25) En (26) En
(21) 05735674.3 (22) 26.04.2005

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

(86) AU 2005/000590 26.04.2005
(87) WO 2005/102304 2005/44 03.11.2005
(30) 23.04.2004 AU 2004902179

(54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON MYOKARDIALEN ERKRANKUNGEN**
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE TREATMENT OF MYOCARDIAL CONDITIONS**
• **METHODES ET COMPOSITIONS DE TRAITEMENT D'ETATS MYOCARDIQUES**

(71) Northern Sydney and Central Coast Area Health Service, Executive Offices Gosford Hospital Holden Street, Gosford NSW 2250, AU
(72) RASMUSSEN, Helge, H., Mosman, NSW 2088, AU
BUNDGAARD, Henning, DK-2840 Holte, DK
(74) Ryan, Anne Mary, et al, c/o Anne Ryan & Co. 60 Northumberland Road, Ballsbridge Dublin 4, IE

(51) **A61K 31/195** (11) **1 755 582 A1***
A61K 38/55

(25) Fr (26) Fr
(21) 05763719.1 (22) 29.04.2005

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

(86) FR 2005/001083 29.04.2005
(87) WO 2005/115371 2005/49 08.12.2005
(30) 29.04.2004 FR 0404569

(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG VON ATHEROSKLEROSE**
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR THE PREVENTION AND TREATMENT OF ATHEROSCLEROSIS**
• **COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES POUR LA PREVENTION ET LE TRAITEMENT DE L'ATHEROSCLEROSE**

(71) Université René Descartes - Paris 5, 12 rue de l'Ecole de Médecine, 75270 Paris Cedex 06, FR
(72) COUDERC, Rémy, F-92340 Bourg La Reine, FR
RASMUSEN, Carole, F-92520 Beauchamp, FR
MARTIN, Chantal, F-75008 Paris, FR
TRICOTTET, Viviane, F-77190 Dammarie Les Lys, FR
CYNOBER, Luc, F-92390 Sceaux, FR
MOINARD, Christophe, F-92340 Bourg La Reine, FR
(74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, Grosset-Fournier & Demachy, 54,rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

(51) **A61K 31/196** (11) **1 755 583 A1***
A61K 31/13 **A61P 25/18**
A61P 25/24 **A61P 25/28**

(25) En (26) En
(21) 05747915.6 (22) 23.05.2005

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

(86) EP 2005/052340 23.05.2005
(87) WO 2005/115373 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 IT TO20040343

(54) • **VERWENDUNG VON NEBOGLAMIN (CR 2249) ALS ANTIPSYCHOTIKUM UND NEUROPROTEKTIVUM**
• **USE OF NEBOGLAMINE (CR 2249) AS AN ANTIPSYCHOTIC AND NEUROPROTECTIVE**
• **UTILISATION DE NEBOGLAMINE (CR 2249) COMME ANTIPSYCHOTIQUE ET NEUROPROTECTEUR**

(71) ROTTAPHARM S.P.A., Galleria Unione 5, 20122 Milano (MI), IT
(72) MAKOVEC, Francesco, I-20050 Lesmo, IT
ROVATI, Lucio, Claudio, I-20052 Monza, IT
(74) Rambelli, Paolo, et al, Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

A61K 31/198	→ (51)	A61K 31/194
A61K 31/20	→ (51)	A61P 25/24

A61K 31/215 → (51) **C07D 215/00****A61K 31/255** → (51) **C07C 233/05****A61K 31/275** → (51) **C07C 233/05****A61K 31/277** → (51) **A61K 31/554****A61K 31/277** → (51) **C07C 59/72****A61K 31/282** → (51) **A61K 38/04**(51) **A61K 31/295** (11) **1 755 584 A1***(25) En (26) En
(21) 05746596.5 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/016072 09.05.2005

(87) WO 2005/110397 2005/47 24.11.2005

(30) 07.05.2004 US 569137 P

(54) • *BEHANDLUNG VON MYOPIE*• *TREATMENT OF MYOPIA*• *TRAITEMENT DE LA MYOPIE*(71) The Regents of the University of California,
Office of Technology Transfer, University of
California, Office of the President, 1111
Franklin Street, 5th Floor, Oakland, California
94607-5200, USThe California Institute of Technology, 1200
East California Boulevard, Pasadena, Cali-
fornia 91125, US(72) SCHWARTZ, Daniel, M., San Francisco, CA
94133, USYU, Chang, Jun, Pasadena, CA 91107, US
GRUBBS, Robert, H., Pasadena, CA 91125,
USKORNFIELD, Julia, A., Pasadena, CA 91107,
USFRASER, Scott, E., LaCanada-Flintridge, CA
91011, USMATTSON, Matthew S., Pasadena, CA
91106, US(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. Kemp & Co 14
South Square Gray's Inn, GB-London WC1R
5JJ, GB**A61K 31/295** → (51) **C07H 3/04****A61K 31/337** → (51) **A61K 38/04**(51) **A61K 31/34** (11) **1 755 585 A1***
C07D 307/91

(25) En (26) En

(21) 05754418.1 (22) 20.05.2005

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

(86) US 2005/017929 20.05.2005

(87) WO 2005/112913 2005/48 01.12.2005

(30) 20.05.2004 US 573720 P

(54) • *TRANSTHYRETIN-STABILISIERUNG*• *TRANSTHYRETIN STABILIZATION*• *STABILISATION DE LA TRANSTHYRETINE*(71) THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE,
10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA
92037, US(72) KELLY, Jeffery, W., LaJolla, CA 92037, US
PETRASSI, Michael, H., Cardiff, CA 92007,
US(74) Crawley, Patrick Edward, Novartis AG Cor-
porate Intellectual Property, 4002 Basel, CH**A61K 31/34** → (51) **A61K 31/05****A61K 31/341** → (51) **C07C 235/60**(51) **A61K 31/35** (11) **1 755 586 A2*****A61K 31/435** **A61K 31/167****A61P 35/00** **C07D 309/38****C07D 213/69**

(25) En (26) En

(21) 05818191.8 (22) 28.04.2005

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

(86) US 2005/014747 28.04.2005

(87) WO 2006/028523 2006/11 16.03.2006

(88) 01.06.2006

(30) 29.04.2004 US 566882 P

03.06.2004 US 576444 P

21.03.2005 PCT/US2005/009277

(54) • *HYDROXYPYRIDINON-, HYDROXYPYRIDI-
NETHION-, PYRON- UND THIOPYRON-
METALLOPROTEINHEMMER*• *HYDROXYPYRIDINONE, HYDROXYPYRI-
DINETHIONE, PYRONE, AND THIOPYRONE
METALLOPROTEIN INHIBITORS*• *INHIBITEURS DE METALLOPROTEINES
COMPRENANT UNE HYDROXYPYRIDI-
NONE, UNE HYDROXYPYRIDINETHIONE,
UNE PYRONE, ET UNE THIOPYRONE*(71) The Regents of the University of California,
1111 Franklin Street 5th Floor, Oakland, CA
94607-5200, USPuerta, David T., 8666 Gold Coast Drive, San
Diego CA 92126, USCohen, Seth M., 1225 White Sands Drive,
San Marcos CA 92069, USLewis, Jana A., 13755 Caminito Vizzini, San
Diego CA 92129, US(72) PUERTA, David, T., San Diego, CA 92126,
USCOHEN, Seth, M., San Marcos, CA 92069,
US

LEWIS, Jana, A., San Diego, CA 92129, US

(74) Lucas, Brian Ronald, et al, Lucas & Co. 135
Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ,
GB**A61K 31/351** → (51) **C07C 235/60****A61K 31/352** → (51) **C07D 311/36****A61K 31/365** → (51) **A61K 31/535**(51) **A61K 31/366** (11) **1 755 587 A1*****A61K 31/40** **A61K 31/045****A61P 3/00**

(25) En (26) En

(21) 05709165.4 (22) 19.01.2005

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

(86) IN 2005/000024 19.01.2005

(87) WO 2005/067921 2005/30 28.07.2005

(30) 20.01.2004 IN DE00992004

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSET-
ZUNGEN MIT HÖHEREN PRIMÄREN ALI-
PHATISCHEN ALKOHOLEN UN HMG COA
REDUKTASEHEMMERN UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR*• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS
COMPRISING HIGHER PRIMARY ALIPHA-
TIC ALCOHOLS AND HMG COA REDUC-
TASE INHIBITOR AND PROCESS OF
PREPARATION THEREOF*• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES
COMPRENANT DES ALCOOLS ALIPATI-
QUES HAUTEMENT PRIMAIRES ET INHI-
BITEUR DE REDUCTASE HMG COA ET
PROCESSUS DE PREPARATION DE
CELLES-CI*(71) Panacea Biotec Ltd., B-1 Extn./A-27 Mohan
Cooperative Industrial Estate Mathura Road,
New Delhi 110 044, IN(72) JAIN, Rajesh, Panacea Biotec Ltd., New Delhi
110 044, INJINDAL, Kour, Chand, Panacea Biotec Ltd.,
New Delhi 110 044, INSINGH, Sukhjeet, Panacea Biotec Ltd., New
Delhi 110 044, IN(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB**A61K 31/366** → (51) **A61K 31/454****A61K 31/381** → (51) **C07D 333/36****A61K 31/382** → (51) **C07D 271/06**(51) **A61K 31/396** (11) **1 755 588 A1***
A61P 35/00

(25) En (26) En

(21) 05742600.9 (22) 06.05.2005

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

(86) GB 2005/001804 06.05.2005

(87) WO 2005/107743 2005/46 17.11.2005

(30) 06.05.2004 GB 0410143

18.01.2005 GB 0501012

(54) • *VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSET-
ZUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON KREBS*• *COMPOUNDS AND COMPOSITIONS FOR
TREATMENT OF CANCER*• *COMPOSES ET COMPOSITIONS POUR LE
TRAITEMENT DU CANCER*(71) Cancer Research Technology Limited, Sar-
dinia House, Sardina Street, London, Great-
er London WC2A 3NL, GB(72) WARD, Timothy H., London Greater London
WC2A 3NL, GBRANSON, Malcolm, London Greater London
WC2A 3NL, GB(74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP
York House 23 Kingsway, London WC2B
6HP, GB**A61K 31/397** → (51) **A61K 31/045****A61K 31/397** → (51) **A61K 31/40****A61K 31/397** → (51) **C07D 271/06**(51) **A61K 31/40** (11) **1 755 589 A1***
A61K 31/397

(25) En (26) En

(21) 05749368.6 (22) 21.04.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/013597 21.04.2005

(87) WO 2005/102317 2005/44 03.11.2005

(30) 23.04.2004 US 565174 P

(54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON
PDE4-MODULATOREN UND DIESE ENT-
HALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR
BEHANDLUNG UND KONTROLLE VON
PULMONALER HYPERTONIE*• *METHODS OF USING AND COMPOSI-
TIONS COMPRISING PDE4 MODULATORS
FOR THE TREATMENT AND MANAGE-
MENT OF PULMONARY HYPERTENSION*• *PROCEDE D'UTILISATION DE MODULA-
TEURS DE PDE4 ET COMPOSITIONS LES
RENFERMANT POUR LE TRAITEMENT ET
LA GESTION DE L'HYPERTENSION PUL-
MONAIRE*(71) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Ave-
nue, Summit, NJ 07901, US(72) ZELDIS, Jerome, B., Princeton, NJ 08540,
US

(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law,
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, D-
80538 München, DE

A61K 31/40 → (51) **A61K 9/14**

A61K 31/40 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/40 → (51) **A61K 31/19**

A61K 31/40 → (51) **A61K 31/366**

A61K 31/40 → (51) **C07C 237/28**

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/09**

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/34**

(51) **A61K 31/402** (11) **1 755 590 A1***
A61K 31/4704 **A61K 31/428**
A61P 11/00

(25) En (26) En
(21) 05749635.8 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/005354 17.05.2005
(87) WO 2005/110402 2005/47 24.11.2005
(30) 18.05.2004 GB 0411056

(54) • **KOMBINATION AUS GLYCOPYRROLAT
UND BETA2-ADRENOCEPTOR-AGONISTEN**
• **COMBINATIONS OF GLYCOPYRROLATE
AND BETA2 ADRENOCEPTOR AGONISTS**
• **COMBINAISONS DE GLYCOPYRROLATE
ET D'AGONISTES DE RECEPTEUR BETA2-
ADRENERGIQUE**

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner
Strasse 59, 1230 Vienna, AT

(84) AT
(72) COLLINGWOOD, Stephen Paul, Horsham,
West Sussex RH12 5AB, GB

(74) McLean, Craig Sutherland, Novartis AG
Corporate Intellectual Property, 4002 Basel,
CH

A61K 31/4025 → (51) **C07D 207/09**

A61K 31/4025 → (51) **C07D 271/06**

A61K 31/403 → (51) **C07D 209/52**

A61K 31/404 → (51) **C07D 413/06**

A61K 31/4045 → (51) **C07D 209/04**

A61K 31/407 → (51) **A61K 31/19**

A61K 31/409 → (51) **A61K 41/00**

A61K 31/41 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/41 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/41 → (51) **C07D 403/12**

(51) **A61K 31/415** (11) **1 755 591 A2***

(25) En (26) En
(21) 05757147.3 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/019706 03.06.2005
(87) WO 2005/123093 2005/52 29.12.2005

(88) 28.12.2006
(30) 14.06.2004 US 867144
(54) • **OPHTHALMISCHE FORMULIERUNGEN MIT
SELEKTIVEN ALPHA-1-ANTAGONISTEN**
• **OPHTHALMIC FORMULATIONS INCLUDING
SELECTIVE ALPHA 1 ANTAGONISTS**
• **FORMULATIONS OPHTALMIQUES COM-
PRENANT DES ANTAGONISTES SELEC-
TIFS DES RECEPTEURS ALPHA 1**

(71) Ocularis Pharma, Inc., 2436 South 6th
Avenue, North Riverside, Illinois 60546-
1242, US

(72) HORN, Gerald, Deerfield, IL 60015, US

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

A61K 31/415 → (51) **A61K 31/05**

A61K 31/415 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/415 → (51) **C07D 233/90**

A61K 31/415 → (51) **C07D 277/46**

A61K 31/4164 → (51) **C07D 233/90**

A61K 31/4164 → (51) **C07D 295/22**

A61K 31/4164 → (51) **C07D 403/04**

A61K 31/4178 → (51) **A61K 31/506**

A61K 31/4178 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/4178 → (51) **C07D 401/10**

A61K 31/4178 → (51) **C07D 403/04**

A61K 31/4184 → (51) **C07D 235/08**

A61K 31/4184 → (51) **C07D 235/16**

A61K 31/4184 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/4188 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/421 → (51) **A61K 9/20**

A61K 31/421 → (51) **A61K 31/426**

A61K 31/422 → (51) **C07D 413/12**

A61K 31/423 → (51) **C07D 263/58**

A61K 31/4245 → (51) **C07D 271/06**

A61K 31/4245 → (51) **C07D 403/04**

(51) **A61K 31/426** (11) **1 755 592 A1***
A61K 31/421 **A61K 31/506**
A61P 21/00

(25) En (26) En
(21) 05736673.4 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) IB 2005/001367 19.04.2005
(87) WO 2005/102325 2005/44 03.11.2005
(30) 20.04.2004 US 563460 P

(54) • **VERWENDUNG VON C-KIT-HEMMERN
ZUR BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN
MUSKELERKRANKUNGEN EINSCHLIESS-
LICH MYOSITIS UND MUSKELDYSTRO-
PHIE**
• **USE OF C-KIT INHIBITORS FOR TREATING
INFLAMMATORY MUSCLE DISORDERS
INCLUDING MYOSITIS AND MUSCULAR
DYSTROPHY**

• **UTILISATION D'INHIBITEURS DE C-KIT
POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES
MUSCULAIRES INFLAMMATOIRES COM-
PRENANT LA MYOSITE ET LA DYSTRO-
PHIE MUSCULAIRE**

(71) AB Science, 3, avenue George V, 75008
Paris, FR

(72) MOUSSY, Alain, F-75006 Paris, FR
KINET, Jean-Pierre, Lexington, MA 02421,
US

(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau
20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17,
FR

A61K 31/426 → (51) **C07D 277/46**

A61K 31/427 → (51) **C07D 403/04**

A61K 31/428 → (51) **A61K 31/402**

(51) **A61K 31/435** (11) **1 755 593 A1***
A61P 3/04 **C07D 203/18**
C07D 217/06 **C07D 223/04**
C07D 295/08 **C07D 295/18**

(25) En (26) En
(21) 05775021.8 (22) 24.05.2005

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

HR LV

(86) EP 2005/005594 24.05.2005
(87) WO 2005/117865 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 EP 04102460

(54) • **ALS HISTAMIN-3-REZEPTORLIGANDEN
EINSETZBARE NAPHTHALIN-DERIVATE**
• **NAPHTHALINE DERIVATIVES USEFUL AS
HISTAMINE-3-RECEPTOR LIGANDS**
• **DERIVES DE LA NAPHTALINE UTILISES
COMME LIGANDS DU RECEPTEUR 3 DE
L'HISTAMINE**

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH

(72) GATTI McARTHUR, Silvia, CH-4052 Basel,
CH
HERTEL, Cornelia, CH-4142 Muenchenstein,
CH

NETTEKOVEN, Matthias, Heinrich, 79639
Grenzach-Wyhlen, DE
PLANCHER, Jean-Marc, F-68220 Hagenthal
le bas, FR

RAAB, Susanne, CH-4054 Basel, CH
ROCHE, Olivier, F-68220 Fogensbourg, FR
RODRIGUEZ-SARMIENTO, Rosa Maria, CH-
4055 Basel, CH

SCHULER, Franz, CH-4125 Riehen, CH

(74) Klostermeyer, Dörte, F. Hoffmann-La Roche
AG Patent Department Grenzacherstrasse
124, CH-4070 Basel, CH

A61K 31/435 → (51) **A61K 31/35**

A61K 31/435 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/436 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/4365 → (51) **C07D 495/04**

(51) **A61K 31/437** (11) **1 755 594 A1***
A61K 31/522 **A61K 31/585**
A61K 45/06 **A61P 7/10**
A61P 9/00 **A61P 9/04**
A61P 9/12

(25) En (26) En
(21) 05735398.9 (22) 14.04.2005

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

(86) US 2005/012724 14.04.2005

- (87) WO 2005/105083 2005/45 10.11.2005
(30) 16.04.2004 US 563166 P
(54) • *KOMBINATIONSTHERAPIE MIT EINEM ADENOSIN-A1-REZEPTORANTAGONISTEN UND EINEM ALDOSTERONHEMMER*
• *COMBINATION THERAPY COMPRISING AN ADENOSINE A1 RECEPTOR ANTAGONIST AND AN ALDOSTERONE INHIBITOR*
• *THERAPIE COMBINEE IMPLIQUANT UN ANTAGONISTE DE RECEPTEUR D'ADENOSINE A1 ET UN INHIBITEUR D'ALDOSTERONE*
- (71) Novacardia, Inc., 12651 High Bluff Drive Suite 200, San Diego, CA 92130, US
(72) OTSUKI, Lauren, San Diego, CA 92127, US
WIDDER, Kenneth, Rancho Santa Fe, California 92067, US
DITTRICH, Howard C., San Diego, CA 92131, US
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04****A61K 31/437** → (51) **C07D 487/04**

- (51) **A61K 31/44** (11) **1 755 595 A1***
A61P 11/00
- (25) En (26) En
(21) 05740140.8 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) EP 2005/052067 04.05.2005
(87) WO 2005/107749 2005/46 17.11.2005
(30) 10.05.2004 US 569462 P
14.05.2004 EP 04102136
- (54) • *VERWENDUNG VON ROFLUMILAST ZUR PROPHYLAXE ODER BEHANDLUNG VON EMPHYSEM*
• *USE OF ROFLUMILAST FOR THE PROPHYLAXIS OR TREATMENT OF EMPHYSEMA*
• *UTILISATION DE ROFLUMILAST POUR LA PREVENTION OU LE TRAITEMENT D'UN EMPHYSEME*
- (71) Altana Pharma AG, Byk-Gulden-Str. 2, 78467 Konstanz, DE
(72) WOLLIN, Stefan-Lutz, 88709 Meersburg, DE
BEUME, Rolf, 78465 Konstanz, DE
LUNGARELLA, Giuseppe, I-53100 Siena, IT
MARTORANA, Piero, 61348 Bad Homburg, DE
SCHUDT, Christian, 78462 Konstanz, DE
(74) Wild, Robert, et al, ALTANA Pharma AG P.O. Box 100 310, 78403 Konstanz, DE

- (51) **A61K 31/44** (11) **1 755 596 A2***
C07D 213/56
- (25) En (26) En
(21) 05744537.1 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/015333 03.05.2005
(87) WO 2005/108349 2005/46 17.11.2005
(88) 02.11.2006
(30) 04.05.2004 US 568043 P
07.09.2004 US 607533 P
02.05.2005 US 119558
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ATAZANAVIRBISULFAT UND NEUE FORMEN*
• *PROCESS FOR PREPARING ATAZANAVIR BISULFATE AND NOVEL FORMS*

- *PROCEDE POUR LA PREPARATION DE BISULFATE D'ATAZANAVIR ET DE NOUVELLES FORMES*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, Route 206 & Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) KIM, Soojin, West Orange, NJ 07052, US
LOTZ, Bruce, T., Yardville, NJ 08620, US
MALLEY, Mary, F., Lawrenceville, NJ 08648, US
GOUGOUTAS, Jack, Z., Princeton, NJ 08540, US
DAVIDOVICH, Martha, East Brunswick, NJ 08816, US
SRIVASTAVA, Sushil, K., Dayton, NJ 08810, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 31/44 → (51) **A61K 31/05****A61K 31/44** → (51) **C07C 235/60****A61K 31/44** → (51) **C07D 213/81****A61K 31/44** → (51) **C07D 213/89****A61K 31/4402** → (51) **C07D 417/12****A61K 31/4412** → (51) **C07C 235/42****A61K 31/4418** → (51) **A61K 31/554****A61K 31/4433** → (51) **C07D 213/89****A61K 31/4439** → (51) **A61K 9/50****A61K 31/4439** → (51) **A61K 31/506****A61K 31/4439** → (51) **C07D 401/06****A61K 31/4439** → (51) **C07D 403/04****A61K 31/4439** → (51) **C07D 403/12****A61K 31/4439** → (51) **C07D 417/12**

- (51) **A61K 31/444** (11) **1 755 597 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05789913.0 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/021231 16.06.2005
(87) WO 2006/009755 2006/04 26.01.2006
(88) 20.04.2006
(30) 17.06.2004 US 580898 P
17.05.2005 US 682076 P
17.05.2005 US 682058 P
- (54) • *AZAINDOLE ALS MODULATOREN DER C-KIT-AKTIVITÄT UND VERWENDUNG*
• *AZAINDOLES MODULATING C-KIT ACTIVITY AND USES THEREFOR*
• *COMPOSES MODULANT L'ACTIVITE DE C-KIT*
- (71) PLEXIKON, INC., 91 Bolivar Drive, Suite A, Berkeley, CA 94710, US
(72) IBRAHIM, Prabha, N., Mountain View, California 94040, US
HURT, Clarence, R., San Ramon, California 94583, US
ZHANG, Chao, Moraga, California 04556, US
ZHANG, Jiazhong, Burlingame, California 94610, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

A61K 31/444 → (51) **C07D 401/06**

- (51) **A61K 31/445** (11) **1 755 598 A1***
A61K 31/19
- (25) En (26) En
(21) 05746743.3 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV
- (86) US 2005/015187 03.05.2005
(87) WO 2005/107751 2005/46 17.11.2005
(30) 06.05.2004 US 568525 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ARTHRITISCHEN ERKRANKUNGEN BEI HUNDEN*
• *METHODS FOR TREATING ARTHRITIC CONDITIONS IN DOGS*
• *METHODES DE TRAITEMENT D'ETATS ARTHRITQUES CHEZ LES CHIENS*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
Merial Limited, 3239 Satellite Blvd, Duluth, GA 30096-4640, US
(72) THOMPSON, Donald, Rahway, NJ 07065-0907, US
HANSON, Peter, Duluth, GA 30096-4640, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

- (51) **A61K 31/445** (11) **1 755 599 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05749833.9 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/013596 21.04.2005
(87) WO 2005/102333 2005/44 03.11.2005
(30) 23.04.2004 US 565169 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON THALIDOMID UND DIESES ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG UND KONTROLLE VON PULMONALER HYPERTONIE*
• *METHODS OF USING AND COMPOSITIONS COMPRISING THALIDOMIDE FOR THE TREATMENT AND MANAGEMENT OF PULMONARY HYPERTENSION*
• *PROCEDE D'UTILISATION DE LA THALIDOMIDE ET COMPOSITIONS LA RENFERMANT POUR LE TRAITEMENT ET LA GESTION DE L'HYPERTENSION PULMONAIRE*
- (71) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US
(72) ZELDIS, Jerome, B., Princeton, NJ 08540, US
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, D-80538 München, DE

A61K 31/445 → (51) **A01N 43/40****A61K 31/445** → (51) **A61K 31/535****A61K 31/445** → (51) **C07D 271/06**

- (51) **A61K 31/454** (11) **1 755 600 A2***
A61K 31/704 **A61K 31/554**
A61K 31/519 **A61K 31/366**
- (25) En (26) En
(21) 05738786.2 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/013598 21.04.2005
- (87) WO 2005/105088 2005/45 10.11.2005
- (30) 23.04.2004 US 565172 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERWENDUNG VON IMMUNMODULATORISCHEN VERBINDUNGEN UND DIESE ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR BEHANDLUNG UND KONTROLLE VON PULMONALER HYPERTONIE*
- *METHODS OF USING AND COMPOSITIONS COMPRISING IMMUNOMODULATORY COMPOUNDS FOR THE TREATMENT AND MANAGEMENT OF PULMONARY HYPERTENSION*
- *PROCEDES D'UTILISATION ET COMPOSITIONS COMPORTANT DES COMPOSES IMMUNOMODULATEURS POUR LE TRAITEMENT ET LE CONTROLE DE L'HYPERTENSION PULMONAIRE*
- (71) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US
- (72) ZELDIS, Jerome, B., Princeton, NJ 08540, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, D-80538 München, DE

- (51) **A61K 31/454** (11) **1 755 601 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05746174.1 (22) 08.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/007906 08.03.2005
- (87) WO 2005/086898 2005/38 22.09.2005
- (88) 09.02.2006
- (30) 08.03.2004 US 551644 P 17.11.2004 US 992303
- (54) • *HISTONDEACETYLASE-HEMMER*
- *INHIBITORS OF HISTONE DEACETYLASE*
- *INHIBITEURS D'HISTONE DESACETYLASE*
- (71) Miihana Therapeutics, Inc., 9640 Medical Center Drive, Rockville, MD 20850, US
- (72) ANANDAN, Sampath, K., Fremont, CA 94539, US
- XIAO, Xiao-Yi, San Diego, CA 92130, US
- PATEL, Dinesh, V., Fremont, CA 94539, US
- WARD, John, S., Redwood City, CA 94065, US
- (74) Stevens, Ian Edward, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61K 31/454 → (51) **C07D 233/90**

A61K 31/454 → (51) **C07D 403/12**

- (51) **A61K 31/46** (11) **1 755 602 A1***
- A61P 25/00** **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
- (21) 05754244.1 (22) 28.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005748 28.05.2005
- (87) WO 2005/117874 2005/50 15.12.2005
- (30) 04.06.2004 EP 04013242
- (54) • *MONOAMIN-NEUROTRANSMITTER-WIEDERAUFNAHMEHEMMER ZUR HEMMUNG VON BETA-AMYLOID (EIN BETA 40 UND EIN BETA 42) -ERZEUGUNG*
- *MONOAMINE NEUROTRANSMITTER RE-UPTAKE INHIBITOR FOR THE INHIBITION OF BETA-AMYLOID (A BETA 40 AND A BETA 42) GENERATION*
- *INHIBITEURS DU RECAPTAGE DES NEUROTRANSMETTEURS MONOAMINERGIQUES POUR INHIBER LA GÉNÉRATION DE BETA-AMYLOIDE (ABETA40 ET ABETA 42)*

- (71) NEUROSEARCH A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
- (72) BORNEMANN, Klaus, 89129 SETZINGEN, DE
- MIERAU, Joachim, 55127 MAINZ, DE
- KUGLER, Dagmar, 88433 SCHEMMERHOFEN, DE
- (74) Abildgren, Michael Padkjaer, et al, NeuroSearch A/S Patent Department 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK

A61K 31/47 → (51) **A61K 31/535**

A61K 31/47 → (51) **C07D 215/00**

A61K 31/4704 → (51) **A61K 31/402**

A61K 31/4706 → (51) **A61K 31/513**

A61K 31/4706 → (51) **A61K 33/24**

A61K 31/4709 → (51) **A61K 47/36**

A61K 31/4709 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/4709 → (51) **C07D 403/12**

- (51) **A61K 31/4745** (11) **1 755 603 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05741852.7 (22) 22.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/013752 22.04.2005
- (87) WO 2005/105092 2005/45 10.11.2005
- (30) 28.04.2004 US 566012 P
- (54) • *3,3-DISUBSTITUIERTE TETRAHYDROPYRANYL CYCLOPENTYL AMIDE MODULATOREN DER CHEMOKIN-REZEPTOR-AKTIVITÄT*
- *3,3-DISUBSTITUTED TETRAHYDROPYRANYL CYCLOPENTYL AMIDE MODULATORS OF CHEMOKINE RECEPTOR ACTIVITY*
- *MODULATEURS DE L'ACTIVITÉ DE RÉCÉPTEURS DE CHIMIOKINES EN TETRAHYDROPYRANYLCYCLOPENTYLAMIDE DISUBSTITUÉ EN POSITION 3,3*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) YANG, Lihu, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- MILLS, Sander, G., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- SHANKARAN, Kothandaraman, Rahway, New Jersey 07065-0907, US

A61K 31/4745 → (51) **A61K 39/12**

A61K 31/4745 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/475 → (51) **A61K 38/04**

A61K 31/48 → (51) **A61K 31/535**

- (51) **A61K 31/485** (11) **1 755 604 A2***
- A61P 29/00** **A61P 1/00**
- A61P 17/00** **A61P 17/06**
- A61P 25/28** **A61P 37/08**
- A61P 35/00** **A61P 9/00**
- A61P 3/10** **A61P 3/04**
- A61P 27/06** **A61P 9/10**
- (25) En (26) En
- (21) 05742958.1 (22) 12.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (86) EP 2005/005176 12.05.2005
- (87) WO 2005/107752 2005/46 17.11.2005
- (88) 01.06.2006
- (30) 12.05.2004 EP 04011293
- (54) • *VERWENDUNG VON OPIOID-REZEPTORANTAGONISTEN ZUR PRÄVENTION UND/ODER BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT DEM TARGET CALCINEURIN*
- *USE OF OPIOID RECEPTOR ANTAGONIST COMPOUNDS FOR THE PREVENTION AND/OR TREATMENT OF DISEASES ASSOCIATED WITH THE TARGET CALCINEURIN*
- *UTILISATION D'ANTAGONISTES AUX RÉCÉPTEURS OPIOIDES POUR PRÉVENIR ET/OU TRAITER LES MALADIES ASSOCIÉES À LA CIBLE CALCINEURINE*
- (71) ALCASYN PHARMACEUTICALS GMBH, Life Science Center Mitterweg 24, 6020 Innsbruck, AT
- (72) SCHMIDHAMMER, Helmut, A-6020 Innsbruck, AT
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61K 31/485 → (51) **A61K 45/06**

- (51) **A61K 31/495** (11) **1 755 605 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05776434.2 (22) 12.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/012028 12.04.2005
- (87) WO 2005/108378 2005/46 17.11.2005
- (88) 12.01.2006
- (30) 15.04.2004 US 562643 P
- (54) • *VERWENDUNG VON (4-ALKYLPYPERAZINYL-(PHENYL)-METHANONEN ZUR BEHANDLUNG VON ALZHEIMER*
- *USE OF (4-ALKYLPYPERAZINYL)(PHENYL) METHANONES IN THE TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE*
- *UTILISATION DES (2-ALKYLPYPERAZINYL) (PHENYL) METHANONES DANS LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER*
- (71) Samaritan Pharmaceuticals, Inc., 101 Convention center, Suite 301, Las Vegas, NV 89109, US
- Georgetown University, 37 & O Streets, NW, Washington, DC 20057-1408, US
- (72) LECANU, Laurent, McLean, VA 22102, US
- GREESON, Janet, Las Vegas, NV 89109, US
- PAPADOPOULOS, Vassilios, North Potomac, MD 20878, US
- (74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

A61K 31/495 → (51) **A61K 9/24**

A61K 31/495 → (51) **C07D 295/22**

A61K 31/495 → (51) **C07D 403/12**

A61K 31/4965 → (51) **C07D 213/81**

A61K 31/4985 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/4985 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/4985 → (51) **C07D 487/14**

(74) Motion, Keith Robert, Pfizer Limited Patents
Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent
CT13 9NJ, GB

A61K 31/5375 → (51) **C07D 295/22**

A61K 31/5377 → (51) **A61K 31/513**

A61K 31/5377 → (51) **A61K 33/24**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 403/12**

A61K 31/541 → (51) **C07D 271/06**

A61K 31/541 → (51) **C07D 403/12**

A61K 31/55 → (51) **A61K 9/24**

A61K 31/55 → (51) **C07D 403/14**

(51) **A61K 31/551** (11) **1 755 612 A2***
A61K 31/5517 **A61P 35/02**

(25) En (26) En
(21) 05744802.9 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) GB 2005/001881 13.05.2005
(87) WO 2005/110423 2005/47 24.11.2005
(88) 19.01.2006
(30) 13.05.2004 GB 0410725

(54) • **THERAPEUTISCHE PYRROLOBENZODIAZEPINE ZUR BEHANDLUNG VON LEUKÄMIE**
• **PYRROLOBENZODIAZEPINE THERAPEUTIC AGENTS USEFUL IN THE TREATMENT OF LEUKAEMIAS**
• **AGENTS THERAPEUTIQUES DE PYRROLOBENZODIAZEPINE UTILES DANS LE TRAITEMENT DES LEUCEMIES**

(71) Spirogen Limited, 79 George Street, Ryde,
Isle of Wight PO33 2JF, GB

(72) PEPPER, Christopher John, Vale of Glamorgan CF64 5QD, GB
THURSTON, David Edwin The School of Pharmacy, London Greater London WC1N 1AX, GB

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

(51) **A61K 31/551** (11) **1 755 613 A2***
A61K 31/513

(25) En (26) En
(21) 05754155.9 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/017993 18.05.2005
(87) WO 2005/112941 2005/48 01.12.2005
(88) 23.11.2006
(30) 18.05.2004 US 572196 P

(54) • **SUBSTITUIERTE ZYKLISCHE HARNSTOFFDERIVATE**
• **SUBSTITUTED CYCLIC UREA DERIVATIVES**
• **DERIVES D'UREE CYCLIQUES SUBSTITUES**

(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

(72) BARRON, Edward, J., Trenton, NJ 08619-1861, US
ZHANG, Larry, Y., Kendall Park, NJ 08824, US
LYGA, John, W., Basking Ridge, NJ 07920, US

WHITESIDE, Matthew, P., Morrisville, PA 19067, US

A61K 31/551 → (51) **C07D 243/38**

A61K 31/5517 → (51) **A61K 31/551**

(51) **A61K 31/553** (11) **1 755 614 A1***
A61K 31/554

(25) En (26) En
(21) 05734204.0 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/011712 06.04.2005
(87) WO 2005/099714 2005/43 27.10.2005
(30) 08.04.2004 US 560816 P
30.11.2004 US 999737

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND BEHANDLUNGSVERFAHREN FÜR NEUROPATHISCHE SCHMERZEN; FIBROMYALGIE UND CHRONISCHES MÜDIGKEITSSYNDROM**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATMENT OF NEUROPATHIC PAIN, FIBROMYALGIA AND CHRONIC FATIGUE SYNDROME**
• **COMPOSITIONS AND METHODES DE TRAITEMENT DE LA DOULEUR NEUROPATHIQUE, DE LA FIBROMYALGIE ET DU SYNDROME DE FATIGUE CHRONIQUE**

(71) Vela Pharmaceuticals Inc., 820 Bear Tavern Road, Suite 300, Ewing, NJ 08628-1021, US

(72) KUCHARIK, Robert, F., Glenmoore, PA 19343, US
SPEICHER, Brian, T., Lansdale, PA 19446, US

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **A61K 31/554** (11) **1 755 615 A1***
A61K 31/277 **A61K 31/4418**
A61K 31/51 **A61P 1/16**

(25) En (26) En
(21) 05733412.0 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) AU 2005/000561 21.04.2005
(87) WO 2005/102353 2005/44 03.11.2005
(30) 22.04.2004 AU 2004902151
07.05.2004 AU 2004902447

(54) • **UNTERSTÜTZENDE BEHANDLUNG VON LEBERERKRANKUNGEN**
• **SUPPORTIVE TREATMENT OF LIVER DISEASE**
• **TRAITEMENT DE SOUTIEN D'UNE MALADIE DU FOIE**

(71) Howard J. Smith & Associates Pty Ltd, 5 Anthlin Court, Templestowe, Victoria 3106, AU

(72) SMITH, Howard, J., Templestowe, Victoria 3106, AU

(74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 31/554 → (51) **A61K 31/454**

A61K 31/554 → (51) **A61K 31/553**

A61K 31/555 → (51) **A61K 41/00**

A61K 31/557 → (51) **A61K 9/48**

(51) **A61K 31/56** (11) **1 755 616 A2***
A61P 27/02

(25) En (26) En
(21) 05735924.2 (22) 08.04.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/012103 08.04.2005
(87) WO 2005/099715 2005/43 27.10.2005
(88) 03.08.2006

(30) 08.04.2004 AU 2004901916
03.09.2004 AU 2004905034
03.09.2004 AU 2004905035

(54) • **BEHANDLUNG VON AUGENERKRANKUNGEN MIT MINERALCORTICOIDEN**
• **TREATMENT OF OPHTHALMIC CONDITIONS WITH MINERALCORTICOIDES**
• **TRAITEMENT DE PATHOLOGIES OPHTHALMIQUES AVEC DES CORTICOIDES MINERAUX**

(71) Advanced Ocular Systems Limited, Suite 1, 117 Stirling Highway, Nedlands, Western Australia 6009, AU

(72) PENFOLD, Philip Leslie, Aranda, ACT 2614, AU

PEYMAN, Gholam Ali, New Orleans, LA 70124, US
SANDERS, Donald Robert, Hinsdale, IL 60521, US

(74) Richards, William John, et al, D Young & Co, 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61K 31/56** (11) **1 755 617 A1***

(25) En (26) En
(21) 05744650.2 (22) 02.05.2005

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

(86) US 2005/015348 02.05.2005
(87) WO 2005/107764 2005/46 17.11.2005
(30) 30.04.2004 US 567282 P
10.12.2004 US 635161 P

(54) • **PERFLUOROCARBON-LÖSLICHE VERBINDUNGEN**
• **PERFLUOROCARBON-SOLUBLE COMPOUNDS**
• **COMPOSÉS SOLUBLES DANS DES PERFLUOROCARBONES**

(71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, 3716 South Hope Street Suite 313, Los Angeles, CA 90007-4344, US

(72) PENG, Ching-An, Arcadia, CA 91006, US

HSU, Yu-Chih, San Diego, CA 92121, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A61K 31/56 → (51) **A61K 39/395**

A61K 31/56 → (51) **C07J 1/00**

(51) **A61K 31/565** (11) **1 755 618 A1***
A61K 31/57

(25) En (26) En
(21) 05746668.2 (22) 09.05.2005

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

(86) US 2005/016180 09.05.2005
(87) WO 2005/117898 2005/50 15.12.2005
(30) 26.05.2004 US 574651 P

(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON PRÄMENSTRUPELLER DYSPHORIE**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATMENT OF PREMENSTRUAL DYSPHORIC DISORDER**
• **COMPOSITIONS ET METHODES POUR TRAITER UN TROUBLE DYSPHORIQUE PREMENSTRUEL**

(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US

- (72) GRUBB, Gary, Sondermann, Newtown Square, PA 19073, US
CONSTANTINE, Ginger, Dale, Malvern, PA 19355, US
WALSH, Karen, Green Lane, PA 18054, US
HARRISON, Diane, Vilanova, PA 19085, US
(74) Wileman, David Francis, Wyeth Pharmaceuticals, Patent Department, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

A61K 31/565 → (51) **A61K 9/36**

A61K 31/57 → (51) **A61K 31/565**

A61K 31/585 → (51) **A61K 31/437**

A61K 31/593 → (51) **A61K 31/19**

A61K 31/65 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **A61K 31/70** (11) **1 755 619 A2***
(25) En (26) En
(21) 05740034.3 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/051364 23.03.2005
(87) WO 2005/089733 2005/39 29.09.2005
(88) 01.12.2005
(30) 23.03.2004 EP 04101199
(54) • **ANTI-ADHÄSIVE VERBINDUNGEN ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON BAKTERIENINFEKTIONEN**
• **ANTI-ADHESIVE COMPOUNDS TO PREVENT AND TREAT BACTERIAL INFECTIONS**
• **COMPOSES ANTI-ADHESIFS DESTINES A LA PREVENTION ET AU TRAITEMENT D'INFECTIONS BACTERIENNES**
(71) VIB vzw, Rijnvischestrataat 120, 9052 Zwiinaarde, BE
VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL, Pleinlaan 2, 1050 Brussel, BE
(72) BERGLUND, Jenny, DK-2720 Vanlose, DK
BOUCKAERT, Julie, B-1640 Sint-Genesius-Rode, BE
DE GREVE, Henri, B-1060 Brussel, BE
KNIGHT, Stefan, S-75263 Uppsala, SE

A61K 31/70 → (51) **A01N 43/04**

A61K 31/70 → (51) **C07J 17/00**

A61K 31/704 → (51) **A61K 31/454**

A61K 31/7048 → (51) **C07H 17/08**

A61K 31/727 → (51) **C07H 15/04**

- (51) **A61K 31/737** (11) **1 755 620 A2***
A61P 19/02 **A61P 9/10**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05775288.3 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001378 06.06.2005
(87) WO 2006/003289 2006/02 12.01.2006
(88) 04.05.2006
(30) 14.06.2004 FR 0406405
(54) • **SULFIERTE DEPOLYMERISIERTE EXOPOLYSACCHARIDDERIVATE, IHRE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **SULPHATED DEPOLYMERISED EXOPOLYSACCHARIDE DERIVATIVES, THEIR PREPARATION AND USES**

- **DERIVES DEPOLYMERISES SULFATES D'EXOPOLYSACCHARIDES (EPS), PREPARATION ET UTILISATIONS**
(71) Institut Francais de Recherche pour l'Exploitation de la Mer (IFREMER), 155, rue Jean-Jacques Rousseau, 92130 Issy-les-Moulineaux Cedex, FR
Université René Descartes - Paris 5, 12 rue de l'Ecole de Médecine, 75270 Paris Cedex 06, FR
(72) MATOU, Sabine, F-93370 Montfermeil, FR
COLLIEC-JOUAULT, Sylvia, F-44100 Nantes, FR
HELLEY, Dominique, F-75004 Paris, FR
RATISKOL, Jacqueline, F-44980 Sainte Luce sur Loire, FR
SINQUIN, Corinne, F-44300 Nantes, FR
BOISSET, Claire, F-29680 Roscoff, FR
GUEZENNEC, Jean, F-29280 Plouzane, FR
FISCHER, Anne-Marie, F-75013 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61K 31/785** (11) **1 755 621 A1***
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 05736168.5 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/012039 12.04.2005
(87) WO 2005/099723 2005/43 27.10.2005
(30) 12.04.2004 US 561438 P
(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON HEPATOZELLULÄREM KARZINOM MIT DENSPM**
• **METHODS OF TREATING HEPATOCELLULAR CARCINOMA WITH DENSPM**
• **METHODES DE TRAITEMENT DU CARCINOME HEPATOCELLULAIRE AVEC DE LA DENSPM**
(71) GENZYME CORPORATION, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC., Division of Sponsored Research, 223 Grinter Hall, Gainesville, Florida 32611, US
(72) DAVIDSON, David, Lincoln, MA 01773, US
BERGERON, Raymond, Gainesville, FL 32653, US
(74) Schlich, George William, et al, HLBBshaw Shaw House Pegler Way, Crawley RH11 7AF, GB

A61K 33/06 → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 33/24** (11) **1 755 622 A1***
A61K 31/517 **A61K 31/5377**
A61K 31/519 **A61K 31/4706**
A61P 35/00

- (25) En (26) En
(21) 05751864.9 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LV
(86) EP 2005/005638 25.05.2005
(87) WO 2005/117915 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 US 576435 P
(54) • **BEHANDLUNG MIT OXALIPLATIN UND EINEM EGFR-HENMMER**
• **TREATMENT WITH OXALIPLATIN AND AN EGFR-INHIBITOR**
• **TRAITEMENT AVEC DE L'OXALIPLATINE ET UN INHIBITEUR EGFR**
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) CHEN, Jianping, Lincoln Park, NJ 07035, US

- HIGGINS, Brian, Fresh Meadows, NY 11365, US
KOLINSKY, Kenneth, Bloomingdale, NJ 07403, US
(74) Klein, Thomas, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

(51) **A61K 33/24** (11) **1 755 623 A1***
(25) En (26) En
(21) 05753297.0 (22) 23.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/018045 23.05.2005
(87) WO 2005/112957 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 US 573088 P
(54) • **BEHANDLUNG VON LUNGENERKRANKUNGEN UND ZUSTÄNDEN VOR EINER LUNGENERKRANKUNG**
• **TREATMENT OF LUNG DISEASES AND PRE-LUNG DISEASE CONDITIONS**
• **TRAITEMENT DE MALADIES DES POUMONS ET D'AFFECTIONS PRÉALABLES À DES MALADIES DES POUMONS**
(71) Transave, Inc., Princeton Corporate Plaza 11 Deer Park Drive Suite 117, Monmouth Junction, NJ 08852, US
(72) BONI, Lawrence, T., Monmouth Junction, NJ 08852, US
PERKINS, Walter, Pennington, NJ 08534, US
PEREZ-SOLER, Roman, New York, NY 10019, US
PILKIEWICZ, Frank, G., Princeton Junction, NJ 08550, US
(74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A61K 33/38** (11) **1 755 624 A2***
A61K 31/155

- (25) En (26) En
(21) 05778627.9 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/015097 02.05.2005
(87) WO 2005/115417 2005/49 08.12.2005
(30) 03.05.2004 US 567856 P
(54) • **POLYKATIONISCHES ANTIMIKROBIELLES THERAPEUTIKUM**
• **POLYCATONIC ANTIMICROBIAL THERAPEUTIC**
• **MEDICAMENT ANTIMICROBIEN POLYCATONIQUE**

- (71) Neosil Inc., 5980 Horton Street, Suite 525, Emeryville, CA 94608, US
(72) SAWAN, Samuel, P., Tyngsboro, MA 01879, US
SHALON, Tadmore, Palo Alto, CA 94301, US
HUNG, Dean, Cupertino, CA 95014, US
SOKOLOFF, Norm, Los Altos Hills, CA 94024, US
(74) Gibson, Mark, Barker Brettell St John's Innovation Centre Cowley Road, Cambridge CB4 0WS, GB

A61K 33/42 → (51) **A61K 9/14**

(51) **A61K 35/00** (11) **1 755 625 A1***
(25) En (26) En

- (21) 05745209.6 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/000573 01.06.2005
(87) WO 2005/117924 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 IL 16228804

- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG UND ANWENDUNGSVERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON NEURODEGENERATIVEN ERKRANKUNGEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS USING SAME FOR TREATING NEURODEGENERATIVE DISORDERS*
• *COMPOSITIONS ET PROCEDES LES UTILISANT DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES NEURODEGENERATIFS*
- (71) Future Products Management S.A., Ankara Building 24 De Castro Street, Wickhams Cay I, Road Town Tortola, VG
- (72) GORBAN, Meir, I-00139 Rome, IT
- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

- International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology, P.O. Box 10504, Aruna Asaf Ali Marg New Delhi 110 067, IN
- (72) KUMAR, Vijay L., Dept. of Pharmacology, New Delhi 110 029, IN
KUMAR, Vijay International Centre Genetics&Boitech, New Delhi 110 067, IN
- (74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix, 62 rue de Bonnel, 69448 Lyon cedex 03, FR

- *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FROM BEARD LICHEN (USNEA BARBATA) AND ST. JOHN'S WORT (HYPERICUM PERFORATUM) AND THEIR USE*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES CONTENANT DE L'USNEE BARBATA ET DE L'HYPERICUM PERFORATUM, ET LEUR UTILISATION*
- (71) Universitätsklinikum Freiburg, Hugstetter Strasse 49, 79106 Freiburg, DE
- (72) SCHEMPP, Christoph, 79103 Freiburg, DE
JOCHER, Andrea, 79106 Freiburg, DE
ENGEL, Kathrin, 79224 Umkirch, DE
HUYKE, Constance, 79117 Freiburg, DE
- (74) Keller, Günter, et al, Lederer, Keller & Riederer Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, D-80538 München, DE

A61K 35/14 → (51) **C12N 5/06**

- (51) **A61K 35/26** (11) **1 755 626 A1***
A61K 39/395
- (25) En (26) En
(21) 05749769.5 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017210 16.05.2005
(87) WO 2005/115419 2005/49 08.12.2005
(30) 17.05.2004 US 571831 P
05.08.2004 US 599212 P
21.04.2005 US 673726 P
- (54) • *VERWENDUNGEN VON BISPEZIFISCHEN ANTIKÖRPER (BIAB) BESCHICHTETEN DENDRITISCHEN ZELLEN MIT ANTIGENEN GEPULST*
• *USES OF BISPECIFIC ANTIBODY (Biab) COATED DENDRITIC CELLS PULSED WITH ANTIGENS*
• *UTILISATION DE CELLULES DENDRITIQUES REVETUES D'ANTICORPS BISPECIFIQUES (BIAB), PULSEES PAR ANTIGENES*
- (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS, The Henry Administration Building, 506 South Wright Street Suite 349, Urbana, Illinois 61801, US
- (72) PRABHAKAR, Bellur, S., Oak Brook, IL 60523, US
HOLTERMAN, Mark, J., River Forest, Illinois 60305, US
VASU, Chenthamarakshan, Chicago, Illinois 60612, US
- (74) Grund, Martin, et al, GRUND Intellectual Property Group Postfach 44 05 16, 80754 München, DE

- (51) **A61K 35/74** (11) **1 755 628 A1***
A61P 1/12 **A61P 31/04**
- (25) En (26) En
(21) 05757612.6 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/000954 20.06.2005
(87) WO 2005/123100 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 CA 2470090
- (54) • *MILCHBAKTERIEN UND IHRE VERWENDUNG BEI DER VORBEUGUNG VON DURCHFALL*
• *LACTIC BACTERIA AND THEIR USE IN THE PREVENTION OF DIARRHEA*
• *BACTÉRIES LACTIQUES ET LEUR UTILISATION DANS LA PRÉVENTION DE LA DIARRHÉE*
- (71) Bio-K Plus International Inc., 495 boulevard Armand-Frappier, Laval, Québec H7V 4A7, CA
- (72) LUQUET, François-Marie, F-91400 Orsay, FR
- (74) Goulard, Sophie, et al, Cabinet Orès 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

A61K 36/51 → (51) **A61K 35/68**

- (51) **A61K 38/00** (11) **1 755 631 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05765602.7 (22) 03.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002135 03.03.2005
(87) WO 2005/102374 2005/44 03.11.2005
(88) 16.03.2006
(30) 03.03.2004 US 550050 P
19.03.2004 US 804845
10.05.2004 US 842715
- (54) • *IMMUNOMODULATION MITTELS THERAPEUTISCHER VERABREICHUNG VON MEDIKAMENTEN ZUR BEHANDLUNG VON DIABETES UND VORBEUGUNG VON AUTOIMMUNER DIABETES*
• *IMMUNOMODULATION BY A THERAPEUTIC MEDICATION INTENDED FOR TREATMENT OF DIABETES AND PREVENTION OF AUTOIMMUNE DIABETES*
• *IMMUNOMODULATION PAR MEDICATION THERAPEUTIQUE CONCUE POUR LE TRAITEMENT DU DIABETE ET LA PREVENTION DU DIABETE AUTO-IMMUN*
- (71) Diamyd Medical AB, Linnégatan 89B, 115 23 Stockholm, SE
- (72) HARRIS, Robert, S-171 63 Solna, SE
ROBERTSON, John, S-115 35 Stockholm, SE
ESSEN-MOLLER, Anders, S-115 25 Stockholm, SE
- (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **A61K 35/68** (11) **1 755 627 A1***
A61K 36/51 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 05735493.8 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IN 2005/000106 07.04.2005
(87) WO 2005/099730 2005/43 27.10.2005
(30) 19.04.2004 IN DE07372004
- (54) • *LATEXEXTRAKTE AUS CALOTROPIS PROCERA UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *EXTRACTS OF LATEX OF CALOTROPIS PROCERA AND TO A METHOD OF PREPARATION THEREOF*
• *EXTRAITS DE LATEX DE CALOTROPIS PROCERA ET LEUR PROCEDE DE PREPARATION*
- (71) All India Institute of Medical Sciences, Indian Institute of Ansari Nagar, New Delhi 110 029, IN

- (51) **A61K 36/00** (11) **1 755 629 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05759091.1 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/004631 29.04.2005
(87) WO 2005/105122 2005/45 10.11.2005
(30) 29.04.2004 DE 102004021276
- (54) • *GINKGO BILOBA EXTRAKT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *GINKGO BILOBA EXTRACT AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *EXTRAIT DE GINKGO BILOBA ET PROCEDE POUR LE PRODUIRE*
- (71) GOETECH GmbH, Pfingstgrundstrasse 72a, 97816 Lohr Am Main, DE
- (72) YUANHUI, Fu, Chaoyang, Beijing 10012, CN
- (74) Hamm, Volker, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

A61K 38/00 → (51) **A61K 31/535**

A61K 38/00 → (51) **A61K 38/09**

A61K 38/00 → (51) **A61K 39/00**

A61K 38/00 → (51) **C12N 5/08**

A61K 38/00 → (51) **G01N 33/573**

A61K 38/03 → (51) **A61K 31/194**

A61K 36/09 → (51) **A61K 36/185**

A61K 36/18 → (51) **A01N 65/00**

- (51) **A61K 36/185** (11) **1 755 630 A1***
A61K 36/09
- (25) De (26) De
(21) 05731107.8 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) EP 2005/003657 07.04.2005
(87) WO 2005/099728 2005/43 27.10.2005
(30) 19.04.2004 EP 04009213
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN AUS BARTFLECHTEN (USNEA BARBATA) UND JOHANNISKRAUT (HYPERICUM PERFORATUM) SOWIE IHRE VERWENDUNG*

- (51) **A61K 38/04** (11) **1 755 632 A1***
A61K 31/282 **A61K 31/337**
A61K 31/475 **A61K 31/00**
- (25) En (26) En
(21) 05752058.7 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017960 19.05.2005
(87) WO 2005/112973 2005/48 01.12.2005
(30) 20.05.2004 US 572790 P

- (54) • *SENSIBILISIERUNG GEGEN EINE ANDERE KREBSTHERAPIE UND/ODER LINDERUNG EINER NEBENWIRKUNG EINER ANDEREN KREBSTHERAPIE DURCH BEHANDLUNG MIT EINER GST-AKTIVIERTEN ANTI-KREBS-VERBINDUNG*
- *SENSITIZATION TO ANOTHER ANTICANCER THERAPY AND/OR AMELIORATION OF A SIDE EFFECT OF ANOTHER ANTICANCER THERAPY BY TREATMENT WITH A GST-ACTIVATED ANTICANCER COMPOUND*
- *SENSIBILISATION À UNE AUTRE THÉRAPIE ANTICANCÉREUSE ET/OU AMÉLIORATION D'UN EFFET SECONDAIRE D'UNE AUTRE THÉRAPIE ANTICANCÉREUSE À L'AIDE D'UN TRAITEMENT IMPLIQUANT UN COMPOSÉ ANTICANCÉREUX ACTIVÉ PAR GST*
- (71) TELIK, INC., 3165 Porter Dr., Palo Alto, CA 94304, US
- (72) BROWN, Gail, L., Woodside, California 94062, US
KECK, James, G., Redwood City, California 94062, US
WICK, Michael, M., Woodside, California 94062, US
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

- (51) **A61K 38/04** (11) **1 755 633 A1***
(25) En (26) En
(21) 05757462.6 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/020255 09.06.2005
(87) WO 2006/007332 2006/03 19.01.2006
(30) 18.06.2004 US 580872 P
02.06.2005 US 144580
- (54) • *ORALE ABGABE VON PHARMAZEUTISCHEN PEPTID-ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *ORAL DELIVERY OF PEPTIDE PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS*
• *ADMINISTRATION PAR VOIE ORALE DE COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES PEPTIDIQUES*
- (71) Unigene Laboratories, Inc., 110 Little Falls Road, Fairfield, NJ 07004-2193, US
- (72) MEHTA, Nozer M., Randolph, New Jersey 07869, US
STERN, William, Tenafly, New Jersey 07670, US
GILLIGAN, James P., Union, New Jersey 07083, US
- (74) Fairbairn, Angus Chisholm, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61K 38/04 → (51) **A61K 38/08**

A61K 38/04 → (51) **C07K 14/47**

- (51) **A61K 38/06** (11) **1 755 634 A1***
A61K 38/07 **A61K 38/08**
A61P 13/12
- (25) En (26) En
(21) 05729655.0 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) EP 2005/003707 08.04.2005
(87) WO 2005/097163 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 US 821256
- (54) • *OLIGOPEPTIDE ZUR VERRINGERUNG ERHÖHTER BLUTHARNSTOFFKONZENTRATION*
• *OLIGOPEPTIDES FOR REDUCING ELEVATED BLOOD UREA CONCENTRATION*

- *OLIGOPEPTIDES PERMETTANT DE REDUIRE UNE CONCENTRATION ELEVEE D'UREE SANGUINE*
- (71) Biotempt B.V., Hoge Linthorst 1, 7958 NZ Koekange, NL
- (72) KHAN, Nisar, Ahmed, NL-3074 AD Rotterdam, NL
BENNER, Robbert, NL-2992 SH Barendrecht, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

A61K 38/07 → (51) **A61K 38/06**

A61K 38/07 → (51) **C07K 5/10**

- (51) **A61K 38/08** (11) **1 755 635 A1***
A61K 38/04 **A61K 38/10**
A61P 11/00 **A61P 11/06**
- (25) En (26) En
(21) 05744733.6 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/000762 27.05.2005
(87) WO 2005/115430 2005/49 08.12.2005
(30) 27.05.2004 US 574592 P
- (54) • *BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHER ATEMWEGSERKRANKUNG*
• *TREATMENT OF INFLAMMATORY AIRWAY DISEASE*
• *TRAITEMENT D'AFFECTION INFLAMMATOIRE DES VOIES RESPIRATOIRES*
- (71) GroPep Limited, 28 Dalgleish Street, Thebarton S.A. 5031, AU
- (72) ENK, Alexander, 55129 Mainz, DE
MAHNKE, Karsten, 55126 Mainz, DE
- (74) Webber, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 38/08 → (51) **A61K 38/06**

- (51) **A61K 38/09** (11) **1 755 636 A1***
A61K 38/00 **A61P 5/28**
A61P 15/16 **A61P 15/18**
A61P 15/08 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 05744878.9 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV
- (86) AU 2005/000766 30.05.2005
(87) WO 2005/117934 2005/50 15.12.2005
(30) 31.05.2004 AU 2004902893
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNG MIT VERZÖGERTER FREISETZUNG*
• *SUSTAINED RELEASE COMPOSITION*
• *COMPOSITION A LIBERATION PROLONGEE*
- (71) Smart Drug Systems Inc., 181 South Broad Street, Suite 102, Pawcatuck, CT 06379, US
- (72) BRANDON, Malcolm, Balwyn, Victoria 3103, AU
MARTINOD, Serge, Groton, Connecticut 06340-5427, US
- (74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61K 38/10** (11) **1 755 637 A1***
A61P 19/08

- (25) En (26) En
(21) 05738284.8 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) AU 2005/000638 04.05.2005
(87) WO 2005/105132 2005/45 10.11.2005
(30) 04.05.2004 AU 2004902388
- (54) • *VERFAHREN ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON KNOCHENERKRANKUNGEN*
• *METHODS FOR PREVENTING OR TREATING BONE DISORDERS*
• *METHODES DESTINEES A PREVENIR OU TRAITER DES MALADIES OSSEUSES*
- (71) Metabolic Pharmaceuticals Ltd., Level 3, 509 St Kilda Road, Melbourne, Vic 3004, AU
- (72) VOS, Evert, Albuquerque, NM 87111, US
- (74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London, WC1R 5JJ, GB

A61K 38/10 → (51) **A61K 38/08**

- (51) **A61K 38/12** (11) **1 755 638 A1***
A61K 31/00 **A61K 49/00**
C07K 7/00 **C07K 7/64**
- (25) En (26) En
(21) 05761072.7 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/018739 27.05.2005
(87) WO 2005/117935 2005/50 15.12.2005
(30) 27.05.2004 US 575082 P
26.05.2005 US 139730
- (54) • *THERAPIE MIT MEHREREN WIRKSTOFFEN FÜR SEXUELLE FUNKTIONSTÖRUNGEN*
• *MULTIPLE AGENT THERAPY FOR SEXUAL DYSFUNCTION*
• *THERAPIE A AGENTS MULTIPLES POUR DYSFONCTIONNEMENT SEXUEL*
- (71) Palatin Technologies, Inc., Cedar Brook Corporate Center, 4-C Cedar Brook Drive, Cranbury, NJ 08512, US
- (72) DIAMOND, Lisa, E., Princeton, NJ 08540, US
EARLE, Dennis, C., Yardley, PA 19067, US
SHADIACK, Annette, M., Somerset, NJ 08873, US
SHARMA, Shubh, D., Cranbury, NJ 08512, US
SPANNA, Carl, West Harrison, NY 10604, US
- (74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

(51) **A61K 38/16** (11) **1 755 639 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05738143.6 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001621 28.04.2005
(87) WO 2005/105129 2005/45 10.11.2005
(88) 06.07.2006
(30) 28.04.2004 AU 2004201774
11.02.2005 AU 2005900650
- (54) • *EPITOPE IM ZUSAMMENHANG MIT ZOLIAKIE*
• *EPITOPES RELATED TO COELIAC DISEASE*
• *EPITOPES ASSOCIES A UNE MALADIE COELIAQUE*
- (71) BTG INTERNATIONAL LIMITED (Company No. 2664412), 10 Fleet Place Limeburner Lane, London EC4M 7SB, GB
- (72) ANDERSON, Robert, The Walter and Eliza Hall Inst., Parkville, VIC 3050, AU
BEISSBATH, Tim, 69120 Heidelberg, DE
DIN, Jason Tye, The Walter and Eliza Hall Inst., Parkville, VIC 3050, AU

(74) Dolan, Anthony Patrick, BTG International Ltd., 10 Fleet Place, Limeburner Lane, London EC4M 7SB, GB

(51) **A61K 38/16** (11) **1 755 640 A1***
C07K 19/00 **C12N 15/63**

(25) En (26) En
(21) 05742870.8 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/015101 29.04.2005
(87) WO 2005/107790 2005/46 17.11.2005
(30) 30.04.2004 US 566904 P
(54) • *HYBRIDREKOMBINASEN FÜR DIE GENOM-MANIPULATION*
• *HYBRID RECOMBINASES FOR GENOME MANIPULATION*
• *RECOMBINASES HYBRIDES POUR MANIPULATION GENOMIQUE*

(71) POETIC GENETICS, LLC, 863 B Mitten Road, Burlingame CA 94010, US
(72) CALOS, Michele, P., Burlingame, CA 94010, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 38/16 → (51) **C07K 14/18**

(51) **A61K 38/17** (11) **1 755 641 A2***
A61K 39/395 **A61K 38/20**
A61K 45/00

(25) En (26) En
(21) 05713651.7 (22) 15.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/004902 15.02.2005
(87) WO 2005/079848 2005/35 01.09.2005
(88) 07.12.2006
(30) 17.02.2004 US 545762 P
(54) • *AGONISTEN UND ANTAGONISTEN VON P28, EB13 UND WSX/TCCR ZUR BEHANDLUNG VON IMMUNSTÖRUNGEN*
• *AGONISTS AND ANTAGONISTS OF P28, EB13 AND WSX/TCCR FOR TREATING IMMUNE DISORDERS*
• *AGONISTES ET ANTAGONISTES DE P28, EB13 ET WSX/TCCR POUR LE TRAITEMENT DES TROUBLES IMMUNITAIRES*

(71) SCHERING CORPORATION, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey 07033, US
(72) KASTELEIN, Robert, A., Redwood City, CA 94602, US
MCCLANAHAN, Terrill, K., Sunnyvale, CA 94087, US
PFLANZ, Stefan, 81375 Muenchen, DE
(74) Naylor, Kathryn May, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61K 38/17** (11) **1 755 642 A1***
A61K 39/395 **A61P 7/02**

(25) En (26) En
(21) 05735990.3 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/001451 15.04.2005
(87) WO 2005/099744 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 US 521385 P
(54) • *ANNEXIN ZUR PRÄVENTION VON ATHEROTHROMBOSE UND PLAQUERUPTUR*
• *ANNEXIN V FOR PREVENTING ATHEROTHROMBOIS AND PLAQUE RUPTURE*
• *UTILISATION DE L'ANNEXINE V POUR LA PREVENTION DE L'ATHEROTHROMBOSE ET DE LA RUPTURE DE LA PLAQUE*

(71) ATHERA BIOTECHNOLOGIES AB, Fogdevreten 2B, 17177 Stockholm, SE

(72) CEDERHOLM, Anna, S-11220 Stockholm, SE

(74) FROSTEGÅRD, Johan, S-131 47 Nacka, SE
Wright, Andrew John, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

(51) **A61K 38/17** (11) **1 755 643 A2***

(25) En (26) En
(21) 05758035.9 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/017420 18.05.2005
(87) WO 2005/112981 2005/48 01.12.2005
(30) 19.05.2004 US 849643
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR STIMULIERUNG ODER INTENSIVIERUNG VON KNOCHENBILDUNG UND SELBSTERNEUERUNG VON ZELLEN*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE STIMULATION OR ENHANCEMENT OF BONE FORMATION AND THE SELF-RENEWAL OF CELLS*
• *COMPOSITIONS ET METHODES PERMETTANT DE STIMULER OU DE RENFORCER L'OSTEOFORMATION ET L'AUTORENOUVELLEMENT DES CELLULES*

(71) ENZO THERAPEUTICS, INC., c/o Enzo Biochem, Inc. 527 Madison Avenue 9th Floor, New York NY 10022-4304, US
Li, Xiaofeng, 23 Steven Street, Apt. C, West Hartford, CT 06110, US
Liu, Peng, 30 West Normandy Drive, West Hartford, CT 06107, US
Liu, Wenzhong, 7-0 Talcott Forest Road, Farmington, CT 06032, US
Engelhardt, Dean, 173 Riverside Drive, 86D, New York, NY 10024, US

(72) WU, Dianqing, Cheshire, CT 06410, US
LI, Xiaofeng, West Hartford, CT 06110, US
LIU, Peng, West Hartford, CT 06107, US
LIU, Wenzhong, Farmington, CT 06032, US
ENGELHARDT, Dean, New York, NY 10024, US

(74) Breese Derambure Majerowicz, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **A61K 38/17** (11) **1 755 644 A2***
C07K 14/705

(25) En (26) En
(21) 05779925.6 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/017176 16.05.2005
(87) WO 2005/110056 2005/47 24.11.2005
(88) 27.07.2006
(30) 14.05.2004 US 571267 P
15.12.2004 US 636466 P
(54) • *ZUBEREITUNG ENTHALTEND ADDLREZEPTOR SYNGAP*
• *COMPOSITIONS COMPRISING ADDL RECEPTOR SYNGAP*
• *COMPOSITIONS CONTENANT DES RECEPTEURS D'ADDL SYNGAP*

(71) Northwestern University, 633 Clark Street, Evanston Illinois 60208, US

(72) LACOR, Pascale N., Chicago, IL 60660, US
VIOLA, Kirsten, L., Chicago, IL 60611, US
LAMBERT, Mary, P., Glenview, IL 60025, US
GONG, Yuesong, Evanston, IL 60201, US
CHANG, Lei, Evanston, IL 60201, US
VELASCO, Pauline, T., Wilmette, IL 60091, US

BIGIO, Eileen, H., Willowbrook, IL 60527, US
BUNIEL, Maria, C., Cleveland, OH 44109, US
FERNANDEZ, Sara J., Chicago, IL 60626, US
JERECIC, Jasna, San Francisco, CA 94118, US

CATALANO, Susan, Hayward, CA 94544, US
PRAY, Todd, San Mateo, CA 94401, US
LOWE, Ray, San Francisco, CA 94103, US
KRAFFT, Grant, A., Glenview, IL 60025, US
KLEIN, William, L., Winnetka, IL 60093, US
(74) Parry, Simon James, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A61K 38/17** (11) **1 755 645 A2***
A61K 38/18 **C07K 14/71**
A61P 35/00 **A61P 11/00**

(25) En (26) En
(21) 05789118.6 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/021391 17.06.2005
(87) WO 2006/009809 2006/04 26.01.2006
(88) 04.05.2006
(30) 18.06.2004 US 580893 P
(54) • *VEGF-HEMMER ZUR BEHANDLUNG VON MALIGNER PLEURALER EFFUSION*
• *VEGF INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF MALIGNANT PLEURAL EFFUSION*
• *METHODE D'ADMINISTRATION D'INHIBITEURS DE VEGF POUR LE TRAITEMENT D'UN EPANCHEMENT PLEURAL MALIN*

(71) REGENERON PHARMACEUTICALS, INC., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591-6707, US
MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER, 1275 York Avenue, New York, NY 10021, US

(72) CEDARBAUM, Jesse, M., Larchmont, NY 10538, US
AZZOLI, Christopher, G., New York, NY 10021, US
KRIS, Mark, G., New York, NY 10021, US
DUPONT, Jakob, Pelham, NY 10803, US

(74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 38/17** (11) **1 755 646 A2***

(25) En (26) En
(21) 05804875.2 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/019399 02.06.2005
(87) WO 2005/117848 2005/50 15.12.2005
(88) 29.06.2006
(30) 02.06.2004 US 576116 P

(54) • *GEFÄSSTARGETS FÜR NACHWEIS, BILDGEBUNG UND BEHANDLUNG VON NEOPLASIE ODER NEOVASKULATUR*
• *VASCULAR TARGETS FOR DETECTING, IMAGING AND TREATING NEOPLASIA OR NEOVASCULATURE*
• *CIBLES VASCULAIRES PERMETTANT DE DETECTER, D'IMAGER ET DE TRAITER LA NEOPLASIE OU LA CROISSANCE NEOVASCULAIRE*

(71) SIDNEY KIMMEL CANCER CENTER, 10835 Altman Row, San Diego, CA 92121, US

(72) SCHNITZER, Jan, E., Encinitas, CA 92024, US
OH, Philip, San Diego, CA 92116, US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/47****A61K 38/17** → (51) **C07K 14/705**(51) **A61K 38/18** (11) **1 755 647 A1***
A61P 9/00 **A61P 25/14**(25) En (26) En
(21) 05747975.0 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) EP 2005/052430 27.05.2005
(87) WO 2005/117946 2005/50 15.12.2005
(30) 27.05.2004 EP 04102334(54) • *BEHANDLUNG VON AMYOTROHPER
LATERALSKLEROSE*
• *TREATMENT OF AMYOTROPHIC LATERAL
SCLEROSIS*
• *TRAITEMENT DE LA SCLEROSE LATE-
RALE AMYOTROPHIQUE*(71) VIB vzw, Rijnvisschestraat 120, 9052 Zwij-
naarde, BED. Collen Research Foundation vzw, Onder-
wijs en Navorsing, Campus Gasthuisberg K.
U. Leuven, Herestraat 49, 3000 Leuven, BE

(72) CARMELIET, Peter, B-3052 Blanden, BE

(74) Jacobs, Philippe, Rijnvisschestraat 120, 9052
Zwijnaarde, BE(51) **A61K 38/18** (11) **1 755 648 A2***(25) En (26) En
(21) 05780089.8 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/018928 27.05.2005

(87) WO 2005/115439 2005/49 08.12.2005

(30) 27.05.2004 US 575062 P

(54) • *CERBERUS/KOKOS-DERIVATE UND IHRE
VERWENDUNG*
• *CERBERUS/COCO DERIVATIVES AND
USES THEREOF*
• *DERIVES DE CERBERUS/COCO ET LEURS
APPLICATIONS*(71) Acceleron Pharma Inc., 24 Emily Street,
Cambridge MA 02139, US(72) KNOPF, John, Carlisle, MA 01741, US
SEEHRA, Jasbir, Lexington, MA 02421-
6818, US(74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk
Scotland 19 Royal Exchange Square, Glas-
gow G1 3AE Scotland, GB**A61K 38/18** → (51) **A61K 38/17**(51) **A61K 38/19** (11) **1 755 649 A1***
A61K 38/20 **A61K 31/165**
A61P 35/00(25) En (26) En
(21) 05732631.6 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) GB 2005/001408 13.04.2005

(87) WO 2005/099747 2005/43 27.10.2005

(30) 14.04.2004 US 561881 P

(30) 09.12.2004 US 634268 P

(54) • *SELEKTIVE ZERSTÖRUNG VON KREBS-
ZELLEN DURCH INDUKTION VON ACE-
TYLTRANSFERASE ÜBER TNF-ALPHA
UND IL-6*• *SELECTIVE KILLING OF CANCER CELLS
BY INDUCTION OF ACETYLTRANSFERASE
VIA TNF-ALPHA AND IL-6*• *ELIMINATION SELECTIVE DE CELLULES
CANCEREUSES PAR INDUCTION D'ACE-
TYLTRANSFERASE VIA DES CYTOKINES
TNF-ALPHA ET IL-6*(71) MEDICAL RESEARCH COUNCIL, 20 Park
Crescent, London, Greater London W1B 1AL,
GB(72) DRAYTON, Sarah, MRC Cancer Cell Unit,
Cambridge Cambridgeshire CB2 2XZ, GB
TAKEI, Yoshinori, MRC Cancer Cell Unit,
Cambridge Cambridgeshire CB2 2XZ, GB(74) Sutcliffe, Nicholas Robert, et al, Mewburn
Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB**A61K 38/20** → (51) **A61K 38/17****A61K 38/20** → (51) **A61K 38/19**(51) **A61K 38/21** (11) **1 755 650 A2***
A61K 9/16 **A61K 9/00**
A61K 47/18(25) En (26) En
(21) 05753131.1 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/017914 23.05.2005

(87) WO 2005/115333 2005/49 08.12.2005

(88) 18.05.2006

(30) 25.05.2004 US 574662 P

(30) 03.02.2005 US 650226 P

(54) • *EIN BIOMOLEKÜL ENTHALTENDE FOR-
MULIERUNG MIT ERHÖHTER STABILITÄT*• *A BIOMOLECULE-CONTAINING FORMU-
LATION OF INCREASED STABILITY*• *FORMULATIONS STABLES LORS DE LA
TRANSITION D'UN EXCIPIENT HYDRO-
PHOBE VERS UN SUPPORT HYDROPHILE*(71) ALZA CORPORATION, 1900 Charleston
Road, Mountain View, CA 94043, US(72) JUNNARKAR, Gunjan, Palo Alto, California
94303, USDESJARDIN, Michael A., Sunnyvale, CA
94087, USLIU, Kui, Redwood City, CA 94065, US
LI, Zengji, San Ramon, CA 94583, US(74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing
Caparo House 101-103 Baker Street, London
W1U 6FQ, GB**A61K 38/22** → (51) **A61K 31/535****A61K 38/24** → (51) **A61K 39/395**(51) **A61K 38/29** (11) **1 755 651 A1***(25) En (26) En
(21) 05758418.7 (22) 06.06.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) EP 2005/006261 06.06.2005
(87) WO 2005/120554 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 EP 04291496(54) • *KOSMETISCHE ZUBEREITUNGEN MIT
PTH-FRAGMENTEN*• *COSMETIC PREPARATIONS CONTAINING
PTH FRAGMENTS*• *PREPARATIONS COSMETIQUES CONTE-
NANT DES FRAGMENTS DE PTH*(71) Cognis France, S.A.S., Usine d'Estarac,
31360 Boussens, FR(72) MOUSSOU, Philippe, F-54000 Nancy, FR
DANOUX, Louis, F-54420 Saulxures Les
Nancy, FRBARDEY, Vincent, F-54000 Nancy, FR
JEANMAIRE, Christine, F-54000 Nancy, FR
PAULY, Gilles, F-54000 Nancy, FR(74) Gittinger, Andreas, et al, Cognis Deutschland
GmbH & Co. KG Postfach 13 01 64, 40551
Düsseldorf, DE(51) **A61K 38/36** (11) **1 755 652 A1***
A61P 7/04(25) En (26) En
(21) 05724134.1 (22) 28.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/006527 28.02.2005

(87) WO 2005/094873 2005/41 13.10.2005

(30) 19.03.2004 US 554726 P

(54) • *FAKTOR IXA ZUR BEHANDLUNG VON
BLUTUNGSSTÖRUNGEN*
• *FACTOR IXA FOR THE TREATMENT OF
BLEEDING DISORDERS*
• *FACTEUR IXA POUR LE TRAITEMENT DE
TROUBLES DE SAIGNEMENT*(71) Baxter International Inc., One Baxter Park-
way, Deerfield, IL 60015, US(72) DONOVAN, Shane, Los Angeles, CA 90036,
USBAKER, Donald, A., Thousand Oaks, CA
91360, US(74) Bassett, Richard Simon, Eric Potter Clarkson
LLP Park View House 58 The Ropewalk,
Nottingham NG1 5DD, GB**A61K 38/39** → (51) **G01N 33/53**(51) **A61K 38/40** (11) **1 755 653 A2***(25) En (26) En
(21) 05804826.5 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/017174 16.05.2005

(87) WO 2005/117952 2005/50 15.12.2005

(88) 13.04.2006

(30) 14.05.2004 US 571622 P

(30) 18.02.2005 US 654261 P

(54) • *BEHANDLUNGSMETHODEN UNTER VER-
WENDUNG VON ALBUMINBINDENDEN
PROTEINEN ALS TARGETS*• *TREATMENT METHODS UTILIZING ALBU-
MIN-BINDING PROTEINS AS TARGETS*• *METHODES DE TRAITEMENT DANS LES-
QUELLES DES PROTEINES DE LIAISON DE
L'ALBUMINE SONT UTILISEES*(71) Abraxis BioScience, Inc., 2730 Wilshire
Boulevard, Suite 110, Santa Monica, CA
90403, US(72) TRIEU, Vuong, Calabasas, CA 91302, US
DESAI, Neil P., Santa Monica, CA 90403, USSOON-SHIONG Patrick, Los Angeles, CA
90049, US(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE(51) **A61K 38/44** (11) **1 755 654 A2***
A61K 45/00 **C12N 15/00**(25) En (26) En
(21) 05725863.4 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/009022 17.03.2005

(87) WO 2005/089462 2005/39 29.09.2005

(88) 23.03.2006

(30) 18.03.2004 US 803711

- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR BEHANDLUNG VON NEUROLOGISCHEN ERKRANKUNGEN DES ZENTRALEN NERVENSYSTEMS*
- *METHODS AND SYSTEMS FOR TREATMENT OF NEUROLOGICAL DISEASES OF THE CENTRAL NERVOUS SYSTEM*
- *METHODES ET SYSTEMES DE TRAITEMENT D'AFFECTIIONS NEUROLOGIQUES DU SYSTEME NERVEUX CENTRAL*
- (71) Metronic, Inc, 710 Medtronic Parkway Northeast, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) KEIMEL, John, G., North Oaks, MN 55127, US
- KAEMMERER, William, F., Edina, MN 55435, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61K 38/44** (11) **1 755 655 A2***
(25) En (26) En
(21) 05754236.7 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016080 09.05.2005
(87) WO 2005/110469 2005/47 24.11.2005
(30) 07.05.2004 US 569337 P
 - (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM REDUZIEREN VON OXALAT-KONZENTRATIONEN*
 - *METHODS AND COMPOSITIONS FOR REDUCING OXALATE CONCENTRATIONS*
 - *PROCEDES ET COMPOSITIONS DE REDUCTION DES CONCENTRATIONS D'OXALATE*
 - (71) OxThera, Inc., 13709 Progress Boulevard, Suite 17, Alachua, FL 32615, US
 - (72) SIDHU, Harmeet, Gainesville, FL 32606, US
 - LEE, Clarence, C., Atlanta, GA 30324, US
 - (74) Johansen, Marianne, Albihs A/S, H.C. Andersens Boulevard 49, 1553 Copenhagen V, DK

A61K 38/46 → (51) **C12N 9/18**

- (51) **A61K 38/48** (11) **1 755 656 A1***
A61P 1/18 **A61P 3/10**
A61P 11/00 **A61P 1/14**
(25) En (26) En
(21) 05744343.4 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DK 2005/000342 24.05.2005
(87) WO 2005/115445 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 DK 200400810
20.01.2005 DK 200500101
 - (54) • *ENZYM FÜR PHARMAZEUTISCHE ANWENDUNG*
 - *ENZYMES FOR PHARMACEUTICAL USE*
 - *ENZYMES A VOCATION PHARMACEUTIQUE*
 - (71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
 - (72) SVENDSEN, Allan, DK-2970 Hørsholm, DK
 - KAASGAARD, Svend, DK-2740 Skovlunde, DK
 - BORCH, Kim, DK-3460 Birkerød, DK
 - FISCHER, Morten, DK-2950 Vedbæk, DK
 - PETTERSSON, Dan, DK-3540 Lyngø, DK
 - GREGORY, Peter, Colin, 30559 Hannover, DE

A61K 38/55 → (51) **A61K 31/195**

A61K 38/55 → (51) **C07K 14/81**

A61K 38/57 → (51) **C07K 14/81**

- (51) **A61K 39/00** (11) **1 755 657 A2***
(25) En (26) En
(21) 05741937.6 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV
(86) EP 2005/004956 02.05.2005
(87) WO 2005/105139 2005/45 10.11.2005
(88) 13.04.2006
(30) 04.05.2004 GB 0409940
 - (54) • *MAGE-3 UND NY-ESO-1 BASIERTER POLYVALENTER IMPFSTOFF ZUR KREBS-IMMUNOTHERAPIE*
 - *MAGE-3 AND NY-ESO-1 BASED POLYVALENT VACCINE FOR CANCER IMMUNOTHERAPY*
 - *VACCIN POLYVALENT AYANT POUR BASE LES ANTIGÈNES MAGE-3 ET NY-ESO-1, UTILISÉ À DES FINS D'IMMUNOTHÉRAPIE ANTI-CANCÉREUSE*
 - (71) GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
 - (72) BRUCK, Claudine, Elvire, Marie GlaxoSmithKline, King of Prussia, Pennsylvania 19406, US
 - BRICHARD, Vincent GlaxoSmithKline Biologicals S.A., B-1330 Rixensart, BE
 - PALMANTIER, Remi, M GlaxoSmithKline Biolog. S.A., B-1330 Rixensart, BE
 - MEADERS, Melinda GlaxoSmithKline Biologicals S.A., B-1330 Rixensart, BE
 - (74) Hambleton, Bernadette Angelina, et al, GlaxoSmithKline C.I.P. (CN925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **A61K 39/00** (11) **1 755 658 A2***
C07K 19/00

- (25) En (26) En
(21) 05743027.4 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/015119 29.04.2005
(87) WO 2005/107785 2005/46 17.11.2005
(88) 15.12.2005
(30) 30.04.2004 US 567069 P
14.02.2005 US 653247 P
31.03.2005 US 667352 P
 - (54) • *HUMANE KOMPLEMENT C3 DERIVATE MIT KOBRAGIFT-FAKTOR-ARTIGER FUNKTION*
 - *HUMAN COMPLEMENT C3 DERIVATES WITH COBRA VENOM FACTOR-LIKE FUNCTION*
 - *DERIVES DE LA PROTEINE C3 DU COMPLEMENT A FONCTIONS DE TYPE FACTEUR DU VENIN DE COBRA*
 - (71) UNIVERSITY OF HAWAII, Suite 280, 2800 Woodlawn Drive, Honolulu, HI 96822, US
 - (72) VOGEL, Carl-Wilhelm, Honolulu, HI 96821, US
 - FRITZINGER, David, C., Honolulu, HI 96825, US
 - (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **A61K 39/00** (11) **1 755 659 A2***
A61K 39/395 **A61K 49/00**
A61K 38/00 **C07K 16/00**

- (25) En (26) En
(21) 05744016.6 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/009939 24.03.2005
(87) WO 2005/092073 2005/40 06.10.2005
(88) 10.08.2006
(30) 24.03.2004 US 556421 P
24.03.2004 US 556422 P
03.11.2004 US 625049 P
07.02.2005 US 651098 P
28.02.2005 US 657514 P
 - (54) • *VERWENDUNG VON ANTI-ALPHA5BETA1-ANTIKÖRPERN ZUR HEMMUNG DER KREBSZELLPROLIFERATION*
 - *USE OF ANTI-ALPHA5BETA1 ANTIBODIES TO INHIBIT CANCER CELL PROLIFERATION*
 - *UTILISATION D'ANTICORPS ANTI-ALPHA5BETA1 POUR INHIBER LA PROLIFERATION DES CELLULES CANCEREUSES*
 - (71) PDL BioPharma, Inc., 34801 Campus Drive, Fremont, CA 94555, US
 - (72) RAMAKRISHNAN, Vanitha, Belmont, California 94002, US
 - BHASKAR, Vinay, San Francisco, California 94131, US
 - HO, Sun, Fremont, California 94536, US
 - MURRAY, Richard, Cupertino, California 95014, US
 - LAW, Debbie, San Francisco, California 94080, US
 - (74) Broughton, Jon Philip, HLBBSHaw Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

(51) **A61K 39/00** (11) **1 755 660 A2***
(25) En (26) En
(21) 05804812.5 (22) 06.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/015957 06.05.2005
(87) WO 2005/117936 2005/50 15.12.2005
(88) 14.09.2006
(30) 07.05.2004 US 569147 P
28.02.2005 US 657151 P
 - (54) • *VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG ODER HEMMUNG DES INSULINÄHNLICHEN WACHSTUMSFAKTORS-I*
 - *METHOD FOR ENHANCING OR INHIBITING INSULIN-LIKE GROWTH FACTOR-I*
 - *METHODE D'ACTIVATION OU D'INHIBITION DU FACTEUR DE CROISSANCE 1 ANALOGUE A L'INSULINE*
 - (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL, Office of Technology Development, Campus Box 4105, 308 Bynum Hall, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
 - (72) CLEMMONS, David, R., Chapel Hill, NC 27514, US
 - MAILE, Laura, A., Chapel Hill, NC 27516, US
 - (74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE Scotland, GB

A61K 39/00 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/00 → (51) **C12N 5/08**

A61K 39/00 → (51) **G01N 33/573**

A61K 39/012 → (51) **A61K 39/085**

A61K 39/015 → (51) **A61K 39/085**

A61K 39/018 → (51) **A61K 39/085**

A61K 39/02 → (51) **A61K 39/12**

A61K 39/04 → (51) **A61K 39/085**

(51) **A61K 39/085** (11) **1 755 661 A2***
A61K 39/04 **A61K 39/09**
A61K 39/012 **A61K 39/018**
A61K 39/015

(25) En (26) En
(21) 05750392.2 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/016798 12.05.2005
(87) WO 2005/112970 2005/48 01.12.2005
(88) 16.03.2006
(30) 12.05.2004 US 570233 P
(54) • *VERWENDUNG VON GELSOLIN ZUR
BEHANDLUNG VON INFEKTIONEN*
• *USE OF GELSOLIN TO TREAT INFECTIONS*
• *UTILISATION DE GELSOLINE POUR LE
TRAITEMENT D'INFECTIONS*
(71) THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL,
INC., 75 Francis Street, Boston, MA 02115,
US
(72) STOSSEL, Thomas, P., Belmont, MA 02478,
US
LEE, Po-Shun, Brighton, MA 02135, US
(74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner
Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A
7DH, GB

A61K 39/09 → (51) **A61K 39/085**

(51) **A61K 39/095** (11) **1 755 662 A2***
A61K 47/48 **G01N 33/50**

(25) En (26) En
(21) 05740675.3 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/001536 29.04.2005
(87) WO 2005/105141 2005/45 10.11.2005
(88) 23.03.2006
(30) 30.04.2004 GB 0409745
(54) • *KOMBINIERTE MENINGOKOKKEN-KONJU-
GATE MIT GEMEINSAMEN TRÄGERPROT-
EIN*
• *COMBINED MENINGOCOCCAL CONJU-
GATES WITH COMMON CARRIER PRO-
TEIN*
• *CONJUGUES MENINGOCOCCIQUES COM-
BINES PRESENTANT UNE PROTEINE
PORTEUSE COMMUNE*
(71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via
Fiorentina 1, 53100 Siena SI, IT
(72) COSTANTINO, Paulo, I-53100 Siena, IT
(74) Marshall, Cameron John, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

(51) **A61K 39/095** (11) **1 755 663 A2***
(25) En (26) En
(21) 05747119.5 (22) 03.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) GB 2005/002207 03.06.2005
(87) WO 2005/117956 2005/50 15.12.2005
(88) 23.03.2006
(30) 03.06.2004 GB 0412407
(54) • *NEISSERIA-IMPFSOFFE*
• *NEISSERIAL VACCINES*
• *VACCINS CONTRE NEISSERIA*
(71) ISIS INNOVATION LIMITED, University
Offices, Wellington Square, Oxford OX1 2JD,
GB
(72) MAIDEN, Martin, Marston, Oxford, GB
FEAVERS, Ian, Wheathamstead, Herts, GB

POLLARD, Andrew, Oxford OX2 8AY, GB
(74) Richards, William John, et al, D Young & Co,
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 39/112 → (51) **C07K 14/25**

(51) **A61K 39/12** (11) **1 755 664 A2***
A61P 31/14 **C12N 15/09**

(25) En (26) En
(21) 05766550.7 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/021973 17.06.2005
(87) WO 2006/002193 2006/01 05.01.2006
(88) 02.03.2006
(30) 17.06.2004 US 581350 P
16.06.2005 US 154617
(54) • *IMPFSOFFE MIT PRRSV-UNTEREINHEI-
TEN*
• *PRRSV SUBUNIT VACCINES*
• *VACCINS SOUS-UNITE CONTRE LE
PRRSV*
(71) BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, Inc.,
2621 North Belt Highway, St. Joseph,
Missouri 64506, US
(72) VAUGHN, Eric, M., Amex, IA 50014-7067,
US
STAMMER, Richard, Amex, IA 50014, US
(74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16,
80538 München, DE

(51) **A61K 39/12** (11) **1 755 665 A2***
A61K 39/02 **A61K 31/4745**

(25) En (26) En
(21) 05857870.9 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/014746 28.04.2005
(87) WO 2006/126981 2006/48 30.11.2006
(30) 28.04.2004 US 566121 P
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN FÜR MUKOSALE IMPFUNG*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR
MUCOSAL VACCINATION*
• *COMPOSITIONS ET METHODES DESTI-
NEES A LA VACCINATION PAR VOIE
MUQUEUSE*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center, Post Office Box 33427, Saint Paul,
MN 55133-3427, US
(72) MILLER, Richard L., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
KIEPER, William C., Saint Paul, Minnesota
55133-3427, US
(74) Barth, Renate, Vossius & Partner Siebertstr.
4, 81675 München, DE

(51) **A61K 39/145** (11) **1 755 666 A1***
A61K 9/127 **A61K 47/46**
A61K 47/48 **A61K 39/39**

(25) En (26) En
(21) 05747432.2 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
HR LV
(86) EP 2005/005786 26.05.2005
(87) WO 2005/117958 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 GB 0412039
02.06.2004 GB 0412304
(54) • *IMPFSOFFZUSAMMENSETZUNGEN MIT
VIROSO MEN UND EINEM SAPONIN-
ADJUVANS*

• *VACCINE COMPOSITIONS COMPRISING
VIROSO MES AND A SAPONIN ADJUVANT*
• *COMPOSITIONS DE VACCIN COMPRE-
NANT DES VIROSO MES ET UN ADJUVANT
A BASE DE SAPONINE*

(71) GlaxoSmithKline Biologicals SA, Rue de
l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
(72) COLLER, Beth-Ann, GlaxoSmithKline Bio. S.
A., B-1330 Rixensart, BE
HENDERICKX, Véronique, GlaxoSmithKline
Bio. S.A., B-1330 Rixensart, BE
GARCON, Nathalie M.J., GlaxoSmithKline
Bio. S.A., B-1330 Rixensart, BE
(74) Crepin, Carine Marie Blanche, Corporate
Intellectual Property GlaxoSmithKline
CN925.1 980 Great West Road, Brentford,
Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **A61K 39/21** (11) **1 755 667 A2***
(25) En (26) En
(21) 05804850.5 (22) 27.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
LV
(86) US 2005/018808 27.05.2005
(87) WO 2005/118886 2005/50 15.12.2005
(88) 02.03.2006
(30) 01.06.2004 US 576062 P
16.12.2004 US 636724 P
05.04.2005 US 668365 P

(54) • *STABLES PEPTIDMIMETIKUM DES HIV
GP41-FUSIONSWISCHENPRODUKTES*
• *STABLE PEPTIDE MIMETIC OF HIV GP41
FUSION INTERMEDIATE*
• *PEPTIDE STABLE MIMÉTIQUE D'INTER-
MÉDIAIRE DE FUSION DU GP4 DU VIH*

(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue,
Rahway, NJ 07065-0907, US
ISTITUTO DI RICERCA DI BIOLOGIA
MOLECOLARE P. ANGELETTI S.P.A., Via
Pontina Km. 30.600, 00040 Pomezia, IT
(72) BIANCHI, Elisabetta, I-00040 Pomezia, IT
PESSI, Antonello, I-00040 Pomezia, IT
GELEZIANAS, Romas, Rahway, New Jersey
07065-0907, US
BRAMHILL, David, Rahway, New Jersey
07065-0907, US
(74) Man, Jocelyn, Merck & Co., Inc. European
Patent Department Merck Sharp & Dohme
Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hert-
fordshire, EN11 9BU, GB

A61K 39/295 → (51) **C07K 14/18**

A61K 39/35 → (51) **C07K 14/435**

(51) **A61K 39/39** (11) **1 755 668 A2***
(25) En (26) En
(21) 05740503.7 (22) 02.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) SE 2005/000636 02.05.2005
(87) WO 2005/107381 2005/46 17.11.2005
(88) 29.12.2005
(30) 07.05.2004 US 521501 P
(54) • *ADJUVANTIEN*
• *ADJUVANTS*
• *ADJUVANTS*
(71) Ljunggren, Hans-Gustaf, Huddinge Univer-
sity Hospital CIM Department of Medicine, K.
I., 141 46 Stockholm, SE
Appelquist, Steve, Huddinge University Hos-
pital CIM Department of Medicine, K.I., 141
46 Stockholm, SE
Hinkula, Jorma, Department of Virology
Karolinska Institutet, 171 82 Stockholm, SE

- Rosell, Björn, Huddinge University Hospital
Department of Laboratory Medicine, K.I., 141
86 Stockholm, SE
Rollman, Erik, Bergsundstrand 9, 113 29
Stockholm, SE
(72) Ljunggren, Hans-Gustaf, 141 46 Stockholm,
SE
Appelquist, Steve, 141 46 Stockholm, SE
Hinkula, Jorma, 171 82 Stockholm, SE
Rosell, Björn, 141 86 Stockholm, SE
Rollman, Erik, 113 29 Stockholm, SE
(74) Fagerlin, Heléne, Albihs Stockholm AB, Box
5581, 114 85 Stockholm, SE

A61K 39/39 → (51) **A61K 39/145**

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 755 669 A2***
(25) En (26) En
(21) 05749453.6 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/014668 27.04.2005
(87) WO 2005/104785 2005/45 10.11.2005
(88) 26.05.2006
(30) 27.04.2004 US 565688 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUN-
GEN FÜR SPEZIFISCHES TARGETING VON
HUMANEN HEPATOZELLULÄREN KARZI-
NOMZELLEN*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR
SPECIFICALLY TARGETING HUMAN
HEPATOCELLULAR CARCINOMA CELLS*
• *METHODS ET COMPOSITIONS POUR
CIBLAGE SPECIFIQUE DE CELLULES DU
CARCINOME HEPATOCELLULAIRE CHEZ
L'HOMME*
(71) ILLUMIGEN BIOSCIENCES INC., 201 Elliot
Avenue West, Suite 360, Seattle, WA 98119,
US
(72) ROSENBERG, Gary, Bothell, Washington
98021, US
IADONATO, Shawn, P., Seattle, Washington
98122, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 755 670 A2***
(25) En (26) En
(21) 05760412.6 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/018604 25.05.2005
(87) WO 2005/117975 2005/50 15.12.2005
(88) 01.06.2006
(30) 28.05.2004 US 575665 P
(54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON
GEFÄSSERKRANKUNGEN*
• *METHODS FOR TREATING VASCULAR
DISEASE*
• *METHODS POUR TRAITER DES MALA-
DIES VASCULAIRES*
(71) Cedars-Sinai Medical Center, 8700 Beverly
Boulevard, Los Angeles, CA 90048, US
(72) ARDITI, Moshe, Encino, California 91436, US
RAJAVASHISTH, Tripathi, El Camino Village,
California 90260, US
SHAH, Prediman, K., Los Angeles, California
90049, US
(74) Banford, Paul Clifford, Marks & Clerk,
Sussex House, 83-85 Mosley Street, Man-
chester M2 3LG, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 755 671 A1***
A61K 31/00 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 05761257.4 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
HR YU
(86) US 2005/021286 15.06.2005
(87) WO 2006/007398 2006/03 19.01.2006
(30) 16.06.2004 US 580333 P
(54) • *THERAPIE PLATIN-RESISTENTER KREBS-
ARTEN*
• *THERAPY OF PLATINUM-RESISTANT
CANCER*
• *TRAITEMENT DU CANCER RESISTANT AU
PLATINE*
(71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San
Francisco California 94080, US
(72) KELSEY, Stephen, M., Montara, California
94037, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis
LLP York House, 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 755 672 A2***
A61K 38/24 **A61K 31/65**
A61K 9/14 **A61K 31/56**
A61K 31/075
(25) En (26) En
(21) 05778127.0 (22) 09.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012185 09.04.2005
(87) WO 2005/110473 2005/47 24.11.2005
(88) 23.11.2006
(30) 09.04.2004 US 821718
22.10.2004 US 971997
(54) • *VERFAHREN UND ARTIKEL ZUR BEREIT-
STELLUNG VON AUGENMEDIKAMENTEN
ZUR BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN
DES HINTEREN AUGENSEGMENTS*
• *METHODS AND ARTICLES FOR THE
DELIVERY OF MEDICAMENTS TO THE EYE
FOR THE TREATMENT OF POSTERIOR
SEGMENT DISEASES*
• *PROCEDES ET ARTICLES D'ADMINIS-
TRATION DE MEDICAMENTS DANS L'OEIL
EN VUE DE TRAITER DES MALADIES DU
SEGMENT POSTERIEUR*
(71) DIRECTCONTACT LLC, 87 Main Street, North
Reading, MA 01864, US
(72) SCHULTZ, Clyde, Ponte Vedra, FL 32004, US
(74) Waller, Stephen, Murgitroyd & Company,
165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL,
GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 755 673 A2***
(25) En (26) En
(21) 05778925.7 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012464 12.04.2005
(87) WO 2005/117967 2005/50 15.12.2005
(30) 12.04.2004 US 561845 P
(54) • *ANTI-IL-9-ANTI-KÖRPERFORMULIERUN-
GEN UND DEREN VERWENDUNG*
• *ANTI-IL-9 ANTIBODY FORMULATIONS
AND USES THEREOF*
• *PREPARATIONS D'ANTICORPS ANTI-IL-9
ET LEURS APPLICATIONS*
(71) MEDIMMUNE, INC., One MedImmune Way,
Gaithersburg, MD 20878, US
(72) ALLAN, Christian, B., Brookeville, MD 20833,
US

- (74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk
Scotland 19 Royal Exchange Square, Glas-
gow G1 3AE Scotland, GB

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 755 674 A2***
(25) En (26) En
(21) 05779924.9 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/017048 16.05.2005
(87) WO 2005/110481 2005/47 24.11.2005
(88) 22.06.2006
(30) 14.05.2004 US 571444 P
(54) • *VERLÄNGERTE LEBENSDAUER EINES
ALLOTTRANSPLANTATS MITTELS HEM-
MUNG VON KOMPLEMENTAKTIVITÄT*
• *PROLONGATION OF SURVIVAL OF AN
ALLOGRAFT BY INHIBITING COMPLE-
MENT ACTIVITY*
• *PROLONGATION DE LA SURVIE D'UNE
ALLOGREFFE PAR INHIBITION DE L'ACTI-
VITE DU COMPLEMENT*
(71) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC., 352
Knotter Drive, Cheshire, CT 06410, US
THE UNIVERSITY OF WESTERN ONTARIO,
1151 Richmond Street North Stevenson-
Lawson Building, Room 328, London,
Ontario N6A 5B8, CA
(72) ROTHER, Russell, P., Prospect, CT 06712,
US
WANG, Hao, London, Ontario N5X 4H2, CA
ZHONG, Zhen, London, Ontario N5X 2N5, CA
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 755 675 A2***
C07H 21/04 **C12P 21/06**
C07K 16/24 **C12N 5/06**
(25) En (26) En
(21) 05857461.7 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021454 17.06.2005
(87) WO 2006/085938 2006/33 17.08.2006
(30) 17.06.2004 US 581078 P
09.06.2005 US 149025
(54) • *IL-13-BINDENDE MITTEL*
• *IL-13 BINDING AGENTS*
• *AGENTS DE LIAISON IL-13*
(71) Wyeth, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940,
US
(72) TCHISTIAKOVA, Lioudmila, Andover, MA
01810, US
KASAIAN, Marion, T., Charlestown, MA
02129, US
DONALDSON, Debra, D., Medford, MA
02155, US
TAN, Xiang-Yang, Reading, MA 01867, US
GILL, Davinder, Burlington, MA 01803, US
JACOBSON, Bruce, Framingham, MA 01702,
US
JIN, Macy, X., Reading, MA 01867, US
GOLDMAN, Samuel, J., Acton, MA 01720,
US
KNOFF, John, Carlisle, MA 01741, US
WIDOM, Angela, M., Acton, MA 01720, US
(74) Denholm, Anna Marie, Wyeth Pharmaceuti-
cals, Huntercombe Lane South, Taplow,
Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB

A61K 39/395 → (51) **A61K 35/26****A61K 39/395** → (51) **A61K 38/17****A61K 39/395** → (51) **A61K 39/00**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28****A61K 39/395** → (51) **G01N 33/53**(51) **A61K 41/00** (11) **1 755 676 A1***
A61N 5/06 **A61P 17/00**
A61P 17/10 **A61K 31/409**
A61K 31/555(25) En (26) En
(21) 05714425.5 (22) 08.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) CA 2005/000154 08.02.2005
(87) WO 2005/120572 2005/51 22.12.2005
(30) 09.06.2004 CA 2470403(54) • *PHOTODYNAMISCHE THERAPIE ZUR
BEHANDLUNG VON TALGDRÜSENHYPER-
AKTIVITÄT MIT TOPISCH AUFGE-
BRACHTEN HYDROPHOBEN GRÜNEN
PORPHYRINEN*
• *PHOTODYNAMIC THERAPY FOR THE
TREATMENT OF HYPERACTIVE SEBAC-
EOUS GLAND DISORDERS USING TOPI-
CALLY APPLIED HYDROPHOBIC GREEN
PORPHYRINS*
• *THERAPIE PHOTODYNAMIQUE POUR LE
TRAITEMENT D'AFFECTIONS DES GLAN-
DES SÉBACÉES HYPERACTIVES EN UTI-
LISANT DES PORPHYRINES VERTES
HYDROPHOBES APPLIQUÉES LOCALE-
MENT*(71) QLT, Inc., 887 Great Northern Way, Van-
couver, British Columbia V5T 4T5, CA
(72) CURAUDEAU, Alain, H., West Vancouver,
British Columbia V7V 1S8, CA
NEYNDORFF, Herma, C., Vancouver, British
Columbia V5L 2Y8, CA
TAO, Jing-Song, Vancouver, British Colum-
bia V6L 1B1, CA
LEVY, Julia, G., Vancouver, British Columbia
V6J 4Z3, CA
HUNT, David, W., C., Surrey, British Colum-
bia V4A 2X1, CA
(74) Ford, Timothy James, et al, Kilburn & Strode
20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB(51) **A61K 45/00** (11) **1 755 677 A2***(25) En (26) En
(21) 05770439.7 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TRAL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/020792 13.06.2005
(87) WO 2005/123131 2005/52 29.12.2005
(30) 14.06.2004 US 579850 P
(54) • *HOCHDRUCK-SPRÜHTROCKNUNG BIO-
AKTIVER MATERIALIEN*
• *HIGH PRESSURE SPRAY-DRY OF BIOAC-
TIVE MATERIALS*• *SECHAGE DE SUBSTANCES BIOACTIVES
PAR PULVERISATION A HAUTE PRESSION*
(71) MedImmune Vaccines, Inc., 297 North
Bernardo Avenue, Mountain View, CA 94043,
US
(72) TRUONG-LE, Vu, Campbell, CA 95008, US
SCHERER, Tom, San Carlos, CA 94070, US
(74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP York
House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP,
GB**A61K 45/00** → (51) **A61K 38/17****A61K 45/00** → (51) **A61K 38/44****A61K 45/00** → (51) **A61K 47/36**(51) **A61K 45/06** (11) **1 755 678 A2*****A61P 25/04** **A61P 25/06**
A61P 29/00 **A61P 13/00**
A61K 31/485 **A61K 31/415**(25) En (26) En
(21) 05732430.3 (22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TRAL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/003862 05.04.2005
(87) WO 2005/097192 2005/42 20.10.2005
(88) 18.01.2007
(30) 05.04.2004 ES 200400836
27.08.2004 ES 200402102
29.09.2004 US 953432(54) • *ZUSAMMENSETZUNG AUS AKTIVA MIT
EINER CARBINOLVERBINDUNG UND
EINEM OPIOID*
• *ACTIVE SUBSTANCE COMBINATION OF A
CARBINOL COMPOUND AND AN OPIOID*
• *COMBINAISON DE SUBSTANCES ACTIVES
COMPRENANT UN COMPOSE CARBINOL
ET UN OPIOIDE*(71) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A., Av.
Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041
Barcelona, ES
(72) BUSCHMANN, Helmut, Heinrich, E-08950
Esplugues de Llobregat, ES
GÜTIERREZ SILVA, Bonifacio, E-08019 Bar-
celona, ES
HOLENZ, Jörg, E-08800 Vilanova i la Geltrú,
ES
FARRE GOMIS, Antonio, E-08037 Barcelona,
ES(74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet
& Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES(51) **A61K 45/06** (11) **1 755 679 A2***(25) En (26) En
(21) 05740365.1 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TRAL BA HR LV MK YU
(86) IL 2005/000490 09.05.2005
(87) WO 2005/107370 2005/46 17.11.2005
(30) 10.05.2004 IL 16189904(54) • *KREBSBEHANDLUNGSKIT*
• *KIT FOR TREATMENT OF CANCER*
• *KIT POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*(71) Redoxia Israel Limited, 27 Hakablan Street,
93874 Jerusalem, IL
(72) HOFFMAN, Arnold, 76310 Rehovot, IL
SPETNER, Lee, M., 93874 Jerusalem, IL
BURKE, Michael, 52312 Ramat Gan, IL
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE(51) **A61K 45/06** (11) **1 755 680 A1***
A61P 37/06(25) En (26) En
(21) 05741179.5 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR(86) EP 2005/004758 02.05.2005
(87) WO 2005/105146 2005/45 10.11.2005
(30) 03.05.2004 US 567677 P
21.07.2004 US 590061 P(54) • *KOMBINATIONEN MIT EINEM S1P-
REZEPTORAGONIST UND EINEM JAK3-
KINASEINHIBITOR*
• *COMBINATIONS COMPRISING A S1P
RECEPTOR AGONIST AND A JAK3 KINASE
INHIBITOR*• *COMBINAISONS COMPRENANT UN AGO-
NISTE DU RECEPTEUR S1P ET UN INHI-
BITEUR DE LA KINASE JAK3*(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR(71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner
Strasse 59, 1230 Vienna, AT(84) AT
(72) LAKE, Philip, Morris Plains, NJ 07950, US
(74) Leon, Susanna Iris, Novartis AG Corporate
Intellectual Property, 4002 Basel, CH(51) **A61K 45/06** (11) **1 755 681 A2*****A61K 31/436** **A61K 31/41**
A61P 19/00 **A61P 9/00**
A61K 31/436 **A61K 31/41**(25) En (26) En
(21) 05744586.8 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TRAL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/005286 13.05.2005
(87) WO 2005/110480 2005/47 24.11.2005
(88) 27.07.2006(30) 17.05.2004 US 571729 P
11.08.2004 US 600567 P(54) • *KOMBINATION VON ORGANISCHEN VER-
BINDUNGEN*
• *COMBINATION OF ORGANIC COMPOUNDS*
• *COMBINAISON DE COMPOSES ORGANI-
QUES*(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR(71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner
Strasse 59, 1230 Vienna, AT(84) AT
(72) IZUMO, Seigo, Brookline, MA 02445, US
PRESCOTT, Margaret, Forney, Morris Plain,
NJ 07950, US(74) Dietel, Anja, Novartis AG Corporate Intellec-
tual Property, 4002 Basel, CH**A61K 45/06** → (51) **A61K 31/437****A61K 47/18** → (51) **A61K 38/21**(51) **A61K 47/36** (11) **1 755 682 A1*****A61K 9/14** **A61K 31/4709**
A61K 45/00 **A61P 7/02**(25) En (26) En
(21) 05743223.9 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR(86) JP 2005/009583 19.05.2005
(87) WO 2005/113009 2005/48 01.12.2005
(30) 20.05.2004 JP 2004150557(54) • *FESTE PHARMAZEUTISCHE FORMULIE-
RUNG*
• *SOLID PHARMACEUTICAL FORMULATION*
• *PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE
SOLIDE*(71) Otsuka Pharmaceutical Company, Limited, 9,
Kandatsukasa-cho 2-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo 101-8535, JP(72) MUKAI, Tadashi c/o Otsuka Pharmaceutical
Co., Ltd., Tokushima-shi, Tokushima 771-
0182, JP(74) von Kreisler, Alek, et al, Patentanwälte, von
Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1
(Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

A61K 47/46 → (51) **A61K 39/145**(51) **A61K 47/48** (11) **1 755 683 A2***
A61K 31/122(25) SI (26) En
(21) 05738276.4 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) SI 2005/000013 10.05.2005
(87) WO 2005/111224 2005/47 24.11.2005
(88) 17.08.2006
(30) 18.05.2004 SI 200400144
26.04.2005 SI 200500127(54) • **WASSER-LÖSLICHE COENZYM-Q10 EIN-
KLUSSIONSKOMPLEXE MIT BETA-CYCLO-
DEXTRIN, VERFAHREN ZU DEREN
HERSTELLUNG, SOWIE DEREN VERWEN-
DUNG**• **WATER-SOLUBLE COENZYME Q10
INCLUSION COMPLEX WITH BETA-
CYCLODEXTRIN, PROCESS OF PREPAR-
ING, AND USE THEREOF**• **FORME HYDROSOLUBLE DE LA COEN-
ZYME Q10 SOUS LA FORME D'UN COM-
PLEXE D'INCLUSION AVEC DE LA BETA-
CYCLODEXTRINE, SON PROCÉDE DE
PRÉPARATION ET SES UTILISATIONS**(71) Kemijski Institut, Hajdrihova 19, 1000 Ljubl-
jana, SI(72) PROSEK, Mirko, 1000 Ljubljana, SI
SMIDOVNIK, Andrej, 1000 Ljubljana, SI
FIR, Maja, 3240 Smarje pri Jelsah, SI
STRAZISAR, Monika, 4240 Mojstrana, SI
GOLC WONDRA, Alenka, 1000 Ljubljana, SI
ANDRENEK, Samo, 1000 Ljubljana, SI
ZMITEK, Janko, 1000 Ljubljana, SI(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwam-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE(51) **A61K 47/48** (11) **1 755 684 A2***(25) En (26) En
(21) 05746563.5 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) GB 2005/002084 25.05.2005
(87) WO 2005/117984 2005/50 15.12.2005
(88) 03.08.2006
(30) 01.06.2004 GB 0412181(54) • **ALBUMIN-BINDUNGSKONJUGATE MIT
EINER FETTSÄURE UND PEG**
• **ALBUMIN-BINDING CONJUGATES COM-
PRISING A FATTY ACID AND PEG**
• **CONJUGUES LIANT L'ALBUMINE COM-
PRENANT UN ACIDE GRAS ET DU PEG**(71) Celltech R&D Limited, 208 Bath Road,
Slough, Berkshire SL1 3WE, GB(72) EATON, Michael Anthony William, Slough
Berkshire SL1 3WE, GB
NORMAN, Timothy John, Slough Berkshire
SL1 3WE, GB
PORTER, John Robert, Slough Berkshire SL1
3WE, GB(74) Thompson, John, et al, UCB Celltech, 208
Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB**A61K 47/48** → (51) **A61K 39/095****A61K 47/48** → (51) **A61K 39/145****A61K 47/48** → (51) **C07K 16/30****A61K 47/48** → (51) **C12N 15/88****A61K 47/48** → (51) **G01N 33/558****A61K 48/00** → (51) **C07K 14/705**(51) **A61K 49/00** (11) **1 755 685 A2***(25) En (26) En
(21) 05792717.0 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/018549 26.05.2005

(87) WO 2006/004592 2006/02 12.01.2006

(88) 16.03.2006

(30) 28.05.2004 US 575527 P

(54) • **VERFAHREN FÜR AUTOLOGE STAMM-
ZELLENTTRANSPLANTATION**
• **METHODS FOR AUTOLOGOUS STEM CELL
TRANSPLANTATION**
• **METHODES POUR UNE TRANSPLANTA-
TION DE CELLULES SOUCHES AUTOLO-
GUES**(71) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDU-
CATION AND RESEARCH, 200 First Street S.
W., Rochester, MN 55905, US(72) MARKOVIC, Svetomir, N., Rochester, MN
55901, US
PERRATA, Luis, F., Rochester, MN 55902,
US(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB**A61K 49/00** → (51) **A61K 38/12****A61K 49/00** → (51) **A61K 39/00****A61K 49/00** → (51) **C12N 15/88****A61K 49/18** → (51) **C12N 15/88**(51) **A61K 51/08** (11) **1 755 686 A2***
A61K 51/10 **A61P 35/00**(25) En (26) En
(21) 05757135.8 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/019538 02.06.2005

(87) WO 2005/117999 2005/50 15.12.2005

(30) 02.06.2004 US 576192 P

(54) • **BILDGEBENDE UND THERAPEUTISCHE
MITTEL GEZIELT AUF PROTEINE DER
ENDOTHELIALZELLOBERFLÄCHE**
• **IMAGING AND THERAPEUTIC AGENTS
TARGETING PROTEINS EXPRESSED ON
ENDOTHELIAL CELL SURFACE**
• **IMAGERIE ET CIBLAGE D'AGENTS THE-
RAPEUTIQUES DE PROTEINES EXPRI-
MEES SUR LA SURFACE D'UNE CELLULE
ENDOTHELIALE**(71) SIDNEY KIMMEL CANCER CENTER, 10835
Altman Row, San Diego, CA 92121, US(72) SCHNITZER, Jan, E., Encinitas, CA 92024,
US
OH, Philip, San Diego, CA 92116, US(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham
Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,
GB**A61K 51/10** → (51) **A61K 51/08****A61K 51/12** → (51) **C12N 15/88**(51) **A61L 2/10** (11) **1 755 687 A1***
C02F 1/32

(25) En (26) En

(21) 04745172.9 (22) 15.06.2004

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

(86) IT 2004/000346 15.06.2004

(87) WO 2005/123146 2005/52 29.12.2005

(54) • **VERBESSERTES GERÄT FÜR DIE KALT-
STERILISATION EINER FLÜSSIGKEIT
DURCH ULTRAVIOLETTE STRAHLEN**
• **IMPROVED APPARATUS FOR THE COLD
STERILIZATION OF A FLUID BY ULTRA-
VIOLET RAYS**
• **APPAREIL AMELIORE SERVANT A STERI-
LISER A FROID UN FLUIDE PAR LES
RAYONS ULTRAVIOLETS**(71) S.I.D.E.A. Italia S.R.L., Via di Serravalle, 1/3/
5, 50060 Molino del Piano, Pontassieve, IT

(72) TAVANTI, Giacomo, I-50100 Firenze, IT

(74) Bardini, Marco Luigi, c/o Società Italiana
Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122
Firenze, IT(51) **A61L 2/18** (11) **1 755 688 A1***
A61L 12/08 **A61L 12/12**
C11D 3/00 **C01B 15/037**

(25) En (26) En

(21) 05791601.7 (22) 26.05.2005

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

(86) US 2005/018714 26.05.2005

(87) WO 2006/007219 2006/03 19.01.2006

(30) 01.06.2004 US 858116

(54) • **SCHONENDE KONSERVIERUNGSMITTEL-
ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **GENTLE PRESERVATIVE COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS DE CONSERVATION
DOUCES**(71) BAUSCH & LOMB INCORPORATED Bausch
& Lomb Patent Law Department, One
Bausch & Lomb Place, Rochester, NY
14604-2701, US(72) XIA, Erning, Penfield, NY 14526, US
SALAMONE, Joseph, C., Boca Raton,
FL33486, US(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts
GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE**A61L 2/20** → (51) **A61L 9/015**(51) **A61L 9/015** (11) **1 755 689 A1***
A61L 2/20 **C01B 13/11**

(25) En (26) En

(21) 05730090.7 (22) 18.03.2005

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

(86) CA 2005/000412 18.03.2005

(87) WO 2005/087278 2005/38 22.09.2005

(30) 18.03.2004 US 553937 P

05.11.2004 US 625101 P

01.03.2005 US 656888 P

(54) • **GERÄT UND VERFAHREN ZUR VERWEN-
DUNG VON OZON ALS DESINFIZIENS-
MITTEL**
• **APPARATUS AND METHOD FOR USING
OZONE AS A DISINFECTANT**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDE DESTINES A
L'UTILISATION DE L'OZONE COMME UN
DESINFECTANT**(71) Viroforce Systems Inc., 6421- 179th Street,
Surrey, BC V3S 7J9, CA(72) BOAST, Nigel, c/o Growth Builders Consult-
ing Ltd., Kelowna, British Columbia V1W
3S9, CA(74) HESELTON, Doug, Surrey, British Columbia
V3S 7J9, CA

HUDSON, Jim, Delta, British Columbia, V4M 4B3, CA
(74) Hawkins, Richard Dudley, et al, David Keltie Associates Fleet Place House, 2 Fleet Place London EC4M 7ET, GB

(51) **A61L 9/20** (11) **1 755 690 A2***
C02F 1/32 **C02F 1/36**
(25) En (26) En
(21) 05729403.5 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) CH 2005/000218 20.04.2005
(87) WO 2005/102401 2005/44 03.11.2005
(88) 12.10.2006
(30) 20.04.2004 US 563473 P
(54) • **STERILISATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR STERILISATION VON FLÜSSIGKEITEN**
• **STERILIZING DEVICE AND A METHOD FOR STERILIZING FLUIDS**
• **DISPOSITIF DE STERILISATION ET PROCEDE DE STERILISATION DE FLUIDES**

(71) Kohler, Guido, Ehrendingerstrasse 4b, 6010 Kriens, CH
(72) Kohler, Guido, 6010 Kriens, CH
(74) Nithardt, Roland, Cabinet Roland Nithardt, Conseils en Propriété Industrielle S.A., Y-Parc, Rue Galilée 9, 1400 Yverdon-les-Bains, CH

A61L 9/22 → (51) **B60H 3/00**
A61L 12/08 → (51) **A61L 2/18**
A61L 12/12 → (51) **A61L 2/18**
A61L 15/18 → (51) **A61K 9/70**
A61L 15/22 → (51) **A61L 15/58**
A61L 15/34 → (51) **A61K 9/70**

(51) **A61L 15/44** (11) **1 755 691 A2***
A61L 15/48 **A01N 25/34**
A61L 15/58 **A61F 13/02**

(25) En (26) En
(21) 05747506.3 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/015826 06.05.2005
(87) WO 2005/110082 2005/47 24.11.2005
(88) 23.02.2006
(30) 07.05.2004 US 841858
(54) • **ANTIMIKROBIELLE ARTIKEL**
• **ANTIMICROBIAL ARTICLES**
• **ARTICLES ANTIMICROBIENS**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) HOBBS, Terry R., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
SEBASTIAN, John M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
GRYSKA, Stefan H., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LUCAST, Donald H., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61L 15/48 → (51) **A61L 15/44**

(51) **A61L 15/58** (11) **1 755 692 A1***
A61L 15/22

(25) En (26) En
(21) 05725080.5 (22) 09.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/007719 09.03.2005
(87) WO 2006/001853 2006/01 05.01.2006
(30) 14.06.2004 US 867388
(54) • **WUNDEVORBAND MIT VERLÄNGERTER VERWEILZEIT**
• **EXTENDED STAY-ON WOUND DRESSING**
• **PANSEMENT A POUVOIR DE MAINTIEN EN PLACE DURABLE**
(71) Jentec, Inc., 411 Clinton Avenue, Northvale, NJ 07647, US
(72) JENSEN, Jarl B., New York, New York 10960, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61L 15/58 → (51) **A61L 15/44**

(51) **A61L 24/04** (11) **1 755 693 A1***
C08G 18/00

(25) En (26) En
(21) 04753573.7 (22) 27.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/016767 27.05.2004
(87) WO 2005/118011 2005/50 15.12.2005
(54) • **MEDIZINISCHER KLEBSTOFF UND GEWEBEADHÄSIONSVORFAHREN**
• **MEDICAL ADHESIVE AND METHODS OF TISSUE ADHESION**
• **ADHESIF MEDICAL ET METHODES D'ADHESION AUX TISSUS**
(71) UNIVERSITY OF PITTSBURGH, Cathedral of Learning, Pittsburgh, PA 15260, US
(72) BECKMAN, Eric, J., Aspinwall, PA 15215, US
BUCKLEY, Michael, Murrysville, PA 15668, US
AGARWAL, Sudha, Allison Park, PA 15101, US
ZHANG, Jianying, Pittsburgh, PA 15213, US
(74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **A61L 27/00** (11) **1 755 694 A1***
(25) En (26) En

(21) 05739063.5 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/008470 27.04.2005
(87) WO 2005/105165 2005/45 10.11.2005
(30) 28.04.2004 JP 2004133662
15.02.2005 JP 2005037417
(54) • **DEHNBARES KOLLAGENMATERIAL UND SEINE HERSTELLUNG UND VERWENDUNG**
• **STRETCHABLE COLLAGEN MATERIAL AND MANUFACTURING METHOD AND USE THEREOF**
• **MATIÈRE EN COLLAGÈNE ÉTIRABLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ET UTILISATION DE CELLE-CI**
(71) Ihara & Company Ltd., 24, Funabo-cho 1-chome, Rumoi-shi Hokkaido 077-0005, JP
(72) YUNOKI, Shunji, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0044, JP
NAGAI, Nobuhiro, Hokkaido University, Kita-ku Sapporo-shi, Hokkaido, JP

(74) Wilson, Gary, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, GB-Glasgow G1 3AE, GB

(51) **A61L 27/04** (11) **1 755 695 A2***
B21F 45/00

(25) En (26) En
(21) 05752302.9 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/017575 19.05.2005
(87) WO 2005/114120 2005/48 01.12.2005
(88) 05.01.2006
(30) 19.05.2004 US 572331 P
(54) • **VERFLOCHTENER DRAHT FÜR IMPLANTATE**
• **INTERLACED WIRE FOR IMPLANTS**
• **FIL METALLIQUE ENTRELACE POUR IMPLANTS**
(71) Intellimed, LLC, 30241 Marbella Vista, San Juan Capistrano CA 92675, US
(72) CALVERT, Jay, Wynn, Newport Beach, CA 92660, US
GREENTHAL, Steven, Michael, Buena Park, CA 90620, US
SZEM, Jeffrey, San Juan Capistrano, CA 92675, US
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, Murgitroyd and Company, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61L 27/18 → (51) **A61L 31/06**

(51) **A61L 27/34** (11) **1 755 696 A1***
A61L 31/10

(25) En (26) En
(21) 05748196.2 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016604 12.05.2005
(87) WO 2005/113034 2005/48 01.12.2005
(30) 12.05.2004 US 570334 P
23.08.2004 US 603707 P
28.09.2004 US 613662 P
(54) • **NATÜRLICHE BIOLOGISCH ABBAUBARE POLYSACCHARID-ÜBERZÜGE FÜR MEDIZINISCHE ARTIKEL**
• **NATURAL BIODEGRADABLE POLYSACCHARIDE COATINGS FOR MEDICAL ARTICLES**
• **REVETEMENTS COMPRENANT DES POLYSACCHARIDES BIODEGRADABLES NATURELS**
(71) SurModics, Inc., 9924 West 74th Street, Eden Prairie, MN 55344, US
(72) CHUDZIK, Stephen, J., St. Paul, Minnesota 55101, US
CHINN, Joseph, A., Shakopee, Minnesota 55379, US
SWAN, Dale, G., St. Louis Park, Minnesota 55426, US
BURKSTRAND, Michael, J., Richfield, Minnesota 55423, US
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **A61L 27/56** (11) **1 755 697 A2***
(25) En (26) En

(21) 05748254.9 (22) 29.04.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/014878 29.04.2005
(87) WO 2005/107829 2005/46 17.11.2005
(88) 09.03.2006
(30) 29.04.2004 US 836740

- (54) • *KOMPRIMIERTE PORÖSE MATERIALIEN FÜR EIN IMPLANTAT*
• *COMPRESSED POROUS MATERIALS SUITABLE FOR IMPLANT*
• *MATERIAUX POREUX COMPRIMÉS APPROPRIÉS POUR UN IMPLANT*
- (71) KENSEY NASH CORPORATION, 735 Pennsylvania Drive, Exton, PA 19341, US
- (72) DEMEO, Joseph, Newtown Square, PA 19073, US
MCDADE, Robert, L., Downingtown, PA 19335, US
RINGEISEN, Timothy, A., Exton, PA 19341, US
HEARN, Patrick, E., Aston, PA 19014, US
TURNER, Amanda, Cordova, TN 38016, US
- (74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

- (51) **A61L 31/06** (11) **1 755 698 A2***
A61L 31/10 **A61L 27/18**
- (25) En (26) En
(21) 05741085.4 (22) 27.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/014511 27.04.2005
(87) WO 2005/110508 2005/47 24.11.2005
(88) 26.05.2006
(30) 30.04.2004 US 835656
- (54) • *MODULATION DER EIGENSCHAFTEN VON ÜBERZÜGEN AUF IMPLANTIERBAREN VORRICHTUNGEN*
• *MODULATING PROPERTIES OF COATINGS ON IMPLANTABLE DEVICES*
• *PROCEDES DE MODULATION DES PROPRIETES THERMIQUES ET MECANQUES DE REVETEMENTS SUR DES DISPOSITIFS IMPLANTABLES*
- (71) ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS, INC., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, California 95054, US
- (72) HOSSAINY, Syed, F.A., Fremont, California 94555, US
TANG, Yiwen, San Jose, California 95117, US
BORGAONKAR, Harshad, San Jose, California 95131, US
DESNOYER, Jessica, Renee, San Jose, California 95129, US
PACETTI, Stephen, D., San Jose, California 95130, US
- (74) Chung, Hsu Min, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **A61L 31/10** (11) **1 755 699 A1***
C08L 33/10
- (25) En (26) En
(21) 05751827.6 (22) 19.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017811 19.05.2005
(87) WO 2005/118018 2005/50 15.12.2005
(30) 27.05.2004 US 857141
- (54) • *HEPARINHALTIGE BLOCKCOPOLYMERE ALS ÜBERZUG FÜR IMPLANTATE WIE STENTS*
• *HEPARIN CONTAINING BLOCK COPOLYMERS COATED ON IMPLANTS LIKE STENTS*
• *COPOLYMERES SEQUENCES CONTENANT DE L'HEPARINE ENROBES SUR DES IMPLANTS SIMILAIRES A DES ENDO-PROTHESES VASCULAIRES*
- (71) ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS, INC., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, California 95054, US

- (72) GLAUSER, Thierry, Redwood City, California 94062, US
MICHAL, Eugene, San Francisco, California 94114, US
CLAUDE, Charles, Flagstaff, Arizona 86001, US
PACETTI, Stephen, D., San Jose, California 95130, US
- (74) Keen, Celia Mary, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61L 31/10 → (51) **A61L 27/34**

A61L 31/10 → (51) **A61L 31/06**

A61L 31/10 → (51) **C09D 177/12**

- (51) **A61M 1/00** (11) **1 755 700 A2***
A61M 5/00 **A61M 25/00**
A61B 5/00 **B65D 81/00**
- (25) En (26) En
(21) 05735393.0 (22) 15.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/013025 15.04.2005
(87) WO 2005/110511 2005/47 24.11.2005
(88) 28.09.2006
(30) 03.05.2004 US 836188
- (54) • *BLUTENTNAHMEVORRICHTUNG*
• *BLOOD DRAWING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE PRELEVEMENT DE SANG*
- (71) Clear View Patient Safety Products, LLC, 20 N. Lanikai Place, Haiku, HI 96708, US
- (72) BROWN, Leroy, Orangevale, CA 95662, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **A61M 1/00** (11) **1 755 701 A1***
A61F 13/00 **A61F 15/00**

- (25) En (26) En
(21) 05750239.5 (22) 19.05.2005
- (84) DE GB
- (86) US 2005/017225 19.05.2005
(87) WO 2005/115497 2005/49 08.12.2005
(30) 21.05.2004 US 573655 P
24.02.2005 US 64813
- (54) • *VERBESSERTE FLEXIBLE VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG MIT VERMINDERTEM DRUCK*
• *IMPROVED FLEXIBLE REDUCED PRESSURE TREATMENT APPLIANCE*
• *APPAREIL FLEXIBLE ET AMELIORE POUR LE TRAITEMENT PAR PRESSION REDUITE*
- (71) Weston, Richard Scott, 2852 Cacatua Street, Carlsbad CA 92009, US
- (72) Weston, Richard Scott, Carlsbad CA 92009, US
- (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61M 1/00 → (51) **A61C 17/14**

- (51) **A61M 1/10** (11) **1 755 702 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05750183.5 (22) 07.06.2005
- (86) AT 2005/000203 07.06.2005
(87) WO 2005/120601 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 AT 10122004
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INTERMITTIERENDEN OKKLUSION DES KORONARSINUS*

- *METHOD AND DEVICE FOR THE INTERMITTENT OCCLUSION OF THE CORONARY SINUS*
• *PROCEDE ET SYSTEME D'OCCLUSION INTERMITTENTE DU SINUS CORONAIRE*
- (71) Mohl, Werner, Hafnerberg 66, 2571 Altenmarkt/Thennenberg, AT
- (72) Mohl, Werner, 2571 Altenmarkt/Thennenberg, AT
- (74) Haffner, Thomas M., Patentanwalt, Haffner Thomas M., Dr., Schottengasse 3a, 1014 Wien, AT

A61M 5/00 → (51) **A61M 1/00**

A61M 5/00 → (51) **A61M 5/168**

A61M 5/00 → (51) **A61M 5/20**

A61M 5/00 → (51) **B65B 3/00**

- (51) **A61M 5/142** (11) **1 755 703 A1***
A61M 5/168 **A61M 5/145**
- (25) En (26) En
(21) 05757976.5 (22) 07.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/020063 07.06.2005
(87) WO 2005/120606 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 US 862775
- (54) • *WIRKSTOFFFREISETZUNGSSYSTEM*
• *DRUG DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTEME DE DISTRIBUTION DE MEDICAMENTS*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US
- (72) OLSEN, James, M., Plymouth, MN 55442, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61M 5/142 → (51) **A61J 1/10**

A61M 5/145 → (51) **A61M 5/142**

- (51) **A61M 5/168** (11) **1 755 704 A1***
A61M 5/00 **A61M 31/00**
A61M 5/178 **B65B 3/00**
A61J 3/00
- (25) En (26) En
(21) 05779816.7 (22) 27.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/018820 27.05.2005
(87) WO 2005/118031 2005/50 15.12.2005
(30) 27.05.2004 US 574875 P
- (54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR HANDHABUNG, MISCHUNG, AUSGABE UND INJEKTION RADIOPHARMAZEUTISCHER MITTEL*
• *SYSTEM, METHOD, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR HANDLING, MIXING, DISPENSING, AND INJECTING RADIOPHARMACEUTICAL AGENTS*
• *SYSTEME, PROCEDE ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR LA MANIPULATION, LE MELANGE, LA DISTRIBUTION ET L'INJECTION DE PRODUITS RADIOPHARMACEUTIQUES*
- (71) E-Z-EM, Inc., 1111 Marcus Avenue, Lake Success, NY 10042, US
- (72) WILLIAMS, Robert, C., Jr., Fort Salonga, NY 11678, US

(74) Price, Nigel John King, et al, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61M 5/168 → (51) **A61M 5/142**

A61M 5/172 → (51) **A61M 39/00**

A61M 5/178 → (51) **A61M 5/168**

A61M 5/178 → (51) **A61M 5/20**

(51) **A61M 5/20** (11) **1 755 705 A2***
A61M 5/30 **A61M 5/32**
A61M 5/178 **A61M 5/00**
A61M 37/00 **A61B 19/00**
B65B 31/00

(25) En (26) En
(21) 05718871.6 (22) 15.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) IL 2005/000298 15.03.2005
(87) WO 2005/086587 2005/38 22.09.2005
(88) 27.07.2006
(30) 16.03.2004 IL 16089104

(54) • *MEDIZINISCHER BEHÄLTER UND AUTOMATISCHE NADELVORRICHTUNG*
• *MEDICINAL CONTAINER ENGAGEMENT AND AUTOMATIC NEEDLE DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AIGUILLE AUTOMATIQUE ET DE MISE EN CONTACT DE RECIPIENT MEDICINAL*

(71) DALI MEDICAL DEVICES LTD., 2 Rojanski Street New Industrial Zone, Rishon le Zion 75706, IL

(72) DAILY, David, 46364 Herzliya, IL
RADAY, Lior, 79152 D.N. Hof Ashkelon, IL
(74) Copp, David Christopher, et al, Dummett Copp & Co. 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich Suffolk IP5 7SL, GB

(51) **A61M 5/20** (11) **1 755 706 A1***
A61M 5/32

(25) En (26) En
(21) 05746205.3 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/002116 27.05.2005
(87) WO 2005/115508 2005/49 08.12.2005

(30) 28.05.2004 GB 0412051
(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG*
• *INJECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF A INJECTION*

(71) Cilag GmbH International, Landis + Gyr-Strasse 1, 6300 Zug, CH

(72) HABESHAW, Rosie, Cambridge CB1 7TS, GB
BARROW-WILLIAMS, Tim, St Albans, Hertfordshire AL1 1PL, GB
BRADY, Matthew, Letchworth Hertfordshire SG6 2JE, GB
HARRISON, Nigel, Linton Cambridge CB1 6YN, GB

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61M 5/20** (11) **1 755 707 A1***

(25) En (26) En
(21) 05746487.7 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/002128 27.05.2005
(87) WO 2005/115511 2005/49 08.12.2005
(30) 28.05.2004 GB 0412057

(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG*
• *INJECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION*

(71) Cilag GmbH International, Landis + Gyr-Strasse 1, 6300 Zug, CH

(72) HARRISON, Nigel, Linton, Cambridge CB1 6YN, GB

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61M 5/20** (11) **1 755 708 A1***
A61M 5/32

(25) En (26) En
(21) 05746493.5 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/002108 27.05.2005
(87) WO 2005/115507 2005/49 08.12.2005

(30) 28.05.2004 GB 0412053
(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG*
• *INJECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION*

(71) Cilag GmbH International, Landis + Gyr-Strasse 1, 6300 Zug, CH

(72) HARRISON, Nigel, Linton, Cambridge CB1 6YN, GB

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61M 5/20** (11) **1 755 709 A1***

(25) En (26) En
(21) 05747012.2 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/002126 27.05.2005
(87) WO 2005/115510 2005/49 08.12.2005

(30) 28.05.2004 GB 0412055
(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG*
• *INJECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION*

(71) Cilag GmbH International, Landis + Gyr-Strasse 1, 6300 Zug, CH

(72) BARROW-WILLIAMS, Tim, St Albans, Hertfordshire AL1 1PL, GB

HABESHAW, Rosie, Cambridge CB1 7TS, GB
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61M 5/20** (11) **1 755 710 A1***
A61M 5/32

(25) En (26) En
(21) 05747137.7 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/002137 27.05.2005
(87) WO 2005/115513 2005/49 08.12.2005

(30) 28.05.2004 GB 0412061
(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG*
• *INJECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION*

(71) Cilag GmbH International, Landis + Gyr-Strasse 1, 6300 Zug, CH

(72) BARROW-WILLIAMS, Tim, St Albans Hertfordshire AL1 1PL, GB

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61M 5/20** (11) **1 755 711 A1***
A61M 5/32

(25) En (26) En
(21) 05747140.1 (22) 27.05.2005

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

(86) GB 2005/002131 27.05.2005

(87) WO 2005/115512 2005/49 08.12.2005
(30) 28.05.2004 GB 0412049

(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG*
• *INJECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION*

(71) Cilag GmbH International, Landis + Gyr-Strasse 1, 6300 Zug, CH

(72) Barrow-Williams, Tim, St. Albans, Hertfordshire AL1 1PL, GB
Johnston, Maxwell, David, Robbinsville, NJ 08691, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61M 5/20 → (51) **A61M 5/32**

(51) **A61M 5/24** (11) **1 755 712 A1***

(25) En (26) En
(21) 05746482.8 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/002135 27.05.2005
(87) WO 2005/115514 2005/49 08.12.2005

(30) 28.05.2004 GB 0412050
28.05.2004 GB 0412055
28.05.2004 GB 0412053

28.05.2004 GB 0412049
28.05.2004 GB 0412061
28.05.2004 GB 0412054
28.05.2004 GB 0412057
28.05.2004 GB 0412056

28.05.2004 GB 0412048
28.05.2004 GB 0412051
06.04.2005 GB 0507010

(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG*
• *INJECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION*

(71) Cilag GmbH International, Landis + Gyr-Strasse 1, 6300 Zug, CH

(72) HARRISON, Nigel David, Linton, Cambridge CB1 6YN, GB

HABESHAW, Rosemary Louise, PA Consulting Group, Hertfordshire SG8 6DP, GB

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61M 5/30 → (51) **A61M 5/20**

(51) **A61M 5/32** (11) **1 755 713 A1***
A61M 5/20

(25) En (26) En
(21) 05747009.8 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/002117 27.05.2005
(87) WO 2005/115516 2005/49 08.12.2005

(30) 28.05.2004 GB 0412056
(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG*
• *INJECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION*

(71) Cilag GmbH International, Landis + Gyr-Strasse 1, 6300 Zug, CH

(72) BARROW-WILLIAMS, Tim, St Albans Hertfordshire AL1 1PL, GB

BRADY, Matthew, Letchworth, Hertfordshire SG6 2JE, GB
JOHNSTON, David, Robbinsville, NJ 08691, US

HARRISON, Nigel, Linton, Cambridge CB1 6YN, GB

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61M 5/32 → (51) **A61B 5/15**

A61M 5/32 → (51) **A61M 5/20**

(51) **A61M 5/50** (11) **1 755 714 A1***
(25) En (26) En
(21) 05739988.3 (22) 13.05.2005

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

(86) AU 2005/000682 13.05.2005
(87) WO 2005/110518 2005/47 24.11.2005
(30) 14.05.2004 AU 2004902551

- (54) • *VERBESSERTE SPRITZE MIT ZURÜCKZIEHBARER NADEL*
- *IMPROVED SYRINGE WITH RETRACTABLE NEEDLE*
- *SERINGUE AMELIOREE DOTEE D'UNE AIGUILLE RETRACTABLE*

(71) Safety Medical Products Limited, 8 Greenhill Road, Wayville, S.A. 5034, AU

(72) RIEMELMOSER, John, Salisbury Heights, S. A. 5109, AU

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

(51) **A61M 11/00** (11) **1 755 715 A2***
A61M 15/00 **A61M 15/08**
A61M 16/00 **A61M 37/00**
A62B 7/00

(25) En (26) En
(21) 05747498.3 (22) 11.05.2005

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

(86) US 2005/016427 11.05.2005
(87) WO 2005/110441 2005/47 24.11.2005
(88) 16.02.2006

(30) 11.05.2004 US 570429 P

- (54) • *INTERMITTIERENDE DOSIERUNG VON STICKOXIDGAS*
- *INTERMITTENT DOSING OF NITRIC OXIDE GAS*
- *DOSAGE INTERMITTENT D'OXYDE NITRIQUE GAZEUX*

(71) SensorMedics Corporation, 22705 Savi Ranch Parkway, Yorba Linda, California 92887-4645, US
Pulmonox Technologies Corporation, 4231 Glenhaven Crescent, North Vancouver, BC V7G 1B8, CA

(72) STENZLER, Alex, Long Beach, California 90804, US
MILLER, Christopher, C., North Vancouver, British Columbia V7G1B8, CA
MCMULLIN, Bevin, North Vancouver, British Columbia V7G1B8, CA

(74) Viering, Hans-Martin, Patent- und Rechtsanwälte Viering, Jentschura & Partner, Steindorfstrasse 6, 80538 München, DE

A61M 11/00 → (51) **A61M 16/08**

(51) **A61M 15/00** (11) **1 755 716 A2***
A62B 9/00 **A61M 16/00**

(25) En (26) En
(21) 05749162.3 (22) 16.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) AU 2005/016935 16.05.2005
(87) WO 2005/115518 2005/49 08.12.2005
(30) 20.05.2004 US 850496

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DES NASALEN WIDERSTANDS GEGEN LUFTSTRÖMUNG*

- *METHOD AND SYSTEM TO DETERMINE NASAL RESISTANCE TO AIRFLOW*
- *METHODE ET SYSTEME DESTINES A DETERMINER LA RESISTANCE NASALE AU DEBIT D'AIR*

(71) Acoba, LLC, 743 Spirit Drive, Suite 101, Chesterfield MO 63005, US

(72) AYLSWORTH, Alonzo, C., Wildwood, MO 63038, US

SPECTOR, Lawrence, C., Austin, TX 78731, US

SCOTT, Mark, E., Houston, TX 77084, US

(74) Holmes, Matthew Peter, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

A61M 15/00 → (51) **A61M 11/00**

A61M 15/00 → (51) **B65D 83/14**

A61M 15/08 → (51) **A61M 11/00**

A61M 15/08 → (51) **A61M 16/00**

(51) **A61M 16/00** (11) **1 755 717 A2***
A61M 15/08

(25) En (26) En
(21) 05748754.8 (22) 16.05.2005

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

(86) US 2005/016936 16.05.2005

(87) WO 2005/115519 2005/49 08.12.2005

(88) 01.06.2006

(30) 21.05.2004 US 573566 P

08.02.2005 US 53587

- (54) • *NASENKANÜLE*
- *NASAL CANNULA*
- *CANULE NASALE*

(71) Acoba, LLC, 743 Spirit Drive, Suite 101, Chesterfield MO 63005, US

(72) AYLSWORTH, Alonzo, C., Wildwood, MO 63038, US

SPECTOR, Lawrence, C., Austin, TX 78731, US

AYLSWORTH, Charles, R., Wildwood, MO 63038, US

(74) Holmes, Matthew Peter, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

A61M 16/00 → (51) **A61M 11/00**

A61M 16/00 → (51) **A61M 15/00**

A61M 16/00 → (51) **A61M 16/08**

(51) **A61M 16/04** (11) **1 755 718 A1***

(25) En (26) En
(21) 05766893.1 (22) 25.05.2005

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

(86) EP 2005/005754 25.05.2005

(87) WO 2005/118039 2005/50 15.12.2005

(30) 27.05.2004 GB 0411858

- (54) • *GERÄT ZUR KÜNSTLICHEN BEATMUNG*
- *ARTIFICIAL AIRWAY APPARATUS*
- *APPAREIL POUR VOIE AERIENNE ARTIFICIELLE*

(71) Young, Peter Jeffrey, The Old Parsonage Church Lane, Roydon King's Lynn Norfolk PE32 1AR, GB

(72) Young, Peter Jeffrey, Roydon King's Lynn Norfolk PE32 1AR, GB

(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **A61M 16/06** (11) **1 755 719 A1***
A62B 7/00

(25) En (26) En
(21) 05746824.1 (22) 03.06.2005

(84) DE FR GB SE

(86) AU 2005/000803 03.06.2005

(87) WO 2005/118040 2005/50 15.12.2005

(30) 03.06.2004 AU 2004902979

- (54) • *POLSTER FÜR EINE PATIENTENSCHNITTSTELLE*
- *CUSHION FOR A PATIENT INTERFACE*
- *COUSSIN POUR INTERFACE PATIENT*

(71) ResMed Limited, 1 Elizabeth Macarthur Drive, Bella Vista NSW 2153, AU

(72) WORBOYS, David John c/- ResMed Limited, North Ryde, New South Wales 2113, AU

LYNCH, Susan Robyn c/- ResMed Limited, North Ryde, New South Wales 2113, AU

(74) Hagmann-Smith, Martin P., Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB

A61M 16/06 → (51) **A61B 5/11**

(51) **A61M 16/08** (11) **1 755 720 A1***
A61M 16/00 **A61M 11/00**
A61M 16/10

(25) En (26) En
(21) 05750908.5 (22) 17.05.2005

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

(86) US 2005/017184 17.05.2005

(87) WO 2005/115520 2005/49 08.12.2005

(30) 20.05.2004 US 573570 P

27.12.2004 US 639503 P

20.04.2005 US 673155 P

- (54) • *VERFAHREN, SYSTEME UND VORRICHTUNGEN FÜR DIE NICHTINVASIVE PULMONALE ABGABE*
- *METHODS, SYSTEMS AND DEVICES FOR NONINVASIVE PULMONARY DELIVERY*
- *PROCEDES, SYSTEMES ET DISPOSITIFS DESTINES A UNE ADMINISTRATION PULMONAIRE NON INVASIVE*

(71) Discovery Laboratories, Inc., 2600 Kelly Road, Warrington PA 18976, US

(72) NIVEN, Ralph, Half Moon Bay, California 94019, US

WATANABE, Wiwik, Cambridge, MA 02140, US

THOMAS, Matthew, Cambridge, MA 02140, US

BROWN, David, St.Petersburg, FL 33715, US

JOHNSON, Mark, Los Alto, CA 94024, US

RAIRKAR, Maithili, San José, CA 95131, US

(74) Main, Malcolm Charles, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61M 16/10 → (51) **A61M 16/08**

(51) **A61M 25/00** (11) **1 755 721 A2***
(25) En (26) En

(21) 05746476.0 (22) 23.04.2005

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

(86) US 2005/014119 23.04.2005

(87) WO 2005/102433 2005/44 03.11.2005

(88) 01.12.2005

(30) 23.04.2004 US 564838 P

20.05.2004 US 572930 P

09.07.2004 US 586627 P

16.07.2004 US 588582 P

16.07.2004 US 588587 P

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG ODER EVAKUIERUNG VON BANDSCHEIBEN*
- *DEVICE FOR TREATMENT OR EVACUATION OF INTERVERTEBRAL DISC*
- *DISPOSITIF ET METHODE POUR LE TRAITEMENT OU L'EVACUATION D'UN DISQUE INTERVERTEBRAL*
- (71) Forrest, Leonard Edward, 813 Post Oak Drive, Mount Pleasant, SC 29464, US
- (72) Forrest, Leonard Edward, Mount Pleasant, SC 29464, US
- (74) Rees, Kerry, FJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **A61M 25/00** (11) **1 755 722 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05750618.0 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017650 20.05.2005
- (87) WO 2006/007137 2006/03 19.01.2006
- (30) 17.06.2004 US 871718
- (54) • *KATHETERANORDNUNG*
- *CATHETER ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE DE CATHETER*
- (71) Gore Enterprise Holdings, Inc., 551 Paper Mill Road, P.O. Box 9206, Newark, DE 19714-9206, US
- (72) MANN, James, W., Elkton, MD 21921, US
- ESKAROS, Sherif, A., Elkton, MD 21921, US
- LAFFERTY, Eric, C., Bear, DE 19701, US
- MESSICK, David, J., Flagstaff, AZ 86001, US
- (74) Shanks, Andrew, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

A61M 25/00 → (51) **A61B 1/018**

A61M 25/00 → (51) **A61M 1/00**

(51) **A61M 25/01** (11) **1 755 723 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05746826.6 (22) 01.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/000826 01.06.2005
- (87) WO 2005/118047 2005/50 15.12.2005
- (30) 04.06.2004 US 576602 P
- 04.06.2004 SE 0401431
- (54) • *SENSOR UND FÜHRUNGSDRAHTANORDNUNG*
- *SENSOR AND GUIDE WIRE ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE DE CAPTEUR ET DE FIL-GUIDE*
- (71) RADI MEDICAL SYSTEMS AB, Palmblads-gatan 10, 754 50 Uppsala, SE
- (72) SMITH, Leif, S-756 52 Uppsala, SE
- HAMMARSTRÖM, Ola, S-540 17 Lerådal, SE
- EGNELÖV, Per, S-754 40 Uppsala, SE
- ÅKERFELDT, Dan, S-755 92 Uppsala, SE
- (74) Holmberg, Nils Anders Patrik, Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) **A61M 25/01** (11) **1 755 724 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05760447.2 (22) 14.06.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/021262 14.06.2005
- (87) WO 2005/123169 2005/52 29.12.2005
- (30) 14.06.2004 US 579500 P
- (54) • *LENKBARE GEFÄSSCHLEUSE*
- *STEERABLE VASCULAR SHEATH*
- *MANCHON VASCULAIRE DIRIGEABLE*
- (71) APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION, 22872 Avenida Empresa, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US

- (72) DEMARCHI, Thomas, Mission Viejo, CA 92692, US
- SAKAKINE, Ghassan, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
- BRUSTAD, John, R., Dan Point, CA 92629, US
- GADBERRY, Donald, L., San Clemente, CA 92672, US
- KAHLE, Henry, Trabuco Canyon, CA 92679, US
- HART, Charles, C., Summerville, SC, US
- HILAL, Nabil, Laguna Niguel, CA 92677, US
- (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolley-more, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

(51) **A61M 25/01** (11) **1 755 725 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05761230.1 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/021172 14.06.2005
- (87) WO 2005/123168 2005/52 29.12.2005
- (30) 14.06.2004 US 579357 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HARN-RÖHRENBESTRAHLUNG*
- *URETHRAL RADIATION TREATMENT SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTEME ET METHODE DE TRAITEMENT URETERAL PAR IRRADIATION*
- (71) CYTYC CORPORATION, 250 Campus Drive, Marlborough, MA 01752, US
- (72) STUBBS, James, B., Alpharetta, GA 30004, US
- SALAZAR, Bartolome, J., Alpharetta, GA 30022, US
- EDMUNDSON, Gregory, K., Rough And Ready, CA 95975, US
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

A61M 25/04 → (51) **A61J 15/00**

A61M 25/09 → (51) **A61M 31/00**

(51) **A61M 29/00** (11) **1 755 726 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05735515.8 (22) 16.04.2005
- (84) BE DE FR GB IE NL
- (86) US 2005/012877 16.04.2005
- (87) WO 2005/102437 2005/44 03.11.2005
- (88) 09.03.2006
- (30) 16.04.2004 US 563058 P
- (54) • *ASYMMETRISCHER MEDIZINISCHER FILTER*
- *ASYMMETRICAL MEDICAL FILTER*
- *FILTRE MEDICAL ASYMETRIQUE*
- (71) Cordis Corporation, 14201 NW 60th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
- (72) SULLIVAN, Jason, R., Lebanon, NJ 08833, US
- WONG, Wai, Chung, Jonathan, Sommerville, NJ 08875, US
- (74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61M 29/00 → (51) **A61B 1/32**

(51) **A61M 31/00** (11) **1 755 727 A2***
A61M 25/09

- (25) En (26) En
- (21) 05738429.9 (22) 10.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000497 10.05.2005

- (87) WO 2005/117596 2005/50 15.12.2005
- (88) 06.07.2006
- (30) 03.06.2004 IL 16231804
- (54) • *ÜBERTRAGUNG FÜR EIN FERNGESTEUERTES KATHETERISIERUNGSSYSTEM*
- *TRANSMISSION FOR A REMOTE CATHETERIZATION SYSTEM*
- *TRANSMISSION POUR SYSTEME DE CATHETERISME A DISTANCE*
- (71) Navicath Ltd., Building 30, Matam P.O.B. 15054, 31905 Haifa, IL
- (72) BEYAR, Rafael, 34980 Haifa, IL
- WENDEROW, Tal, 34753 Haifa, IL
- LINDER, Doron, 34387 Haifa, IL
- ZILBERBERG, Eyal, NA Beit Halevi, IL
- (74) Kritzenberger, Jürgen Hermann, et al, Zipse Habersack Kritzenberger Wertfstrasse 5, 93059 Regensburg, DE

A61M 31/00 → (51) **A61M 5/168**

A61M 35/00 → (51) **A61F 13/02**

(51) **A61M 37/00** (11) **1 755 728 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05738110.5 (22) 21.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/013825 21.04.2005
- (87) WO 2005/105198 2005/45 10.11.2005
- (30) 23.04.2004 US 564706 P
- (54) • *HANDBETRIEBENER INSUFFLATOR*
- *MANUALLY OPERATED INSUFFLATOR*
- *INSUFFLATEUR MANUEL*
- (71) E-Z-EM, Inc., 1111 Marcus Avenue, Lake Success, NY 11042, US
- (72) WILLIAMS, Robert, C., Jr., Fort Salonga, NY 11768, US
- BRATTON, Harry, Forest Hills, NY 11375, US
- SCHRECK, Brad, S., Totowa, NJ 07512, US
- DE MONTE, Vito, North Babylon, NY 11703, US
- (74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk, 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

A61M 37/00 → (51) **A61M 5/20**

A61M 37/00 → (51) **A61M 11/00**

(51) **A61M 39/00** (11) **1 755 729 A1***
A61M 5/172

- (25) En (26) En
- (21) 05737651.9 (22) 19.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/013350 19.04.2005
- (87) WO 2005/118054 2005/50 15.12.2005
- (30) 27.05.2004 US 855855
- (54) • *MEDIZINPRODUKTKONFIGURATION AUF BASIS DER ERKENNUNG VON IDENTIFIZIERUNGSGEFÜHRTEN INFORMATIONEN*
- *MEDICAL DEVICE CONFIGURATION BASED ON RECOGNITION OF IDENTIFICATION INFORMATION*
- *CONFIGURATION DE DISPOSITIF MEDICAL BASEE SUR LA RECONNAISSANCE D'INFORMATIONS D'IDENTIFICATION*
- (71) BAXTER INTERNATIONAL INC. (a Delaware corporation), One Baxter Parkway, Deerfield Illinois 60015, US
- (72) STEWART, Janice, Inverness, IL 60010, US
- MEINZER, Randolph, Spring Grove, IL 60081, US
- BELLO, Debra, K., Vernon Hills, IL 60061, US
- MULLAN, Janet, Antioch, IL 60002, US

BRUNDLE, Alan, Barrington, IL 60010, US
JACOBSON, James, D., Lindenhurst, IL 60046, US
BUI, Tuan, Green Oaks, IL 60048, US
CHAU, Qui, Skokie, IL 60076, US
(74) Dee, Ian Mark, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61M 39/24** (11) **1 755 730 A1***
F16K 15/14

(25) De (26) De
(21) 05759098.6 (22) 15.06.2005
(84) DE GB
(86) EP 2005/006425 15.06.2005
(87) WO 2005/123176 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 DE 202004009521 U
(54) • RÜCKSCHLAGVENTIL, INSBESONDERE FÜR MEDIZINISCHE ANWENDUNGEN
• NON-RETURN VALVE, PARTICULARLY FOR MEDICAL APPLICATIONS
• CLAPET ANTIRETOUR, NOTAMMENT A USAGE MEDICAL
(71) Filtertek B.V., Industrial Estate, Newcastle West, County of Limerick, IE
(72) MIJERS, Jan, Willem, Marinus, N-2101 EH Heemstede, NL
HOGAN, Brendan, Gort, IE
(74) Brose, D. Karl, et al, Patentanwaltsbüro Brose & Brose, Postfach 11 64, 82301 Starnberg, DE

(51) **A61N 1/00** (11) **1 755 731 A2***
A61N 1/08 **A61N 1/10**
A61N 1/18 **A61N 1/20**
A61N 1/32

(25) En (26) En
(21) 05740194.5 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/013886 22.04.2005
(87) WO 2005/115530 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 US 852349
(54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR BEHANDLUNG VON KRAMPFANFÄLLEN
• SEIZURE THERAPY METHOD AND APPARATUS
• PROCEDE ET APPAREIL DE THERAPIE CONVULSIVE

(71) Neuronetics, Inc., One Great Valley Parkway, Suite 2, Malvern, PA 19355, US
(72) RIEHL, Mark, Edward, Doylestown, PA 18901, US
(74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61N 1/08 → (51) **A61N 1/00**
A61N 1/10 → (51) **A61N 1/00**
A61N 1/18 → (51) **A61N 1/00**
A61N 1/20 → (51) **A61N 1/00**

(51) **A61N 1/30** (11) **1 755 732 A2***
(25) En (26) En
(21) 05746215.2 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/013962 25.04.2005
(87) WO 2005/102058 2005/44 03.11.2005
(88) 27.04.2006
(30) 23.04.2004 US 564734 P
(54) • ABGABESYSTEM FÜR ARZNEIMITTEL IN MEHREREN EINZELDOSEN

• MULTIPLE UNIT DOSE DRUG DELIVERY SYSTEM
• SYSTEME D'ADMINISTRATION DE MEDICAMENT EN DOSES UNITAIRES MULTIPLES
(71) Mystic Pharmaceuticals, Inc., 2006-A Windy Terrace, Cedar Park, Texas 78613, US
(72) SULLIVAN, Timothy, R., Austin, TX 78738, US
NELSON, Jeffrey, Round Rock, TX 78681, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

(51) **A61N 1/30** (11) **1 755 733 A2***

(25) En (26) En
(21) 05785712.0 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019035 31.05.2005
(87) WO 2006/004595 2006/02 12.01.2006
(88) 01.06.2006
(30) 28.05.2004 US 575717 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR THERMALE BEHANDLUNG
• METHODS AND DEVICES FOR THERMAL TREATMENT
• PROCEDES ET DISPOSITIFS DESTINES A UN TRAITEMENT THERMIQUE
(71) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION, Georgia Institute Of Technology 505 Tenth Street NW, Atlanta, GA 30332-0415, US
(72) PRAUSNITZ, Mark R., Atlanta, Georgia 30307, US
ALLEN, Mark G., Atlanta, Georgia 30328, US
PARK, Jung-Hwan, Atlanta, Georgia 30318, US
YOON, Yong-Kyu, Smyrna, Georgia 30080, US
PARK, Jin-Woo, Suwanee, Georgia 30024, US
(74) Dekker-Garms, Alwine Emilie, et al, Octrooi-bureau Griebing B.V., Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

A61N 1/32 → (51) **A61N 1/00**

(51) **A61N 1/36** (11) **1 755 734 A1***
(25) En (26) En
(21) 05732953.4 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/012838 14.04.2005
(87) WO 2005/102449 2005/44 03.11.2005
(30) 14.04.2004 US 562024 P
(54) • SAMMELN VON HALTUNGS- UND AKTIVITÄTSINFORMATIONEN ZUR BEURTEILUNG EINER THERAPIE
• COLLECTING POSTURE AND ACTIVITY INFORMATION TO EVALUATE THERAPY
• COLLECTE DE DONNEES DE POSTURE ET D'ACTIVITE POUR EVALUER UNE THERAPIE
(71) Medtronic, Inc. D/B/A Medtronic Midas Rex, 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
(72) MIESEL, Keith, A., St. Paul, MN 55104, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/36** (11) **1 755 735 A1***
(25) De (26) De
(21) 05747699.6 (22) 23.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/000747 23.04.2005
(87) WO 2005/113063 2005/48 01.12.2005
(30) 24.05.2004 DE 102004025825
(54) • VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON PATIENTEN MITTELS HIRNSTIMULATION, EIN ELEKTRONISCHES BAUTEIL SOWIE DIE VERWENDUNG DER VORRICHTUNG UND DES ELEKTRONISCHEN BAUTEILS IN DER MEDIZIN UND MEDIZINISCHES BEHANDLUNGSVERFAHREN
• DEVICE FOR TREATING PATIENTS BY BRAIN STIMULATION, ELECTRONIC COMPONENT AND USE OF THE DEVICE AND ELECTRONIC COMPONENT IN MEDICINE
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE PATIENTS PAR STIMULATION DU CERVEAU, COMPOSANT ELECTRONIQUE ET UTILISATION DU DISPOSITIF ET DU COMPOSANT ELECTRONIQUE EN MEDECINE
(71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
(72) TASS, Peter, 52445 Titz, DE
(74) Kudera, Michael, Patentanwältin Lambsdorff & Lange Dingolfinger Straße 6, 81673 München, DE

(51) **A61N 1/362** (11) **1 755 736 A1***

(25) En (26) En
(21) 05734346.9 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/012143 08.04.2005
(87) WO 2005/105205 2005/45 10.11.2005
(30) 15.04.2004 US 824789
(54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR KONTROLLE DER ABGABE VON SCHRITTMACHERIMPULSEN ALS REAKTION AUF ERHÖHTE EKTOPISCHE FREQUENZ
• METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLING DELIVERY OF PACING PULSES IN RESPONSE TO INCREASED ECTOPIC FREQUENCY
• METHODE ET APPAREIL DE COMMANDE DE L'ADMINISTRATION DES PULSATIONS D'ENTRAINEMENT ELECTROSISTOLIQUE EN REPONSE A UNE FREQUENCE ECTOPIQUE ACCRUE
(71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, MSLC340, Minneapolis, MN 55432, US
(72) HETTRICK, Douglas, A., Andover MN 55304, US
ZIEGLER, Paul, D., Minneapolis, MN 55419, US
MITTELSTADT, Jacqueline, Roseville, MN 55113, US
MEHRA, Rahul, Stillwater, MN 55082, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **A61N 1/368** (11) **1 755 737 A2***
A61N 1/37

(25) En (26) En
(21) 05754993.3 (22) 21.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019125 21.05.2005
(87) WO 2005/113065 2005/48 01.12.2005
(88) 22.12.2005
(30) 21.05.2004 US 850666
(54) • VENTRIKULÄRE EREIGNISFILTERUNG FÜR EIN IMPLANTIERBARES MEDIZINPRODUKT

- VENTRICULAR DEVICE EVENT FILTERING FOR AN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE
 - FILTRAGE D'ACCIDENTS DE DISPOSITIF VENTRICULAIRE POUR DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, MSLC340, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) BETZHOLD, Robert, A., Fridley, Minnesota 55432, US
CASAVANT, David, A., Reading, Massachusetts 01867, US
BELK, Paul, A., Maple Grove, Minnesota 55311, US
MULLEN, Thomas, J., Andover, Michigan 55304, US
STROEBEL, John, C., Blaine, Minnesota 55434, US
HORNBERGER, Steven, R., Minneapolis, Minnesota 55416-4396, US
SHELDON, Todd, J., North Oaks, Minnesota 55127, US
PETERSON, Douglas, A., Apple Valley, Minnesota 55124, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/37 → (51) **A61N 1/368**

- (51) **A61N 1/372** (11) **1 755 738 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05740889.0 (22) 27.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/014639 27.04.2005
- (87) WO 2005/110536 2005/47 24.11.2005
- (30) 29.04.2004 US 835043
- (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR KOMMUNIKATION ZWISCHEN EINEM HANDPROGRAMMIERER UND EINEM IMPLANTIERBAREN MEDIZINPRODUKT
- METHOD AND APPARATUS FOR COMMUNICATION BETWEEN A HANDHELD PROGRAMMER AND AN IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE
 - PROCEDE ET APPAREIL DE COMMUNICATION ENTRE UNE UNITE DE PROGRAMMATION PORTATIVE ET UN DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE
- (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North Mail Stop E107, St. Paul, Minnesota 55112-5798, US
- (72) PERSEN, Kenneth, H., Maple Grove, MN 55311, US
VON ARX, Jeffrey, A., Minneapolis, MN 55405, US
LARSON, Dennis, Eric, White Bear Lake, MN 55110, US
VALLAPUREDDY, Vineel, Saint Paul, MN 55108, US
WOELLENSTEIN, Matthias, Daniel, Minneapolis, MN 55410, US
HEIN, Jason, Dean, Lino Lakes, MN 55038, US
- (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **A61N 1/375** (11) **1 755 739 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 04784898.1 (22) 22.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/031240 22.09.2004
- (87) WO 2005/110538 2005/47 24.11.2005
- (30) 30.04.2004 US 837505
- (54) • FALL- UND SCHIEBE-EINGRIFF FÜR EIN IMPLANTIERBARES MEDIZINPRODUKT

- DROP AND SLIDE ENGAGEMENT FOR IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE
 - ENGAGEMENT DE TYPE « TOMBER ET GLISSER » POUR DISPOSITIF MEDICAL IMPLANTABLE
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US
- (72) DEININGER, Steve, T., Blaine, MN 55449, US
KAST, John, E., Hugo, MN 55038, US
ZACHARIAS, Eric, H., Chandler, AZ 85226, US
PETERS, Charles, E., Blaine, MN 55434, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61N 5/06** (11) **1 755 740 A1***
- A61D 11/00**
- (25) De (26) De
- (21) 05741132.4 (22) 20.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/004205 20.04.2005
- (87) WO 2005/105209 2005/45 10.11.2005
- (30) 28.04.2004 DE 102004020951
26.10.2004 DE 102004052099
01.03.2005 DE 102005009910
- (54) • BESTRAHLUNGSKABINE FÜR TIERE
- IRRADIATION CABIN FOR ANIMALS
 - CABINE D'IRRADIATION POUR ANIMAUX
- (71) RUKU GmbH Co. KG, Postfach 2055 Dietenheimerstr. 51, 89257 Illertissen, DE
- (72) BALLE, Gotthard, 89257 Illertissen, DE
- (74) Weiss, Peter, Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

A61N 5/06 → (51) **A61K 41/00**

- (51) **A61N 5/067** (11) **1 755 741 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05718713.0 (22) 12.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051208 12.04.2005
- (87) WO 2005/099347 2005/43 27.10.2005
- (88) 16.03.2006
- (30) 13.04.2004 AU 2004901906
- (54) • LASERBEHANDLUNG
- LASER TREATMENT
 - TRAITEMENT AU LASER
- (71) Scheibner, Adrianna, 9663 Santa Monica Blvd 826, Beverly Hills, CA 90210, US
- (72) Scheibner, Adrianna, Beverly Hills, CA 90210, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwältin, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **A61N 7/02** (11) **1 755 742 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05743138.9 (22) 28.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/051935 28.04.2005
- (87) WO 2005/107870 2005/46 17.11.2005
- (30) 29.04.2004 FR 0404561
- (54) • VORRICHTUNG ZUR POSITIONIERUNG DER ENERGIEERZUGENDEN MITTEL EINER KONSTRUKTION FÜR DIE WÄRMEBEHANDLUNG BIOLOGISCHER GEWEBE
- DEVICE FOR POSITIONING THE ENERGY-GENERATING MEANS OF AN ASSEMBLY FOR THE HEAT TREATMENT OF BIOLOGICAL TISSUES

- DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT DE MOYENS GENERATEURS D'ENERGIE D'UN ENSEMBLE POUR LE TRAITEMENT THERMIQUE DE TISSUS BIOLOGIQUES
- (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Université Victor Segalen Bordeaux 2, 146, Rue Léo-Saignat, 33000 Bordeaux, FR
- (72) MOONEN, Chretien, F-33170 Gradignan, FR
SALOMIR, Rares, F-69630 Chaponost, FR
MOUGENOT, Charles, F-33000 Bordeaux, FR
- (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

A61P 1/00 → (51) **A61K 31/485**

A61P 1/00 → (51) **A61K 31/519**

A61P 1/04 → (51) **C07D 235/08**

A61P 1/12 → (51) **A61K 35/74**

A61P 1/14 → (51) **A61K 38/48**

A61P 1/16 → (51) **A61K 31/554**

A61P 1/18 → (51) **A61K 38/48**

A61P 3/00 → (51) **A61K 31/366**

A61P 3/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/435**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/485**

A61P 3/04 → (51) **A61K 31/535**

A61P 3/04 → (51) **C07C 11/21**

A61P 3/04 → (51) **C07D 207/09**

A61P 3/04 → (51) **C07D 277/46**

A61P 3/04 → (51) **C07J 17/00**

A61P 3/06 → (51) **A61K 9/48**

A61P 3/06 → (51) **A61K 31/045**

A61P 3/06 → (51) **A61K 31/194**

A61P 3/06 → (51) **C07D 207/34**

A61P 3/06 → (51) **C07D 413/06**

A61P 3/10 → (51) **A61K 9/44**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/485**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/535**

A61P 3/10 → (51) **A61K 38/48**

A61P 3/10 → (51) **C07D 277/46**

A61P 3/10 → (51) **C07D 295/22**

A61P 3/10 → (51) **C07D 333/34**

A61P 3/10 → (51) **C07D 401/04**

A61P 3/10 → (51) **C07D 417/12**

A61P 3/14 → (51) **A61K 9/44**

A61P 5/28 → (51) A61K 38/09	A61P 19/00 → (51) A61K 45/06	A61P 25/24 → (51) A61K 31/196
A61P 7/02 → (51) A61K 9/44	A61P 19/02 → (51) A61K 31/737	A61P 25/28 → (51) A61K 31/196
A61P 7/02 → (51) A61K 38/17	A61P 19/08 → (51) A61K 38/10	A61P 25/28 → (51) A61K 31/46
A61P 7/02 → (51) A61K 47/36	A61P 19/08 → (51) C07K 14/47	A61P 25/28 → (51) A61K 31/485
A61P 7/02 → (51) C07D 235/16	A61P 19/10 → (51) C07K 14/47	A61P 25/28 → (51) C07D 401/10
A61P 7/04 → (51) A61K 38/36	A61P 21/00 → (51) A61K 9/20	A61P 25/28 → (51) C07D 403/12
A61P 7/10 → (51) A61K 31/437	A61P 21/00 → (51) A61K 31/426	A61P 27/02 → (51) A61K 31/56
A61P 9/00 → (51) A61K 9/44	A61P 21/02 → (51) A61K 9/20	A61P 27/06 → (51) A61K 31/485
A61P 9/00 → (51) A61K 31/437	A61P 25/00 → (51) A61K 9/44	A61P 29/00 → (51) A61K 9/44
A61P 9/00 → (51) A61K 31/485	A61P 25/00 → (51) A61K 31/46	A61P 29/00 → (51) A61K 9/48
A61P 9/00 → (51) A61K 38/18	A61P 25/00 → (51) C07D 207/09	A61P 29/00 → (51) A61K 31/485
A61P 9/00 → (51) A61K 45/06	A61P 25/00 → (51) C07D 213/89	A61P 29/00 → (51) A61K 31/505
A61P 9/04 → (51) A61K 31/195	A61P 25/00 → (51) C07D 233/90	A61P 29/00 → (51) A61K 45/06
A61P 9/04 → (51) A61K 31/437	A61P 25/00 → (51) C07D 401/04	A61P 29/00 → (51) C07C 59/72
A61P 9/04 → (51) C07D 403/12	A61P 25/00 → (51) C07D 403/14	A61P 29/00 → (51) C07C 235/42
A61P 9/10 → (51) A61K 31/485	A61P 25/00 → (51) C07D 471/04	A61P 29/00 → (51) C07C 235/60
A61P 9/10 → (51) A61K 31/737	A61P 25/00 → (51) C07D 487/04	A61P 29/00 → (51) C07D 233/90
A61P 9/10 → (51) G01N 33/53	A61P 25/04 → (51) A61K 45/06	A61P 29/00 → (51) C07D 471/04
A61P 9/12 → (51) A61K 31/437	A61P 25/06 → (51) A61K 45/06	A61P 29/00 → (51) C07D 487/04
A61P 11/00 → (51) A61K 31/402	A61P 25/14 → (51) A61K 38/18	A61P 29/00 → (51) C07D 519/00
A61P 11/00 → (51) A61K 31/44	A61P 25/16 → (51) C07D 263/58	A61P 29/00 → (51) C07K 16/28
A61P 11/00 → (51) A61K 31/519	A61P 25/18 → (51) A61K 9/48	A61P 31/02 → (51) A61K 31/155
A61P 11/00 → (51) A61K 38/08	A61P 25/18 → (51) A61K 31/196	A61P 31/04 → (51) A61K 31/155
A61P 11/00 → (51) A61K 38/17	A61P 25/18 → (51) C07D 243/38	A61P 31/04 → (51) A61K 35/74
A61P 11/00 → (51) A61K 38/48	A61P 25/22 → (51) C07D 401/06	A61P 31/04 → (51) C07H 15/04
A61P 11/06 → (51) A61K 9/48	(51) A61P 25/24 (11) 1 755 743 A2* A61K 31/00 A61K 31/20	A61P 31/12 → (51) C07H 15/04
A61P 11/06 → (51) A61K 31/505	(25) En (26) En (21) 05742109.1 (22) 12.05.2005	A61P 31/14 → (51) A61K 39/12
A61P 11/06 → (51) A61K 38/08	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	A61P 31/18 → (51) C07D 403/12
A61P 11/06 → (51) C07C 59/72	(86) GB 2005/001835 12.05.2005	A61P 31/18 → (51) C07D 471/04
A61P 13/00 → (51) A61K 45/06	(87) WO 2005/107875 2005/46 17.11.2005	A61P 33/00 → (51) C07H 15/04
A61P 13/12 → (51) A61K 38/06	(88) 23.03.2006	A61P 35/00 → (51) A61K 9/48
A61P 15/08 → (51) A61K 38/09	(30) 12.05.2004 US 570137 P 20.09.2004 GB 0420856	A61P 35/00 → (51) A61K 31/35
A61P 15/16 → (51) A61K 38/09	(54) • TRIGLYCERIDE; FETTSÄUREN; ALKOHOLE ALS ZNS-MODULATOREN • TRIGLYCERIDES, FATTY ACIDS, ALCO- HOLS AS CNS MODULATORS • TRIGLYCERIDES, ACIDES GRAS ET ALCOOLS COMME MODULATEURS DE CNS	A61P 35/00 → (51) A61K 31/396
A61P 15/18 → (51) A61K 38/09	(71) KETOCYTONYX INC., Five Tower Bridge 300 Barr Harbor Drive, West Conshohocken, PA 19428-2998, US	A61P 35/00 → (51) A61K 31/485
A61P 17/00 → (51) A61K 31/485	(72) GREENWOOD, David, Marix Drug Develop- ment Limited, Llantrisant CF72 8UX, GB	A61P 35/00 → (51) A61K 31/513
A61P 17/00 → (51) A61K 41/00	(74) Dolan, Anthony Patrick, et al, BTG Interna- tional Limited 10 Fleet Place Limeburner Lane, GB-London EC4M 7SB, GB	A61P 35/00 → (51) A61K 31/517
A61P 17/06 → (51) A61K 31/485		A61P 35/00 → (51) A61K 31/519
A61P 17/06 → (51) A61K 31/519		A61P 35/00 → (51) A61K 31/785
A61P 17/10 → (51) A61K 41/00		A61P 35/00 → (51) A61K 33/24

A61P 35/00	→ (51)	A61K 35/68
A61P 35/00	→ (51)	A61K 38/09
A61P 35/00	→ (51)	A61K 38/17
A61P 35/00	→ (51)	A61K 38/19
A61P 35/00	→ (51)	A61K 39/395
A61P 35/00	→ (51)	A61K 51/08
A61P 35/00	→ (51)	C07D 233/90
A61P 35/00	→ (51)	C07D 401/12
A61P 35/00	→ (51)	C07D 403/12
A61P 35/00	→ (51)	C07D 413/12
A61P 35/00	→ (51)	C07D 495/04
A61P 35/00	→ (51)	C07H 15/04
A61P 35/00	→ (51)	C07K 16/28
A61P 35/00	→ (51)	C07K 16/30
A61P 35/02	→ (51)	A61K 31/517
A61P 35/02	→ (51)	A61K 31/551
A61P 35/04	→ (51)	C07D 333/36
A61P 37/00	→ (51)	C07D 487/04
A61P 37/00	→ (51)	C07H 15/04
A61P 37/00	→ (51)	C07K 16/28
A61P 37/06	→ (51)	A61K 45/06
A61P 37/08	→ (51)	A61K 31/485
A61P 37/08	→ (51)	C07D 471/04
A61P 37/08	→ (51)	C07H 15/04
A61Q 11/00	→ (51)	A23G 3/00
A61Q 15/00	→ (51)	A61K 8/00
A61Q 15/00	→ (51)	A61K 8/26
A61Q 17/04	→ (51)	A61K 8/97
A61Q 19/00	→ (51)	A61K 8/00
A61Q 19/00	→ (51)	A61K 8/37
A61Q 19/00	→ (51)	A61K 8/97
A61Q 19/02	→ (51)	A61K 8/97
A61Q 19/10	→ (51)	A61K 8/02
A62B 7/00	→ (51)	A61M 11/00
A62B 7/00	→ (51)	A61M 16/06
A62B 9/00	→ (51)	A61M 15/00

(51) **A62C 3/02** (11) **1 755 744 A1***
A62C 4/02
(25) En (26) En
(21) 05761046.1 (22) 13.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002329 13.06.2005
(87) WO 2005/123195 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 GB 0413776
(54) • **VAKUUMPUMPE**
• **VACUUM PUMP**
• **POMPE A VIDE**
(71) The BOC Group plc, Chertsey Road, Windlesham Surrey GU20 6HJ, GB
(72) Kusay, Roland, Gregor, Paul, West Sussex RH10 2LW, GB
Tunna, Clive, Marcus, Lloyd, West Sussex RH10 2LW, GB
(74) Booth, Andrew Steven, The BOC Group plc, Chertsey Road, Windlesham, Surrey GU20 6HJ, GB

A62C 4/02 → (51) **A62C 3/02**

(51) **A63B 9/00** (11) **1 755 745 A1***
A63B 17/04
(25) Da (26) En
(21) 05731155.7 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2005/000281 22.04.2005
(87) WO 2005/102463 2005/44 03.11.2005
(30) 23.04.2004 DK 200400636
(54) • **KLETTERRAUM**
• **CLIMBING TREE**
• **ARBRE POUR GRIMPER**
(71) Fenger-Eriksen, Jens, Kirkebjerg Allé 6, 2720 Vanløse, DK
(72) Fenger-Eriksen, Jens, 2720 Vanløse, DK

A63B 17/04 → (51) **A63B 9/00**

(51) **A63B 21/078** (11) **1 755 746 A1***
G09F 23/00
(25) En (26) En
(21) 05709188.6 (22) 26.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) IT 2005/000038 26.01.2005
(87) WO 2005/070503 2005/31 04.08.2005
(30) 26.01.2004 IT C220040001
(54) • **FITNESSGERÄTE ZUM TRAINIEREN DER BRUST-, DELTA-, TRAPEZ- UND TRIZEPS-MUSKULATUR**
• **GYM WORK-OUT EQUIPMENT FOR THE TRAINING OF THE CHEST, DELTOIDS, TRAPEZIUMS AND TRICEPS MUSCLES**
• **MATERIEL D'ENTRAÎNEMENT DE GYM-NASE POUR L'ENTRAÎNEMENT DES MUSCLES PECTORAUX, DELTOIDES, TRAPEZES ET TRICEPS**
(71) Carbone, Salvatore, Via Strada, 12, 88100 Catanzaro, IT
(72) Carbone, Salvatore, 88100 Catanzaro, IT
(74) Scarfone, Maria Adelaide, Studio Rubino sas Consulenti di Proprietà Industriale Via T. Campanella, 67, 88100 Catanzaro, IT

(51) **A63B 22/06** (11) **1 755 747 A1***
(25) En (26) En
(21) 05739980.0 (22) 11.05.2005
(84) DE GB NL
(86) AU 2005/000672 11.05.2005
(87) WO 2005/107882 2005/46 17.11.2005
(30) 11.05.2004 AU 2004902450
(54) • **GERÄT ZUM TRAINIEREN DER OBEREN UND UNTEREN KÖRPERTEILE DES ANWENDERS**

• **AN APPARATUS FOR EXERCISING UPPER AND LOWER BODY PORTIONS OF A USER**
• **APPAREIL D'EXERCICE DES PARTIES DU CORPS SUPERIEURE ET INFÉRIEURE D'UN UTILISATEUR**
(71) Gearon, Michael James, No 6/84A Melville Park Drive, Berwick, VIC 3806, AU
(72) Gearon, Michael James, Berwick, VIC 3806, AU
(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

A63B 29/02 → (51) **G01S 1/68**

(51) **A63B 49/02** (11) **1 755 748 A2***
(25) En (26) En
(21) 05750604.0 (22) 21.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017622 21.05.2005
(87) WO 2005/118079 2005/50 15.12.2005
(88) 04.05.2006
(30) 27.05.2004 US 854938
(54) • **VERBUNDSCHLÄGER MIT DOPPELROHRIGEM RAHMENKOPF**
• **COMPOSITE RACQUET WITH DOUBLE TUBE HEAD FRAME**
• **RAQUETTE COMPOSITE A CADRE A DOUBLE TUBE**
(71) Ef Composite Technologies, L.P., 7920 Arjons Drive Suite A, San Diego, CA 92126, US
(72) FILIPPINI, Rafael, G., Chula Vista, CA 91910, US
(74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A63B 57/00** (11) **1 755 749 A1***
(25) En (26) En
(21) 05730229.1 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/010046 24.03.2005
(87) WO 2006/009592 2006/04 26.01.2006
(30) 17.06.2004 US 870836
(54) • **RINGBESCHLAG FÜR GOLFFAHNENSTANGEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN**
• **GOLF FLAGSTICK FERRULE AND METHOD OF USE**
• **VIROLE POUR PORTE-DRAPEAU DE GOLF ET PROCEDE D'UTILISATION**
(71) Standard Golf Company, 6620 Nordic Drive, Cedar Falls, IA 50613, US
(72) HOTTLE, Scott, M. Standard Golf Company, Cedar Falls, IA 50613, US
TYLER, Steven, R. Standard Golf Company, Cedar Falls, IA 50613, US
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co L.L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

A63B 69/20 → (51) **A63B 69/24**

(51) **A63B 69/24** (11) **1 755 750 A1***
A63B 69/20 **A63B 69/30**
A63B 69/34
(25) En (26) En
(21) 04730162.7 (22) 29.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2004/000566 29.04.2004
(87) WO 2004/096381 2004/46 11.11.2004
(54) • **LEIBESÜBUNGSTRAINIERVORRICHTUNG**
• **AN EXERCISE TRAINING APPARATUS**
• **EXERCISEUR**

- (71) Stevenson, Leon, 17 York Avenue, Clovelly Park, South Australia 5042, AU
- (72) Stevenson, Leon, Clovelly Park, South Australia 5042, AU
- (74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

A63B 69/30 → (51) **A63B 69/24**

A63B 69/34 → (51) **A63B 69/24**

- (51) **A63C 17/00** (11) **1 755 751 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05749577.2 (22) 26.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/000732 26.05.2005
- (87) WO 2005/115567 2005/49 08.12.2005
- (30) 27.05.2004 AT 9172004
- (54)
 - UNTERBAU FÜR EINEN ROLLSCHUH FÜR EIN SKATEBOARD/SCOOTER BOARD
 - UNDERCARRIAGE FOR A ROLLER SKATE FOR A SKATEBOARD/SCOOTER BOARD
 - CHASSIS DE ROULEMENT POUR PATIN A ROULETTES OU POUR PLANCHE A ROULETTES/PLANCHE MOTORISEE
- (71) Marco Skates Limited, 9C Yiko Industrial Building, 10 Ka Yip Street Chaiwan, Hongkong, CN
- Micro Mobility Systems AG, Bahnhofstrasse 10, 8700 Küsnacht, CH
- (72) PREINING, Martin, A-4221 Steyregg, AT
- (74) Zambardino, Umberto, Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

- (51) **A63F 9/12** (11) **1 755 752 A1***
- (25) Ko (26) En
- (21) 05740870.0 (22) 23.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/001509 23.05.2005
- (87) WO 2005/115574 2005/49 08.12.2005
- (30) 27.05.2004 KR 2004037781
- (54)
 - MASSIVER PUZZLE-BLOCK
 - THE SOLID PUZZLE BLOCK
 - PUZZLE A BLOCS SOLIDES
- (71) Lee, Ki-Tae, 201, 113-4 Seongsan 1-dong, Mapo-gu, Seoul 121-251, KR
- (72) Lee, Ki-Tae, Mapo-gu, Seoul 121-251, KR
- (74) van Walstijn, Bartholomeus G. G., Walstijn Intellectual Property ApS Parkovsvej 3, 2820 Gentofte, DK

- (51) **A63F 13/00** (11) **1 755 753 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05740565.6 (22) 29.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/015004 29.04.2005
- (87) WO 2005/107909 2005/46 17.11.2005
- (88) 08.09.2006
- (30) 29.04.2004 US 836958
- (54)
 - PARI-MUTUEL-SPIELSYSTEM UND VERFAHREN AUF DER GRUNDLAGE VON SPORTEREIGNISERGEBNISSEN
 - SYSTEM AND METHOD FOR PARI-MUTUEL GAMING BASED ON SPORTING EVENT RESULTS
 - SYSTEME ET PROCEDE DE JEU PARI-MUTUEL D'APRES DES RESULTATS D'EVENEMENTS SPORTIFS
- (71) CFPH, L.L.C., 110 E. 59th Street, New York, NY 10022, US

- (72) ASHER, Joseph M., New York, NY 10023, US
- LUTNICK, Howard W., New York, NY 10021, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **A63F 13/00** (11) **1 755 754 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05741231.4 (22) 29.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/015129 29.04.2005
- (87) WO 2005/107910 2005/46 17.11.2005
- (30) 29.04.2004 US 836077
- (54)
 - WETTSYSTEM UND VERFAHREN AUF DER GRUNDLAGE VON FINANZMARKTINDIKATOREN
 - SYSTEM AND METHOD FOR WAGERING BASED ON FINANCIAL MARKET INDICATORS
 - SYSTEME ET PROCEDE DE PARI REPOSANT SUR DES INDICATEURS DE MARCHÉ FINANCIER
- (71) CFPH, L.L.C., 110 E. 59th Street, New York, NY 10022, US
- (72) AMAITIS, Lee, M., London W2 3TL, GB
- ASHER, Joseph, M., New York, NY 10023, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford & Co 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **A63F 13/12** (11) **1 755 755 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05746183.2 (22) 28.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/004572 28.04.2005
- (87) WO 2005/118098 2005/50 15.12.2005
- (30) 03.06.2004 US 860294
- (54)
 - MOBILE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN FÜR VIDEOSPIELE UND ÄHNLICHE SPIELVORRICHTUNGEN UND -VERFAHREN
 - MOBILE ELECTRONIC DEVICES FOR VIDEO GAMING AND RELATED GAMING DEVICES AND METHODS
 - DISPOSITIFS ELECTRONIQUES MOBILES POUR JEUX VIDEO ET DISPOSITIFS ET PROCEDES DE JEU CORRESPONDANTS
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) THORESSON, Johan, S-227 38 Lund, SE
- (74) Vigers, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

- (51) **A63G 9/10** (11) **1 755 756 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05744594.2 (22) 02.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/015067 02.05.2005
- (87) WO 2005/107915 2005/46 17.11.2005
- (30) 03.05.2004 US 567464 P
- (54)
 - SYSTEM UND VERFAHREN ZUR AUSLEGUNG EINES SITZES
 - SYSTEM AND METHOD FOR DESIGNING A SEAT
 - SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE CONCEVOIR UN SIEGE
- (71) ERL, LLC, 742 Merrill Street, Lansing, MI 48912, US

- (72) REYNOLDS, Herbert, M., East Lansing, MI 48823, US
- BROUDEUR, Raymond, R., Okemos, MI 48864, US
- (74) Hopley, Joanne Selina, et al, David Keltie Associates, Fleet Place House, 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

A63H 13/00 → (51) **A63H 33/10**

- (51) **A63H 33/10** (11) **1 755 757 A1***
- A63H 13/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05748737.3 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/000800 13.05.2005
- (87) WO 2005/110571 2005/47 24.11.2005
- (30) 13.05.2004 US 570463 P
- (54)
 - SPIELZEUGBAUSYSTEM
 - TOY CONSTRUCTION SYSTEM
 - SYSTEME DE CONSTRUCTION POUR JOUETS
- (71) Barcelo, Nathalie, 775 Davaar, Outremont QC H2V 3B3, CA
- (72) Barcelo, Nathalie, Outremont QC H2V 3B3, CA
- (74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

- (51) **A63H 33/26** (11) **1 755 758 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05743429.2 (22) 29.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/014942 29.04.2005
- (87) WO 2005/107916 2005/46 17.11.2005
- (30) 29.04.2004 US 521464 P
- (54)
 - GELENKSPIELZEUG
 - JOINTED TOY
 - JOUET ARTICULE
- (71) Deutschman, Martin A., 35 Linree Avenue, Reading, PA 19606, US
- (72) Deutschman, Martin A., Reading, PA 19606, US
- (74) Thüerer, Andreas, Goldbacher Strasse 14, 63739 Aschaffenburg, DE

B01D 11/04 → (51) **B01D 17/028**

B01D 17/02 → (51) **B01D 45/14**

- (51) **B01D 17/028** (11) **1 755 759 A1***
- B01D 11/04** **C22B 3/22**
- (25) Fi (26) En
- (21) 05751949.8 (22) 09.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/000269 09.06.2005
- (87) WO 2005/120676 2005/51 22.12.2005
- (30) 10.06.2004 FI 20040799
- (54)
 - VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG EINER WÄSSRIGEN LÖSUNG VON TRÖPFCHEN VON EXTRAKTIONS-LÖSUNG
 - METHOD AND APPARATUS FOR PURIFICATION OF AN AQUEOUS SOLUTION FORM DROPLETS OF EXTRACTION SOLUTION
 - METHODE ET APPAREIL POUR PURIFIER UNE SOLUTION AQUEUSE A PARTIR DE GOUTTELETTES DE SOLUTION D'EXTRACTION
- (71) Outokumpu Technology Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
- (72) PEKKALA, Pertti, FI-02130 Espoo, FI

KUUSISTO, Raimo, FI-02230 Espoo, FI
LYYRA, Juhani, FI-02230 Espoo, FI
NYMAN, Bror, FI-28450 Ulvila, FI
EKMAN, Eero, FI-28100 Pori, FI
(74) Zipse + Habersack, Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

(51) **B01D 17/12** (11) **1 755 760 A1***
(25) En (26) En
(21) 05752623.8 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017525 16.05.2005
(87) WO 2005/113104 2005/48 01.12.2005
(30) 18.05.2004 US 572166 P
18.05.2004 US 572179 P
18.05.2004 US 572187 P
18.05.2004 US 572206 P
18.05.2004 US 572226 P
18.05.2004 US 571959 P
18.05.2004 US 571996 P

(54) • SYSTEM ZUR VERARBEITUNG VON BIOMATERIAL-ABFALLSTRÖMEN
• SYSTEM FOR PROCESSING A BIOMATERIAL WASTE STREAM
• SYSTEME DE TRAITEMENT D'UN FLUX DE DECHETS DE BIOMATERIAUX
(71) Biomass Processing Technology, Inc., 3222 Commerce Place, Suite A, West Palm Beach, FL 33407, US
(72) DENNEY, Larry, W., Loxahatchee, FL 33470, US
(74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B01D 21/02 → (51) **E21B 21/01**

(51) **B01D 21/24** (11) **1 755 761 A1***
(25) En (26) En
(21) 05770945.3 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017062 16.05.2005
(87) WO 2005/113105 2005/48 01.12.2005
(30) 18.05.2004 US 571996 P
18.05.2004 US 571959 P
18.05.2004 US 572166 P
18.05.2004 US 572179 P
18.05.2004 US 572187 P
18.05.2004 US 572206 P
18.05.2004 US 572226 P

(54) • SYSTEM ZUR TRENNUNG VON SAND UND TIERABFÄLLEN
• SAND AND ANIMAL WASTE SEPARATION SYSTEM
• SYSTEME DE SEPARATION DU SABLE ET DES DECHETS D'ORIGINE ANIMALE
(71) Biomass Processing Technology, Inc., 3222 Commerce Place, Suite A, West Palm Beach, FL 33407, US
(72) DENNEY, Larry, W., Loxahatchee, FL 33470, US
(74) Elsy, David, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B01D 25/12 → (51) **B29C 70/76**

B01D 25/21 → (51) **B29C 70/76**

B01D 29/96 → (51) **B01D 35/30**

(51) **B01D 35/30** (11) **1 755 762 A1***
B01D 29/96
(25) De (26) De
(21) 05715722.4 (22) 04.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/002281 04.03.2005
(87) WO 2005/123216 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 DE 102004029225
(54) • FILTERVORRICHTUNG UND FILTER-ELEMENT
• FILTERING APPARATUS AND FILTER ELEMENT
• DISPOSITIF FILTRANT ET ELEMENT FILTRANT

(71) HYDAC FILTERTECHNIK GMBH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach, DE
(72) MAURER, Patrick, 66280 Sulzbach, DE
SANN, Norbert, 66292 Riegelsberg, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels & Partner Lange Strasse 51, D-70174 Stuttgart, DE

(51) **B01D 45/04** (11) **1 755 763 A1***
(25) De (26) De
(21) 05750824.4 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/000861 10.05.2005
(87) WO 2005/110579 2005/47 24.11.2005
(30) 11.05.2004 DE 102004023097
06.12.2004 DE 102004058701
(54) • TROPFENABSCHIEDERANORDNUNG
• DROPLET SEPARATOR SYSTEM
• DISPOSITIF SEPARATEUR DE GOUTTES
(71) Munters Euroform GmbH, Philipsstr. 8, 52068 Aachen, DE
(72) SCHMITZ, Jürgen, 52070 Aachen, DE
WANDRES, Peter, 52066 Aachen, DE
(74) Hauck, Graalfs, Wehnert, Döring, Siemons, Mörikestrasse 18, 40474 Düsseldorf, DE

B01D 45/12 → (51) **B04B 5/08**

(51) **B01D 45/14** (11) **1 755 764 A1***
B04B 7/14 **B04B 1/08**
(25) Sv (26) En
(21) 05748733.2 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000848 03.06.2005
(87) WO 2005/123220 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 SE 0401544
(54) • ROTOREINHEIT EINES ZENTRIFUGALABSCHIEDERS
• ROTOR UNIT OF A CENTRIFUGAL SEPARATOR
• UNITE DE ROTOR D'UN SEPARATEUR CENTRIFUGE

(71) 3Nine AB, P.O. Box 1163, 131 27 Nacka Strand, SE
(72) LAGERSTEDT, Torgny, S-113 52 Stockholm, SE
INGE, Claes, S-131 50 Saltsjö-Duvnäs, SE
FRANZEN, Peter, S-141 41 HUDDINGE, SE
MAEHANS, Olev, S-146 36 Tullinge, SE
SANDGREN, Martin, S-134 40 GUSTAVSBERG, SE
(74) Winblad, Hans Peter, Albihsn Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **B01D 45/14** (11) **1 755 765 A1***
B01D 17/02 **F23J 3/06**
B01D 53/24

(25) En (26) En
(21) 05749174.8 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/000396 31.05.2005

(87) WO 2005/118110 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 NL 1026299
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR TRENNUNG EINES STRÖMENDEN MEDIENGEMISCHS IN FRAKTIONEN
• DEVICE AND METHOD FOR SEPARATING A FLOWING MEDIUM MIXTURE INTO FRACTIONS
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE SEPARATION EN FRACTIONS D'UN MELANGE DE MILIEUX EN ECOULEMENT
(71) Romico Hold A.V.V., Schottegatweg Oost 32, Curacao, Willemstad, AN
(72) LEITO, Raichel, Elton Taciano, Curacao, Willemstad, AN
(74) Brouwer, Hendrik Rogier, et al, Patentwerk B. V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

B01D 45/14 → (51) **F01M 13/04**

(51) **B01D 46/00** (11) **1 755 766 A2***
B01D 53/86 **B01J 8/04**
(25) En (26) En
(21) 05760680.8 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020712 14.06.2005
(87) WO 2005/123221 2005/52 29.12.2005
(88) 04.05.2006
(30) 14.06.2004 US 867015
(54) • DEKONTAMINIERUNG VON PROZESSSTRÖMEN
• DECONTAMINATION OF PROCESS STREAMS
• DECONTAMINATION DE LIQUIDES A TRAITER

(71) Crystaphase International, Inc., 16945 Northchase Drive Suite 1610, Houston, TX 77060-6029, US
(72) GLOVER, John, N., Spring, TX 77379, US
DUKE, William, D., Kingwood, TX 77339, US
HAM, Peter, G., Houston, TX 77024, US
(74) Brown, David Leslie, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **B01D 46/10** (11) **1 755 767 A1***
B01J 35/04 **F01N 3/022**
F01N 3/28

(25) De (26) De
(21) 05740021.0 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/051814 22.04.2005
(87) WO 2005/113113 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 DE 102004024993
03.09.2004 DE 102004042730
(54) • FILTEREINRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR EIN ABGASSYSTEM EINER BRENNKRAFTMASCHINE
• FILTER DEVICE, PARTICULARLY FOR AN EXHAUST GAS SYSTEM OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• DISPOSITIF FILTRANT DESTINE NOTAMMENT A UN SYSTEME D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) REINSCH, Bernd, 71642 Ludwigsburg, DE
SUTER, Warren, 70180 Stuttgart, DE
MUELLER, Klaus, 71732 Tamm, DE
KOMORI, Teruo, 70499 Stuttgart, DE
THUENER, Lars, 70499 Stuttgart, DE

(51) **B01D 46/46** (11) **1 755 768 A2***
(25) En (26) En

(21) 05738001.6 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/011621 07.04.2005
(87) WO 2005/110580 2005/47 24.11.2005
(88) 26.10.2006
(30) 06.05.2004 US 840758

(54) • *TECHNIK ZUR ERFASSUNG UND VORHERSAGE EINES LUFTFILTERZUSTANDS*
• *TECHNIQUE FOR DETECTING AND PREDICTING AIR FILTER CONDITION*
• *TECHNIQUE DE DETECTION ET DE PREDICTION DE L'ETAT D'UN FILTRE A AIR*

(71) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US

(72) KANG, Pengju, Hartford, CT 06106, US
FARZAD, Mohsen, Glastonbury, CT 06033, US
STRICEVIC, Slaven, Willimantic, CT 06226, US
SADEGH, Payman, Manchester, CT 06040, US
FINN, Alan, M., Hebron, CT 06248, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B01D 53/24 → (51) **B01D 45/14**

(51) **B01D 53/86** (11) **1 755 769 A1***
C01B 21/04 **C08G 63/90**

(25) En (26) En
(21) 04751787.5 (22) 11.05.2004

(84) DE IT
(86) US 2004/014563 11.05.2004
(87) WO 2005/113117 2005/48 01.12.2005
(54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON INERTEN GASEN*
• *PROCESS FOR THE PURIFICATION OF INERT GASES*
• *PROCESSUS DE PURIFICATION DE GAZ INERTES*

(71) UOP LLC, John G. Tolomei, Assistant Secretary-Patent Matters, 25 East Algonquin Road, P.O. Box 5017, Des Plaines, IL 60017-5017, US

(72) MC GEHEE, James F., UOP Sinco, S.r.l., I-15057 Tortona, IT
RICHMOND, John R., NuCat, Churt, Farmhan Surrey GU10 2LU, GB
TEGAWA, Kaoru, Nikki-Universal Co. Ltd., Shinagawa-ku, Tokyo, Tokyo, JP
NAKANO, Yoshiaki, Nikki-Universal Co. Ltd., Shinagawa-ku, Tokyo, Tokyo, JP

(74) Chung, Hsu Min, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B01D 53/86** (11) **1 755 770 A1***
B01J 29/06 **B01J 29/10**
B01J 29/20

(25) En (26) En
(21) 05749140.9 (22) 17.05.2005

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

(86) NL 2005/000371 17.05.2005
(87) WO 2005/110582 2005/47 24.11.2005
(30) 17.05.2004 NL 1026207

(54) • *VERFAHREN ZUR ZERSETZUNG VON N&It;SB>2&It;SB>O, KATALYSATOR DAFÜR UND HERSTELLUNG DIESES KATALYSATORS*
• *METHOD FOR THE DECOMPOSITION OF N&It;sb>2&It;sb>O, CATALYST THEREFOR AND PREPARATION OF THIS CATALYST*

• *PROCEDE DE DECOMPOSITION DE N&It;SB>2&It;SB>O, CATALYSEUR A CET EFFET ET PREPARATION DE CELUI-CI*

(71) Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland, Westerduinweg 3, 1755 LE Petten, NL

(72) PIETERSE, Johannes, Alouisius, Zacharias, NL-1816 CL Alkmaar, NL
VAN DEN BRINK, Rudolf, Willem, NL-1064 MH Amsterdam, NL

(74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, NL-2502 LS The Hague, NL

B01D 53/86 → (51) **B01D 46/00**

B01D 53/86 → (51) **G01N 29/02**

B01D 53/94 → (51) **G01N 29/02**

(51) **B01D 53/96** (11) **1 755 771 A2***

(25) En (26) En
(21) 05742072.1 (22) 29.04.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/015071 29.04.2005
(87) WO 2005/107927 2005/46 17.11.2005

(88) 05.10.2006
(30) 29.04.2004 US 566272 P
24.01.2005 US 646263 P

(54) • *LUFTREINHALTUNG*
• *AIR POLLUTION CONTROL*
• *REDUCTION DE LA POLLUTION ATMOSPHERIQUE*

(71) Solucorp Industries, Ltd., 250 West Nyack Road, West Nyack, NY 10994, US

(72) HURLEY, Peter J., West Yorkshire HJD2 2FG, GB

(74) Gambell, Derek, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

B01D 57/00 → (51) **G03F 7/20**

(51) **B01D 61/02** (11) **1 755 772 A1***
C02F 1/44

(25) En (26) En
(21) 05700145.5 (22) 31.01.2005

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

(86) AU 2005/000114 31.01.2005
(87) WO 2005/105271 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 AU 2004902262
07.10.2004 AU 2004905782

(54) • *STATISCHE DRUCKHÖHE VERWENDEnde UMGEKEHRTE OSMOSE*
• *STATIC HEAD REVERSE OSMOSIS*
• *APPAREIL D'OSMOSE INVERSE A TETE STATIQUE*

(71) Parkinson, Brian Douglas, PO Box 8239, Gold Coast MC, QLD 9726, AU

(72) Parkinson, Brian Douglas, Gold Coast MC, QLD 9726, AU

(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **B01F 3/08** (11) **1 755 773 A1***
B01F 5/04 **B01F 13/00**

(25) NI (26) En
(21) 05749421.3 (22) 25.05.2005

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

(86) NL 2005/000385 25.05.2005
(87) WO 2005/115599 2005/49 08.12.2005

(30) 25.05.2004 NL 1026261

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON MIKROKUGELN AUS EINER FLÜSSIGKEIT, VERFAHREN ZUR EINSPRITZUNG VON MINDESTENS EINER ERSTEN FLÜSSIGKEIT IN EINE ZWEITE FLÜSSIGKEIT UND SPRITZPLATTE*

• *DEVICE FOR GENERATING MICRO-SPHERES FROM A FLUID, METHOD OF INJECTING AT LEAST ONE FIRST FLUID INTO A SECOND FLUID, AND AN INJECTION PLATE*

• *DISPOSITIF PERMETTANT DE G N RER DES MICROSPHÈRES À PARTIR D'UN FLUIDE, PROC D D'INJECTION D'AU MOINS UN PREMIER FLUIDE DANS UN DEUXIÈME FLUIDE ET PLAQUE D'INJECTION*

(71) Nanomi B.V., Reviusstraat 4, 7552 GJ Hengelo, NL

(72) WISSINK, Jeroen Mathijn, NL-7512 DW Enschede, NL

VAN RIJN, Cornelis Johannes Maria, NL-7255 DB Hengelo (G), NL

NIJDMAN, Wietze, NL-7201 JE Zutphen, NL
GOETING, Christiaan, Haldir, NL-1017 JH Amsterdam, NL

HEKAMP, Iwan Rutger, NL-7521 PT Enschede, NL

VELDHUIS, Gerrit Jan, NL-7552 GJ Hengelo (O), NL

(74) Jilderda, Anne Ayolt, Octrooibureau LIOC B. V., Postbus 13363, 3507 LJ Utrecht, NL

B01F 5/04 → (51) **B01F 3/08**

(51) **B01F 7/00** (11) **1 755 774 A1***
B01F 15/00 **D21B 1/34**

(25) En (26) En
(21) 05714693.8 (22) 14.03.2005

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

(86) CH 2005/000151 14.03.2005

(87) WO 2005/099883 2005/43 27.10.2005
(30) 13.04.2004 EP 04405223

(54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND ROTOR ZUR HOMOGENISIERUNG EINES MEDIUMS*

• *A METHOD, AN APPARATUS AND A ROTOR FOR HOMOGENIZING A MEDIUM*
• *PROCÉDÉ, APPAREIL ET ROTOR POUR L'HOMOGENÉISATION D'UN MEDIUM*

(71) SULZER PUMPEN AG, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH

(72) VESALA, Reijo, FIN-48300 Kotka, FI

(74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067, Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH

B01F 13/00 → (51) **B01F 3/08**

B01F 15/00 → (51) **B01F 7/00**

(51) **B01J 8/00** (11) **1 755 775 A1***
B01J 19/24

(25) En (26) En
(21) 05762146.8 (22) 14.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/020922 14.06.2005

(87) WO 2006/002041 2006/01 05.01.2006
(30) 15.06.2004 US 868125

(54) • *LOKALER KATALYSATORAUSTAUSCH*
• *IN-SITU CATALYST REPLACEMENT*
• *REPLACEMENT DE CATALYSEUR IN SITU*

- (71) Cormetech, inc., Treyburn Corporate Park
5000 International Drive, Durham, North
Carolina 27712, US
- (72) SCHIRMER, Mark, L., Chapel Hill, North
Carolina 27516, US
- ANDIES, James, R., McDonald, Tennessee
37353, US
- BENOIT, Ernest, A., Ooltewah, Tennessee
37363, US
- FREEMAN, Jeremy, T., Durham, North Car-
olina 27703, US
- HASTINGS, Thomas, W., Raleigh, North
Carolina 27613, US
- (74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh 5
Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

B01J 8/02 → (51) **C10G 2/00****B01J 8/04** → (51) **B01D 46/00****B01J 8/04** → (51) **C10G 2/00****B01J 8/22** → (51) **C01G 23/053**

- (51)
- B01J 19/00**
- (11)
- 1 755 776 A1***
-
- C10G 29/20**

- (25) En (26) En
(21) 05748189.7 (22) 12.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/016720 12.05.2005
- (87) WO 2005/113130 2005/48 01.12.2005
- (30) 14.05.2004 US 846830
- (54) • **STUFENWEISE ALKYLIERUNG IN MIKRO-
KANÄLEN**
• **STAGED ALKYLATION IN MICROCHAN-
NELS**
• **ALKYLATION ECHELONNEE DANS DES
MICROCANAUX**
- (71) Batelle Memorial Institute, Pacific Northwest
Division Intellectual Property Legal Services
P.O. Box 999, Richland, WA 99352, US
- (72) WANG, Yong, Richland, WA 99352, US
- WHITE, James, F., Richland, WA 99352, US
- (74) Brown, Fraser Gregory James, et al, fJ
Cleveland 40-43 Chancery Lane, London
WC2A 1JQ, GB

- (51)
- B01J 19/00**
- (11)
- 1 755 777 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05813296.0 (22) 23.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/009814 23.03.2005
- (87) WO 2006/036193 2006/14 06.04.2006
- (30) 23.03.2004 US 556014 P
15.10.2004 US 966162
- (54) • **MIKRO-KANALREAKTOR MIT DIREKT AUF
THERMISCH GEWACHSENEM ALUMI-
NIUMOXID ANGEWANDTEN KATALYSA-
TOREN, VERFAHREN ZUR VERWENDUNG
DESSELBEN UND OXIDATIVE DEHYDRIE-
RUNG**
• **MICRO-CHANNEL REACTOR WITH CATA-
LYSTS APPLIED DIRECTLY TO THER-
MALLY-GROWN ALUMINA, METHODS
USING SAME AND OXIDATIVE DEHYDRO-
GENATION**
• **REACTEUR A MICROCANAUX COMPRE-
NANT DES CATALYSEURS APPLIQUES
DIRECTEMENT SUR DE L'ALUMINE FOR-
MEE PAR CROISSANCE THERMIQUE,
PROCEDES D'UTILISATION DUDIT REAC-
TEUR ET DE DESHYDROGENATION OXY-
DATIVE**
- (71) Velocys, Inc., 7950 Corporate Boulevard,
Plain City, OH 43064, US
- (72) DALY, Francis, Delaware, OH 43015, US

- WATSON, Junko, M., Columbus, OH 43235,
US
- LONG, Richard, New Albany, OH 43054, US
- YANG, Barry L., Dublin, OH 43017, US
- MAZANEC, Terry, Solon, Ohio 44139, US
- (74) Zeuner, Stefan, Kritzenberger & Zeuner
Hedwigstrasse 9, D-80636 München, DE

B01J 19/00 → (51) **G01N 1/36****B01J 19/24** → (51) **B01J 8/00****B01J 20/04** → (51) **C01F 11/02****B01J 20/281** → (51) **G01N 33/543****B01J 20/30** → (51) **C08J 3/12****B01J 20/32** → (51) **G01N 33/543**

- (51)
- B01J 21/04**
- (11)
- 1 755 778 A1***
-
- B01J 23/89**
- B01J 37/02**
-
- B01J 37/06**
- B01J 29/18**
-
- B01J 29/40**
- B01J 29/70**
-
- B01J 35/04**
- B01J 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 05759235.4 (22) 25.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) EP 2005/004421 25.04.2005
- (87) WO 2005/102513 2005/44 03.11.2005
- (30) 26.04.2004 DE 102004020259
07.10.2004 DE 102004048974
- (54) • **KATALYSATOREN FÜR DIE GLEICHZEI-
TIGE ENTFERNUNG VON KOHLENMONO-
XID UND KOHLENWASSERSTOFFEN AUS
SAUERSTOFFREICHEN ABGASEN UND
ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAH-
REN**
• **CATALYSTS FOR THE SIMULTANEOUS
REMOVAL OF CARBON MONOXIDE AND
HYDROCARBONS FROM OXYGEN-RICH
EXHAUST GASES AND PROCESSES FOR
THE MANUFACTURE THEREOF**
• **CATALYSEURS POUR ELIMINATION
SIMULTANEE DE MONOXYDE DE CAR-
BONE ET D'HYDROCARBURES DANS DES
GAZ D'ÉCHAPPEMENT RICHES EN OXY-
GENE, ET PROCEDES DE FABRICATION
CORRESPONDANTS**
- (71) HTE Aktiengesellschaft The High Throughput
Experimentation Company, Kurpfalzring 104,
69123 Heidelberg, DE
- (72) STREHLAU, Wolfgang, 63221 Dossenheim,
DE
- GERLACH, Olga, 67071 Ludwigshafen, DE
- MAIER, Jürgen, 68305 Mannheim, DE
- GABRIEL, Tamara, 76646 Bruchsal, DE
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law,
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11,
80538 München, DE

- (51)
- B01J 23/00**
- (11)
- 1 755 779 A1***
-
- B01J 23/28**
- B01J 23/652**
-
- B01J 23/887**
- B01J 37/10**

- (25) De (26) De
(21) 05745626.1 (22) 03.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) EP 2005/005962 03.06.2005
- (87) WO 2005/120702 2005/51 22.12.2005
- (30) 09.06.2004 US 577929 P
09.06.2004 DE 102004027999
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
MULTIMETALLOXIDMASSE**
• **METHOD FOR THE PRODUCTION OF
MULTI-METAL OXIDE MASSES**

- **PROCÉDÉ POUR PRODUIRE UNE MASSE
D'OXYDE MULTIMÉTALLIQUE**
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigsha-
fen, DE
- (72) HIBST, Hartmut, 69198 Schriesheim, DE
- BORGMEIER, Frieder, 68163 Mannheim, DE
- ROSOWSKI, Frank, 68165 Mannheim, DE
- MÜLLER-ENGEL, Klaus Joachim, 76297
Stutensee, DE

B01J 23/28 → (51) **B01J 23/00****B01J 23/652** → (51) **B01J 23/00****B01J 23/887** → (51) **B01J 23/00**

- (51)
- B01J 23/89**
- (11)
- 1 755 780 A1***
-
- C07C 51/10**
- C07C 29/158**
-
- B01J 37/02**

- (25) En (26) En
(21) 04743043.4 (22) 23.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (86) GB 2004/002692 23.06.2004
- (87) WO 2006/000733 2006/01 05.01.2006
- (54) • **KATALYSATOR UND VERFAHREN ZUR
SYNTHESE VON C2-OXYGENATEN DURCH
HYDRIERUNG VON KOHLENMONOXID**
• **A CATALYST AND PROCESS FOR THE
SYNTHESIS OF C2-OXYGENATES BY THE
HYDROGENATION OF CARBON MONOX-
IDE**
• **CATALYSEUR ET PROCEDE POUR LA
SYNTHESE DE COMPOSES C2-OXYGENES
PAR HYDROGENATION DE MONOXYDE DE
CARBONE**
- (71) BP p.l.c., 1 St. James's Square, London
SW1Y 4PD, GB
- DALIAN INSTITUTE OF CHEMICAL PHYSICS,
CHINESE ACADEMY OF SCIENCES, 457
Zhongshan Road, Dalian City, Liaoning
Province 116023, CN
- (72) LUO, Hongyuan, Liaoning 116023, CN
- DING, Yunjie, Liaoning 116023, CN
- YIN, Hongmei, Liaoning 116023, CN
- (74) De Kezel, Eric, et al, BP International Limited
Patents and Agreements Chertsey Road,
Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN,
GB

B01J 23/89 → (51) **B01J 21/04**

- (51)
- B01J 27/14**
- (11)
- 1 755 781 A1***

- (25) Ko (26) En
(21) 04774073.3 (22) 03.07.2004
- (84) DE FR GB SE
- (86) KR 2004/001647 03.07.2004
- (87) WO 2005/120704 2005/51 22.12.2005
- (30) 12.06.2004 KR 2004043335
- (54) • **PHOSPHORHALTIGE KATALYSATORZU-
SAMMENSETZUNG UND HYDROFORMY-
LIERUNGSVERFAHREN DAMIT**
• **PHOSPHORUS-CONTAINING CATALYST
COMPOSITION AND HYDROFORMYLA-
TION PROCESS USING THE SAME**
• **COMPOSITION DE CATALYSEUR CONTE-
NANT DU PHOSPHORE ET PROCESSUS
DE D'HYDROFORMYLATION FAISANT
APPEL A CETTE COMPOSITION**
- (71) LG Chemical Limited, 20, Yoido-dong,
Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) JEON, You-Moon, Daejeon-City 305-762, KR
- KO, Dong-Hyun, Daejeon-City 305-350, KR
- KWON, O-Hak, Daejeon-City 302-739, KR
- EOM, Sung-Shik, 317-1305 Songgang Green
Apt., Daejeon-City 305-751, KR
- LEE, Sang-Gi, 105-1203 Samsung Pureun
Apt., Daejeon-City 305-727, KR

(74) MOON, Ji-Joong, Daejeon-City 305-340, KR
PARK, Kwang-Ho, Daejeon-City 305-761, KR
Goddard, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **B01J 27/16** (11) **1 755 782 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 04774072.5 (22) 03.07.2004
(84) DE FR GB SE
(86) KR 2004/001646 03.07.2004
(87) WO 2005/120705 2005/51 22.12.2005
(30) 12.06.2004 KR 2004043334

(54) • *PHOSPHORHALTIGE KATALYSATORZUSAMMENSETZUNG UND HYDROFORMYLIERUNGSVERFAHREN DAMIT*
• *PHOSPHORUS-CONTAINING CATALYST COMPOSITION AND HYDROFORMYLATION PROCESS USING THE SAME*
• *COMPOSITION DE CATALYSEUR CONTENANT DU PHOSPHORE ET PROCEDE D'HYDROFORMYLATION DANS LEQUEL LADITE COMPOSITION EST UTILISEE*

(71) LG Chemical Limited, 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) JEON, You-Moon, Daejeon-City 305-762, KR
KO, Dong-Hyun, Daejeon-City 305-350, KR
KWON, O-Hak, Daejeon-City 302-739, KR
EOM, Sung-Shik, Yuseong-gu, Daejeon-City 305-751, KR
LEE, Sang-Gi, Yuseong-gu, Daejeon-City 305-727, KR
MOON, Ji-Joong, Yuseong-gu, Daejeon-City 305-340, KR
PARK, Kwang-Ho, Yuseong-gu, Daejeon-City 305-761, KR

(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

B01J 29/06 → (51) **B01D 53/86**

B01J 29/10 → (51) **B01D 53/86**

B01J 29/18 → (51) **B01J 21/04**

B01J 29/20 → (51) **B01D 53/86**

B01J 29/40 → (51) **B01J 21/04**

B01J 29/70 → (51) **B01J 21/04**

B01J 31/00 → (51) **C07C 51/265**

B01J 35/00 → (51) **B01J 21/04**

B01J 35/04 → (51) **B01D 46/10**

B01J 35/04 → (51) **B01J 21/04**

B01J 37/02 → (51) **B01J 21/04**

B01J 37/02 → (51) **B01J 23/89**

B01J 37/06 → (51) **B01J 21/04**

B01J 37/10 → (51) **B01J 23/00**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 755 783 A1***
G01N 35/08

(25) En (26) En
(21) 04736097.9 (22) 04.06.2004
(84) DE GB
(86) IB 2004/001909 04.06.2004
(87) WO 2005/118138 2005/50 15.12.2005
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR DIE KONTINUIERLICHE CHIPGESTÜTZTE FLIESSINJEKTIONSANALYSE*

• *DEVICE AND PROCESS FOR CONTINUOUS ON-CHIP FLOW INJECTION ANALYSIS*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE D'ANALYSE PAR INJECTION EN FLUX SUR PUCE EN CONTINU*

(71) Crystal Vision Microsystems LLC, 65 Pine Street Unit 201, Edmunds WA 98020, US
(72) SCHLUND, Mario, CH-8904 Aesch, CH
GILBERT, Scott E., CH-1822 Chermex-sur-Montreux, CH
(74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

(51) **B01L 3/00** (11) **1 755 784 A2***

(25) En (26) En
(21) 05741786.7 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2005/000332 18.05.2005
(87) WO 2005/110600 2005/47 24.11.2005
(88) 09.03.2006
(30) 18.05.2004 DK 200400788

(54) • *REAGENZGLAS, KAPPE UND GESTELL ZUR AUTOMATISCHEN HANDHABUNG VON PROBEN*
• *TUBE, CAP AND RACK FOR AUTOMATIC HANDLING OF SAMPLES*
• *TUBE, BOUCHON ET SUPPORT POUR LE TRAITEMENT AUTOMATIQUE D'ECHANTILLONS*

(71) NUNC A/S, P.O Box 280, Kamstrupvej 90, DK-4000 Roskilde, DK
The Automation Partnership (Cambridge) Limited, York Way, Royston, Hertfordshire SG8 5WY, GB
(72) ESSER, Peter, DK-2300 København S, DK
SMITH, Phil, Cambridge CB1 7UB, GB
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B01L 3/00** (11) **1 755 785 A1***
C12Q 1/68

(25) En (26) En
(21) 05749873.5 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017065 16.05.2005
(87) WO 2005/113148 2005/48 01.12.2005
(30) 14.05.2004 US 845996

(54) • *AMPLIFIKATION VON EINZELNEN MOLEKÜLEN UND DETEKTION DER DNA-LÄNGE*
• *SINGLE MOLECULE AMPLIFICATION AND DETECTION OF DNA LENGTH*
• *AMPLIFICATION DE MOLÉCULE UNIQUE ET DÉTECTION DE LA LONGUEUR DE L'ADN*

(71) Caliper Life Sciences, Inc., 605 Fairchild Drive, Mountain View, CA 94043, US
(72) KNAPP, Michael, R., Palo Alto, CA 94301, US
BAKER, Jill, M., Redwood City, CA 94062, US
CHOW, Andrea, W., Los Altos, CA 94024, US
KOPF-SILL, Anne, R., Portola Valley, CA 94027, US
SPAUD, Michael, A., Mountain View, CA 94041, US

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

B01L 3/00 → (51) **G01N 35/00**

B01L 9/00 → (51) **G01N 1/36**

(51) **B03C 1/18** (11) **1 755 786 A1***
(25) En (26) En
(21) 04745164.6 (22) 07.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IT 2004/000330 07.06.2004
(87) WO 2005/120714 2005/51 22.12.2005
(54) • *MAGNETABSCHIEDER FÜR FERROMAGNETISCHE MATERIALIEN MIT DREHROLLE MIT KONTROLLIERTEM SCHLUPF UND ENTSPRECHENDES BETRIEBSVERFAHREN*

• *MAGNETIC SEPARATOR FOR FERRO-MAGNETIC MATERIALS WITH CONTROLLED-SLIP ROTATING ROLLER AND RELEVANT OPERATING METHOD*
• *SEPARATEUR MAGNETIQUE POUR MATERIAUX FERROMAGNETIQUES PRESENTANT UN ROULEAU ROTATIF A GLISSEMENT COMMANDE ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT ASSOCIE*

(71) SGM Gantry S.p.A., Via Leno, 2/D, 25025 Manerbio, IT
(72) MOLTENI, Danilo, I-25025 Manerbio BS, IT
(74) Concone, Emanuele, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Via Carducci 8, 20123 Milano, IT

B03C 3/01 → (51) **F01M 13/04**

B03C 3/02 → (51) **B03C 3/12**

(51) **B03C 3/12** (11) **1 755 787 A1***
F01N 3/01 **B03C 3/02**

(25) It (26) En
(21) 04728864.2 (22) 22.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2004/001388 22.04.2004
(87) WO 2005/102535 2005/44 03.11.2005
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ELEKTROSTATISCHEN ABSCHIEDUNG VON TEILCHEN IM ABGAS VON BRENNKRAFTMASCHINEN*

• *METHOD AND DEVICE FOR ELECTROSTATICALLY ABATING PARTICULATES IN EXHAUST GASES EMITTED FROM ENGINES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'AFFAIBLISSEMENT DE PARTICULES DE GAZ D'ECHAPPEMENT EMIS PAR DES MOTEURS*

(71) Techin AG, Postfach 53, FL-9495 Triesen, LI
(72) VANELLA, Salvatore, I-61032 Fano, IT
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A., Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B03C 3/15 → (51) **F01M 13/04**

B04B 1/08 → (51) **B01D 45/14**

B04B 1/20 → (51) **A01D 46/00**

(51) **B04B 5/08** (11) **1 755 788 A1***
F01D 25/18 **F02C 7/06**
F01M 11/02 **B01D 45/12**
F16N 33/00

(25) En (26) En
(21) 05728940.7 (22) 16.03.2005
(84) DE FR GB
(86) CA 2005/000392 16.03.2005
(87) WO 2005/089949 2005/39 29.09.2005
(30) 23.03.2004 US 806275
(54) • *LUFT/ÖL-ABSCHIEDUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN*

- AIR/OIL SEPARATION SYSTEM AND METHOD
 - PROCEDE ET SYSTEME DE SEPARATION AIR/HUILE
- (71) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., 1000 Marie Victorin, (01BE5), Longueuil, Quebec J4G 1A1, CA
- (72) LATULIPE, Eric, Longueuil, Québec J4G 1T1, CA
- (74) SANTERRE, Richard, Brossard, Québec J4Y 2Y6, CA
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B04B 5/10 → (51) **F01M 13/04**

B04B 7/14 → (51) **B01D 45/14**

B05B 1/14 → (51) **A61D 1/02**

B05B 1/24 → (51) **B64D 13/06**

- (51) **B05B 5/00** (11) **1 755 789 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05713313.4 (22) 11.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/004289 11.02.2005
- (87) WO 2005/079281 2005/35 01.09.2005
- (30) 12.02.2004 US 544269 P
- (54) • ELEKTROSTATISCHE SPRAY-BAUGRUPPE
- ELECTROSTATIC SPRAY ASSEMBLY
 - ASSEMBLAGE DE PULVERISATION ELECTROSTATIQUE
- (71) SPRAYING SYSTEMS CO., North Avenue at Schmale Road, P.O. Box 7900, Wheaton, Illinois 60189-7900, US
- (72) MULJONO, Eric Budi, Derry, NH 03039, US
- (74) Makovski, Priscilla Mary, BARKER BRETTELL 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

B05B 5/00 → (51) **A01N 25/10**

- (51) **B05B 12/14** (11) **1 755 790 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05760338.3 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/021159 15.06.2005
- (87) WO 2006/009744 2006/04 26.01.2006
- (88) 16.03.2006
- (30) 17.06.2004 US 870301
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MISCHEN UND AUFTRAGEN EINER BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG AUS MEHREREN KOMPONENTEN
- METHOD AND APPARATUS FOR MIXING AND APPLYING A MULTI-COMPONENT COATING COMPOSITION
 - PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE MELANGER ET D'APPLIQUER UNE COMPOSITION DE REVETEMENT A COMPOSANTS MULTIPLES
- (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) WILT, Truman F., Clinton, Pennsylvania 15026, US
- (74) WALTERS, David N., Slippery Rock, Pennsylvania 16057, US
- CLAAR, James A., Apollo, Pennsylvania 15613, US
- RASSAU, John R., Allison Park, Pennsylvania 15101, US

- CAMPBELL, Melanie S., Oakmont, Pennsylvania 15139, US
- (74) polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

(51) **B05C 1/08** (11) **1 755 791 A1***

- B05D 1/28**
- (25) En (26) En
- (21) 04778962.3 (22) 23.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/023683 23.07.2004
- (87) WO 2005/084823 2005/37 15.09.2005
- (30) 23.02.2004 US 546736 P
- (54) • VORRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN VON LACK AUF EINE FOLIE
- APPARATUS FOR APPLYING VARNISH ONTO A FILM
 - APPAREIL D'APPLICATION D'UN VERNIS SUR UN FILM
- (71) Demaxz, L.L.C., 8748 Quarters Lake Road P. O. Box 14787, Baton Rouge, LA 70898, US
- (72) ZAHER, Maximilian, 26188 Edeweicht, DE
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B05D 1/28 → (51) **B05C 1/08**

B05D 3/06 → (51) **C08K 5/34**

B05D 3/06 → (51) **E04F 15/00**

- (51) **B05D 7/00** (11) **1 755 792 A1***
- C09D 5/03** **C09D 5/44**
- C08G 59/42**
- (25) De (26) De
- (21) 05752763.2 (22) 25.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052407 25.05.2005
- (87) WO 2005/120724 2005/51 22.12.2005
- (30) 05.06.2004 DE 102004027650
- (54) • VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN ELEKT-RISCH LEITFÄHIGER SUBSTRATE
- METHOD FOR COATING ELECTRICALLY CONDUCTIVE SUBSTRATES
 - PROCEDE POUR ENDUIRE DES SUBSTRATS ELECTRIQUEMENT CONDUCTEURS
- (71) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
- (72) WONNEMANN, Heinrich, 48291 Telgte, DE
- HOF, Lars, 48165 Münster, DE
- BLÖMER, Werner, 48607 Ochtrup, DE
- (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Burgplatz 21-22, 40213 Düsseldorf, DE

B05D 7/08 → (51) **E04F 15/00**

- (51) **B07B 1/49** (11) **1 755 793 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05742073.9 (22) 29.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/014875 29.04.2005
- (87) WO 2005/107963 2005/46 17.11.2005
- (30) 30.04.2004 US 566656 P
- (30) 20.08.2004 US 922342
- (54) • ROHRFORMIGE SIEBTRENNVORRICHTUNG
- TUBULAR SCREEN SEPARATOR
 - SEPARATEUR A CRIBLES TUBULAIRES
- (71) CPI WIRECLOTH & SCREENS, INC., 2425 Roy Road, Pearland, TX 77581, US

- (72) LILIE, Glenn T., Pearland, TX 77581, US
- MORGENHALER, Michael, Houston, TX 77084, US
- HUKKI, Ari, M., Boynton Beach, FL 33436, US
- (74) Pluckrose, Anthony William, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B07B 13/04** (11) **1 755 794 A1***

- B07B 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04737426.9 (22) 09.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (86) AU 2004/000763 09.06.2004
- (87) WO 2005/120729 2005/51 22.12.2005
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SORTIEREN VON KOMMUNALEM FESTABFALL
- MUNICIPAL SOLID WASTE SORTING SYSTEM AND METHOD
 - SYSTEME ET PROCEDE DE TRI DES DECHETS SOLIDES MUNICIPAUX
- (71) GRL Investments Pty Limited, Level 7, 267 Collins Street, Melbourne, Victoria 3000, AU
- (72) SINGH, Naveen, David, Elizabeth Bay, New South Wales 2011, AU
- FRANCE, Rodney, Gerald, Greenwood, Western Australia 6024, AU
- SAMBELL, Lance, James, Floreat, Western Australia 6014, AU
- POELZER, Patrick, Thomas, Murdoch, Western Australia 6150, AU
- (74) Reeve, Nicholas Edward, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B07B 15/00 → (51) **B07B 13/04**

(51) **B07C 5/00** (11) **1 755 795 A2***

- G06K 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 04789364.9 (22) 30.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (86) US 2004/032203 30.09.2004
- (87) WO 2005/107965 2005/46 17.11.2005
- (30) 15.04.2004 US 562437 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUM SORTIEREN VON NICHT ADRESSIERTEM GUT
- METHODS AND SYSTEMS FOR SORTING UNADDRESSED ITEMS
 - PROCEDE ET SYSTEMES POUR TRIER DES ARTICLES NON ADRESSES
- (71) UNITED STATES POSTAL SERVICE, 475 L'Enfant Plaza S.W., Washington DC 20260-1135, US
- (72) MCDONALD, Glenn, Edward, Alexandria, VA 22308, US
- WONG, Wilson, Bowie, MD 20715-1735, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

B07C 5/34 → (51) **B65F 5/00**

B07C 5/342 → (51) **G01N 21/89**

B08B 1/00 → (51) **F28F 19/00**

- (51) **B08B 1/04** (11) **1 755 796 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05754439.7 (22) 26.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/018404 26.05.2005
 (87) WO 2005/123280 2005/52 29.12.2005
 (88) 11.01.2007
 (30) 08.06.2004 US 862390
 (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON ELEKTRIFIZIERTEN STROMSCHIENENISOLATOREN FÜR SCHIENEN-SCHNELLTRANSPORTSYSTEME**
 • **DEVICE AND PROCESS FOR CLEANING ELECTRIFIED CONTACT RAIL INSULATORS FOR RAIL RAPID TRANSIT SYSTEMS**
 • **DISPOSITIF ET PROCÉDE DE NETTOYAGE D'ISOLATEURS DE RAILS DE CONTACT ELECTRIFIÉS POUR SYSTÈMES DE TRANSPORT RAPIDE SUR RAILS**
 (71) Vohra, Arun, 7710 Bradley Blvd, Bethesda MD 208917, US
 (72) Vohra, Arun, Bethesda MD 208917, US
 (74) Tetzner, Michael, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

B08B 7/04 → (51) **F28F 19/00**

- (51) **B08B 9/00** (11) **1 755 797 A1***
A01J 7/02
 (25) En (26) En
 (21) 05733809.7 (22) 21.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000590 21.04.2005
 (87) WO 2005/102546 2005/44 03.11.2005
 (30) 22.04.2004 SE 0401030
 (54) • **VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINER LEBENSMITTELANLAGE**
 • **A METHOD OF CLEANING A FOOD PLANT**
 • **PROCÉDE DE NETTOYAGE D'UNE USINE ALIMENTAIRE**
 (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, P.O. Box 430, 1009 Pully, CH
 (72) BAKE, Klaus, 21509 Glinde, DE
 (74) RINGSTRÖM, Roland, S-240 14 Veberöd, SE
 (74) Forsberg, Lars-Ake, AB Tetra Pak, Patent Department, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE

B08B 9/00 → (51) **F28F 19/00**

- (51) **B08B 9/04** (11) **1 755 798 A1***
F28G 3/04
 (25) En (26) En
 (21) 05742555.5 (22) 06.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/001741 06.05.2005
 (87) WO 2005/107970 2005/46 17.11.2005
 (30) 11.05.2004 GB 0410434
 (54) • **ROHRREINIGUNGSVORRICHTUNG**
 • **TUBE CLEANING APPARATUS**
 • **APPAREIL DE NETTOYAGE DE TUBES**
 (71) Elliott Tool Technologies Ltd., 1760 Tuttle Avenue, Dayton, Ohio 45403, US
 (72) MINSHALL, Gerald, Alcester, Warwickshire B49 6EA, GB
 (74) Stanley, Michael Gordon, Michael Stanley & Co., P.O. Box 270, Banbury, Oxfordshire OX15 5YY, GB

B08B 9/04 → (51) **F28F 19/00**

B09C 1/00 → (51) **B09C 1/08**

- (51) **B09C 1/08** (11) **1 755 799 A1***
B09C 1/10
C02F 1/68
 (25) En (26) En
 (21) 05752764.0 (22) 26.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/052409 26.05.2005
 (87) WO 2005/118170 2005/50 15.12.2005
 (30) 27.05.2004 US 574864 P
 (54) • **KOMBINATION AUS CHEMISCHER OXIDATION UND GESTÜTZTER BIOREMEDIATION VON KONTAMINANTEN**
 • **COMBINED CHEMICAL OXIDATION/ ASSISTED BIOREMEDIATION OF CONTAMINANTS**
 • **COMBINAISON D'OXYDATION CHIMIQUE/ BIOREMEDIATION ASSISTEE DE CONTAMINANTS**
 (71) SOLVAY (SOCIETE ANONYME), Rue du Prince Albert 33, 1050 Bruxelles, BE
 (72) BOULOS, Noel, Bellaire, Texas 77401, US
 (74) MCNEILLIE, Alastair, Humble, Texas 77346, US
 MUESSIG, Jason, Houston, Texas 77027, US
 (74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay (Société Anonyme) Intellectual Property Department Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

B09C 1/10 → (51) **B09C 1/08**

- (51) **B21B 29/00** (11) **1 755 800 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05751932.4 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FI 2005/000276 14.06.2005
 (87) WO 2005/123291 2005/52 29.12.2005
 (30) 17.06.2004 US 870286
 (54) • **KOMPAKTES KANTILEVER-WALZWERK UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES METALLPRODUKTS**
 • **COMPACT CANTILEVER ROLLING MILL AND A METHOD OF PRODUCING A METALLIC PRODUCT**
 • **LAMINOIR COMPACT EN PORTE-À-FAUX ET MÉTHODE POUR PRODUIRE UN PRODUIT MÉTALLIQUE**
 (71) Luvata Oy, P.O. Box 78, 02101 Espoo, FI
 (72) KOPPINEN, Ilpo, Delaware, OH 43015, US
 BRIAN, Swank, Marengo, OH 43334, US
 KEIFE, Hans, S-722 24 Västerås, SE
 (74) Reyier, Ann-Mari, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås, SE

- (51) **B21C 37/15** (11) **1 755 801 A1***
B21D 7/028
C21D 9/08
 (25) En (26) En
 (21) 05740415.4 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000687 13.05.2005
 (87) WO 2005/110638 2005/47 24.11.2005
 (30) 13.05.2004 SE 0401248
 13.05.2004 SE 0401249
 (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM FORMEN UND ABSCHRECKEN EINES TRÄGERS**
 • **A DEVICE AND A METHOD FOR SHAPING AND QUENCHING A BEAM**
 • **DISPOSITIF ET PROCÉDE DESTINES A FORMER ET TREMPER UNE POUTRE**
 (71) Accra Teknik AB, Kabelgatan 9, 943 31 Öjebyn, SE
 (72) NILSSON, Lars, S-973 41 Luleå, SE

- WIKSTRÖM, Peter, S-941 63 Piteå, SE
 (74) Winblad, Hans Peter, et al, Albhins Stockholm AB P.O. Box 5581, S-114 85 Stockholm, SE

B21D 5/08 → (51) **B21D 47/02**

B21D 7/028 → (51) **B21C 37/15**

- (51) **B21D 19/08** (11) **1 755 802 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05744636.1 (22) 25.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/000732 25.03.2005
 (87) WO 2005/095015 2005/41 13.10.2005
 (30) 30.03.2004 FR 0403323
 (54) • **CRIMP-WERKZEUG UND DAMIT AUSGESTATTETE VORRICHTUNG**
 • **CRIMPING TOOL AND DEVICE PROVIDED THEREWITH**
 • **OUTIL DE SERTISSAGE ET APPAREIL DE SERTISSAGE POURVU D'UN TEL OUTIL**
 (71) Bouchoux, Arnaud, 5, rue La Parsiflore, 78700 Conflan Saint Honorine, FR
 (72) Bouchoux, Arnaud, 78700 Conflan Saint Honorine, FR
 (74) Gorrée, Jean-Michel, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **B21D 47/02** (11) **1 755 803 A1***
E04C 3/09
B21D 5/08
 (25) En (26) En
 (21) 05755365.3 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LV
 (86) EP 2005/006340 14.06.2005
 (87) WO 2005/123298 2005/52 29.12.2005
 (30) 17.06.2004 IT VE20040027
 (54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR STRECKMETALLPROFILE UND EIN MIT DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTES PROFIL**
 • **METHOD FOR PRODUCING EXPANDED METAL PROFILES AND PROFILE PRODUCED BY THE METHOD**
 • **PROCÉDE POUR LA PRODUCTION DE PROFILS MÉTALLIQUES EXPANSES ET PROFILS PRODUITS PAR LE PROCÉDE**
 (71) DALLAN S.P.A., Via Per Salvatronda, 50, 31033 Castelfranco Veneto, IT
 (72) DALLAN, Sergio, I-31033 Castelfranco Veneto, IT
 (74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT

B21D 51/26 → (51) **B23K 26/28**

- (51) **B21D 51/50** (11) **1 755 804 A1***
C25F 1/06
B65D 41/34
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05763703.5 (22) 02.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001091 02.05.2005
 (87) WO 2005/120743 2005/51 22.12.2005
 (30) 06.05.2004 FR 0404885
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERZIERTEN FLASCHEDECKELN MIT VERBESSERTER MECHANISCHER FESTIGKEIT UND VORRICHTUNG ZUR IMPLEMENTIERUNG DIESES VERFAHRENS**

- *METHOD FOR MAKING DECORATED BOTTLE CAPS WITH IMPROVED MECHANICAL STRENGTH AND DEVICE FOR IMPLEMENTING SAID METHOD*
 - *PROCEDE DE FABRICATION DE CAPSULES DECOREES A RESISTANCE MECANIQUE AMELIOREE ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN OEUVRE DU PROCEDE*
- (71) Alcan Packaging Capsules, 7 Place du Chancelier Adenauer, 75218 Paris cedex 16, FR
- (72) DE GUERRY, Jean, F-33500 Libourne, FR
GUILCHENEY, Raymond, F-33133 Galgon, FR
- (74) Fénot, Dominique, et al, Pechiney Group Alcan 217 cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **B21D 53/90** (11) **1 755 805 A1***
(25) Sv (26) En
(21) 05745518.0 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/000790 27.05.2005
(87) WO 2005/118178 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 SE 0401406
- (54) • *VERFAHREN ZUM KALTPRESSEN EINER METALLPLATTE OHNE RUNZELBILDUNG, BESONDERS ZUR HERSTELLUNG EINES ACHSENGEHÄUSES*
• *METHOD FOR COLD PRESSING OF A METAL PLATE WITHOUT WRINKLING, PARTICULARLY FOR MAKING AN AXLE HOUSING.*
• *PROCEDE DE PRESSAGE A FROID D'UNE PLAQUE METALLIQUE SANS PLISSAGE, EN PARTICULIER POUR FABRIQUER UN LOGEMENT D'ESSIEU*
- (71) Scania CV AB (publ), Uty, 151 87 Södertälje, SE
(72) TANSKANEN, Michael, S-977 53 Lulea, SE

- (51) **B21F 3/04** (11) **1 755 806 A1***
(25) En (26) En
(21) 05743156.1 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052442 30.05.2005
(87) WO 2005/123299 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 IT PN20040044
- (54) • *VORRICHTUNG FÜR DIE HERSTELLUNG VON DRAHTFEDERN*
• *APPARATUS FOR THE PRODUCTION OF WIRE SPRINGS*
• *APPAREIL DE PRODUCTION DE RESORTS EN FIL METALLIQUE*
- (71) Mollificio Bordignon S.r.l., Via Antonio Meucci 27, 36028 Rossano Veneto VI, IT
(72) BORDIGNON, Romeo, 36022 Cassola, IT
(74) Gonella, Mario, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365 Via Colonna, 33170 Pordenone, IT

B21F 45/00 → (51) **A61L 27/04**

- (51) **B21J 15/28** (11) **1 755 807 A2***
(25) En (26) En
(21) 05740104.4 (22) 27.04.2005
(84) DE ES FR GB IT
- (86) US 2005/014482 27.04.2005
(87) WO 2005/110670 2005/47 24.11.2005
(88) 09.03.2006
(30) 30.04.2004 US 566777 P
26.04.2005 US 114707
- (54) • *SCHNELL-NIETWERKZEUG MIT AUTOMATISCHER ZUFUHR*
• *AUTOFEED SPEED RIVET TOOL*
• *OUTIL A RIVETER RAPIDE A ALIMENTATION AUTOMATIQUE*

- (71) TEXTRON, INC., 40 Westminster Street, Providence, Rhode Islands 02903, US
(72) BOUMAN, Wim, Toronto, Ontario M6R 1N8, CA
(74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

- (51) **B22D 11/053** (11) **1 755 808 A1***
F16F 1/368 **F16F 1/18**
(25) De (26) De
(21) 05716058.2 (22) 15.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/002721 15.03.2005
(87) WO 2005/105341 2005/45 10.11.2005
(30) 16.04.2004 DE 102004018602
- (54) • *OSZILLATIONSVORRICHTUNG FÜR STRANGGIESSKOKILLEN ZUM GIESSEN VON FLÜSSIGEM METALL, INSBESONDERE VON FLÜSSIGEM STAHLWERKSTOFF*
• *OSCILLATING DEVICE FOR CONTINUOUS CASTING MOLDS FOR CASTING MOLTEN METAL, PARTICULARLY MOLTEN STEEL MATERIAL*
• *DISPOSITIF OSCILLANT POUR COQUILLES DE COULEE CONTINUE POUR COULER DU METAL LIQUIDE, NOTAMMENT UN MATERIAU D'ACIER LIQUIDE*
- (71) SMS Demag Aktiengesellschaft, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) VON WYL, Horst, 47169 Duisburg, DE
HOFFMEISTER, Jörn, 47443 Moers, DE
KRAUSA, Alfons, 46514 Schermbeck, DE
SNADNY, Ulrich, 45739 Oer-Erkenschwick, DE
SCHUSTER, Ingo, 47877 Willich, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

- (51) **B22F 3/00** (11) **1 755 809 A2***
(25) En (26) En
(21) 05744854.0 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001951 19.05.2005
(87) WO 2005/118186 2005/50 15.12.2005
(88) 04.05.2006
(30) 29.05.2004 GB 0412125
- (54) • *PORÖSE METALLMATERIALIEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *POROUS METALLIC MATERIALS AND METHOD OF PRODUCTION THEREOF*
• *MATERIAUX METALLIQUES POREUX ET LEUR PROCEDE DE PRODUCTION*
- (71) THE UNIVERSITY OF LIVERPOOL, Senate House, Abercromby Square, Liverpool L69 3BX, GB
(72) ZHAO, Yuyuan, Liverpool L69 3GH, GB
(74) McCall, John Douglas, W.P. THOMPSON & CO. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

B22F 3/02 → (51) **B22F 3/12**

B22F 3/10 → (51) **B22F 3/12**

- (51) **B22F 3/12** (11) **1 755 810 A2***
B22F 3/10 **B22F 3/02**
C22C 33/02
(25) En (26) En
(21) 05749127.6 (22) 12.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/016594 12.05.2005
(87) WO 2005/113178 2005/48 01.12.2005
(88) 02.02.2006
(30) 12.05.2004 US 570100 P
21.04.2005 US 110945
- (54) • *MITTELS VERFAHREN AUS EINACHSIGER VERDICHTUNG, SINTERUNG UND OBERFLÄCHENVERDICHTUNG HERGESTELLTE ZAHNRÄDER AUF EISENBASIS*
• *IRON-BASED GEAR WHEELS PRODUCED BY A PROCESS COMPRISING UNIAXIALLY COMPACTING, SINTERING AND SURFACE DENSIFYING*
• *ROUES DENTEES A BASE DU FER PROCEDE PAR UN PROCEDE COMPRENANT COMPRESSION UNIAXE, FRITTAGE ET DENSIFICATION DE SURFACE*
- (71) HÖGANÄS AB, 263 83 Höganäs, SE
(72) SKOGLUND, Paul, S-263 52 Lerberget, SE
KEJZELMAN, Mikhail, S-212 29 Malmö, SE
DIZDAR, Senad, S-263 38 Höganäs, SE
(74) Andréasson, Ivar, et al, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/ Uddeholm, SE

- (51) **B23B** (11) **1 755 811 A2***
(25) En (26) En
(21) 05705907.3 (22) 14.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/001682 14.01.2005
(87) WO 2005/072210 2005/32 11.08.2005
(88) 26.05.2006
(30) 21.01.2004 US 762005
- (54) • *WERKZEUGHALTER*
• *TOOL HOLDER*
• *PORTE-OUTIL*
- (71) Kennametal, Inc., P.O. Box 231, 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
(72) MASSA, Ted, R., LATROBE, PA 15650, US
ERICKSON, Robert, A., Raleigh, NC 27609, US
SIDDLE, David, R., Greensburg, PA 15601, US
(74) Sties, Jochen, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B23B 3/30 → (51) **B23Q 39/00**

B23B 5/18 → (51) **D06N 7/00**

- (51) **B23B 27/14** (11) **1 755 812 A2***
B23C 5/02
(25) En (26) En
(21) 05756188.8 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/019321 02.06.2005
(87) WO 2005/118188 2005/50 15.12.2005
(88) 26.01.2006
(30) 02.06.2004 US 857922
- (54) • *SCHALTBARE SCHNEIDEINSÄTZE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *INDEXABLE CUTTING INSERTS AND METHODS FOR PRODUCING THE SAME*
• *PLAQUETTES DE COUPE INDEXABLES ET LEURS PROCEDES DE PRODUCTION*
- (71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) SJÖGREN, Clas, Solihull West Midlands B91 3HP, GB
LINDHOLM, Mikael, S-14344 Varby, SE

(74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

SAEGESSER, Daniel, CH-4900 Langenthal, CH
DEGUTIS, Charles, 67141 Neuhofen, DE

(21) 05741981.4 (22) 01.06.2005

(84) AT CH DE FR IT LI

(86) CH 2005/000306 01.06.2005

(87) WO 2005/118211 2005/50 15.12.2005

(30) 04.06.2004 PCT/CH2004/000950

- (54) • VERFAHREN ZUR VERBINDUNG VON FÜGETEILEN DURCH HARTLÖTEN ODER SCHWEISSEN SOWIE EINLAGE ZU DESSEN DURCHFÜHRUNG
- METHOD FOR CONNECTING JOINING PARTS BY HARD-SOLDERING OR WELDING, AND SYSTEM FOR CARRYING OUT SAID METHOD
- PROCEDE DE CONNEXION DE PIECES A ASSEMBLER PAR BRASAGE OU SOUDAGE ET INSERT DESTINE A LA REALISATION DE CE PROCEDE

(71) Soutec Soudronic AG, Rottfarb 3, 8413 Neftenbach, CH

(72) URECH, Werner, CH-5466 Kaiserstuhl, CH

(74) Blum, Rudolf Emil, E. BLUM & CO. Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **B23B 29/00** (11) **1 755 813 A1***
B23B 29/02

B23D 51/16 → (51) **B23D 49/16**

(25) Sv (26) En
(21) 05740406.3 (22) 06.05.2005

(84) DE ES FR GB IT

(86) SE 2005/000668 06.05.2005

(87) WO 2005/107982 2005/46 17.11.2005

(30) 07.05.2004 SE 0401187

- (54) • WERKZEUGHALTER MIT VIBRATIONS-DÄMPFUNGSMITTELN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- TOOL HOLDER WITH VIBRATION DAMPING MEANS AND A METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME
- PORTE-OUTIL DOTE D'UN MOYEN D'AMORTISSEMENT DES VIBRATIONS ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT

(71) MIRCONA AB, Box 955, S-801 33 Gävle, SE

(72) MIHIC', Peter, S-802 67 Gävle, SE

(74) Agvald-Glas, Kerstin Gunilla, Zacco Sweden AB Patent Department Sveavägen 151, 104 35 Stockholm, SE

(51) **B23D 57/00** (11) **1 755 816 A1***
B28D 5/04

(25) En (26) En

(21) 05747450.4 (22) 12.05.2005

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

(86) NO 2005/000158 12.05.2005

(87) WO 2005/110654 2005/47 24.11.2005

(30) 18.05.2004 GB 0411055

(54) • SÄGEN VON SCHLEIFDRÄHTEN

• ABRASIVE WIRE SAWING

• SCIAGE AU FIL HELICOIDAL ABRASIF

(71) Rec Scanwafer AS, Tormod Gjestlands vei 41, 3908 Porsgrunn, NO

(72) HUKIN, David Ainsworth, Oxfordshire OX9 3JF, GB

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

B23K 9/09 → (51) **C21D 10/00**

B23B 29/02 → (51) **B23B 29/00**

B23B 31/14 → (51) **B23B 31/30**

B23B 31/26 → (51) **B23Q 3/155**

(51) **B23B 31/30** (11) **1 755 814 A1***
B23B 31/14

(51) **B23K 9/133** (11) **1 755 817 A1***

(25) De (26) De

(21) 05750208.0 (22) 09.06.2005

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

(86) AT 2005/000207 09.06.2005

(87) WO 2005/120760 2005/51 22.12.2005

(30) 09.06.2004 AT 10022004

(54) • DRAHTFÖRDERVORRICHTUNG

• WIRE ADVANCING DEVICE

• DISPOSITIF POUR TRANSPORTER UN FIL

(71) Fronius International GmbH, Nr. 319, 4643 Pettenbach, AT

(72) KRONEGGER, Wolf, A-4655 Vorchdorf, AT

(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

B23K 26/00 → (51) **H01L 21/301**

(71) WESTWIND AIR BEARINGS LIMITED, Holton Road, Holton Heath, Poole, Dorset BH16 6LN, GB

(72) PRATT, Jeff, Leicester LE5 6LE, GB
GOODWIN, Dave, Dorset BH21 7HE, GB

(74) BRADLEY, John, Bournemouth BH9 3CT, GB
Faulkner, Thomas John, fJ Cleveland, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

(51) **B23K 26/28** (11) **1 755 818 A1***
B21D 51/26

(25) De (26) De

(21) 05750490.4 (22) 17.06.2005

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

(86) CH 2005/000341 17.06.2005

(87) WO 2005/123323 2005/52 29.12.2005

(30) 17.06.2004 PCT/CH2004/000368

14.01.2005 PCT/CH2005/000016

(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES DOSENKÖRPERS, SOWIE DOSENKÖRPER

• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A CAN BODY, AND CAN BODY

• PROCEDE POUR PRODUIRE UN CORPS DE CONTENANT, ET CORPS DE CONTENANT

(71) CREBOCAN AG, Hofackerstrasse 6, 9606 Bütschwil, CH

(72) BOLTSHAUSER, Werner, CH-9606 Bütschwil, CH

(74) Büchel, von Révy & Partner, Zedernpark/ Bronschhoferstrasse 31, Postfach 907, 9500 Wil, CH

B23C 5/02 → (51) **B23B 27/14**

B23D 49/11 → (51) **B23D 49/16**

(51) **B23D 49/16** (11) **1 755 815 A1***
B23D 51/16 **B23D 49/11**

(25) De (26) De

(21) 05726514.2 (22) 05.04.2005

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

(86) EP 2005/051515 05.04.2005

(87) WO 2005/110651 2005/47 24.11.2005

(30) 15.05.2004 DE 102004024279

(54) • UNIVERSALSÄGE

• UNIVERSAL SAW

• SCIE UNIVERSELLE

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) DELFINI, Stefano, CH-2544 Bettlach, CH
KAISER, Hans, CH-3297 Leuzigen / CH, CH

(51) **B23K 33/00** (11) **1 755 819 A1***

(25) De (26) De

(51) **B23K 35/02** (11) **1 755 820 A1***
B23K 35/26 **B23K 35/28**

(25) En (26) En

(21) 05736214.7 (22) 11.05.2005

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

(86) IB 2005/051547 11.05.2005

(87) WO 2005/115679 2005/49 08.12.2005

(30) 27.05.2004 EP 04102355

(54) • LOTZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LÖTVERBINDUNG

• COMPOSITION OF A SOLDER, AND METHOD OF MANUFACTURING A SOLDER CONNECTION

• COMPOSITION DE BRASURE TENDRE ET PROCEDE DE CONCEPTION D'UNE CONNEXION SOUDEE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Mat-Tech B.V., Rotterdamseweg 137, 2628 AL Delft, NL

(72) VAN VEEN, Nicolaas, J., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) BIGLARI, Mohammad, H., NL-2628 AL Delft, NL

(74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

B23K 35/26 → (51) **B23K 35/02**

B23K 35/28 → (51) **B23K 35/02**

B23K 35/28 → (51) **C23C 24/10**

(51) **B23P 11/00** (11) **1 755 821 A1***

(25) En (26) En

(21) 04750398.2 (22) 21.04.2004

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

(86) US 2004/012241 21.04.2004

(87) WO 2005/113190 2005/48 01.12.2005

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABDICHTEN VON RADIAL EXPANDIERTEN VERBINDUNGEN

• METHOD AND APPARATUS FOR SEALING RADIALLY EXPANDED JOINTS

• PROCEDE ET APPAREIL DE SCHELLEMENT DE JOINTS A DILATATION RADIALE

(71) Grant Prideco, L.P., 400 N. Sam Houston Parkway East Suite 900, Houston, Texas 77060, US

- (72) EVANS, M., Edward, Spring, TX 77388, US
COSTA, D., Scott, Kingwood, TX 77339, US
DELANGÉ, Richard, W., Kingwood, TX
77345, US
- (74) Schupfner, Georg, et al, Müller Schupfner
Patentanwälte Parkstrasse 1, 21244 Buch-
holz, DE

B23P 19/06 → (51) **B25B 29/02****B23P 19/06** → (51) **F16B 37/06****B23Q 1/01** → (51) **B23Q 39/00**

- (51) **B23Q 3/155** (11) **1 755 822 A1***
B23B 31/26 **B23Q 3/157**
- (25) De (26) De
(21) 05758725.5 (22) 14.06.2005
(84) CH DE ES IT LI PL
(86) EP 2005/006363 14.06.2005
(87) WO 2005/120769 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 DE 102004029043
(54) • **WERKZEUGMASCHINE UND VERFAHREN ZUM WECHSEL VON WERKZEUGEN AN DIESER WERKZEUGMASCHINE**
• **MACHINE TOOL AND METHOD FOR CHANGING TOOLS ON SAID MACHINE TOOL**
• **MACHINE-OUTIL ET PROCEDE DE CHANGEMENT D'OUTILS SUR CETTE MACHINE-OUTIL**
- (71) Chiron-Werke GmbH & Co. KG, Talstrasse
23, 78532 Tuttlingen, DE
(72) PRUST, Dirk, 78532 Tuttlingen, DE
WINKLER, Hans-Henning, 78532 Tuttlingen,
DE
(74) Otten, Hajo, et al, Witte, Weller & Partner
Patentanwälte, Postfach 105462, 70047
Stuttgart, DE

- (51) **B23Q 3/155** (11) **1 755 823 A2***
- (25) De (26) De
(21) 05763269.7 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) DE 2005/001078 14.06.2005
(87) WO 2005/120768 2005/51 22.12.2005
(88) 11.05.2006
(30) 14.06.2004 DE 202004009642 U
(54) • **VORRICHTUNG ZUM SPEICHERN UND HANDHABEN VON WERKZEUGEN EINES BEARBEITUNGSZENTRUMS**
• **APPARATUS FOR STORING AND HANDLING TOOLS OF A MACHINING CENTER**
• **DISPOSITIF DE STOCKAGE ET DE MANIPULATION D'OUTILS D'UN CENTRE D'USINAGE**
- (71) Starragheckert GmbH, Otto-Schmerbach-
Strasse 15/17, 09117 Chemnitz, DE
(72) SCHOPPE, Eberhard, 09212 Limbach-Ober-
frohna, DE
BECHER, Mirko, 09116 Chemnitz, DE
BELZ, Holger, 09126 Chemnitz, DE
KEILING, Ulf, 09112 Chemnitz, DE
KEMTER, Heino, 09235 Burkhardttsdorf, OT
Kemtau, DE
NEUBER, Dieter, 09123 Chemnitz, DE
REH, Jürgen, 09337 Hohenstein-Ernstthal,
DE
SCHWARZENBERGER, Rainer, 09387
Jahnsdorf, DE
SEYFERT, Sören, 09128 Chemnitz, DE
WEIRAUCH, Frank, 09128 Chemnitz, DE
ZIEGLER, Andreas, 09385 Lugau, DE
(74) Rumrich, Gabriele, Patentanwältin Limbacher
Strasse 305, 09116 Chemnitz, DE

B23Q 3/157 → (51) **B23Q 3/155****B23Q 11/08** → (51) **B23Q 39/00**

- (51) **B23Q 39/00** (11) **1 755 824 A1***
B23B 3/30 **B23Q 11/08**
B23Q 1/01
- (25) De (26) De
(21) 05769783.1 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) DE 2005/001325 28.07.2005
(87) WO 2006/063540 2006/25 22.06.2006
(30) 14.12.2004 DE 102004062375
(54) • **VERTIKALDREHMASCHINE MIT ZWEI ABWECHSELND ARBEITENDEN WERKSTÜCKSPINDELN**
• **VERTICAL ROTATING MACHINE COMPRISING TWO ALTERNATING WORKING WORKPIECE SPINDLES**
• **TOUR VERTICAL COMPORTANT DEUX BROCHES PORTE-PIECE FONCTIONNANT EN ALTERNANCE**
- (71) FELSOMAT GmbH & Co. KG, Gutenberg-
strasse 13, D-75203 Königsbach-Stein, DE
(72) JÄGER, Helmut, 75203 Königsbach-Stein,
DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **B24B 1/00** (11) **1 755 825 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05738992.6 (22) 15.05.2005
(84) BE
(86) IL 2005/000505 15.05.2005
(87) WO 2005/120772 2005/51 22.12.2005
(88) 02.02.2006
(30) 14.06.2004 IL 16250204
(54) • **VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG VON EDELSTEINEN**
• **A METHOD OF WORKING GEMSTONES**
• **PROCEDE POUR LE TRAVAIL DES PIERRES PRECIEUSES**
- (71) Sarin Polishing Technologies Ltd., 4 Hachi-
lazon Street, Ramat Gan 52522, IL
(72) Kazanovich, Genady, 44810 Shaarey Tiquva,
IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,
80538 München, DE

- (51) **B24B 1/00** (11) **1 755 826 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05746313.5 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/015492 04.05.2005
(87) WO 2005/110675 2005/47 24.11.2005
(88) 12.01.2006
(30) 11.05.2004 US 843111
(54) • **POLIERKISSEN**
• **POLISHING PAD**
• **TAMPON DE POLISSAGE**
- (71) Freudenberg Non Wovens, Technical Non
Wovens Division, 221 Jackson Street, Low-
ell, MA 01852, US
(72) VANGSNESS, Jean, Stow, Massachusetts
01775, US
HSU, Oscar Kai Chi, Chelmsford, Massa-
chusetts 01824, US
POTNIS, Alaka, Hudson, New Hampshire
03051, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley
Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **B24B 19/12** (11) **1 755 827 A1***
B24B 41/04

- (25) En (26) En
(21) 04805940.6 (22) 06.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) GB 2004/005116 06.12.2004
(87) WO 2005/113192 2005/48 01.12.2005
(30) 22.05.2004 GB 0411522
09.06.2004 GB 0412784
(54) • **VERBESSERTE SCHLEIFSCHEIBENSPI-
NDEL**
• **IMPROVED GRINDING WHEEL SPINDLE**
• **AXE DE MEULE AMÉLIORÉ**
- (71) Unova UK Ltd., 26 Temple Street, Aylesbury,
Buckinghamshire HP20 2RQ, GB
(72) CHAUNDLER, Andrew, James, Olney, Buck-
inghamshire MK46 5QH, GB
KNUEFERMANN, Markus, Maximilian, Wal-
ter, Bedford MK41 7RG, GB
(74) Nash, Keith Wilfrid, et al, Nash Matthews 90-
92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

B24B 41/04 → (51) **B24B 19/12****B24B 57/00** → (51) **C10M 173/02**

- (51) **B24D 17/00** (11) **1 755 828 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05752053.8 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/017849 20.05.2005
(87) WO 2005/113198 2005/48 01.12.2005
(88) 18.05.2006
(30) 21.05.2004 US 851393
25.01.2005 US 42698
(54) • **SCHLEIFREINIGER**
• **ABRASIVE CLEANING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE NETTOYAGE ABRASIF**
- (71) Epoxi-Tech, Inc., 32700 Industrial Drive,
Madison Heights, MI 48071, US
(72) PALUSHAJ, Simon, Shelby Township, MI
48313, US
(74) Oppermann, Mark, Oppermann & Opperr-
mann Patentanwälte Am Wiesengrund 35,
63075 Offenbach, DE

(51) **B25B 11/00** (11) **1 755 829 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05848361.1 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/016085 09.05.2005
(87) WO 2006/043983 2006/17 20.07.2006
(30) 27.05.2004 US 854209
(54) • **KONFORMES SAUGNAPFGERÄT UND VERFAHREN ZUR ABNEHMBAREN BEFESTIGUNG EINER LEISTE AUF EINER WERKSTÜCKOBERFLÄCHE**
• **CONFORMAL VACUUM CUP APPARATUS AND METHOD FOR REMOVABLY ATTACHING A RAIL TO A SURFACE OF A WORKPIECE**
• **APPAREIL DE SUCCION ADAPTABLE ET METHODE POUR FIXER UN RAIL SUR LA SURFACE D'UNE PIECE DE FACON NON PERMANENTE**
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606, US
(72) BOYL-DAVIS, Theodore, M., Snohomish, WA
98290, US
BUTTRICK, James, N., Jr., Seattle, WA
98115, US
JONES, Darrell, D., Mill Creek, WA 98012,
US

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

B25B 21/00 → (51) **H02P 6/00**

- (51) **B25B 27/00** (11) **1 755 830 A2***
B25B 27/02
- (25) En (26) En
(21) 05764264.7 (22) 04.04.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) US 2005/011445 04.04.2005
(87) WO 2005/097412 2005/42 20.10.2005
(88) 15.12.2005
(30) 06.04.2004 US 819777
(54) • **WERKZEUG ZUM ENTFERNEN EINER DICHTUNG MIT GERILLTER INNERER UMFANGSFLÄCHE**
• **SEAL REMOVAL TOOL FOR A SEAL HAVING A GROOVED INNER PERIPHERAL SURFACE**
• **OUTIL DESTINE A ENLEVER UN JOINT AVEC DES RAINURES CIRCULAIRES INTERIEURES**
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
(72) CHAN, Joanne, T., Anniston, AL 35207, US HURLBUT, Jack, M., Weaver, AL 36277, US STOLTZ, Richard, S., Oxford, AL 36203, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B25B 27/02 → (51) **B25B 27/00**

- (51) **B25B 29/02** (11) **1 755 831 A1***
B23P 19/06 **F16K 17/10**
- (25) De (26) De
(21) 05744704.7 (22) 29.04.2005
(84) DE DK ES FR
(86) EP 2005/004628 29.04.2005
(87) WO 2005/118225 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 DE 102004027413
(54) • **SCHALTEINRICHTUNG FÜR EIN HYDRAULISCHES HOCHDRUCKSYSTEM**
• **SWITCHING DEVICE FOR A HYDRAULIC HIGH-PRESSURE SYSTEM**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE POUR UN SYSTEME HYDRAULIQUE HAUTE PRESION**
- (71) Hohmann, Jörg, Uhlandstrasse 6a, 59872 Meschede, DE
(72) HOHMANN, Jörg, 59872 Meschede, DE HOHMANN, Frank, 59851 Warstein, DE
(74) Christophersen & Partner, Patentanwälte Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

- (51) **B25B 29/02** (11) **1 755 832 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05749316.5 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/000877 17.06.2005
(87) WO 2005/123345 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 AU 2004903276
(54) • **VERBESSERUNG AN HYDRAULISCHEN SPANNPRESSEN**
• **IMPROVEMENTS TO HYDRAULIC TENSIONING JACKS**
• **AMELIORATIONS APORTEES A DES VERINS HYDRAULIQUES DE MISE EN TENSION**
- (71) BUCKNELL, John Wentworth, 21 Jenkinson Street, Indooroopilly, QLD 4068, AU
(72) BUCKNELL, John Wentworth, Indooroopilly, QLD 4068, AU

(74) Büchel, Kaminski & Partner, Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

B25C 1/00 → (51) **B25C 1/04**

- (51) **B25C 1/04** (11) **1 755 833 A1***
B25C 1/00 **B27F 7/02**
B25D 9/00 **F16B 15/00**
- (25) En (26) En
(21) 05748698.7 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000804 26.05.2005
(87) WO 2005/118226 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 CA 2469726
(54) • **NAGELVORRICHTUNG FÜR BOGENFÖRMIGE BEFESTIGUNGSELEMENTE FÜR HARTHOLZFUSSBÖDEN**
• **ARCuate FASTENER NAILING DEVICE FOR HARDWOOD FLOORING**
• **DISPOSITIF DE CLOUAGE A ATTACHES COURBEES POUR PLANCHER EN BOIS DUR**
- (71) Laboratoire Primatech Inc., 1135, De Lorraine, Quebec, QC G1J 1R8, CA
(72) DION, Jean-Paul, Quebec, Québec G1L 1Y6, CA
DION, Marc, St-Augustin-de-Desmaures, Québec G3A 1E2, CA
MALTAIS, Jacques, Beauport, Québec G1B 1S7, CA
(74) Hautier, Jean-Louis, Cabinet Hautier Office Méditerranéen de Brevets d'Invention 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

- (51) **B25C 1/06** (11) **1 755 834 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05753974.4 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000931 17.06.2005
(87) WO 2005/123346 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 EP 04076787
(54) • **ELEKTRISCH ANGETRIEBENES WERKZEUG**
• **ELECTRICALLY POWERED TOOL**
• **OUTIL ELECTRIQUE**
- (71) Josef Kihlberg AB, Box 126, 544 22 Hjo, SE
(72) ZACHRISSON, Jonas, S-544 30 Hjo, SE
SUNDSTRÖM, Per, S-177 39 Järfälla, SE
(74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

- (51) **B25C 1/08** (11) **1 755 835 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05748368.7 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001452 26.05.2005
(87) WO 2005/115697 2005/49 08.12.2005
(30) 27.05.2004 FR 0405714
(54) • **BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG MIT BRENNKRAFTMOTOR MIT REGULIER-THERMISTOR**
• **FIXING APPLIANCE WITH INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH REGULATING THERMISTOR**
• **DISPOSITIF DE FIXATION A MOTEUR A COMBUSTION INTERNE EQUIPE D'UNE THERMISTANCE REGULATRICE**
- (71) SOCIETE DE PROSPECTION ET D'INVENTIONS TECHNIQUES SPIT, 150 Route de Lyon, 26501 Bourg-Les-Valence Cédex, FR
(72) TOULOUSE, Bruno, F-26600 Tain-l'Hermitage, FR

HERELIER, Patrick, F-07300 Saint Jean De Muzols, FR
GLEIZOLLES, Michel, F-26320 Saint Marcel les Valence, FR
(74) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Associés 2 Square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

- (51) **B25C 1/18** (11) **1 755 836 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05733379.1 (22) 27.04.2005
(84) DE FR GB
(86) IB 2005/001128 27.04.2005
(87) WO 2005/105384 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 JP 2004136415
(54) • **ANTRIEBSWERKZEUG UND MAGAZIN FÜR BEFESTIGUNGSELEMENTE**
• **DRIVING TOOL AND MAGAZINE FOR FASTENER**
• **OUTIL D'ENTRAÎNEMENT ET CHARGEUR POUR ATTACHE**
- (71) Japan Power Fastening Co., Ltd., 1-5-3 Shin Senri Higashi Toyonaka-shi, Osaka-fu, JP
(72) NAGATA, Shigeo, Japan Power Fastening Co. Ltd., Toyonaka-shi, Osaka-fu, JP
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B25D 9/00 → (51) **B25C 1/04**

- (51) **B25G 1/10** (11) **1 755 837 A1***
- (25) NI (26) En
(21) 05737484.5 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/000277 12.04.2005
(87) WO 2005/102614 2005/44 03.11.2005
(30) 20.04.2004 NL 1025985
(54) • **GERÄT ZUR MANUELLEN BETÄTIGUNG**
• **INSTRUMENT FOR MANUAL OPERATION**
• **INSTRUMENT A FONCTIONNEMENT MANUEL**
- (71) Sanesco B.V., Julianalaan 45, 2051 JL Overveen, NL
(72) OEI, Tiong, San, NL-2051 JL Overveen, NL
(74) Von Renesse, Dorothea, König Szyinka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düsseldorf, DE

B25H 7/04 → (51) **G01C 15/02**

B25J 9/16 → (51) **B25J 17/02**

B25J 9/16 → (51) **G05B 19/4063**

B25J 9/16 → (51) **G05B 19/425**

- (51) **B25J 17/02** (11) **1 755 838 A1***
B25J 9/16
- (25) En (26) En
(21) 05752643.6 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/052571 03.06.2005
(87) WO 2005/120780 2005/51 22.12.2005
(30) 10.06.2004 US 578322 P
(54) • **KINEMATISCHER PARALLELROBOTER UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DIESER ROBOTERS**
• **PARALLEL KINEMATIC ROBOT AND METHOD FOR CONTROLLING THIS ROBOT**
• **ROBOT CINEMATIQUE PARALLELE ET PROCEDE DE COMMANDE DE CE ROBOT**
- (71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE

(72) BROGÅRDH, Torgny, S-724 79 Västerås, SE
(74) Reyier, Ann-Mari, et al, Bjerkéns Patentbyrå
KB Box 128, 721 05 Västerås, SE

(51) **B26B 19/10** (11) **1 755 839 A1***
(25) De (26) De
(21) 05747492.6 (22) 10.06.2005

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

(86) EP 2005/006239 10.06.2005
(87) WO 2005/123353 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 DE 102004029234

(54) • **ELEKTRISCHER RASIERAPPARAT**
• **ELECTRIC SHAVING APPLIANCE**
• **RASOIR ELECTRIQUE**

(71) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145,
61476 Kronberg, DE

(72) EICHHORN, Reinhold, 65510 Idstein, DE
GLEICH, Detlef, 61381 Friedrichsdorf, DE
HOTTENROTT, Sebastian, 65510 Idstein, DE
JUNK, Peter, 61389 Seelenberg, DE
KLEEMANN, Christof, 65760 Eschborn, DE
ODEMER, Michael, 61194 Niddatal-Assen-
heim, DE
POHL, Thorsten, 63165 Mühlheim a/M, DE
SCHWARZ, Tobias, 61389 Schmitten, DE
WOLF, Jürgen, 65830 Kriftel, DE

B27F 7/02 → (51) **B25C 1/04**

(51) **B27G 13/08** (11) **1 755 840 A1***
(25) En (26) En
(21) 04715196.4 (22) 26.02.2004

(84) DE GB
(86) US 2004/007688 26.02.2004
(87) WO 2005/092581 2005/40 06.10.2005
(54) • **SCHNEIDWERKZEUG FÜR ROH- UND
FERTIGFRÄSEN**
• **CUTTING TOOL FOR ROUGH AND FINISH
MILLING**
• **OUTIL DE COUPE POUR FRAISAGE
D'ÉBAUCHE ET DE FINITION**

(71) Kennametal, Inc., P.O. Box 231, 1600
Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231,
US
(72) SHEFFLER, Glenn, W., Blairsville, PA 15717,
US
HYATT, Gregory, A., Barrington, IL 60010,
US
PRICHARD, Paul, D., Greensburg, PA 15601,
US
ANDRAS, Linn, R., Ligonier, PA 15658, US
(74) Sties, Jochen, Prinz & Partner GbR Rund-
funkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B27K 3/00** (11) **1 755 841 A2***
(25) En (26) En
(21) 05778809.3 (22) 17.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/017007 17.05.2005
(87) WO 2005/110692 2005/47 24.11.2005
(88) 03.08.2006

(30) 17.05.2004 US 571535 P
17.06.2004 US 868967
12.10.2004 US 961206
12.10.2004 US 961155
12.10.2004 US 961143
13.12.2004 US 9042

(54) • **HOLZBEHANDLUNG MIT INJIZIERBARER
HOLZKONSERVIERUNGSMITTELSUSPEN-
SION MIT BIOZIDEN PARTIKELN**
• **TREATMENT OF WOOD WITH AN INJECT-
ABLE WOOD PRESERVATIVE SLURRY
HAVING BIOCIDAL PARTICLES**

• **COMPOSITION, PROCEDE DE FABRICA-
TION ET TRAITEMENT DU BOIS AVEC UNE
PATE DE CONSERVATION DU BOIS
CONTENANT DES PARTICULES BIOCIDES**

(71) Phibro-Tech, Inc., 65 Challenger Road, 3rd.
floor, Ridgefield Park, NJ 07660, US

(72) RICHARDSON, Wayne, H., Sumter, SC
29150, US

HODGE, Richard, L., Sumter, SC 29150, US
GLOVER, Dwight, W., New York, NY 10021,
US

POMPEO, Michael, P., Sumter, SC 29150,
US

HAYDEN, Christopher, G., Alexandria, VA
22301, US

(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

(51) **B27K 3/16** (11) **1 755 842 A2***
(25) En (26) En
(21) 05779027.1 (22) 17.05.2005

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

(86) US 2005/017008 17.05.2005
(87) WO 2005/115704 2005/49 08.12.2005

(88) 23.03.2006
(30) 17.05.2004 US 571535 P
17.06.2004 US 868967
12.10.2004 US 961206
12.10.2004 US 961155
12.10.2004 US 961143
13.12.2004 US 9042

(54) • **HOLZBEHANDLUNGSZUSAMMENSET-
ZUNG MIT INJIZIERBARER WÄSSRIGER
HOLZKONSERVIERUNGSMITTELSUSPEN-
SION MIT SCHWER LÖSLICHEN BIOZIDEN
PARTIKELN UND PIGMENTEN**
• **COMPOSITION FOR WOOD TREATMENT
COMPRISING AN INJECTABLE AQUEOUS
WOOD PRESERVATIVE SLURRY HAVING
SPARINGLY-SOLUBLE BIOCIDAL PARTI-
CLES AND PIGMENTS**
• **COMPOSITION, PROCEDE D'ÉLABORA-
TION, ET TRAITEMENT DU BOIS AVEC
UNE SUSPENSION ÉPAISSE D'AGENT DE
PRÉSERVATION AQUEUX INJECTABLE
AYANT DES PARTICULES BIOCIDES A
SOLUBILITÉ MODÉRÉE ET DES PIGMENTS**

(71) Phibro-Tech, Inc., 65 Challenger Road,
Ridgefield Park NJ 07660, US

(72) RICHARDSON, Wayne, H., Sumter, SC
29150, US

HODGE, Richard, L., Sumter, SC 29150, US
GLOVER, Dwight, W., New York, NY 10021,
US

POMPEO, Michael, P., Sumter, SC 29150,
US

HAYDEN, Christopher, G., Alexandria, VA
22301, US

(74) Setna, Rohan P., Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

B27N 3/04 → (51) **B27N 5/00**

(51) **B27N 5/00** (11) **1 755 843 A2***
(25) En (26) En
(21) 05705696.2 (22) 14.01.2005

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

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/001197 14.01.2005

(87) WO 2005/072135 2005/32 11.08.2005
(30) 16.01.2004 US 536845 P
16.01.2004 US 536846 P

(54) • **TÜR, GEFORMTE TÜRVERKLEIDUNG MIT
TIEFER ZIEHTIEFE UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG DER TÜR UND TÜRVER-
KLEIDUNG**

• **DOOR, DEEP DRAW MOLDED DOOR
FACING AND METHODS OF FORMING
DOOR AND DOOR FACING**

• **PORTE, PAREMENT DE PORTE A MOU-
LAGE PROFOND ET LEURS PROCEDES DE
FABRICATION**

(71) MASONITE CORPORATION, One North Dale
Mabry Highway Suite 950, Tampa, FL 33609,
US

(72) LIANG, Bei Hong, Naperville, IL 60564, US
WALSH, Jason M., Franklin, IL 60131 Bata-
via, Illinois 6051, US

LYNCH, Steven K., St. Charles, IL 60174-
1352, US

RUGGIE, Mark A., Franklin, IL 60131, US
TRUBEY, Richard D., Lutz, FL 33558, US
COGHLAN, Henry L., Elburn, Illinois 60119,
US

(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Patentanwalt,
Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

(51) **B27N 5/00** (11) **1 755 844 A1***
B27N 3/04

(25) En (26) En
(21) 05722356.2 (22) 01.04.2005

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

(86) SG 2005/000109 01.04.2005
(87) WO 2005/120787 2005/51 22.12.2005

(30) 11.06.2004 SG 200403634
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
HOCHFESTEN FORMPRODUKTS**
• **METHOD TO FORM A HIGH STRENGTH
MOULDED PRODUCT**
• **PROCÉDÉ POUR FORMER UN PRODUIT
MOULÉ DE HAUTE RÉISTANCE**

(71) GPAC Technology (S) Pte Ltd, 14 Ang Mo
Kio Street 63, Singapore 569116, SG

(72) WONG, Teck Tin, Singapore 289852, SG
HUI, Tee Jong, Singapore 640549, SG
ONG, Shin Huay, Singapore 670651, SG

(74) Shackleton, Nicola, Page White & Farrer
Bedford House John Street, London, WC1N
2BF, GB

B28B 3/20 → (51) **F01N 3/022**

(51) **B28C 5/08** (11) **1 755 845 A1***
(25) En (26) En
(21) 04777337.9 (22) 29.06.2004

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

(86) US 2004/021061 29.06.2004
(87) WO 2005/095073 2005/41 13.10.2005

(30) 04.03.2004 US 550190 P
(54) • **MISCHTROMMEL**
• **MIXING DRUM**
• **TAMBOUR DE MELANGE**

(71) Mc Neilus Truck and Manufacturing, Inc., P.
O. Box 70, Highway 14 East, Dodge Center,
MN 55927, US

Favco Composite Technology (US), Inc., 39
Shoalhaven Road, Sylvania Waters, Sydney,
NSW 2224, AU

Favco Truck Mixers International Pty Limited,
39 Shoalhaven Road, Sylvania Waters,
Sydney, NSW 2224, AU

Composite Technology R&D Pty Limited, 39
Shoalhaven Road, Sylvania Waters, Sydney,
NSW 2224, AU

Khoury, Anthony James, 39 Shoalhaven
Road, Sylvania Waters, Sydney, New South
Wales 2224, AU

RODGERS, William, 10-12 Childs Road, Chipping Norton, Sydney, NSW 2224, AU
(72) KHOURI, Anthony James, Sydney, New South Wales 2224, AU
RODGERS, William, Sydney, New South Wales 2224, AU
TIPPINS, William, D., Rochester, MN 55906, US
(74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

B28D 1/02 → (51) **C10M 173/02**

B28D 5/00 → (51) **C10M 173/02**

B28D 5/04 → (51) **B23D 57/00**

B29B 11/12 → (51) **B29C 31/04**

(51) **B29B 17/00** (11) **1 755 846 A1***
(25) En (26) En
(21) 05750934.1 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) HU 2005/000059 03.06.2005
(87) WO 2005/120790 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 HU 0401134
(54) • VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON KUNSTSTOFFABFALL ZUM ERHALT VON MATRIXMATERIAL, DAS MATRIXMATERIAL UND DAS VERBUNDMATERIAL
• METHOD FOR PROCESSING PLASTIC WASTE TO OBTAIN MATRIX MATERIAL; THE MATRIX MATERIAL AND THE COMPOSITE MATERIAL
• PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE DÉCHETS DE MATIÈRE PLASTIQUE AFIN D'OBTENIR UN MATÉRIAU DE MATRICE, LE MATÉRIAU DE MATRICE ET LE MATÉRIAU COMPOSITE
(71) Szilvassy, Mihaly, Sztatina puszta 172, Sztatina puszta 172 2451 Ercsi, HU
Nemeth, Miklos, Fillér u. 64/b, Fillér u. 64/b 1022 Budapest, HU
(72) Szilvassy, Mihaly, Sztatina puszta 172 2451 Ercsi, HU
Nemeth, Miklos, Fillér u. 64/b 1022 Budapest, HU
(74) Pintz, György, Georg Pintz & Partners, Pf. 590, 1539 Budapest, HU

(51) **B29C 31/00** (11) **1 755 847 A1***
B29C 31/04 **H01M 4/04**
(25) En (26) En
(21) 05753087.5 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002195 03.06.2005
(87) WO 2005/120792 2005/51 22.12.2005
(30) 09.06.2004 GB 0412921
07.04.2005 GB 0507034
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN
• MANUFACTURING METHOD
• PROCEDE DE FABRICATION
(71) ATRAVERDA LIMITED, Units A and B, Roseheyworth Business Park Abertillery NP13 1SX, GB
(72) Ellis, Keith, Bramcote, Nottingham NG9 3EN, GB
Hill, Andrew, Bramcote, Nottinghamshire NG9 3DZ, GB
HILL, John, Sheffield S10 5RQ, GB
(74) Moore, Christopher Mark, et al, HLBBshaw Limited 1 Hagley Road 10th Floor, Birmingham B16 8TG, GB

(51) **B29C 31/04** (11) **1 755 848 A2***
B29C 43/34 **B65G 47/84**
B29C 43/08 **B29C 43/42**
B29C 49/02 **B29B 11/12**
(25) It (26) En
(21) 05742806.2 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001085 22.04.2005
(87) WO 2005/102641 2005/44 03.11.2005
(88) 22.06.2006
(30) 23.04.2004 IT RE20040039
23.04.2004 IT RE20040040
23.04.2004 IT RE20040041
23.04.2004 IT RE20040042
13.04.2005 PCT/IB2005/001001
13.04.2005 PCT/IB2005/000968
14.04.2005 PCT/IB2005/000989
15.04.2005 PCT/IB2005/001005
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON KUNSTSTOFFMATERIAL ZU EINER FORMPRESSMASCHINE
• APPARATUSES AND METHOD FOR TRANSFERRING PLASTICS MATERIAL TO A COMPRESSION MOULDING MACHINE
• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR TRANSFERER DE LA MATIERE PLASTIQUE DANS UNE MACHINE DE MOULAGE PAR COMPRESSION
(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA, 17/A, via Selice Provinciale, 40026 Imola (Bologna), IT
(72) PARRINELLO, Fiorenzo, I-40059 Medicina, IT
ZUFFA, Zeno, I-40021 Borgo Tossignano, IT
BORGATTI, Maurizio, I-40026 Imola, IT
BALBONI, Alessandro, I-40057 Granarolo Dell'Emilia, IT
CAMERANI, Matteo, I-48026 Russi, IT
BATTILANI, Mauro, I-40026 Imola, IT
BELTRANDI, Dario, I-40026 Imola (Bologna), IT
(74) Luppi, Luigi, Luppi & Associati S.r.l. Foro Buonaparte, 68, I-20121 Milano, IT

B29C 31/04 → (51) **B29C 31/00**

B29C 31/04 → (51) **B29C 43/34**

B29C 31/06 → (51) **B29C 43/34**

B29C 33/14 → (51) **B29C 45/14**

B29C 33/30 → (51) **B29C 49/58**

(51) **B29C 33/40** (11) **1 755 849 A2***
(25) En (26) En
(21) 05758148.0 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019875 03.06.2005
(87) WO 2005/118248 2005/50 15.12.2005
(88) 09.03.2006
(30) 04.06.2004 US 577032 P
(54) • HOCHGESCHWINDIGKEITSFERTIGUNG UNTER VERWENDUNG VON FORMGEDÄCHTNIS-POLYMERBUNDWERKSTOFFEN
• HIGH SPEED MANUFACTURING USING SHAPE MEMORY POLYMER COMPOSITES
• FABRICATION A GRANDE VITESSE AU MOYEN DE COMPOSITES POLYMERES A MEMOIRE DE FORME
(71) CORNERSTONE RESEARCH GROUP, INC., 2750 Indian Ripple Road, Dayton, OH 45440, US
(72) HOOD, Patrick, J., Bellbrook, OH 45305, US

STACY, Mark, A., Beavercreek, OH 45440, US
EVERHART, Matthew, C., Fairborn, OH 45324, US
(74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH, Bavariaring 21, 80336 München, DE

B29C 33/44 → (51) **B29C 45/17**

(51) **B29C 35/04** (11) **1 755 850 A1***
B29C 73/00 **C08J 5/12**
C08J 5/24

(25) En (26) En
(21) 05746648.4 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) AU 2005/000829 09.06.2005
(87) WO 2005/120794 2005/51 22.12.2005
(30) 09.06.2004 AU 2004903096
(54) • VERFAHREN ZUR BILDUNG ODER HÄRTUNG VON POLYMERBUNDSTOFFEN
• METHOD FOR FORMING OR CURING POLYMER COMPOSITES
• PROCEDE DE FORMATION OU DE TRAITEMENT DE COMPOSITES POLYMERES
(71) Industrial Composites Engineering Pty Ltd, 475 Scarborough Beach Road, Osborne Park, WA 6017, AU
(72) HAYWOOD, Michael, Alex, Attadale, Western Australia 6156, AU
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

B29C 41/20 → (51) **A61J 1/10**

B29C 43/08 → (51) **B29C 31/04**

B29C 43/24 → (51) **D21F 7/08**

(51) **B29C 43/34** (11) **1 755 851 A1***
B29C 31/04 **B29C 31/06**
B29C 43/08 **B29C 43/52**
B29C 47/30
(25) Fr (26) Fr
(21) 05747538.6 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/005038 10.05.2005
(87) WO 2005/108043 2005/46 17.11.2005
(30) 11.05.2004 EP 04011159
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES KUNSTSTOFFVORFORMLINGS
• METHOD AND DEVICE FOR THE PRODUCTION OF A PLASTIC PREFORM
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION D'UNE PREFORME EN MATIERE PLASTIQUE
(71) Nestlé Waters Management & Technology, 20, rue Rouget de Lisle, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
(72) DENIS, Gérard, F-51100 Reims, FR
DIDIER, Eric, F-88800 Remoncourt, FR
(74) Thomas, Alain, Nestec S.A., 55, avenue Nestlé, 1800 Vevey, CH

B29C 43/34 → (51) **B29C 31/04**

B29C 43/42 → (51) **B29C 31/04**

B29C 44/12 → (51) **B29C 44/34**

B29C 44/12 → (51) **B29C 44/46**

B29C 44/12 → (51) B32B 15/08	(54) • ZIERKOMPONENTEN FÜR KRAFTFAHRZEUGINNENRÄUME • DECORATIVE COMPONENTS FOR MOTOR VEHICLE INTERIORS • ELEMENTS DÉCORATIFS POUR DES INTÉRIEURS DE VÉHICULES AUTOMOBILES	(72) ENRIETTI, PIERO, 11020 DONNAS (AOSTA), IT
B29C 44/32 → (51) B29C 44/46	(71) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US	(74) Fioravanti, Corrado, et al, Corso Emilia 8, I-10152 Torino, IT
(51) B29C 44/34 (11) 1 755 852 A1* B29C 44/60 B29C 44/12	(71) MENALDO, Lorenzo, I-37069 Villafranca, IT	(51) B29C 45/28 (11) 1 755 857 A1* B29C 45/77 B29C 45/20
(25) De (26) De	(72) TESTA, Giuseppe, I-37031 Illasi, IT	(25) En (26) En
(21) 05753020.6 (22) 14.06.2005	(71) RIDOLFI, Adolfo, I-37039 Tregnago, IT	(21) 05714650.8 (22) 22.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(72) SALVORO, Roberto, I-37039 Illasi, IT	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006360 14.06.2005	(74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l., Via Larga, 16, 20122 Milano, IT	(86) CA 2005/000416 22.03.2005
(87) WO 2005/123360 2005/52 29.12.2005		(87) WO 2005/102657 2005/44 03.11.2005
(30) 15.06.2004 DE 102004028803		(30) 23.04.2004 US 830403
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG HINTERSCHÄUMTER LUFTDURCHLÄSSIGER TEXTILER PRODUKTE • METHOD AND DEVICE FOR THE PRODUCTION OF BACK-FOAMED AIR-PERMEABLE TEXTILE PRODUCTS • PROCÉDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE PRODUITS TEXTILES PERMEABLES A L'AIR ET RENFORCÉS PAR MOUSSAGE		(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EINSTELLBARE HEISSKANALANORDNUNGSDICHTUNGEN UND -SPITZENHÖHE UNTER VERWENDUNG VON ELEMENTEN AUS AKTIVEM MATERIAL • METHOD AND APPARATUS FOR ADJUSTABLE HOT RUNNER ASSEMBLY SEALS AND TIP HEIGHT USING ACTIVE MATERIAL ELEMENTS • PROCÉDE ET DISPOSITIF UTILISANT DES ÉLÉMENTS DE MATIÈRE ACTIVE POUR RÉGLER DES ÉLÉMENTS D'ÉTANCHEITÉ D'ENSEMBLE CANAL CHAUFFANT ET LA HAUTEUR DE BUSE
(71) Stankiewicz GmbH, Hannoversche Strasse 120, D-29352 Adelheidsdorf, DE		(71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD., 500 Queen Street South, Bolton Ontario L7E 5S5, CA
(72) FRESER-WOLZENBURG, Thomas, c/o Stankiewicz GmbH, 29352 Adelheidsdorf, DE		(72) JENKO, Edward J., Essex Junction, Vermont 05452, US
(74) Melzer, Wolfgang, et al, Patentanwälte Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE		(74) Dearling, Bruce Clive, Husky Injection Molding Systems SA Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Duedlange, LU
B29C 44/34 → (51) B32B 15/08	B29C 45/14 → (51) B29C 70/76	B29C 45/43 → (51) B29C 45/17
(51) B29C 44/46 (11) 1 755 853 A1* B29C 44/32 B29C 44/12	B29C 45/14 → (51) C08J 7/04	(51) B29C 45/17 (11) 1 755 855 A1* B29C 45/43 B29C 33/44 B29C 45/03
(25) It (26) En		(25) En (26) En
(21) 04730917.4 (22) 03.05.2004		(21) 05714588.0 (22) 04.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2004/000240 03.05.2004		(86) CA 2005/000346 04.03.2005
(87) WO 2005/105406 2005/45 10.11.2005		(87) WO 2005/102654 2005/44 03.11.2005
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ISOLIERPLATTEN MIT POLYMERSCHAUM UND MINERALWOLLE • PROCESS FOR MANUFACTURING INSULATING PANELS WITH POLIMERIC FOAM AND MINERAL WOOL • PROCÉDE PERMETTANT LA PRODUCTION DE PANNEAUX ISOLANTS A PARTIR DE MOUSSE POLYMERÉ ET DE LAINE MINÉRALE		(30) 23.04.2004 US 830435
(71) METECNO S.p.A., Via per Cassino, 19, 20067 Tribiano, IT		(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VERBESSERTEN AUSSTOSS AUS EINER SPRITZGUSSMASCHINE UNTER VERWENDUNG VON AKTIVMATERIALELEMENTEN • METHOD AND APPARATUS FOR ASSISTING EJECTION FROM AN INJECTION MOLDING MACHINE USING ACTIVE MATERIAL ELEMENTS • PROCÉDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE FACILITER L'EJECTION D'ÉLÉMENTS MOULES D'UNE MOULEUSE PAR INJECTION AU MOYEN D'ÉLÉMENTS A BASE DE MATIÈRE ACTIVE
(72) MORANDI, Maurizio, I-10143 Torino, IT		(71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD., 500 Queen Street South, Bolton Ontario L7E 5S5, CA
(74) Ferroni, Filippo, Vicolo Giardino, 3, 20121 Milano, IT		(72) NIEWELS, Joachim Johannes, Thornton, Ontario L0L 2N0, CA
		(71) ROMANSKI, Zbigniew, Mississauga, Ontario L4Y 2L7, CA
		(74) Dearling, Bruce Clive, Husky Injection Molding Systems SA Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Duedlange, LU
B29C 44/60 → (51) B29C 44/34	B29C 45/17 → (51) B29C 45/27	B29C 45/43 → (51) B29C 45/17
B29C 45/03 → (51) B29C 45/17	B29C 45/20 → (51) B29C 45/28	(51) B29C 45/66 (11) 1 755 858 A1* (25) De (26) De (21) 05733262.9 (22) 21.04.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2005/004288 21.04.2005 (87) WO 2005/115718 2005/49 08.12.2005 (30) 29.05.2004 DE 102004026450 (54) • SCHLIESSEINHEIT MIT DOPPELKURBELANTRIEB • LOCKING UNIT WITH DOUBLE CRANK DRIVE • UNITE DE FERMETURE A ENTRAÎNEMENT A DOUBLE MANIVELLE
B29C 45/03 → (51) B29C 45/77		(71) Krauss-Maffei Kunststofftechnik GmbH, Krauss-Maffei Strasse 2, 80997 München, DE
(51) B29C 45/14 (11) 1 755 854 A2* B62D 1/06 B29C 33/14 B29C 51/28 B29C 51/14 B29C 51/00		(72) WOHLRAB, Walter, 91781 Weissenburg, DE
(25) En (26) En		(74) Zollner, Richard, mannesmann plastics machinery GmbH Krauss-Maffei Str. 2, 80997 München, DE
(21) 05754881.0 (22) 01.06.2005		B29C 45/74 → (51) B29C 45/27
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		B29C 45/76 → (51) B29C 45/77
(86) US 2005/019107 01.06.2005		(51) B29C 45/77 (11) 1 755 859 A1* B29C 45/76 G01D 5/02 G01D 5/12
(87) WO 2005/123362 2005/52 29.12.2005		(25) En (26) En
(88) WO 04.2006		(21) 05714649.0 (22) 22.03.2005
(30) 10.06.2004 EP 04425423		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
		AL BA HR LV MK YU
		(86) CA 2005/000415 22.03.2005

(87) WO 2005/102661 2005/44 03.11.2005
 (30) 23.04.2004 US 830434
 (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ENTGEGENWIRKEN VON FORMWERKZEUGDURCHBIEGUNG UND -FEHLAUSRICHTUNG UNTER VERWENDUNG VON AKTIVEN MATERIALELEMENTEN
 • METHOD AND APPARATUS FOR COUNTERING MOLD DEFLECTION AND MISALIGNMENT USING ACTIVE MATERIAL ELEMENTS
 • PROCEDE ET DISPOSITIF UTILISANT DES ELEMENTS DE MATIERE ACTIVE POUR CONTRER LE FLECHISSEMENT ET LE DEFAUT D'ALIGNEMENT D'UN MOULE
 (71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD., 500 Queen Street South, Bolton Ontario L7E 5S5, CA
 (72) NIEWELLS, Joachim Johannes, Thornton, Ontario L0L 2N0, CA
 ROMANSKI, Zbigniew, Mississauga, Ontario L4Y 2L7, CA
 ARNOTT, Robin A., Alliston, Ontario L9R 1V3, CA
 (74) Dearling, Bruce Clive, Husky Injection Molding Systems SA Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Duderlange, LU

(51) **B29C 45/77** (11) **1 755 860 A1***
B29C 45/03
 (25) En (26) En
 (21) 05732204.2 (22) 01.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2005/000492 01.04.2005
 (87) WO 2005/102662 2005/44 03.11.2005
 (30) 23.04.2004 US 830437
 (54) • STEUERSYSTEM ZUR VERWENDUNG VON ELEMENTEN AUS AKTIVEM MATERIAL IN EINEM FORMSYSTEM
 • CONTROL SYSTEM FOR UTILIZING ACTIVE MATERIAL ELEMENTS IN A MOLDING SYSTEM
 • SYSTEME DE COMMANDE POUR L'UTILISATION D'ELEMENTS DE MATERIAUX ACTIFS DANS UN SYSTEME DE MOULAGE

(71) HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD., 500 Queen Street South, Bolton Ontario L7E 5S5, CA
 (72) SMITH, Derek K. W., Richmond Hill, Ontario L4C 9C4, CA
 (74) Dearling, Bruce Clive, Husky Injection Molding Systems SA Technical Center Zone Industrielle Riedgen B.P. 93, 3401 Duderlange, LU

B29C 45/77 → (51) **B29C 45/28**

B29C 47/00 → (51) **B29C 47/06**

(51) **B29C 47/06** (11) **1 755 861 A1***
B29C 47/00
 (25) En (26) En
 (21) 05733030.0 (22) 08.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/011855 08.04.2005
 (87) WO 2006/001871 2006/01 05.01.2006
 (30) 09.06.2004 US 864839
 (54) • MECHANISCHE VERRIEGELUNGSFORM
 • MECHANICAL INTERLOCKING DIE
 • FILIERE DE VERROUILLAGE MECANIQUE
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
 (72) HOIUM, Travis, B., Saint Paul, MN 55133-3427, US

SPIEWAK, Brian, E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 DILLON, Maria, P., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 HOFF, Craig, R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 WILLIAMS, Mark, J., Saint Paul, MN 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B29C 47/38** (11) **1 755 862 A2***
B29C 47/60

(25) En (26) En
 (21) 05736332.7 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/012784 15.04.2005
 (87) WO 2005/108045 2005/46 17.11.2005
 (88) 28.09.2006
 (30) 22.04.2004 US 565091 P
 08.04.2005 US 101973
 (54) • SCHNECKENEXTRUDER UND EXTRUDER-SCHNECKE FÜR VERBESSERTE WÄRME-ÜBERTRAGUNG
 • SCREW EXTRUDER AND EXTRUDER SCREW FOR IMPROVED HEAT TRANSFER
 • EXTRUDEUSE A VIS ET VIS D'EXTRUDEUSE POUR TRANSFERT THERMIQUE AMELIORE
 (71) Rauwendaal Extrusion Engineering, Inc., 10556 Combie Road 6677, Auburn, CA 95602, US
 (72) RAUWENDAAL, Chris, J., Auburn, CA 95602, US
 (74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

B29C 47/60 → (51) **B29C 47/38**

B29C 49/00 → (51) **C08L 67/02**

B29C 49/02 → (51) **B29C 31/04**

(51) **B29C 49/58** (11) **1 755 863 A1***
B29C 33/30
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05777326.9 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001433 09.06.2005
 (87) WO 2006/003310 2006/02 12.01.2006
 (30) 16.06.2004 FR 0406531
 (54) • BLASFORM- ODER STRECKBLASFORMANLAGE MIT GLOCKENFÖRMIGEM BLASDORN ZUR HERSTELLUNG THERMOPLASTISCHER BEHÄLTER UND FORM DAFÜR
 • BELL-NOZZLE BLOW-MOLDING OR STRETCH-BLOW MOLDING PLANT FOR MAKING THERMOPLASTIC CONTAINERS AND MOLD THEREFOR
 • INSTALLATION DE SOUFFLAGE OU D'ETIRAGE-SOUFFLAGE A TUYERE-CLOCHE POUR LA FABRICATION DE RECIPIENTS EN MATERIAU THERMOPLASTIQUE ET MOULE POUR UNE TELLE INSTALLATION
 (71) SIDEL PARTICIPATIONS, Avenue de la Patrouille de France, 76930 Octeville-sur-Mer, FR
 (72) DANNEBEY, Laurent, F-76930 Octeville-sur-Mer, FR

(74) Gorrée, Jean-Michel, et al. Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B29C 51/00 → (51) **B29C 45/14**

B29C 51/14 → (51) **B29C 45/14**

B29C 51/14 → (51) **C08J 7/04**

B29C 51/28 → (51) **B29C 45/14**

(51) **B29C 55/00** (11) **1 755 864 A1***
 B29K 67/00

(25) En (26) En
 (21) 05756031.0 (22) 08.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/006146 08.06.2005
 (87) WO 2005/120808 2005/51 22.12.2005
 (30) 09.06.2004 IT MI20040115
 (54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR BIOLOGISCH ABBAUBARE FOLIEN MIT VERBESSERTEN MECHANISCHEN EIGENSCHAFTEN
 • PROCESS FOR THE PRODUCTION OF BIODEGRADABLE FILMS HAVING IMPROVED MECHANICAL PROPERTIES
 • PROCEDE DE PRODUCTION DE FILMS BIODEGRADABLES AYANT DES PROPRIETES MECANIKES AMELIOREES
 (71) NOVAMONT S.p.A., Via G. Fauser, 8, 28100 Novara, IT
 (72) BASTIOLI, Catia, I-28100 Novara, IT
 DEL TREDICI, Gianfranco, I-21018 Sesto Calende, IT
 GUANELLA, Italo, I-28068 Romentino, IT
 (74) Zanoli, Enrico, et al. Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

(51) **B29C 63/26** (11) **1 755 865 A2***
 (25) En (26) En

(21) 05735418.5 (22) 13.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/012701 13.04.2005
 (87) WO 2005/099998 2005/43 27.10.2005
 (30) 13.04.2004 US 824210
 (54) • VERSCHLUSS MIT ABZUGSÖFFNUNGEN ZUR BELÜFTUNG WÄHREND DES FORMENS EINER EINLAGE, VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER EINLAGE IN EINEM VERSCHLUSS UND VORRICHTUNG ZUR BILDUNG EINER EINLAGE IN EINEM VERSCHLUSS
 • CLOSURE WITH VENTS FOR VENTING DURING MOLDING OF A LINER, METHOD OF FORMING A LINER IN A CLOSURE, AND DEVICE FOR FORMING A LINER IN A CLOSURE
 • FERMETURE AVEC EVENTS ASSURANT UNE VENTILATION PENDANT LE MOULAGE D'UNE GARNITURE, PROCEDE DESTINE A FORMER UNE GARNITURE DANS UNE FERMETURE, ET DISPOSITIF DESTINE A FORMER UNE GARNITURE DANS UNE FERMETURE
 (71) Berry Plastics Corporation, 101 Oakley Street, Evansville IN 47706-1059, US
 (72) CLEEVELY, Bruce, Middletown, PA 17057, US
 (74) Croston, David, et al. Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B29C 65/02	→ (51)	A61B 1/012
B29C 65/10	→ (51)	B31B 3/64
B29C 65/10	→ (51)	F23D 14/24
B29C 65/52	→ (51)	G11B 7/26

- (51) **B29C 67/24** (11) **1 755 866 A1***
 B29C 45/14 B29C 49/20
 B29D 23/00 B29C 63/10
 B29C 47/02 B32B 1/08
 B32B 27/08 B29L 9/00
 (25) En (26) En
 (21) 05738028.9 (22) 26.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/051867 26.04.2005
 (87) WO 2005/102674 2005/44 03.11.2005
 (30) 27.04.2004 EP 04101756
 (54) • VERSTÄRKUNG VON POLYMERKÖRPERN MIT AUSGERICHTETEN STREIFEN
 • REINFORCEMENT OF POLYMER BODIES WITH ORIENTED STRIPS
 • RENFORCEMENT DE CORPS POLYMERES AU MOYEN DE BANDES ORIENTEES
 (71) egeplast Werner Strumann GmbH & Co. KG, Robert-Bosch-Strasse 7, 48268 Greven, DE
 (72) DEHENNAU, Claude, B-1410 WATERLOO, BE
 MATZ, Pierre, B-1457 NIL SAINT VINCENT, BE
 (74) Fritz, Edmund Lothar, Postfach 19 04 80, 50501 Köln, DE

- (51) **B29C 70/08** (11) **1 755 867 A1***
B29C 70/34 F02K 1/64
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05758189.4 (22) 19.04.2005
 (84) DE GB
 (86) FR 2005/000942 19.04.2005
 (87) WO 2005/110723 2005/47 24.11.2005
 (30) 27.04.2004 FR 0404442
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ELEMENTEN WIE SCHUBUMKEHR-KASKADENSCHAUFELN MITTELS FORMUNG EINES VERBUNDWERKSTOFFES
 • METHOD FOR PRODUCTION OF ELEMENTS SUCH AS THRUST-REVERSER CASCADE VANES BY MOULDING OF A COMPOSITE MATERIAL
 • PROCEDE DE FABRICATION D'ELEMENTS, TELS QUE DES AILETTES POUR CASCADES D'INVERSEUR DE POUSSEE, PAR MOULAGE D'UN MATERIAU COMPOSITE
 (71) AIRCELLE, Route du Pont VIII, 76700 Gonfreville l'Orcher, FR
 (72) D'INCA, Alain, F-91640 Briis s/Forges, FR
 MOREL, Caroline, F-92140 Clamart, FR
 JUMEL, Jean-Pierre, F-78290 Croissy sur Seine, FR
 (74) Sauvage, Renée, Cabinet Sauvage 65, Boulevard Soult, 75012 Paris, FR

- (51) **B29C 70/30** (11) **1 755 868 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05738696.3 (22) 21.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/013736 21.04.2005
 (87) WO 2005/105415 2005/45 10.11.2005
 (88) 31.08.2006
 (30) 21.04.2004 US 564154 P

- (54) • HERSTELLUNG EINER VERBUNDSTRUKTUR DURCH FILAMENTANORDNUNG AUF EINER WERKZEUGFLÄCHE EINES TABLETTS
 • FORMING A COMPOSITE STRUCTURE BY FILAMENT PLACEMENT ON A TOOL SURFACE OF A TABLET
 • FORMATION D'UNE STRUCTURE COMPOSITE CONSISTANT A PLACER UN FILAMENT SUR UNE SURFACE D'OUTIL D'UN BLOC
 (71) Ingersoll Machine Tools, Inc., 707 Fulton Avenue, Rockford IL 61103, US
 (72) OLDANI, Tino, Rockford, IL 61108, US
 JARVI, Daniel, Rockford, IL 61114, US
 (74) Beck, Jürgen, HOEGGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B29C 70/34	→ (51)	B29C 70/08
B29C 70/34	→ (51)	B29C 70/44

- (51) **B29C 70/44** (11) **1 755 869 A1***
B29C 70/34
 (25) En (26) En
 (21) 05750154.6 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IT 2005/000315 03.06.2005
 (87) WO 2005/120812 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 IT PD20040149
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MONOLITHISCHEN HOHLRÄDERN MIT FASERN VERSTÄRKTEM UND BEI HOHEM DRUCK POLYMERISIERTEM HARZ SOWIE ERHALTENES PRODUKT
 • PROCESS FOR PRODUCING MONOLITHIC HOLLOW WHEELS IN RESIN REINFORCED WITH FIBRES AND POLYMERISED AT HIGH PRESSURE, AND THE PRODUCT OBTAINED
 • PROCEDE DE PRODUCTION DE ROUES CREUSES MONOLITHIQUES EN RESINE RENFORCEE PAR DES FIBRES ET POLYMERISEE A HAUTE PRESSION, ET PRODUIT OBTENU
 (71) Exit Engineering S.R.L., Via Boiardo 2, 35125 Padova, IT
 Bottacin, Giuseppe, Via Bolzano 6, 35020 Saonara PD, IT
 (72) BOTTACIN, Giuseppe, I-35020 Saonara (PD), IT
 (74) Vinci, Marcello, Ufficio Veneto Brevetti Via Sorio 116, 35141 Padova, IT

- (51) **B29C 70/76** (11) **1 755 870 A1***
B01D 25/21 **B29C 45/14**
B01D 25/12
 (25) En (26) En
 (21) 05760358.1 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/020591 10.06.2005
 (87) WO 2006/009638 2006/04 26.01.2006
 (30) 17.06.2004 US 870802
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FILTERPLATTE
 • METHOD FOR THE MANUFACTURE OF A FILTER PLATE
 • PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE UNE PLAQUE FILTRANTE COMPOSITE
 (71) MILLIPORE CORPORATION, 290 Concord Road, Billerica, Massachusetts 01821, US
 Stankowski, Ralph J., 18 Boutwell Hill Road, Westford, MA 01886, US
 Vigna, James J., 32 Moosewood Street, Billerica, MA 01821, US

- (72) STANKOWSKI, Ralph, Westford, MA 01886, US
 VIGNA, James, J., Billerica, MA 01821, US
 (74) Gambell, Derek, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

- B29C 73/00** → (51) **B29C 35/04**
 (51) **B29C 73/10** (11) **1 755 871 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05851192.4 (22) 06.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019842 06.06.2005
 (87) WO 2006/046974 2006/18 04.05.2006
 (88) 19.10.2006
 (30) 04.06.2004 US 577033 P
 (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND VERWENDUNG VON VERBUNDFÜLLSTÜCKEN AUS FORMGEDÄCHTNISPOLYMEREN
 • METHOD OF MAKING AND USING SHAPE MEMORY POLYMER COMPOSITE PATCHES
 • PROCEDE PERMETTANT DE FABRIQUER ET D'UTILISER DES TIMBRES COMPOSITES POLYMERES A MEMOIRE DE FORME
 (71) CORNERSTONE RESEARCH GROUP, INC., 2750 Indian Ripple Road, Dayton, OH 45440, US
 (72) HOOD, Patrick, J., Bellbrook, Ohio 45305, US
 (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH, Bavariaring 21, 80336 München, DE

- (51) **B29D 11/00** (11) **1 755 872 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05753860.5 (22) 02.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/005986 02.06.2005
 (87) WO 2005/118268 2005/50 15.12.2005
 (30) 04.06.2004 US 861580
 (54) • VERFAHREN ZUR AUSBILDUNG EINER BESCHICHTETEN SCHICHT AUF EINER TORISCHEN FLÄCHE EINES OPTISCHEN GEGENSTANDS
 • PROCESS FOR FORMING A COATED LAYER ON A TORIC SURFACE OF AN OPTICAL ARTICLE
 • PROCEDE POUR FORMER UNE COUCHE D'ENDUIT SUR UNE SURFACE TORIQUE D'UN ARTICLE OPTIQUE
 (71) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique, 147 Rue de Paris, 94227 Charenton, FR
 (72) ADILEH, Fadi, St Petersburg, FL 33709, US
 JIANG, Peiqi, St Petersburg, FL 33709, US
 (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

B29D 11/00	→ (51)	G02B 1/04
B29D 17/00	→ (51)	G11B 7/26

- (51) **B29D 30/24** (11) **1 755 873 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05752437.3 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002325 13.06.2005
 (87) WO 2005/123371 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 GB 0413275
 (54) • WULSTVERRIEGELUNGSANORDNUNG
 • BEAD LOCK ARRANGEMENT

- *AGENCEMENT DE VERROU DE TALON*
- (71) Wyko Tire Technology Limited, Amber way, Halesowen West Midlands B62 8WG, GB
- (72) PAINTER, Brian, Wyko Equipments Limited, Peartree Lane, Dudley DY2 0XW, GB
- (74) Moffat, John Andrew, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

- (51) **B29D 30/48** (11) **1 755 874 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05750192.6 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/005967 03.06.2005
 (87) WO 2005/118271 2005/50 15.12.2005
 (30) 04.06.2004 GB 0412573
 (54) • *AUSBILDUNG EINER REIFENWULSTAN-ORDNUNG*
 • *FORMATION OF A TIRE BEAD ASSEMBLY*
 • *FORMATION D'UN ENSEMBLE JANTE DE PNEU*
- (71) Advanced Rubber Technology BV, Marconistraat 26, 7575 AR Oldenzaal, NL
 (72) NIJHUIS, Erik, NL-7557 BT Hengelo, NL
 (74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson, 19 Buckingham Street London WC2N 6EF, GB

- (51) **B30B 3/04** (11) **1 755 875 A1***
F16C 13/02 **F16C 23/08**
 (25) De (26) De
 (21) 05759172.9 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/006228 10.06.2005
 (87) WO 2005/120815 2005/51 22.12.2005
 (30) 12.06.2004 DE 102004028670
 (54) • *WALZENLAGERUNG BEI EINER ROLLEN-PRESSE*
 • *ROLLER BEARING IN A ROLLER PRESS*
 • *SUPPORT DES CYLINDRES D'UNE PRESSE A CYLINDRE*
- (71) KHD Humboldt Wedag GmbH, Dillenburgstr. 69, 51105 Köln, DE
 (72) SPLINTER, Christian, 50259 Pulheim, DE
 FRANGENBERG, Meinhard, 51515 Kürten-Engeldorf, DE

- (51) **B30B 9/22** (11) **1 755 876 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05741827.9 (22) 23.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/005650 23.05.2005
 (87) WO 2005/120817 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 IT RE20040070
 (54) • *FILTERPRESSE ZUR HERSTELLUNG VON KERAMIKPLATTEN UND IHR HERSTELLUNGSVERFAHREN*
 • *FILTER PRESS FOR FORMING CERAMIC SLABS, AND ITS FORMING METHOD*
 • *FILTRE PRESSE POUR FORMAGE DE BRAMES DE CERAMIQUE ET PROCEDE CORRESPONDANT*
- (71) DIEMME S.P.A., Via Bedazzo 19, 48022 Lugo, IT
 (72) MELANDRI, Massimo, I-48022 Lugo, IT
 (74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini & C. S.R.L. Via Dante Alighieri 4, I-42100 Reggio Emilia, IT

- (51) **B30B 11/26** (11) **1 755 877 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05746971.0 (22) 25.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000774 25.05.2005
 (87) WO 2005/115734 2005/49 08.12.2005
 (30) 26.05.2004 SE 0401353
 (54) • *VERFAHREN UND MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON BRENNSTOFF-KÜGELCHEN*
 • *A METHOD AND A MACHINE FOR MAKING FUEL PELLETS*
 • *PROCEDE ET MACHINE DE FABRICATION DE PASTILLES DE COMBUSTIBLE*
- (71) Minipell Aktiebolag, Södra Hamngatan 12, 451 40 Uddevalla, SE
 (72) DAVIDSSON, Kenneth, S-451 34 UDDEVALLA, SE
 (74) Andréasson, Ivar, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddevholm, SE

- (51) **B31B 3/64** (11) **1 755 878 A1***
B65B 51/20 **B29C 65/10**
 (25) En (26) En
 (21) 05741007.8 (22) 25.05.2005
 (84) DE GB IT SE
 (86) IB 2005/001432 25.05.2005
 (87) WO 2005/115735 2005/49 08.12.2005
 (30) 26.05.2004 GB 0411721
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERWÄRMEN VON KUNSTSTOFFFLÄCHENBEREICHEN EINES OFFENEN ENDBEREICHS EINER SCHACHTELHÜLLE*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR HEATING PLASTICS SURFACE REGIONS OF AN OPEN END ZONE OF A CARTON SLEEVE*
 • *PROCEDE ET APPAREIL SERVANT A CHAUFFER LES ZONES DE SURFACE PLASTIQUE D'UNE PARTIE D'EXTRE-MITE OUVERTE D'UN MANCHON EN CARTON*
- (71) ELOPAK SYSTEMS AG, Cherstrasse 4 Postfach, 8152 Glattbrugg, CH
 (72) ROGEBERG, Erik, N-3017 Drammen, NO
 (74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

- (51) **B31B 37/00** (11) **1 755 879 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05737391.2 (22) 21.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/013828 21.04.2005
 (87) WO 2005/105413 2005/45 10.11.2005
 (88) 05.10.2006
 (30) 21.04.2004 US 564156 P
 (54) • *AUTOMATISIERTE HERSTELLUNG VON VORIMPRÄGNIERTEN VERBUNDSTRUKTURELEMENTEN*
 • *AUTOMATED FORMING OF PRE-IMPREGNATED COMPOSITE STRUCTURAL ELEMENTS*
 • *FABRICATION AUTOMATISEE D'ELEMENTS STRUCTURELS COMPOSITES PREIMPREGNES*
- (71) Ingersoll Machine Tools, Inc., 707 Fulton Avenue, Rockford IL 61103, US
 (72) OLDANI, Tino, Rockford, IL 61108, US
 JARVI, Daniel, Rockford, IL 61114, US
 (74) Beck, Jürgen, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhländstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

B31F 1/28 → (51) **C09J 103/02**

B32B 1/08 → (51) **F16L 9/18**

- (51) **B32B 3/02** (11) **1 755 880 A2***
B32B 5/08 **D03D 15/00**
 (25) En (26) En
 (21) 05749792.7 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/016957 13.05.2005
 (87) WO 2005/113229 2005/48 01.12.2005
 (88) 21.09.2006
 (30) 14.05.2004 US 571665 P
 05.01.2005 US 29973
 (54) • *GLASFASERGEWEBE-FUSSBODENSYS-TEM*
 • *FIBERGLASS FABRIC FLOORING SYSTEM*
 • *SYSTEME DE REVETEMENT DE SOL EN TISSU DE FIBRE DE VERRE*
- (71) Chilewich L.L.c., 7 East 30th Street, New York NY 10016, US
 (72) SULTAN, Joseph, New York, NY 10128, US
 (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B32B 3/08** (11) **1 755 881 A2***
B32B 5/04 **A41D 1/00**
 (25) En (26) En
 (21) 05755324.0 (22) 15.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/001682 15.06.2005
 (87) WO 2005/123377 2005/52 29.12.2005
 (88) 16.03.2006
 (30) 18.06.2004 US 581048 P
 (54) • *FUNKTIONALE ELASTISCHE TEXTILE GEBILDE*
 • *FUNCTIONAL ELASTIC TEXTILE STRUCTURES*
 • *STRUCTURES TEXTILES ELASTIQUES FONCTIONNELLES*
- (71) Textronics, Inc., 3825 Lancaster Pike, Suite 201, Wilmington, DE 19805, US
 (72) BURR, Stacey, B., West Lafayette, IN 47906, US
 SCHULTZE, Claudia, Wilmington, DE 19807, US
 ARMITAGE, Roger, Gloucestershire, GL7 1 FA, GB
 (74) Israelsson, Stefan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

B32B 3/24 → (51) **E04D 12/00**

- (51) **B32B 3/30** (11) **1 755 882 A1***
B32B 7/02
 (25) En (26) En
 (21) 04785138.1 (22) 22.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2004/031665 22.09.2004
 (87) WO 2005/110730 2005/47 24.11.2005
 (30) 30.04.2004 US 836116
 (54) • *LAMINAT AUS MAGNETISCHEM MATERIAL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
 • *LAMINATE OF MAGNETIC MATERIAL AND METHOD OF MAKING*
 • *LAMINÉ DE MATÉRIAU MAGNÉTIQUE ET MÉTHODE DE FABRICATION*
- (71) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway NE, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US
 (72) KAST, John, E., Hugo, MN 55038, US
 DEININGER, Steve, T., Blaine, MN 55449, US
 PETERS, Charles, E., Blaine, MN 55434, US

CLAYTON, Jeffrey, J., Ramsey, MN 55303, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B32B 5/04 → (51) **B32B 3/08**

B32B 5/06 → (51) **D04H 1/00**

B32B 5/08 → (51) **B32B 3/02**

(51) **B32B 5/18** (11) **1 755 883 A1***
B32B 5/22 **B32B 27/04**
B32B 27/12

(25) En (26) En
(21) 05735581.0 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/012466 13.04.2005
(87) WO 2005/105429 2005/45 10.11.2005
(30) 16.04.2004 US 825820
23.09.2004 US 948724

(54) • **TEXTILE KONSTRUKTIONEN**
• **TEXTILE CONSTRUCTIONS**
• **CONSTRUCTIONS TEXTILES**

(71) Milliken & Company, Legal Department, M-495 920 Milliken Road, Spartanburg, SC 29303, US

(72) KIMBRELL, William, C., Spartanburg, South Carolina 29303, US
SANCHEZ, John, L., Moore, South Carolina 29369, US

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B32B 5/22 → (51) **B32B 5/18**

(51) **B32B 5/26** (11) **1 755 884 A1***
A41D 13/12

(25) De (26) De
(21) 05731077.3 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/004132 19.04.2005
(87) WO 2005/113232 2005/48 01.12.2005
(30) 07.05.2004 DE 102004024042

(54) • **VLIES-/FOLIENLAMINAT**
• **NON-WOVEN/SHEET LAMINATE**
• **AGGLOMERE LAMINE EN NON-TISSES OU FEUILLES**

(71) Paul Hartmann Aktiengesellschaft, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE

(72) STEGER, Alexandra, 89522 Heidenheim, DE

(74) Langöhrig, Angelika Beate, et al, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Patentanwälte Postfach 103762, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B32B 5/26** (11) **1 755 885 A2***
D04H 1/42 **D04H 13/00**

(25) En (26) En
(21) 05812062.7 (22) 21.03.2005
(84) DE FR GB IT LU
(86) US 2005/009283 21.03.2005
(87) WO 2006/022857 2006/09 02.03.2006
(88) 06.04.2006
(30) 23.03.2004 US 806584

(54) • **VERSTÄRKTER BRANDSCHUTZ-VLIESTOFF, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DERARTIGEN STOFFES UND DAMIT BRANDGESCHÜTZTE ARTIKEL**

• **REINFORCED NONWOVEN FIRE BLOCKING FABRIC, METHOD FOR MAKING SUCH FABRIC, AND ARTICLES FIRE BLOCKED THEREWITH**

• **TISSU DE BLOCAGE DE FLAMMES NON-TISSE RENFORCE, PROCEDES DE FABRICATION D'UN TEL TISSU ET ARTICLES ASSOCIES BLOQUES CONTRE LES FLAMMES**

(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US

(72) BASCOM, Laurence N., Amelia, Virginia 23002, US
KNOFF, Warren F., Richmond, Virginia 23220, US

(74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

B32B 5/26 → (51) **D04H 1/00**

B32B 5/26 → (51) **D21F 7/08**

B32B 7/02 → (51) **B32B 3/30**

B32B 7/02 → (51) **B32B 27/40**

B32B 7/06 → (51) **C09J 7/02**

B32B 7/12 → (51) **B32B 27/34**

B32B 15/01 → (51) **F16L 9/18**

(51) **B32B 15/08** (11) **1 755 886 A1***
B32B 37/00 **B29C 44/12**
B29C 44/34

(25) De (26) De
(21) 05749561.6 (22) 31.05.2005

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

(86) EP 2005/005834 31.05.2005
(87) WO 2005/118284 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 DE 102004027417

(54) • **VERBUNDELEMENTE**
• **COMPOSITE ELEMENTS**
• **ELEMENTS COMPOSITES**

(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) REINDL, Armin, 80639 München, DE
SANDBANK, Thomas, 80798 München, DE

B32B 15/08 → (51) **B32B 27/40**

B32B 27/02 → (51) **B32B 27/30**

B32B 27/04 → (51) **B32B 5/18**

B32B 27/08 → (51) **B32B 27/34**

B32B 27/08 → (51) **C08J 7/04**

(51) **B32B 27/12** (11) **1 755 887 A1***
(25) En (26) En
(21) 05742871.6 (22) 04.05.2005

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

(86) US 2005/015506 04.05.2005
(87) WO 2006/007044 2006/03 19.01.2006
(30) 16.06.2004 PCT/US2004/019360

(54) • **ANTIMIKROBIELLE ISOLIERUNG**
• **ANTIMICROBIAL INSULATION**
• **ISOLATION ANTIMICROBIENNE**

(71) MICROBAN PRODUCTS COMPANY, Suite 125, 11515 Vanstory Drive, Huntersville, NC 28078, US

(72) PAYNE, Stephen, A., Charlotte, NC 28202, US
DRAKE, Kevin, Dean, Huntersville, NC 28078, US
SWOFFORD, Howard, Wayne, Newton, NC 28658, US

(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

B32B 27/12 → (51) **B32B 5/18**

B32B 27/12 → (51) **E04D 12/00**

B32B 27/14 → (51) **E04D 12/00**

(51) **B32B 27/30** (11) **1 755 888 A1***
B32B 27/02 **H01L 31/048**

(25) En (26) En
(21) 05766589.5 (22) 15.06.2005
(84) DE ES FR

(86) US 2005/021243 15.06.2005
(87) WO 2006/009760 2006/04 26.01.2006
(30) 17.06.2004 US 870454

(54) • **MEHRSCICHTIGE IONOMERFILME ZUR VERWENDUNG ALS VERKAPSELUNGSSCHICHTEN FÜR FOTOVOLTAISCHE ZELLMODULE**

• **MULTILAYER IONOMER FILMS FOR USE AS ENCAPSULANT LAYERS FOR PHOTOVOLTAIC CELLS MODULES**

• **FILMS IONOMERES MULTICOUCHES POUR COUCHES D'ENCAPSULATION SUR MODULES DE CELLULES PHOTOVOLTAIQUES**

(71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) ARHART, Richard, J., Wilmington, DE 19810, US

BOERI, Diego, CH-1201 Geneva, CH
LENGES, Geraldine, M., Wilmington, DE 19810, US

(74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

B32B 27/30 → (51) **B32B 27/34**

(51) **B32B 27/34** (11) **1 755 889 A2***
C08G 69/48

(25) En (26) En
(21) 05740348.7 (22) 21.04.2005

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

(86) US 2005/013799 21.04.2005
(87) WO 2005/110747 2005/47 24.11.2005
(88) 20.04.2006
(30) 30.04.2004 US 835792

(54) • **MEHRLAGIGE POLYAMIDFOLIE**
• **POLYAMIDE MULTILAYER FILM**
• **FILM DE POLYAMIDE MULTICOUCHE**

(71) Cryovac, Inc., P.O. Box 464, 100 Rogers Bridge Road, Duncan, SC 29334, US

(72) BEKELE, Solomon, Taylors, SC 29687, US
ESAKOV, Michael, D., Inman, SC 29349, US

(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B32B 27/34** (11) **1 755 890 A1***
B32B 27/08 **B32B 27/30**
B32B 7/12 **C09J 133/06**
C09J 133/14 **C09J 145/00**

(25) De (26) De
(21) 05756778.6 (22) 09.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/052675 09.06.2005
(87) WO 2005/123384 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 DE 102004029217
(54) • MEHRSCICHTFOLIE
• MULTILAYER FOIL
• FEUILLE MULTICOUCHE
(71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
(72) WURSCH, Roland, 48249 Dülmen, DE
BOLLMANN, Sonja, 45721 Haltern am See, DE
WIELPÜTZ, Martin, 48145 Münster, DE
ALTING, Kirsten, 48159 Münster, DE
HÄGER, Harald, 63579 Freigericht, DE

- (51) **B32B 27/40** (11) **1 755 891 A1***
B32B 7/02 **B32B 15/08**
B63B 3/68 **E04C 2/284**
(25) En (26) En
(21) 05740486.5 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/001714 04.05.2005
(87) WO 2005/108072 2005/46 17.11.2005
(30) 11.05.2004 GB 0410500
(54) • VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG VON STRUKTUREN UND KLEMMEN
• A METHOD OF REINFORCING A STRUCTURE AND A CLAMP
• PROCEDE DE RENFORCEMENT D'UNE STRUCTURE ET ATTACHE
(71) Intelligent Engineering (Bahamas) Limited, Bahamas International Trust Building, Bank Lane, P.O. Box N8188, Nassau, BS
(72) KENNEDY, Timothy Harold Robert, Santa Ana, CA 92706, US
ANGUS, Kenneth John, Newcastle Upon Tyne NE7 7AE, GB
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B32B 33/00 → (51) **A01N 25/34**

B32B 33/00 → (51) **E04D 12/00**

B32B 37/00 → (51) **B32B 15/08**

B41C 1/00 → (51) **G03F 7/11**

B41C 1/05 → (51) **B41F 13/11**

B41C 1/18 → (51) **B41F 13/11**

B41F 9/10 → (51) **B41F 31/02**

- (51) **B41F 13/11** (11) **1 755 892 A1***
B41C 1/05 **B41C 1/18**
H04N 1/405
(25) De (26) De
(21) 04739864.9 (22) 14.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2004/006383 14.06.2004
(87) WO 2005/120831 2005/51 22.12.2005
(54) • NAHTLOSE 2D/3D OBERFLÄCHENSTRUKTUREN AUF ROTATIVEN PRÄGEFORMEN FÜR UV CASTING VERFAHREN
• SEAMLESS 2D OR 3D SURFACE STRUCTURES ON ROTARY EMBOSING DIES FOR UV CASTING METHODS

- STRUCTURES SUPERFICIELLES 2D/3D CONTINUES SUR DES MATRICES A ESTAMPER ROTATIVES DESTINEES AU PROCEDE DE COULAGE PAR ULTRAVIOLET
(71) Hueck Folien GmbH & Co. KG, Ortsteil Pirkmühle, 92712 Pirk, DE
(72) REICH, Peter, 92712 Pirk, DE
(74) Landgraf, Elvira, Schulfeld 26, 4210 Gall-neukirchen, AT

- (51) **B41F 15/08** (11) **1 755 893 A1***
B41F 15/12
(25) Fr (26) Fr
(21) 05776426.8 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050406 02.06.2005
(87) WO 2005/123389 2005/52 29.12.2005
(30) 04.06.2004 FR 0406139
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM DRUCKEN DEKORATIVER ELEMENTE AUF SUBSTRATE
• METHOD AND DEVICE FOR PRINTING DECORATIVE ELEMENTS ON SUBSTRATES
• PROCEDE ET DISPOSITIF D'IMPRESSION DE DECORS SUR DES SUBSTRATS
(71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) BEYRLE, André, F-60170 Tracy le Val, FR
(74) Jamet, Vincent, Saint-Gobain Recherche, 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers, FR

B41F 15/08 → (51) **H05K 3/12**

B41F 15/12 → (51) **B41F 15/08**

B41F 15/36 → (51) **H05K 3/12**

B41F 27/10 → (51) **G03G 15/16**

- (51) **B41F 31/02** (11) **1 755 894 A1***
B41F 9/10
(25) Sv (26) En
(21) 05736304.6 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000639 03.05.2005
(87) WO 2005/105450 2005/45 10.11.2005
(30) 05.05.2004 SE 0401168
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EINE KAMMERRAKEL
• DEVICE AND METHOD FOR CHAMBERED DOCTOR BLADE
• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR CHAMBRE A RACLES
(71) Akeboose International AB, Dalénum, P.O. box 36, 181 70 Lidingö, SE
(72) BÖÖSE, Åke, S-181 30 Lidingö, SE
IRLEN, Fredrik, S-138 37 Älta, SE
(74) Winblad, Hans Peter, et al, Albihsn Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **B41F 31/04** (11) **1 755 895 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05718417.8 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/000953 08.04.2005
(87) WO 2005/102701 2005/44 03.11.2005
(30) 22.04.2004 EP 04009528
(54) • TINTENZUFÜHRUNGSVORRICHTUNG FÜR DRUCKMASCHINE
• INK SUPPLY DEVICE FOR PRINTING MACHINE

- ENCRIER POUR MACHINE D'IMPRESSION
(71) KBA-GIORI S.A., 4, rue de la Paix, 1003 Lausanne, CH
(72) BAERTSCHI, Daniel, CH-1068 Les Monts-De-Pully, CH
HERMANN, Gabriel, CH-1037 Etagneries, CH
BENTIVOGLIO, Giovanni, CH-1008 Prilly, CH
BOLLETTIN, Gaetano, I-27015 Landriano, IT
(74) Bugnion Genève, BUGNION S.A. Case 375, 1211 Genève 12, CH

- (51) **B41J 2/05** (11) **1 755 896 A2***
B41J 2/365 **B41J 2/07**
(25) En (26) En
(21) 05737992.7 (22) 18.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/013324 18.04.2005
(87) WO 2005/105457 2005/45 10.11.2005
(88) 02.02.2006
(30) 26.04.2004 US 831925
(54) • SYSTEM ZUR KORREKTUR VON THERMISCHER REAKTION
• THERMAL RESPONSE CORRECTION SYSTEM
• SYSTEME DE CORRECTION DE LA REPONSE THERMIQUE
(71) POLAROID CORPORATION, 1265 Main Street, Waltham, MA 02451, US
(72) BUSCH, Brian, D., Sudbury, MA 01776, US
SAQUIB, Suhail, S., Shrewsbury, MA 01545, US
VETTERLING, William, T., Lexington, MA 02420, US
(74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp Patentanwälte Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

B41J 2/07 → (51) **B41J 2/05**

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 755 897 A1***
(25) En (26) En
(21) 04821920.8 (22) 13.04.2004
(84) DE FR GB
(86) US 2004/011307 13.04.2004
(87) WO 2005/102713 2005/44 03.11.2005
(54) • TINTENLEITUNGSSTOPFEN FÜR EINEN TINTENSTRAHLDRUCKKOPF UND VERFAHREN ZUM LASERSCHWEISSEN DAFÜR
• INK CONDUIT PLUGS FOR AN INKJET PRINTHEAD AND METHODS OF LASER WELDING SAME
• BOUCHONS POUR CONDUITS D'ENCRE POUR TETE D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE ET PROCEDE DE SOUDAGE LASER DE CEUX-CI
(71) LEXMARK INTERNATIONAL, INC., 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, US
(72) BUCHANAN, Jeffrey, James, Lexington, KY 40513, US
PHATAK, Ganesh, Vinayak, Lexington, KY 40517, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 755 898 A1***
(25) En (26) En
(21) 05748456.0 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/010734 06.06.2005
(87) WO 2005/120838 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 JP 2004169110

- (54) • *FARBANK, DRUCKKOPF UND TINTEN-STRAHLDRUCKVORRICHTUNG*
• *INK TANK, PRINTING HEAD AND INKJET PRINTING APPARATUS*
• *RÉSERVOIR D'ENCRE, TÊTE D'IMPRES-SION ET APPAREIL D'IMPRESSION À JET D'ENCRE*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shi-momaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) INOUE, Ryoji, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
- MATSUMOTO, Ryoichi, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
- KAWAMURA, Shogo, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
- OGURA, Hideki, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
- OIKAWA, Satoshi, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 146-8501, JP
- (74) Leson, Thomas Johannes Alois, Patentan-wälte Tiedtke-Bühling-Kinne & Partner, Bavariaring 4, 80336 München, DE

B41J 2/365 → (51) **B41J 2/05**

B41J 2/445 → (51) **G03F 7/20**

- (51) **B41J 3/407** (11) **1 755 899 A1***
B41J 15/04 **B41J 32/00**
B41J 15/16 **B41J 33/16**
B41J 35/36
- (25) En (26) En
(21) 05734952.4 (22) 13.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000212 13.04.2005
- (87) WO 2005/100034 2005/43 27.10.2005
- (30) 16.04.2004 IT B020040216
- (54) • *INSBESONDERE FÜR KASSETTEN ODER VERWENDUNGSBEREITE PACKUNGEN AUSGEFÜHRTE THERMOTRANSFERDRUCKER/ETIKETTIEREINRICHTUNG*
• *THERMAL TRANSFER PRINTER/LABEL-LER SPECIFICALLY DESIGNED FOR CAS-SETTES OR READY-TO-USE PACKAGES*
• *IMPRIMANTE D'ETIQUETTES A TRANS-FERT THERMIQUE SPECIALEMENT CONÇUE POUR DES CASSETTES OU DES EMBALLAGES PRETS A L'EMPLOI*
- (71) Ecobags S.r.l., Via Goito, 3, 40126 Bologna, IT
- (72) INNOCENTI, Carlo, I-40128 Bologna, IT
- REMO, Marzio, I-40135 Bologna, IT
- (74) Trentini, Ermanno, Viale A. Aldini, 118, 40136 Bologna, IT

B41J 11/00 → (51) **H05K 3/12**

B41J 15/04 → (51) **B41J 3/407**

B41J 15/16 → (51) **B41J 3/407**

B41J 32/00 → (51) **B41J 3/407**

B41J 33/16 → (51) **B41J 3/407**

B41J 35/36 → (51) **B41J 3/407**

- (51) **B41M 5/30** (11) **1 755 900 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05725759.4 (22) 16.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/008797 16.03.2005
- (87) WO 2005/108103 2005/46 17.11.2005
- (88) 08.06.2006
- (30) 23.04.2004 US 831525

- (54) • *AUTHENTIZITÄTSANZEIGE*
• *AUTHENTICITY INDICATOR*
• *INDICATEUR D'AUTHENTICITE*
- (71) APPLETON PAPERS INC., 825 E. Wisconsin Avenue, P.O. Box 359, Appleton, WI 54912-0359, US
- (72) UKPABI, Pauline, Ozoemena, Appleton WI 54913, US
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **B41M 5/30** (11) **1 755 901 A1***
D21G 1/00 **D21H 25/12**

- (25) De (26) De
(21) 05756012.0 (22) 10.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006246 10.06.2005
- (87) WO 2005/123411 2005/52 29.12.2005
- (30) 17.06.2004 DE 102004029261
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES WÄRMEEMPFINDLICHEN AUFZEICHNUNGSMATERIALS SOWIE EIN DURCH DAS VERFAHREN HERGESTELLTES AUFZEICHNUNGSMATERIAL*
• *METHOD FOR PRODUCING THERMOSENSITIVE RECORDING MATERIAL AND RECORDING MATERIAL PRODUCED ACCORDING TO SAID METHOD*
• *PROCEDE POUR REALISER UN MATERIAU D'ENREGISTREMENT SENSIBLE A LA CHALEUR ET MATERIAU D'ENREGISTREMENT REALISE SELON CE PROCEDE*
- (71) Papierfabrik August Koehler AG, Hauptstrasse 2, 77704 Oberkirch, DE
- (72) BOSCHERT, Michael, 77704 Oberkirch, DE
- STREIF, Georg, 77871 Renchen-Erlach, DE
- (74) Hagemann, Heinrich, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

B41N 1/06 → (51) **G03F 7/11**

- (51) **B41N 10/06** (11) **1 755 902 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05750703.0 (22) 16.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017003 16.05.2005
- (87) WO 2005/113253 2005/48 01.12.2005
- (30) 14.05.2004 US 571215 P
13.05.2005 US 129111
- (54) • *VERBUNDVERPACKUNGSMATERIAL ZUR VERWENDUNG IN PHOTOGRAPHISCHEM OFFSETDRUCK*
• *COMPOSITE PACKING MATERIAL FOR USE IN OFFSET LITHOGRAPHY AND METHOD OF MAKING*
• *PRODUIT COMPOSITE DE GARNISSAGE UTILISABLE EN LITHOGRAPHIE OFFSET, ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) Day International, Inc., 130 West Second Street, Dayton, OH 45402, US
- (72) FLINT, W., Toriran, Asheville, NC 28805, US
- BYERS, Joseph, L., Inman, SC 29349, US
- (74) Keltie, David Arthur, et al, David Keltie Associates Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

B41N 10/06 → (51) **G03G 15/16**

B42D 15/00 → (51) **G06T 11/60**

- (51) **B43K 29/05** (11) **1 755 903 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05746985.0 (22) 05.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/015610 05.05.2005
- (87) WO 2005/110024 2005/47 24.11.2005
- (88) 24.08.2006
- (30) 07.05.2004 US 568913 P
- (54) • *FLÜSSIGKEITSSPENDER MIT LÖSBAR BEFESTIGTER DOPPELAPPLIKATORANWENDUNG*
• *FLUID DISPENSERS HAVING REMOVABLY ATTACHED DUAL APPLICATOR ASSEMBLY*
• *DISTRIBUTEURS DE FLUIDE POURVUS D'UN ENSEMBLE DOUBLE APPLICATEUR FIXE DE MANIERE AMOVIBLE*
- (71) Sanford, L.P., 29 East Stephenson Street, Freeport, IL 61032, US
- (72) PATEL, Amar, A., Arlington Heights, IL 60004, US
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B44D 3/12** (11) **1 755 904 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05745288.0 (22) 25.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) EP 2005/005750 25.05.2005
- (87) WO 2005/120864 2005/51 22.12.2005
- (88) 27.07.2006
- (30) 08.06.2004 GB 0412711
21.12.2004 GB 0427909
- (54) • *BESCHICHTUNGSKOMBINATION MIT EINEM SCHWIMMENDEN FLÜSSIGBE-SCHICHTUNGSKONTAKTELEMENT*
• *COATING COMBINATION INCLUDING A BUOYANT FLUID COATING CONTACTING MEMBER*
• *COMBINAISON DE REVETEMENT*
- (71) Imperial Chemical Industries Plc., 20 Manchester Square, London W1U 3AN, GB
- (72) WREN, Gary, Thomas, Ashford, Middlesex TW15 1AD, GB
- LAMB, John, David, Pewsey, Wiltshire SN9 6LU, GB
- TARKOWSKI, Johanna, Barbara, Marlborough, Wiltshire SN8 1AR, GB
- LEWKOWICZ, Michael, Southampton SO15 2DA, GB
- PREBBLE, Jillian, Margaret, Crondall, Hampshire GU10 5NY, GB
- (74) Ellis, Christopher Paul, ICI Paints Legal Affairs Dept. Patent & Trade Marks Section P.O. Box 1883 Wexham Road, Slough, Berkshire SL2 5FD, GB

(51) **B60B 1/00** (11) **1 755 905 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05804908.1 (22) 19.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/037424 19.10.2005
- (87) WO 2006/029416 2006/11 16.03.2006
- (30) 26.10.2004 US 622037 P
07.01.2005 US 642060 P
09.09.2005 US 223132
- (54) • *UMWANDELBARES SPIELZEUGFAHRZEUG*
• *TRANSFORMABLE TOY VEHICLE*
• *VEHICULE JOUET TRANSFORMABLE*
- (71) MATTEL, INC., 333 Continental Boulevard, El Segundo, CA 90245-5012, US

- (72) MOLL, Joseph, Thomas, Redondo Beach, CA 90277, US
LEONOV, Vladimir, San Pedro, CA 90732, US
WILLETT, William, Irvine, CA 92618, US
ONG, Kenlip, Singapore 806079, SG
- (74) Bobzien, Hans Christoph, Lippert, Stachow & Partner Patentanwälte Frankenforster Strasse 135-137, 51427 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **B60B 21/02** (11) **1 755 906 A1***
B60B 21/10
- (25) De (26) De
(21) 05761794.6 (22) 14.06.2005
(84) DE GB IT
(86) EP 2005/006368 14.06.2005
(87) WO 2005/123418 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 DE 102004028841
(54) • LEICHTMETALLRAD
• LIGHT-METAL WHEEL
• ROUE EN METAL LEGER
- (71) BBS Motorsport & Engineering GmbH, Welschdorf 220, 77761 Schiltach, DE
- (72) BAUMGARTNER, Heinrich, 77761 Schiltach, DE
- (74) Neunert, Peter Andreas, Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner Am Rietter 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

B60B 21/10 → (51) **B60B 21/02**

- (51) **B60B 27/02** (11) **1 755 907 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05733089.6 (22) 25.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/000460 25.02.2005
(87) WO 2005/087514 2005/38 22.09.2005
(30) 27.02.2004 FR 0402000
(54) • SCHWENKBARES KOMBINATIONSLAGER ZUR BEFESTIGUNG VON SCHWENKKUPPLUNGEN
• SWIVELLABLE COMBINATION BEARING FOR MOUNTING PIVOT COUPLINGS
• ROULEMENT COMBINE ROTULANT POUR MONTAGE DE LIAISONS PIVOT
- (71) Large, André, 10, Rue du Bon Pasteur, 69001 Lyon, FR
- (72) Large, André, 69001 Lyon, FR

B60C 15/04 → (51) **D07B 1/06****B60G 7/00** → (51) **F16C 11/06**

- (51) **B60G 17/015** (11) **1 755 908 A2***
B60G 21/055 **B60G 21/045**
- (25) En (26) En
(21) 05742840.1 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) EP 2005/004509 27.04.2005
(87) WO 2005/108128 2005/46 17.11.2005
(30) 10.05.2004 GB 0410355
(54) • FAHRZEUGROLLSTEUERSYSTEM
• VEHICLE ROLL CONTROL SYSTEM
• SYSTEME DE CONTROLE DE ROULIS DE VEHICULE
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) CARDON, Christophe, F-75002 Paris, FR
GERMAIN, Philippe, F-93100 Montreuil, FR
SAUVAGE, Frederic, F-92160 Antony, FR
PERREE, Bruno, F-75017 Paris, FR

- (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, B.P. 65059 Tremblay en France, 95972 Roissy, FR

B60G 21/045 → (51) **B60G 17/015****B60G 21/055** → (51) **B60G 17/015****B60H 1/34** → (51) **B64D 13/06**

- (51) **B60H 3/00** (11) **1 755 909 A1***
A61L 9/22 **F24F 3/16**
- (25) De (26) De
(21) 05749334.8 (22) 20.05.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) EP 2005/005514 20.05.2005
(87) WO 2005/115778 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 DE 102004025462
(54) • VORRICHTUNG ZUR DESINFESTION DER BAUTEILE, INSBESONDERE DES VERDAMPFERS, EINER KLIMAAANLAGE IN KRAFTFAHRZEUGEN
• DEVICE FOR DISINFECTING THE COMPONENTS IN PARTICULAR THE EVAPORATOR OF AN AIR-CONDITIONING UNIT IN MOTOR VEHICLES
• DISPOSITIF PERMETTANT DE DESINFESTER LES COMPOSANTS, EN PARTICULIER L'EVAPORATEUR, D'UNE CLIMATISATION DE VEHICULE AUTOMOBILE
- (71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) WIEDEMANN, Stefan, 80796 München, DE

B60H 3/02 → (51) **B64D 13/06**

- (51) **B60J 7/057** (11) **1 755 910 A1***
B60J 7/20
- (25) En (26) En
(21) 05747299.5 (22) 03.06.2005
(84) DE ES FR GB
(86) GB 2005/002199 03.06.2005
(87) WO 2005/120874 2005/51 22.12.2005
(30) 05.06.2004 GB 0412598
(54) • STEUERSYSTEM
• CONTROL SYSTEM
• SYSTEME DE COMMANDE
- (71) Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd., Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB
- (72) BAROUDI, Atmane Nissan Technical Ctr. Europe Ltd., Bedfordshire MK43 0DB, GB
- (74) Hufton, Victoria Alice, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd IP Dept., Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

B60J 7/20 → (51) **B60J 7/057**

- (51) **B60J 10/00** (11) **1 755 911 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05744233.7 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/014484 27.04.2005
(87) WO 2005/104761 2005/45 10.11.2005
(30) 27.04.2004 US 832913
(54) • WITTERUNGSDICHTUNG MIT VERBESSERTER DARBIETUNGSFLÄCHE
• WEATHERSEAL WITH IMPROVED SHOW SURFACE
• CAOUTCHOUC D'ETANCHEITE UNE SURFACE DE PRESENTATION AMELIOREE
- (71) Cooper-Standard Automotive Inc., 39550 Orchard Hill Place Drive, Novi, MI 48375-5329, US

- (72) SHUMULINSKIY, Gennadiy, Oak Park, MI 48237, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

- (51) **B60K 6/04** (11) **1 755 912 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05744672.6 (22) 23.05.2005
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/005563 23.05.2005
(87) WO 2005/115785 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 DE 102004025460
(54) • VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES HYBRIDKRAFTFAHRZEUGS
• METHOD FOR OPERATING A HYBRID MOTOR VEHICLE
• PROCEDE PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN VEHICULE AUTOMOBILE HYBRIDE
- (71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) GEBERT, Jürgen, 85368 Moosburg, DE
FENKART, Marcel, 80335 München, DE

- (51) **B60K 6/04** (11) **1 755 913 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05746891.0 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050283 27.04.2005
(87) WO 2005/110795 2005/47 24.11.2005
(30) 29.04.2004 FR 0450822
(54) • HYBRIDANTRIEB UND DESSEN BETRIEBSVERFAHREN
• HYBRID POWER TRAIN AND OPERATING METHOD THEREFOR
• GROUPE MOTOPROPULSEUR HYBRIDE ET SON PROCEDE DE FONCTIONNEMENT
- (71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) RAOUL, Michel, F-78990 ELANCOURT, FR
- (74) Rougemont, Bernard, RENAULT TECHNO-CENTRE Département Propriété Intellectuelle Sca 00267 TCR GRA 2 36 1, avenue du Golf, 78288 Guyancourt cedex, FR

B60K 37/00 → (51) **B60R 13/02****B60L 15/00** → (51) **G05G 5/08**

- (51) **B60N 2/42** (11) **1 755 914 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05757486.5 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/020046 06.06.2005
(87) WO 2005/120890 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 US 577546 P
08.09.2004 US 607988 P
(54) • KINDERSITZÜBERWACHUNGSSYSTEM UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER KINDERSITZART
• CHILD SEAT MONITORING SYSTEM AND METHOD FOR DETERMINING A TYPE OF CHILD SEAT
• SYSTEME DE CONTROLE D'UN SIEGE D'ENFANT ET PROCEDE DE DETERMINATION D'UN TYPE DE SIEGE D'ENFANT
- (71) Delphi Technologies, Inc., Legal Staff - Mail Code: 480-410-202, P.O. Box 5052 Troy, MI 48007, US
- (72) SULLIVAN, Stuart, S., Peru, IN 46970, US
PATTERSON, James, F., Greentown, IN 46936, US

(74) FORTUNE, Duane, D., Lebanon, IN 46052, US
Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, B.P. 65059 Tremblay en France, 95972 Roissy, FR

(51) **B60N 2/42** (11) **1 755 915 A2***
(25) En (26) En
(21) 05757491.5 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/020048 06.06.2005
(87) WO 2005/120891 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 US 577546 P
08.09.2004 US 607988 P
(54) • **KINDERSITZ UND ÜBERWACHUNGSSYSTEM**
• **CHILD SEAT AND MONITORING SYSTEM**
• **SIEGE D'ENFANT ET SYSTEME DE CONTROLE**

(71) Delphi Technologies, Inc., Legal Staff - Mail Code: 480-410-202, P.O. Box 5052 Troy, MI 48007, US

(72) FORTUNE, Duane, D., Lebanon, IN 46052, US
PATTERSON James F., Greentown, IN 46936, US
SULLIVAN Stuart S., Peru, IN 46970, US
LAWRENCE Rodney A., Rossville, IN 46065, US
WALLNER Edward J., Westfield, IN 46032, US
PORTER Stephen, Noblesville, IN 46062, US

FULTZ William W., Carmel, IN 46033, US
KINCAID Kevin D., Kokomo, IN 46902, US
GREIB Gary R., Lake Orion, MI 48362, US
ZOLKOWER Jeffrey N., West Bloomfield, MI 48324, US

(74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, B.P. 65059 Tremblay en France, 95972 Roissy, FR

(51) **B60N 2/42** (11) **1 755 916 A2***
(25) En (26) En
(21) 05757495.6 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/020047 06.06.2005
(87) WO 2006/009619 2006/04 26.01.2006
(30) 07.06.2004 US 577546 P
08.09.2004 US 607988 P

(54) • **KINDERGURTSYSTEM MIT GEWICHTS-SENSOR**
• **CHILD RESTRAINT SYSTEM COMPRISING WEIGHT SENSOR**
• **SYSTEME DE RETENUE D'ENFANT COMPRENANT UN DETECTEUR DE POIDS**

(71) Delphi Technologies Inc., Legal Staff- Mail Code:480-410-202, P.O. Box 5052, Troy, MI 48007, US

(72) SULLIVAN, Stuart, S., Peru, IN 46970, US
PATTERSON, James, F., Greentown, IN 46936-1372, US
FORTUNE, Duane, D., Lebanon, IN 46052, US

KINCAID, Kevin, D., Kokomo, IN 46902, US
FULTZ, William, W., Carmel, IN 46033, US
(74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, B.P. 65059 Tremblay en France, 95972 Roissy, FR

(51) **B60N 2/42** (11) **1 755 917 A2***
(25) En (26) En

(21) 05757766.0 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/019872 06.06.2005
(87) WO 2005/120888 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 US 577546 P
08.09.2004 US 607988 P

(54) • **KINDERGURTSYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER INSTALLIERUNG DES KINDERGURTSYSTEMS**
• **CHILD RESTRAINT SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING INSTALLATION OF THE CHILD RESTRAINT SYSTEM**
• **SYSTEME DE RETENUE POUR ENFANT ET PROCEDURE DE CONTROLE D'INSTALLATION DUDIT SYSTEME**

(71) Delphi Technologies, Inc., Legal Staff - Mail Code: 480-410-202, P.O. Box 5052 Troy, MI 48007, US

(72) PATTERSON, James, F., Greentown, IN 46936, US
STUART, Sullivan, S., Peru, IN 46970, US
RODNEY, Lawrence, A., Rossville, IN 46065, US

FORTUNE, Duane, D., Lebanon, IN 46052, US
WALLNER, Edward, J., Westfield, IN 46074, US
PORTER, Stephen, B., Noblesville, IN 46062, US

FULTZ, William, W., Carmel, IN 46033, US
KINCAID, Kevin, D., Kokomo, IN 46902, US
(74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, B.P. 65059 Tremblay en France, 95972 Roissy, FR

(51) **B60N 2/46** (11) **1 755 918 A1***
(25) De (26) De
(21) 05743120.7 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/052452 30.05.2005
(87) WO 2005/118335 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 DE 102004026928
(54) • **VERSTELLBARE ARMLEHNE**
• **ADJUSTABLE ARMREST**
• **ACCOUDOIR REGLABLE**

(71) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG, Mülhausener Strasse 35, 47929 Grefrath, DE
(72) BECKER, Wolfgang, 47441 Moers, DE
JOHN, Harald, 40489 Düsseldorf, DE
MIEGLITZ, Hans-Helmut, 40789 Monheim am Rhein, DE

MEYER, Thomas, 47798 Krefeld, DE
SCHIDAN, Alexander, 42719 Solingen, DE
(74) Wolff, Felix, et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **B60N 2/56** (11) **1 755 919 A1***
A47C 7/74 **A47C 27/14**

(25) De (26) De
(21) 05769816.9 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/052749 14.06.2005
(87) WO 2005/123448 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 DE 102004029062
(54) • **SITZEINSATZ, INSBESONDERE FÜR EINEN SITZ EINES KRAFTFAHRZEUGS ODER EINES FLUGZEUGS**

• **SEAT INSERT, IN PARTICULAR FOR A SEAT OF A MOTOR VEHICLE OR AN AEROPLANE**

• **GARNITURE DE SIEGE, NOTAMMENT POUR UN SIEGE DE VEHICULE ROUTIER OU D'AVION**

(71) METZELER SCHAUM GMBH, Donaustrasse 51, 87700 Memmingen, DE

(72) SCHNEIDER, Wolfgang G., 88085 Langenargen, DE

HEITMANN, Ulrich, 87700 Memmingen, DE

(74) Schober, Christoph D., et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

(51) **B60P 1/43** (11) **1 755 920 A1***
B62D 25/22 **B65G 69/28**
A61G 3/06

(25) En (26) En
(21) 05739637.6 (22) 09.05.2005

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

(86) AU 2005/000652 09.05.2005
(87) WO 2005/108161 2005/46 17.11.2005
(30) 10.05.2004 AU 2004902470

(54) • **ÜBERBRÜCKUNGSVORRICHTUNG**
• **BRIDGING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PONTAGE**

(71) Fullerton, Kevin John, 4/61 Waterloo Esplanade, Wynnum, QLD 4178, AU
Schacht, Theodor Reinhardt, 9 Gordon Street, Hendra, QLD 4011, AU

(72) Fullerton, Kevin John, Wynnum, QLD 4178, AU

Schacht, Theodor Reinhardt, Hendra, QLD 4011, AU

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

(51) **B60Q 1/48** (11) **1 755 921 A1***
(25) De (26) De
(21) 05742839.3 (22) 19.05.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) EP 2005/052312 19.05.2005
(87) WO 2005/118339 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 DE 102004026848
04.04.2005 DE 102005015354

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSTÜTZUNG EINES EINPARKVORGANGES EINES FAHRZEUGES**
• **METHOD AND DEVICE FOR ASSISTING THE PERFORMANCE OF A PARKING MANEUVER OF A VEHICLE**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF D'ASSISTANCE POUR FACILITER UNE OPERATION DE STATIONNEMENT D'UN VEHICULE**

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHMID, Roland, 70599 Stuttgart, DE
DITTRICH, Thomas, 75242 Neuhausen, DE
DANZ, Christian, 70469 Stuttgart, DE
SEITER, Michael, 71272 Renningen, DE
KROPF, Thomas, 72770 Reutlingen, DE

B60Q 1/48 → (51) **B62D 15/02**

(51) **B60Q 3/04** (11) **1 755 922 A1***
G01D 13/26 **G01D 11/28**

(25) En (26) En
(21) 05758840.2 (22) 14.06.2005

(84) DE
(86) US 2005/020936 14.06.2005
(87) WO 2006/009685 2006/04 26.01.2006
(30) 16.06.2004 US 581174 P

(54) • **ZEIGER-LICHTGEHÄUSE**
• **POINTER LIGHT HOUSING**
• **BOITIER LUMINEUX POINTEUR**

(71) Siemens VDO Automotive Corporation, 2400 Executive Hills Blvd., Auburn Hills, Michigan 48326, US

- (72) BIRMAN, Vyacheslav, Rochester Hills, MI 48309, US
SANDERS, Richard, Clarkston, MI 48348, US
(74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

B60R 1/00 → (51) **G08G 1/16**

- (51) **B60R 1/074** (11) **1 755 923 A1***
(25) NI (26) En
(21) 05737554.5 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/000285 19.04.2005
(87) WO 2005/102778 2005/44 03.11.2005
(30) 22.04.2004 NL 1026002
(54) • *GELENKSTELLGLIED, INSBESONDERE FÜR EINE KOTFLÜGELSPIEGELEINHEIT*
• *HINGE ACTUATOR, IN PARTICULAR FOR A WING MIRROR UNIT*
• *ACTIONNEUR A CHARNIERE DESTINE NOTAMMENT A UN RETROVISEUR EXTERIEUR*
(71) Eaton Automotive B.V., Waardsedijk Oost 9, 3417 XJ Montfoort, NL
(72) VAN DEN BRINK, Albertus, NL-3773 AC Barneveld, NL
DUCHENNE, Milan, NL-3031 SP Rotterdam, NL
HAMMING, Peter, Alexander, NL-8331 DB Steenwijk, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

(51) **B60R 13/02** (11) **1 755 924 A1***
B60K 37/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05777211.3 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001478 14.06.2005
(87) WO 2006/003324 2006/02 12.01.2006
(30) 15.06.2004 FR 0406486
(54) • *INNENAUSSTATTUNG EINES KRAFTFAHRZEUGS UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MOTOR VEHICLE INTERIOR FITTING AND PRODUCTION METHOD THEREOF*
• *PIECE D'HABILLAGE INTERIEUR DE VEHICULE AUTOMOBILE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UNE TELLE PIECE D'HABILLAGE*
(71) Faurecia Interieur Industrie, 2, rue Hennape, 92000 Nanterre, FR
(72) TRILLAT, Sébastien, F-78300 Poissy, FR
STOOF, Freddy, F-68180 Horbourg Wihr, FR
(74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

B60R 13/02 → (51) **B60R 21/045**

- (51) **B60R 21/01** (11) **1 755 925 A1***
(25) De (26) De
(21) 05740165.5 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/051843 25.04.2005
(87) WO 2005/118348 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 DE 102004027206
(54) • *SICHERHEITSSYSTEM FÜR FAHRZEUGIN-SASSEN*
• *SAFETY SYSTEM FOR VEHICLE PASSENGERS*
• *SYSTEME DE SECURITE DESTINE A DES PASSAGERS DE VEHICULES*

- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KROENINGER, Mario, 77815 Buehl, DE
THEISEN, Marc, 74354 Besigheim, DE
BUNSE, Michael, 71665 Vaihingen/Enz, DE
MOLDENHAUER, Maik, 71111 Waldenbuch, DE
WELLHOEFER, Matthias, 71701 Schwieberdingen, DE
FRESE, Volker, 71701 Schwieberdingen, DE

(51) **B60R 21/01** (11) **1 755 926 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05763952.8 (22) 16.06.2005
(84) DE ES FR IT
(86) EP 2005/052788 16.06.2005
(87) WO 2005/123463 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 DE 102004029064
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERKENNEN EINER ÜBERSCHLAGSSITUATION BEI EINEM KRAFTFAHRZEUG*
• *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING A NOSE-OVER SITUATION OF A MOTOR VEHICLE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR IDENTIFIER UNE SITUATION DE CAPOTAGE D'UN VEHICULE*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BLOS, Armin, 93093 Donaustauf, DE
BONITZ, Jochen, 93077 Bad Abach, DE
YANO, Tomomi, Kawasaki-shi, 213-0032, JP

B60R 21/01 → (51) **G06K 9/00**

B60R 21/04 → (51) **F16F 7/00**

- (51) **B60R 21/045** (11) **1 755 927 A1***
B60R 13/02
(25) De (26) De
(21) 05747909.9 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005696 27.05.2005
(87) WO 2005/118349 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 DE 102004027100
(54) • *SICHERHEITSANORDNUNG FÜR DEN INNENRAUM EINES KRAFTFAHRZEUGS*
• *SAFETY SYSTEM FOR THE INTERIOR OF A MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE SECURITE DESTINE A L'HABITACLE D'UN VEHICULE AUTOMOBILE*
(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000, US
Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG, Mülhausener Strasse 35, 47929 Greifrath, DE
(72) DRASCHER, Michael, 63165 Mühlheim, DE
LANGMANN, Holger, 65199 Wiesbaden, DE
(74) Strauss, Peter, Adam Opel GmbH Patent- und Markenrecht / A0-02, 65423 Rüsselsheim, DE

(51) **B60R 21/045** (11) **1 755 928 A1***
B62D 25/14

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05766694.3 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050372 26.05.2005
(87) WO 2005/123466 2005/52 29.12.2005
(30) 02.06.2004 FR 0405920
(54) • *ANORDNUNG ZUM SCHUTZ DER KNIE EINES KRAFTFAHRZEUGINSASSEN UND ARMATURENBRETT DAFÜR*

- *ARRANGEMENT FOR PROTECTING A MOTOR VEHICLE PASSENGER'S KNEES AND INSTRUMENT PANEL THEREFOR*
• *AGENCEMENT POUR LA PROTECTION DES GENOUX D'UN OCCUPANT D'UN VEHICULE AUTOMOBILE ET PLANCHE DE BORD POUR UN TEL AGENCEMENT.*
(71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) LANGLOIS, Sébastien, F-78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX, FR
TAVARES, Manuel, F-94230 CACHAN, FR

(51) **B60R 21/09** (11) **1 755 929 A1***
B60T 7/06

- (25) De (26) De
(21) 05759921.9 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001061 15.06.2005
(87) WO 2005/123467 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 DE 102004028555
(54) • *PEDALANORDNUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *PEDAL ARRANGEMENT FOR A MOTOR VEHICLE*
• *ENSEMBLE PEDALE POUR VEHICULE A MOTEUR*
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) BURGSTALER, Andree, 32351 Dielingen, DE
DÜTZ, Jan, 49401 Damme, DE
MEYER, Wolfgang, 49088 Osnabrück, DE
HÜLSMANN, Silke, 49577 Anklam, DE

B60S 1/08 → (51) **B60S 1/16**

(51) **B60S 1/16** (11) **1 755 930 A1***
H02K 5/22 **H02K 7/116**
B60S 1/08

- (25) De (26) De
(21) 05740201.8 (22) 28.04.2005
(84) CZ DE ES FR IT
(86) EP 2005/051939 28.04.2005
(87) WO 2005/118361 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 DE 102004027504
(54) • *DECKEL FÜR EIN GETRIEBEGEHÄUSE EINER SCHEIBENWISCHERANLAGE*
• *COVER FOR THE DRIVE HOUSING OF A WINDSCREEN WIPER SYSTEM*
• *COUVERCLE POUR LOGEMENT DE MECANISME D'ENTRAÎNEMENT D'UN SYSTEME D'ESSUIE-GLACE*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FLEISCHER, Claus, 77815 Buehl, DE
HAWIGHORST, Achim, 77830 Buehlertal, DE

(51) **B60S 1/38** (11) **1 755 931 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05747531.1 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005842 31.05.2005
(87) WO 2005/118363 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 FR 0405984
(54) • *FLACHES WISCHERBLATT, INSBESONDERE FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *FLAT WIPER BLADE, IN PARTICULAR FOR MOTOR VEHICLES*
• *BALAI D'ESSUIE-GLACE PLAT NOTAMMENT POUR VEHICULE AUTOMOBILE*
(71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE, Z.A. de l'Agiot, B.P. 581 8 rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR
(72) THIENARD, Jean-Claud, F-27140 Gisors, FR

B60T 7/06 → (51) **B60R 21/09****B60T 7/20** → (51) **B60T 8/44**(51) **B60T 8/00** (11) **1 755 932 A1***
B62D 7/15 **B60T 8/88**(25) Fr (26) Fr
(21) 05776389.8 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) FR 2005/050423 07.06.2005
(87) WO 2005/123473 2005/52 29.12.2005
(30) 08.06.2004 FR 0406158(54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES FAHRZEUGES MIT SERVOLENKUNG MIT HILFE EINER EINZELRADBREMSEVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR CONTROLLING A VEHICLE HAVING FOUR-WHEEL STEERING WITH THE AID OF AN INDIVIDUAL WHEEL BRAKING DEVICE*
• *PROCEDE DE COMMANDE D'UN VEHICULE A QUATRE ROUES DIRECTRICES A L'AIDE D'UN DISPOSITIF DE FREINAGE INDIVIDUEL DES ROUES*
(71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) GUEGAN, Stéphane, F-78000 VERSAILLES, FR
POTHIN, Richard, F-78760 JOUARS
PONCHARTRAIN, FR
BOUKHARI, Samir, F-78280 GUYANCOURT, FR(51) **B60T 8/44** (11) **1 755 933 A1***
B60T 7/20(25) En (26) En
(21) 05748403.2 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/016179 06.05.2005
(87) WO 2005/108179 2005/46 17.11.2005
(30) 06.05.2004 US 568748 P
29.07.2004 US 592221 P
03.12.2004 US 632787 P
20.01.2005 US 645262 P(54) • *SCHLUPFREGELUNGSVERSTÄRKUNGS-BREMSSYSTEM*
• *SLIP CONTROL BOOST BRAKING SYSTEM*
• *SYSTEME DE FREINAGE ANTIPATINAGE A SERVOCOMMANDE*
(71) KELSEY-HAYES COMPANY, 12000 Tech Center Drive, Livonia, MI 48150, US
(72) GANZEL, Blaise, J., Ann Arbor, MI 48105, US
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE**B60T 8/88** → (51) **B60T 8/00**(51) **B61B 9/00** (11) **1 755 934 A1***
B61B 12/02(25) De (26) De
(21) 05737544.6 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) CH 2005/000279 19.05.2005
(87) WO 2005/123478 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 CH 10022004
(54) • *VORRICHTUNG ZUR FEINPOSITIONIERUNG SEILGETRIEBENER TRANSPORTMITTEL*
• *DEVICE FOR FINE-POSITIONING OF CABLE-POWERED TRANSPORT MEANS*• *DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT FIN DE MOYENS DE TRANSPORT A TRACTION PAR CABLE*(71) III-Solutions GmbH, Flughafenstrasse, 41, 8152 Glattbrugg, CH
(72) REINHARD, Andreas, CH-8001 Zürich, CH
(74) Salgo, Reinhold Caspar, Rütlistrasse 103, 8636 Wald, CH**B61B 12/02** → (51) **B61B 9/00****B62D 1/06** → (51) **B29C 45/14****B62D 5/06** → (51) **B63H 25/22****B62D 6/00** → (51) **G05D 1/02****B62D 7/15** → (51) **B60T 8/00**(51) **B62D 15/02** (11) **1 755 935 A1***
B60Q 1/48(25) De (26) De
(21) 05733574.7 (22) 06.04.2005
(84) DE FR GB IT SE
(86) EP 2005/051526 06.04.2005
(87) WO 2005/120932 2005/51 22.12.2005
(30) 05.06.2004 DE 102004027640
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM UNTERSTÜTZTEN EINPARKEN EINES KRAFTFAHRZEUGES*
• *METHOD AND DEVICE FOR ASSISTING THE PARKING OF A MOTOR VEHICLE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ASSISTANCE POUR GARER UN VEHICULE A MOTEUR*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) DANZ, Christian, 70469 Stuttgart, DE
EGELHAAF, Jan, 71229 Leonberg, DE
LEE, Wei-Chia, 71229 Leonberg, DE
STEINER, Benjamin, 70619 Stuttgart, DE(51) **B62D 21/15** (11) **1 755 936 A1***(25) Fr (26) Fr
(21) 05746983.5 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) FR 2005/050224 08.04.2005
(87) WO 2005/113319 2005/48 01.12.2005
(30) 17.05.2004 FR 0450955
(54) • *ANORDNUNG FÜR EIN ERSATZRAD BEI EINEM KRAFTFAHRZEUG*
• *ARRANGEMENT FOR A SPARE WHEEL IN A MOTOR VEHICLE*
• *AGENCEMENT POUR ROUE DE SECOURS DANS UN VEHICULE AUTOMOBILE*
(71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) HLUBINA, Thierry, F-92372 CHAVILLE, FR**B62D 25/14** → (51) **B60R 21/045****B62D 25/22** → (51) **B60P 1/43**(51) **B62D 55/14** (11) **1 755 937 A1***(25) En (26) En
(21) 05764220.9 (22) 14.06.2005
(84) AT BE DE NL
(86) EP 2005/006356 14.06.2005
(87) WO 2005/123490 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 US 521663 P
(54) • *LAUFROLLENKONSTRUKTION FÜR DIE LAUFKETTE EINES RAUPENFAHRWERKS*
• *TRACK ROLLER ASSEMBLY FOR THE CRAWLER CHAIN OF A CRAWLER CHASSIS*
• *SYSTEME DE CHEMIN DE ROULEMENT POUR CHENILLE DE CHASSIS A CHENILLE*(71) Terex-Demag GmbH & Co. KG, Dingle- rstrasse 24, 66482 Zweibrücken, DE
(72) RUTZ, Werner, 66851 Queidersbach, DE
NOESKE, Ingo, 66482 Zweibruecken, DE
WECKBECKER, Alfons, 66482 Zweibruecken, DE
(74) Preuss, Udo, Kramer - Barske - Schmidtchen "Patenta" Radeckstrasse 43, 81245 München, DE(51) **B62J 1/02** (11) **1 755 938 A1***(25) It (26) En
(21) 05741664.6 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IB 2005/001431 25.05.2005
(87) WO 2005/115823 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 IT VI20040130
(54) • *STÜTZRAHMEN, INSBESONDERE FÜR SÄTTEL FÜR FAHRRÄDER, MOTORRÄDER UND PEDALBETÄTIGTE MASCHINEN SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *SUPPORTING FRAME PARTICULARLY FOR CYCLES, MOTORCYCLES AND PEDAL MACHINES SADDLES AND MANUFACTURING METHOD*
• *CADRE DE SUPPORT, EN PARTICULIER POUR SELLES DE BICYCLETES, DE MOTOCYCLETES ET AUTRES ENGINS A PEDALES, ET PROCEDE DE FABRICATION*
(71) SELLE ROYAL S.p.A., Via Vittorio Emanuele 141, 36050 Pozzoleone (Vicenza), IT
(72) SEGATO, Stefano, I-36100 Vicenza, IT
(74) Vannini, Mario, Maroscia & Associati S.r.l. Contrà S. Caterina, 29, 36100 Vicenza, IT(51) **B62K 5/06** (11) **1 755 939 A1***(25) De (26) De
(21) 04743994.8 (22) 08.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) IB 2004/002333 08.07.2004
(87) WO 2006/008569 2006/04 26.01.2006
(30) 17.06.2004 DE 102004029388
(54) • *LIEGEDREIRAD-VORRICHTUNG MIT GEDÄMPFTEM LENKSYSTEM*
• *RECUMBENT TRIKE DEVICE COMPRISING A DAMPED STEERING SYSTEM*
• *DISPOSITIF TROIS-ROUES EN POSITION COUCHEE, COMPRENANT UN SYSTEME DE DIRECTION A AMORTISSEMENT*
(71) Oosterveer, Horst, Lissevenlaan 16, 5582 KC Waalre, NL
(72) JOACHIMSTHALER, Günther, 88348 Bad Saulgau, DE
(74) Kiessling, Christian, Robert-Bosch-Strasse 12, 85716 Unterschleißheim, DE(51) **B63B 3/13** (11) **1 755 940 A1***
B63G 8/00(25) En (26) En
(21) 05746954.6 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) GB 2005/002064 24.05.2005
(87) WO 2005/118386 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 GB 0411984
(54) • *UNTERSEEBOOTE*
• *SUBMERSIBLE VESSELS*
• *VAISSEAUX SUBMERSIBLES*
(71) Alicia Submarines, LLC, PO Box 890, Sonoita, AZ 85637, US
(72) MOORHOUSE, Paul Patrick, Plymouth Devon PL4 7JR, GB

(74) Craske, Stephen Allan, Craske & Co. Patent Law Chambers 15 Queens Terrace, Exeter South Devon EX4 4HJ, GB

B63B 3/68 → (51) **B32B 27/40**

(51) **B63B 35/79** (11) **1 755 941 A2***
(25) En (26) En
(21) 06728442.2 (22) 23.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) IT 2006/000098 23.02.2006
(87) WO 2006/090425 2006/35 31.08.2006
(88) 04.01.2007

(30) 24.02.2005 IT UD20050029
24.05.2005 PCT/IB2005/001414
11.01.2006 IT UD20060004
(54) • **SPANNVORRICHTUNG ZUR LÖSBAREN BEFESTIGUNG EINES BAUMS AN DEN MAST EINES WINDSURFBRETTES**
• **CLAMPING DEVICE TO REMOVABLY CONSTRAIN A BOOM TO THE MAST OF A SAILBOARD**
• **DISPOSITIF DE SERRAGE POUR LA CONTRAINTE AMOVIBLE D'UNE BOME AU MAT D'UNE PLANCHE A VOILE**

(71) Italica SpA, Via Valcunsa 16/2, 33072 Casarsa della Delizia PN, IT
(72) BISIOLI, Rossano, I - 30028 S. MICHELE AL TAGLIAMENTO, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

B63G 8/00 → (51) **B63B 3/13**

(51) **B63H 5/14** (11) **1 755 942 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05746629.4 (22) 26.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR
(86) FR 2005/050280 26.04.2005
(87) WO 2005/110840 2005/47 24.11.2005
(30) 30.04.2004 FR 0450842

(54) • **SCHIFFSMOTORANORDNUNG MIT EINER UNTER EINEM SCHIFFSRUMPF BEFESTIGBAREN GONDEL**
• **MARINE ENGINE ASSEMBLY INCLUDING A POD MOUNTABLE UNDER A SHIP'S HULL**
• **ENSEMBLE DE PROPULSION POUR NAVIRE, COMPRENANT UNE NACELLE DESTINEE A UNE INSTALLATION SOUS LA CARENE DU NAVIRE**

(71) ALSTOM, 3, avenue André Malraux, 92300 Levallois-Perret, FR
(72) GAUDIN, Christian, F-95270 Asnières Sur Oise, FR
(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

(51) **B63H 25/22** (11) **1 755 943 A1***
B62D 5/06

(25) En (26) En
(21) 04737815.3 (22) 15.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2004/000874 15.06.2004
(87) WO 2005/123486 2005/52 29.12.2005
(54) • **LENKUNTERSTÜTZVORRICHTUNG UND AUF FLUIDVOLUMENSTROM REAGIERENDES LENKVERFAHREN**
• **POWER ASSIST STEERING APPARATUS AND STEERING METHOD RESPONSIVE TO VOLUME FLOW OF FLUID**

• **APPAREIL A DIRECTION ASSISTEE ET PROCEDE DE DIRECTION REPENDANT AU DEBIT VOLUMIQUE D'UN FLUIDE**

(71) Teleflex Canada Incorporated, 3831 No. 6 Road, Richmond, British Columbia V6V 1P6, CA

(72) DUDRA, Brian James, Vancouver, British Columbia V5Y 2L5, CA
WONG, Tat Lung Ray, Richmond, British Columbia V7C 4S9, CA
WOOD, Neal Wesley Denis, Coquitlam, British Columbia V3K 3C1, CA

(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

(51) **B64C 1/14** (11) **1 755 944 A1***

(25) En (26) En
(21) 05751670.0 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/005608 24.05.2005
(87) WO 2005/115841 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 DE 102004025383
09.08.2004 US 600102 P

(54) • **FENSTERRAHMEN FÜR FLUGZEUG**
• **WINDOW FRAME FOR AIRCRAFT**
• **CADRE DE HUBLOT D'AERONEF**

(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) BOLD, Jens, 20255 Hamburg, DE
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B64C 3/54** (11) **1 755 945 A2***

(25) En (26) En
(21) 05733909.5 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/011541 07.04.2005
(87) WO 2005/099380 2005/43 27.10.2005
(30) 07.04.2004 US 559970 P
07.04.2004 US 559971 P
07.04.2004 US 559972 P
12.04.2004 US 560962 P
28.05.2004 US 575028 P
07.10.2004 US 616408 P

(54) • **HUBVERGRÖßERUNGSSYSTEM**
• **LIFT AUGMENTATION SYSTEM**
• **SYSTEME HYPERSUSTENTATEUR**

(71) Lee, John, R., 912 Constantine Street, New Orleans, LA 70115, US
(72) LEE, John, R., New Orleans, Louisiana 70115, US

LEE, Craig, Annapolis, Maryland 21401, US
EASTLAKE, Charles, Port Orange, Florida 32127, US
LADESIC, James, G., Daytona Beach, Florida 32114, US
MAHR, Peter, Hilton Head, South Carolina 29929, US
PIERPONT, Peter, S., Port Orange, Florida 32128, US
ANDERSON, Richard, P., Port Orange, Florida 32129, US
(74) Bridge-Butler, Alan James, G.F. Redfern & Co., 7 Staple Inn, Holborn, London WC1V 7QF, GB

B64C 9/22 → (51) **B64C 9/24**

(51) **B64C 9/24** (11) **1 755 946 A1***
B64C 9/22

(25) En (26) En
(21) 05740546.6 (22) 09.05.2005

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

(86) GB 2005/001730 09.05.2005
(87) WO 2005/108205 2005/46 17.11.2005
(30) 10.05.2004 GB 0410375

(54) • **AUFTRIEBSERHÖHENDE VORRICHTUNG FÜR EIN FLUGZEUG**
• **HIGH-LIFT DEVICE FOR AN AIRCRAFT**
• **DISPOSITIF HYPERSUSTENTATEUR POUR UN AERONEF**

(71) Airbus UK Limited, New Filton House, Filton, Bristol, BS99 7AR, GB
(72) WHITEHOUSE, Ian, Roy "Jalna", Monmouthshire NP16 7DH, GB
KAY, Edmund, Banes BA1 4LN, GB
DODD, Daniel, Bristol BS10 5HH, GB
(74) Pearson, James Ginn, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **B64C 21/06** (11) **1 755 947 A1***
B64D 15/04 **F15D 1/12**

(25) En (26) En
(21) 05739393.6 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/005099 11.05.2005
(87) WO 2005/113336 2005/48 01.12.2005
(30) 13.05.2004 DE 102004024007
02.09.2004 US 606601 P

(54) • **FLUGZEUGBAUTEIL, INSBESONDERE FLÜGEL**
• **AIRCRAFT COMPONENT, IN PARTICULAR A WING**
• **COMPOSANT D'AERONEF, EN PARTICULIER UNE AILE**

(71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
(72) MEISTER, Jürgen, 21614 Buxtehude, DE
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **B64D 10/00** (11) **1 755 948 A1***

(25) De (26) De
(21) 05746817.5 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CH 2005/000329 13.06.2005
(87) WO 2005/123504 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 CH 10322004
(54) • **BESCHLEUNIGUNGSSCHUTZANZUG**
• **ACCELERATION-PROTECTION SUIT**
• **COMBINAISON DE PROTECTION CONTRE LES ACCELERATIONS**

(71) LSS Life Support Systems AG, Flughafenstrasse 41, 8152 Glattbrugg, CH
(72) REINHARD, Andreas, CH-8001 Zürich, CH
(74) Salgo, Reinhold Caspar, Dr. R.C. Salgo + Partner, Patentanwälte AG, Rütistrasse 103, 8636 Wald ZH, CH

(51) **B64D 10/00** (11) **1 755 949 A1***

(25) De (26) De
(21) 05746818.3 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CH 2005/000330 13.06.2005
(87) WO 2005/123505 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 CH 103304
(54) • **BESCHLEUNIGUNGSSCHUTZVORRICHTUNG**
• **ACCELERATION-PROTECTION DEVICE**

- *DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES ACCELERATIONS*
- (71) LSS Life Support Systems AG, Flughofstrasse 41, 8152 Glattbrugg, CH
- (72) REINHARD, Andreas, CH-8001 Zürich, CH
- (74) Salgo, Reinhold Caspar, Dr. R. C. Salgo + Partner Patentanwaelte AG Rütistrasse 103, CH-8636 Wald ZH, CH
-
- (51) **B64D 13/06** (11) **1 755 950 A1***
F24F 13/06 **F24F 6/14**
B60H 1/34 **B60H 3/02**
B05B 1/24
- (25) En (26) En
(21) 05742033.3 (22) 11.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005100 11.05.2005
(87) WO 2005/110844 2005/47 24.11.2005
(30) 18.05.2004 DE 102004024615
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR LUFTBEFEUCHTUNG IN DER KABINE EINES PASSAGIER- ODER FRACHTFLUGZEUGS*
• *APPARATUS FOR THE HUMIDIFICATION OF THE AIR IN A CABIN OF A PASSENGER OR CARGO AIRCRAFT*
• *APPAREIL DESTINE A HUMIDIFIER L'AIR D'UNE KABINE D'AVION CARGO OU D'AVION TRANSPORTANT DES PASSAGERS*
- (71) Airbus Deutschland GmbH, Kreetslag 10, 21129 Hamburg, DE
- (72) KULCKE, Walter, 21635 Jork, DE
- (74) DECHOW, Martin, 21629 Neu Wulmstorf, DE
- (74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwaelte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- B64D 15/04** → (51) **B64C 21/06**
- (51) **B64D 39/00** (11) **1 755 951 A2***
B64D 39/02
- (25) En (26) En
(21) 05856804.9 (22) 10.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/020488 10.06.2005
(87) WO 2006/085923 2006/33 17.08.2006
(88) 21.12.2006
(30) 18.06.2004 US 872225
- (54) • *SYSTEM ZUM BETANKEN WÄHREND DES FLUGES UND VERFAHREN ZUM VERLÄNGERN UND EINZIEHEN EINER VORRICHTUNG ZUM BETANKEN WÄHREND DES FLUGES*
• *IN-FLIGHT REFUELING SYSTEM AND METHOD FOR EXTENDING AND RETRACTING AN IN-FLIGHT REFUELING DEVICE*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE RAVITAILEMENT EN VOL PERMETTANT DE DEPLOYER ET DE REPLIER UN DISPOSITIF DE RAVITAILEMENT EN VOL*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
- (72) VON THAL, German, Santa Maria, California 93455, US
- STECKO, Stephen, M., Fullerton, California 92833, US
- SLUSHER, Harry, S., Fountain Valley, California 92708, US
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- B64D 39/02** → (51) **B64D 39/00**
- B64D 45/04** → (51) **G01C 21/20**
- (51) **B64F 5/00** (11) **1 755 952 A1***
(25) En (26) En
(21) 05753939.7 (22) 08.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052643 08.06.2005
(87) WO 2005/120953 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 PCT/SE2004/000922
- (54) • *SYSTEM ZUM WASCHEN EINES FLUGZEUG-TURBOMOTORS*
• *SYSTEM FOR WASHING AN AERO GAS TURBINE ENGINE*
• *SYSTEME SERVANT A LAVER UN MOTEUR DE TURBINE A GAZ AERIENNE*
- (71) Gas Turbine Efficiency AB, Box 633, 175 27 Järfälla, SE
- (72) HJERPE, Carl-Johan, S-131 46 Nacka, SE
- (74) Holmberg, Nils Anders Patrik, Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-
- B65B 1/38** → (51) **A61J 3/07**
- B65B 1/48** → (51) **A61J 3/07**
- (51) **B65B 3/00** (11) **1 755 953 A1***
A61M 5/00
- (25) En (26) En
(21) 05747618.6 (22) 10.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/016189 10.05.2005
(87) WO 2006/001913 2006/01 05.01.2006
(30) 15.06.2004 US 867918
- (54) • *AUTOMATISCHES ABGABESYSTEM UND ZUGEORDNETES VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *AUTOMATED DISPENSING SYSTEM AND ASSOCIATED METHOD OF USE*
• *SYSTEME DE DISTRIBUTION AUTOMATISE ET PROCEDE D'UTILISATION ASSOCIE*
- (71) MALLINCKRODT, INC., 675 McDonnell Boulevard P.O. Box 5840, St. Louis Missouri 63134, US
- (72) GRAVES, Kevin, Catawissa, Missouri 63015, US
- WILLIAMS, Andrew, Lake St. Louis, Missouri 63367, US
- SCHADT, Andrew, M., Edwardsville, Illinois 62025, US
- WONG, David, M., Chesterfield, Missouri 63017, US
- (74) Bannerman, David Gardner, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- B65B 3/00** → (51) **A61M 5/168**
- B65B 7/16** → (51) **B65B 9/04**
- (51) **B65B 9/02** (11) **1 755 954 A1***
B65B 51/28
- (25) En (26) En
(21) 05744250.1 (22) 24.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002038 24.05.2005
(87) WO 2005/115843 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 GB 0411543
- (54) • *FORM-FILL-SEAL-VERFAHREN*
• *FORM-FILL-SEAL PROCESS*

- *PROCEDE DE FORMAGE-REMPLISSAGE-FERMETURE*
- (71) Transdermal Technology & Systems (TTS) Limited, Clan House Maidenhead Road, Windsor Berkshire SL4 5UB, GB
- (72) Mark Rupert Tucker, Oxfordshire OX7 3NS, GB
- Samuel Radcliffe Sneddon, Windsor, Berkshire SL4 5UB, GB
- Gareth Nigel Tempest, Richmond, North Yorkshire DL10 3BG, GB
- (74) Lord, Hilton David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **B65B 9/04** (11) **1 755 955 A1***
B65B 7/16 **B65B 39/14**
- (25) En (26) En
(21) 05757883.3 (22) 06.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052588 06.06.2005
(87) WO 2005/123510 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 IT M020040151
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON PRODUKTPAKETEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING PACKAGES OF PRODUCTS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE FABRICATION D'EMBALLAGES DE PRODUITS*
- (71) Evifill S.R.L., Via Viazza, 82, I-41030 San Prospero, IT
- (72) FREDDI, Antonio, I-42046 Reggiolo, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Gardi Patents Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT
-
- B65B 9/04** → (51) **C11D 17/04**
- B65B 9/08** → (51) **B65B 55/10**
- B65B 9/20** → (51) **B65B 51/30**
- B65B 31/00** → (51) **A61M 5/20**
- (51) **B65B 31/02** (11) **1 755 956 A1***
B65B 31/04
- (25) En (26) En
(21) 04799413.2 (22) 12.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2004/000622 12.11.2004
(87) WO 2005/123512 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 IT BS20040028 U
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES VAKUUMS IN BEHÄLTERN MIT TRENNBARER UND WASCHBARER FLÜSSIGKEITSRÜCKGEWINNUNGSSCHALE*
• *DEVICE FOR FORMING A VACUUM IN CONTAINERS WITH SEPARABLE AND WASHABLE LIQUID RECOVERY TRAY*
• *DISPOSITIF DE CREATION D'UN VIDE DANS DES RECEPTACLES A PLATEAU DE RECUPERATION DE FLUIDE SEPARABLE ET LAVABLE*
- (71) FLAEM NUOVA S.p.A., 221, 223, 225 Via Colli Storigi, I-25010 S. Martino Della Battaglia (Brescia), IT
- (72) ABATE, Ricardo c/o FLAEM NUOVO S.p.A., I-25010 S. Martino Della Battaglia, IT
- (74) Sangiacomo, Fulvia, BIESSE S.R.L., Corso Matteotti 42, 25122 Brescia, IT
-
- B65B 31/04** → (51) **B65B 31/02**
- (51) **B65B 35/36** (11) **1 755 957 A1***
B65B 35/50 **B65G 47/90**
B65G 57/24 **B65B 39/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05734970.6 (22) 03.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000301 03.05.2005
- (87) WO 2005/105577 2005/45 10.11.2005
- (30) 03.05.2004 DK 200400701
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR AUTOMATISCHEN VERPACKUNG VON GIEBEL-DACHPACKUNGEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR AUTOMATIC PACKING OF GABLE TOP PACKAGES*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE CONDITIONNEMENT AUTOMATIQUE D'EMBALLAGES A FERMETURE PIGNON*
- (71) ELOPAK DENMARK A/S, Hovmarken 8, 8520 Lystrup, DK
- (72) FRANDSEN, Claus, Funder, DK-8300 Odder, DK
- (74) Gregersen, Niels Henrik, et al, Patrade A/S Fredens Torv 3A, 8000 Aarhus C, DK

B65B 35/50 → (51) **B65B 35/36**

B65B 39/00 → (51) **B65B 35/36**

B65B 39/14 → (51) **B65B 9/04**

- (51) **B65B 43/14** (11) **1 755 958 A2***
- (25) NI (26) En
- (21) 05745526.3 (22) 10.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000351 10.05.2005
- (87) WO 2005/108211 2005/46 17.11.2005
- (88) 02.03.2006
- (30) 10.05.2004 NL 1026150
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ZUFÜHREN UND/ ODER FÜLLEN VON BEUTELN*
- *DEVICE FOR SUPPLYING AND/OR FILLING BAGS*
- *DISPOSITIF PERMETTANT DE DISTRIBUER ET/OU DE REMPLIR DES SACS*
- (71) KNIJFF, Gerard Cornelis Van der, c/o ERCmachinery Fabrieksweg 2, 8304 AT Emmeloord, NL
- (72) KNIJFF, Gerard Cornelis Van Der; c/o ERCmachinery, Fabrieksweg 2, NL Knijff, Arie Van Der; c/o ERCmachinery, NL-8304 AT Emmeloord, NL BREDENHOFF, Klaas, Nico, NL-8191 XJ Wapenveld, NL

B65B 51/20 → (51) **B31B 3/64**

B65B 51/28 → (51) **B65B 9/02**

- (51) **B65B 51/30** (11) **1 755 959 A1***
- B65B 9/20**
- (25) En (26) En
- (21) 05734949.0 (22) 13.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000207 13.04.2005
- (87) WO 2005/110855 2005/47 24.11.2005
- (30) 13.05.2004 IT RM20040237
- (54) • *EINHEIT FÜR VERPACKUNGSBEHÄLTER UND VORRICHTUNG ZUM FORMEN DER KONTINUIERLICH AUS EINER SCHLAUCHFÖRMIGEN VERPACKUNGSHÜLLE HERGESTELLTEN BEHÄLTER*
- *A UNIT FOR PACKAGING CONTAINERS AND A DEVICE FOR FORMING SAID CONTAINERS PRODUCED CONTINUOUSLY FROM A TUBULAR WRAPPER*

- *UNITE POUR L'EMBALLAGE DE CONTENANTS ET DISPOSITIF POUR LA FORMATION DE CES CONTENANTS PRODUITS EN CONTINU DEPUIS UN EMBALLAGE TUBULAIRE*
- (71) IPI S.R.L., Via Piermarini 19, 06132 S. Sisto, IT
- (72) LOPPARELLI, Lucio, I-06034 Foligno(PG), IT GATTI, Umberto, I-06100 S.Egidio, IT
- (74) Lanzoni, Luciano, c/o Bugnion S.p.A. Via Vittorio Emanuele Orlando, 83, 00185 Roma, IT

(51) **B65B 51/30** (11) **1 755 960 A1***
B65B 9/20

- (25) En (26) En
- (21) 05734954.0 (22) 13.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000208 13.04.2005
- (87) WO 2005/110856 2005/47 24.11.2005
- (30) 13.05.2004 IT RM20040235
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM FORMEN VON KONTINUIERLICH AUS EINER SCHLAUCHFÖRMIGEN VERPACKUNGSHÜLLE HERGESTELLTEN BEHÄLTERN UND EINHEIT ZUR VERPACKUNG DER BEHÄLTER*
- *A DEVICE FOR FORMING CONTAINERS PRODUCED CONTINUOUSLY FROM A TUBULAR WRAPPER AND UNIT FOR PACKAGING SAID CONTAINERS*
- *DISPOSITIF POUR PRODUIRE DES RECIPIENTS EN CONTINU A PARTIR D'UN SYSTEME D'ENVELOPPEMENT TUBULAIRE, ET UNITE POUR CONDITIONNER LESDITS RECIPIENTS*
- (71) IPI S.R.L., Via Piermarini 19, 06132 S. Sisto, IT
- (72) LOPPARELLI, Lucio, I-06034 Foligno, IT GATTI, Umberto, I-06100 S.Egidio, IT
- (74) Lanzoni, Luciano, c/o Bugnion S.p.A. Via Vittorio Emanuele Orlando, 83, 00185 Roma, IT

B65B 55/02 → (51) **B65B 55/10**

(51) **B65B 55/10** (11) **1 755 961 A1***
B65B 55/02 **B65B 9/08**

- (25) En (26) En
- (21) 05746601.3 (22) 01.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005873 01.06.2005
- (87) WO 2005/120960 2005/51 22.12.2005
- (30) 10.06.2004 ES 200401413
- (54) • *VORRICHTUNG FÜR DAS FORMEN, FÜLLEN UND VERSCHLIESSEN VON BEHÄLTERN AUS FLEXIBLEM UND WEICHEM LAMINAREM MATERIAL*
- *DEVICE FOR THE SHAPING, FILLING AND SEALING OF CONTAINERS OF FLEXIBLE AND SOFT LAMINAR MATERIAL*
- *DISPOSITIF DESTINE A METTRE EN FORME, A REMPLIR ET A FERMER HERMETIQUEMENT DES RECIPIENTS CONSTITUES D'UN MATERIAU LAMINAIRE FLEXIBLE ET SOUPLE*
- (71) VOLPAK, S.A., Pol. Ind. C.Vinyalets, 4, Calle Can Vinyalets, E-08130 Santa Perpetua de Mogoda, ES
- (72) PORTOLES CEBRIA, Josep, E-08130 Santa Perpetua de Mogoda, ES
- (74) SUGRANES - VERDONCES - FERREGÜELA, 304 Calle Provenza, 08008 Barcelona, ES

(51) **B65B 69/00** (11) **1 755 962 A1***
(25) En (26) En

- (21) 05754162.5 (22) 18.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/013276 18.04.2005
- (87) WO 2005/100166 2005/43 27.10.2005
- (30) 16.04.2004 US 563173 P
- 27.04.2004 US 565615 P
- 15.04.2005 US 106786
- (54) • *ABGABESYSTEM*
- *DISPENSING SYSTEM*
- *SYSTEME DISTRIBUTEUR*
- (71) GUSTAFSON LLC, 1400 Preston Road Suite 400, Plano TX 75093, US
- (72) LUND, Virgil, D., Eden Prairie, MN 55347, US
- (74) Pearson, James Ginn, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **B65D 5/34** (11) **1 755 963 A1***
B65D 5/38 **B65D 43/12**
B65D 50/06 **A24F 27/04**

- (25) En (26) En
- (21) 05731821.4 (22) 18.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/000547 18.04.2005
- (87) WO 2005/102849 2005/44 03.11.2005
- (30) 20.04.2004 AU 2004902110
- (54) • *KINDERSICHERE VERPACKUNG*
- *CHILDPROOF PACKAGE*
- *EMBALLAGE A L'EPREUVE DES ENFANTS*
- (71) Katsis, Nick, 105 St. David Street, Thornbury VIC 3017, AU
- (72) Katsis, Nick, Thornbury VIC 3017, AU
- (74) Branger, Jean-Yves, Cabinet Régimbeau, Espace Performance Bâtiment K, 35769 Saint-Gregoire-Cedex, FR

B65D 5/38 → (51) **B65D 5/34**

(51) **B65D 5/50** (11) **1 755 964 A1***
(25) En (26) En

- (21) 05737850.7 (22) 26.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/014223 26.04.2005
- (87) WO 2005/113349 2005/48 01.12.2005
- (30) 07.05.2004 US 841927
- (54) • *WIEDERVERSCHLIESSBARER KARTON*
- *RECLOSEABLE CARTON*
- *CARTON REFERMABLE*
- (71) Graphic Packaging International, Inc., 814 Livingston Court, Marietta, GA 30067, US
- (72) DEBUSK, Patrick, J., Canton, GA 30114, US
- FORD, Colin, Woodstock, GA 30189, US
- (74) Grättinger & Partner (GbR), Wittelsbacherstrasse 5, 82319 Starnberg, DE

(51) **B65D 5/50** (11) **1 755 965 A1***
B65D 25/10 **B65D 85/60**

- (25) En (26) En
- (21) 05748373.7 (22) 09.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/016195 09.05.2005
- (87) WO 2005/110865 2005/47 24.11.2005
- (30) 11.05.2004 US 569926 P
- 11.05.2004 US 570014 P
- 11.05.2004 US 570016 P
- 11.05.2004 US 570017 P
- 11.05.2004 US 570019 P
- 11.05.2004 US 570020 P
- 11.05.2004 US 570129 P
- (54) • *KAUGUMMIVERPACKUNG MIT EINSETZBAREM PRODUKTHALTELEMENT*

- GUM SLAB PACKAGE HAVING INSERTABLE PRODUCT RETENTION MEMBER
 - EMBALLAGE DE PLAQUES DE GOMME POSSEDANT UN ELEMENT DE RETENTION DE PRODUIT INSERABLE
- (71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace Parkway Parsippany, NJ 07054, US
(72) ALDRIDGE, Allen, Sydney, South Orange, NJ 07079, US
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, GB-Birmingham B3 3HT, GB

B65D 8/02 → (51) **B65D 77/06**

- (51) **B65D 8/18** (11) **1 755 966 A1***
(25) En (26) En
(21) 05749997.2 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016546 12.05.2005
(87) WO 2005/113351 2005/48 01.12.2005
(30) 14.05.2004 US 846259
(54) • DOSENENDE
• CAN END
• EXTREMITE DE BIDON
- (71) Rexam Beverage Can Company, 8770 West Bryn Mawr Avenue, Chicago IL 60631-3452, US
(72) TURNER, Timothy, Pecatonica, IL 61063, US FORREST, Randall, G., Park Ridge, IL 60068, US
GOPALASWAMY, Rajesh, Lake Zurich, IL 60047, US
(74) Regan-Addis, Heather, et al, Lloyd Wise, McNeight & Lawrence Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

- (51) **B65D 17/34** (11) **1 755 967 A1***
(25) En (26) En
(21) 05749455.1 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016687 12.05.2005
(87) WO 2005/113352 2005/48 01.12.2005
(30) 14.05.2004 US 846416
(54) • DOSENENDE MIT LASCHE FÜR VERBES-
SERTER ZUGÄNGLICHKEIT
• CAN END WITH TAB FOR IMPROVED
ACCESSIBILITY
• EXTREMITE DE CANETTE MUNIE D'UNE
LANGUETTE PERMETTANT UN ACCES
AMELIORE
- (71) Rexam Beverage Can Company, 8770 West Bryn Mawr Avenue, Chicago IL 60631-3452, US
(72) TURNER, Timothy, Pecatonica, IL 61063, US FORREST, Randall, G., Park Ridge, IL 60068, US
(74) Regan-Addis, Heather, et al, Lloyd Wise, McNeight & Lawrence Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

- (51) **B65D 19/00** (11) **1 755 968 A1***
(25) En (26) En
(21) 05722357.0 (22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SG 2005/000110 01.04.2005
(87) WO 2005/120967 2005/51 22.12.2005
(30) 11.06.2004 SG 200403669
(54) • PALETTE UND HERSTELLUNGSVERFAH-
REN DAFÜR
• PALLET AND METHOD FOR MANUFAC-
TURING THE SAME

- PALETTE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) GPAC Technology (S) Pte Ltd, 14 Ang Mo Kio Street 63, Singapore 569116, SG
(72) WONG, Teck Tin, Singapore 289852, SG HUI, Tee Jong, Singapore 640549, SG ONG, Shin Huay, Singapore 670651, SG
(74) Shackleton, Nicola, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **B65D 19/34** (11) **1 755 969 A1***
(25) En (26) En
(21) 05719048.0 (22) 22.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2005/000155 22.03.2005
(87) WO 2005/090176 2005/39 29.09.2005
(30) 23.03.2004 IT BS20040039
(54) • PALETTE
• PALLET
• PALETTE
- (71) Emilio de Rossi S.R.L., Via San Bartolomeo 5, 22030 Montorfano, IT
(72) DE ROSSI, Emilio, I-22030 Montorfano, IT
(74) Galassi, Alessandro, Bugnion S.p.A. Via Dante, 17, 25122 Brescia, IT

B65D 19/38 → (51) **E04G 21/14**

- (51) **B65D 23/12** (11) **1 755 970 A2***
B65D 39/00 **B65D 55/16**
B67D 3/00
(25) En (26) En
(21) 04782356.2 (22) 25.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(86) US 2004/027860 25.08.2004
(87) WO 2005/081674 2005/36 09.09.2005
(30) 25.02.2004 US 786732
(54) • WIEDERVERWENDBARER FLASCHEN-
STÖPSEL
• REUSABLE-BOTTLE STOPPER
• BOUCHON DE BOUTEILLE REUTILISABLE
- (71) Haley, James E., 16 Croydon Lane, Oak Brook, IL 60523, US
(72) Haley, James E., Oak Brook, IL 60523, US
(74) Murray, Elisabeth Anne, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

B65D 25/10 → (51) **B65D 5/50**

- (51) **B65D 30/06** (11) **1 755 971 A1***
(25) NI (26) En
(21) 05745631.1 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/000352 10.05.2005
(87) WO 2005/108223 2005/46 17.11.2005
(30) 10.05.2004 NL 1026151
(54) • NETZBEUTEL
• MESH BAG
• SAC-FILET
- (71) LAMMERS & VAN CLEEFF B.V., Postbus 137, 2910 AC Nieuwerkerk A/D IJssel, NL
(72) KNIJFF, Arie Van Der, ERCmachinery, 8304 AT Emmeloord, NL
KNIJFF, Gerard, Cornelis, Van, Der, ERCma-
chinery, NL- 8304 AT Emmeloord, NL
FRAASSEN, Boudewijn, Christiaan, Van, NL-
4461 XN Goes, NL
(74) De Hoop, Eric, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

- (51) **B65D 33/00** (11) **1 755 972 A1***
A47F 13/08
(25) En (26) En
(21) 05744453.1 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/001998 20.05.2005
(87) WO 2005/113356 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 GB 0411335
31.03.2005 GB 0506451
(54) • TÜTENSTAPELANORDNUNG
• BAG STACK ASSEMBLY
• ENSEMBLE D'EMPILEMENT DE SACS
- (71) EPS FZC, Factory No. B2-22 P.O. Box 8628, Sharjah, AE
(72) DICKINSON, Adam, Staffordshire WS13 7JX, GB
(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **B65D 39/00** (11) **1 755 973 A1***
B65D 53/02 **B65D 51/16**
(25) De (26) De
(21) 05752713.7 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005820 31.05.2005
(87) WO 2005/118416 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 DE 102004026964
(54) • VERSCHLUSSELEMENT
• CLOSING ELEMENT
• ELEMENT DE FERMETURE
- (71) Alcoa Deutschland GmbH, Mainzer Strasse 185, 67547 Worms, DE
(72) SOLDAN, Jürgen, 67551 Worms, DE
DUBS, Hans-Dieter, 67551 Worms, DE
(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

B65D 39/00 → (51) **B65D 23/12**

- (51) **B65D 41/16** (11) **1 755 974 A1***
(25) En (26) En
(21) 05735742.8 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/012709 13.04.2005
(87) WO 2005/105595 2005/45 10.11.2005
(30) 15.04.2004 US 824753
(54) • TRINKBECHER UND DECKEL
• DRINK CUP AND LID
• GOBELET ET SON COUVERCLE
- (71) Berry Plastics Corporation, 101 Oakley Street, P.O. Box 959, Evansville, IN 47706-0959, US
(72) MARAVICH, Milan, C., Evansville, IN 47711, US
MANN, Jeffrey, A., Evansville, IN 47711, US
JOCHEM, David, J., Evansville, IN 47720, US
(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B65D 41/34 → (51) **B21D 51/50**

B65D 43/02 → (51) **B65D 81/20**

B65D 43/12 → (51) **B65D 5/34**

B65D 47/28 → (51) **F16K 3/24**

- (51) **B65D 47/34** (11) **1 755 975 A1***
(25) En (26) En

(21) 05740814.8 (22) 25.04.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) KR 2005/001180 25.04.2005
 (87) WO 2005/105597 2005/45 10.11.2005
 (30) 29.04.2004 KR 2004030152
 (54) • VERBESSERTE KLEINE VON HAND BETRIEBENE PUMPE
 • IMPROVED SMALL HAND-OPERATED PUMP
 • POMPE MANUELLE DE PETITE TAILLE AMELIOREE
 (71) Chong Woo Co., Ltd., 159B-6L, Namdong Ind., 729-8, Gojan-Dong, Namdong-Gu, Inchon, Seoul 405-310, KR
 (72) LEE, Chung Kee, Yangchon-gu, Seoul 158-076, KR
 (74) Moinas, Michel, Cabinet Michel Moinas 13 Chemin du Levant, 01210 Ferney-Voltaire, FR

B65D 50/06 → (51) **B65D 5/34**

(51) **B65D 51/16** (11) **1 755 976 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05748230.9 (22) 12.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/016474 12.05.2005
 (87) WO 2005/115864 2005/49 08.12.2005
 (30) 25.05.2004 US 574337 P
 24.06.2004 US 875872
 (54) • ABGABEBEHÄLTERFÜLLVENTIL
 • DISPENSING CONTAINER FILL VALVE
 • ROBINET DE REMPLISSAGE D'UN CONTENEUR DE DISTRIBUTION
 (71) Longwood Engineered Products, Inc., 325 Columbia Turnpike, Florham Park, NJ, US
 (72) HURD, Wayne, R., Old Saybrook, CT 06475, US
 IANARELLI, Robert, J., Norwich, CT 06360, US
 DARLING, Jeffrey, T., Colchester, CT 06415, US
 CARPIO, Luis, B., Baltic, CT 06330, US
 (74) Bergstrand, Mikael Gudmundsson, et al, Albihns GmbH Bayerstrasse 83, 80335 München, DE

B65D 51/16 → (51) **B65D 39/00**

B65D 51/16 → (51) **B65D 77/06**

B65D 53/02 → (51) **B65D 39/00**

B65D 55/16 → (51) **B65D 23/12**

(51) **B65D 65/14** (11) **1 755 977 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05740345.3 (22) 19.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/013083 19.04.2005
 (87) WO 2006/001889 2006/01 05.01.2006
 (30) 14.06.2004 US 868265
 (54) • GESCHENKPACKUNGSFOLIE MIT SELEKTIVEM KLEBSTOFF UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR
 • SELECTIVE ADHESIVE GIFT WRAPPING SHEET AND METHOD FOR USING SAME
 • FEUILLE D'EMBALLAGE DE CADEAUX A ADHESIF SELECTIF ET PROCEDE D'UTILISATION DE LA FEUILLE
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
 (72) KITCHIN, Jonathan P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

SARKAR, Manisha, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B65D 65/46 → (51) **C11D 17/04**

(51) **B65D 69/00** (11) **1 755 978 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05749362.9 (22) 16.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 HR LV
 (86) US 2005/017027 16.05.2005
 (87) WO 2005/115869 2005/49 08.12.2005
 (30) 21.05.2004 US 573453 P
 (54) • ARZNEIMITTELAUFNAHMEVORRICHTUNG MIT AUSSEN- UND INNENBEHÄLTER
 • MEDICAMENT HOUSING APPARATUS HAVING OUTER AND INNER CONTAINERS
 • SYSTEME DE CONTENANTS DE MEDICAMENT COMPRENANT UN RECIPIENT EXTERIEUR ET UN RECIPIENT INTERIEUR
 (71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
 (72) KILLINGER, Fred Mieras, c/o GlaxoSmithKline, Research Triangle Park, NC 27709, US
 (74) Rice, Jason Neale, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **B65D 71/50** (11) **1 755 979 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04815295.3 (22) 21.12.2004
 (84) ES FR GB IE
 (86) US 2004/043198 21.12.2004
 (87) WO 2005/110886 2005/47 24.11.2005
 (30) 30.04.2004 US 836016
 (54) • UNTERTEILBARER BEHÄLTERTRÄGER
 • DIVIDABLE CONTAINER CARRIER
 • PORTE-CONTENANT DIVISIBLE
 (71) Illinois Tool Works Inc., Patent Department 3600 West Lake Avenue, Glenview IL 60026, US
 (72) SLOMSKI, Edward, J., Huntley, IL 60142, US
 (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B65D 75/58** (11) **1 755 980 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05804915.6 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001518 17.06.2005
 (87) WO 2006/005848 2006/03 19.01.2006
 (30) 17.06.2004 FR 0406570
 (54) • VORRICHTUNG ZUM ÖFFNEN UND WIEDERVERSCHLIESSEN EINER VERPACKUNG UND VERPACKUNG DAMIT
 • DEVICE FOR OPENING AND RECLOSING A PACKAGE AND PACKAGE PROVIDED WITH SAME
 • DISPOSITIF D'OUVERTURE ET DE REFERMETURE DE CONDITIONNEMENT ET CONDITIONNEMENT EQUIPE D'UN TEL DISPOSITIF
 (71) MC3, 9, route des Borgnères, 85300 Soullans, FR
 (72) TRAINEAU, Christophe, F-85300 Sallertaine, FR
 (74) Laget, Jean-Loup, Cabinet BREMA 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **B65D 77/06** (11) **1 755 981 A2***
B65D 51/16 **B65D 8/02**
B67D 1/08 **F16K 17/16**

(25) En (26) En
 (21) 05740418.8 (22) 20.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) IB 2005/001376 20.05.2005
 (87) WO 2005/113371 2005/48 01.12.2005
 (88) 27.07.2006
 (30) 20.05.2004 GB 0411288
 (54) • ALKOHOLGETRÄNKVORRICHTUNG MIT BERSTSCHEIBE
 • ALCOHOL BEVERAGE APPARATUS HAVING A BURSTING DISK
 • APPAREIL POUR BOISSON ALCOOLISEE COMPRENANT UN DISQUE DE SECURITE
 (71) Inbev S.A., Brouwerijplein 1, 3000 Leuven, BE
 (72) ANDERSON, Ian, Burwell Cambridge CB5 0EF, GB
 HALKET, Andrew, R., B., Cherry Hinton Cambridge CB1 9GG, GB
 (74) Gevers, François, et al, Gevers & Vander Haeghen, Intellectual Property House, Brussels Airport Business Park Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **B65D 81/00** (11) **1 755 982 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05741998.8 (22) 22.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) IL 2005/000524 22.05.2005
 (87) WO 2005/113374 2005/48 01.12.2005
 (30) 21.05.2004 US 572775 P
 24.05.2004 US 573377 P
 (54) • VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN FÜR IN-VIVO-PROBENENTNAHME
 • DEVICE, SYSTEM AND METHOD FOR IN-VIVO SAMPLING
 • DISPOSITIF, SYSTEME ET PROCEDE D'ECHANTILLONNAGE <i>IN-VIVO</i>
 (71) GIVEN IMAGING LTD., 2 HaCarmel St. P.O. Box 258, 20692 Yoqneam Ilite, IL
 (72) IDAN, Gavriel, 34602 Haifa, IL
 RABINOVITZ, Elisha, 34992 Haifa, IL
 (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

B65D 81/00 → (51) **A61M 1/00**

B65D 81/127 → (51) **E04G 21/14**

(51) **B65D 81/20** (11) **1 755 983 A1***
B65D 43/02
 (25) De (26) De
 (21) 05759302.2 (22) 01.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) EP 2005/007129 01.07.2005
 (87) WO 2007/003210 2007/02 11.01.2007
 (54) • KÜCHENGERÄTSCHAFT
 • KITCHEN APPLIANCE
 • USTENSILE DE CUISINE
 (71) Cook-World GmbH, Im Römerweg 11, 67117 Limburgerhof, DE
 (72) OHLER, Mischa, 67117 Limburgerhof, DE

(74) Witte, Alexander, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B65D 81/32** (11) **1 755 984 A1***
(25) De (26) De
(21) 05756518.6 (22) 06.06.2005

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

(86) EP 2005/006058 06.06.2005
(87) WO 2005/123538 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 DE 102004028921
(54) • FLASCHENSATZ
• BOTTLE FIXTURE SET
• JEU DE FLACONS

(71) Sempre Hair-Color-Mix Gmbh, Fraunhoferstrasse 11, 82152 Martinsried, DE

(72) KLEMKE, Ingo, 25451 Quickborn, DE
HEISS, Helmut, 96364 Marktrodach, DE

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

B65D 81/32 → (51) **A61J 1/00**

(51) **B65D 83/04** (11) **1 755 985 A2***
G07F 11/00

(25) En (26) En
(21) 04814719.3 (22) 15.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2004/042572 15.12.2004
(87) WO 2005/109948 2005/46 17.11.2005
(88) 13.04.2006
(30) 24.04.2004 US 565220 P
(54) • UNIVERSELLER MEDIKAMENTENTRÄGER
• UNIVERSAL MEDICATION CARRIER
• SUPPORT UNIVERSEL A MEDICAMENTS

(71) Inrange Systems, Inc., 220 Lakemont Park Boulevard, Altoona, PA 16601, US
(72) BOGASH, Robert, C., Indian Head Park, IL 60525, US

BOSSI, Christopher, E., Altoona, PA 16601, US
PAPP, Mary, Anne, New Berlin, WI 53151, US
VEREB, Christopher, J., Erie, PA 16502, US
DOWNEY, Harvey, E., Fairview, PA 16415, US
GRAFIUS, Gerald, R., Erie, PA 16510, US
ROGERS, David, C., Erie, PA 16506, US
COON, Denis, Erie, PA 16506, US

(74) Cooper, John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

B65D 83/04 → (51) **A47L 15/44**

(51) **B65D 83/14** (11) **1 755 986 A1***
(25) En (26) En
(21) 04755880.4 (22) 12.06.2004

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

(86) US 2004/020007 12.06.2004
(87) WO 2006/001808 2006/01 05.01.2006
(54) • GASSPEICHER UND -ABGABESYSTEM FÜR DRUCKBEHÄLTER
• GAS STORAGE AND DELIVERY SYSTEM FOR PRESSURIZED CONTAINERS
• SYSTEME DE STOCKAGE ET DE DISTRIBUTION DE GAZ POUR CONTENEURS PRESSURISES

(71) Krause, Arthur, A., 20539 Archwood Street, Winnetka, CA 91306, US

Lim, Walter K., P.O. Box 2409, Rancho Santa Fe CA 92067-2409, US

(72) Krause, Arthur, A., Winnetka, CA 91306, US
Lim, Walter K., Rancho Santa Fe CA 92067-2409, US

(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B65D 83/14** (11) **1 755 987 A1***
B67D 1/04

(25) En (26) En
(21) 05735937.4 (22) 15.04.2005

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

(86) CA 2005/000578 15.04.2005
(87) WO 2005/102868 2005/44 03.11.2005
(30) 21.04.2004 US 828177

(54) • MEMBRANAKTIVIERTER SPENDER FÜR KOHLENSÄUREHALTIGE GETRÄNKE
• MEMBRANE ACTIVATED CARBONATED BEVERAGE DISPENSER
• DISTRIBUTEUR DE BOISSONS GAZEUSES ACTIVE PAR MEMBRANE

(71) Colan, Mihail Octavian, 101 - 10680 151A Street, Surrey, British Columbia V3R 8T4, CA
Bucuroiu, Laurentiu Victor, 220 - 1588 Best Street, White Rock, British Columbia V4B 4G1, CA

(72) Colan, Mihail Octavian, Surrey, British Columbia V3R 8T4, CA
Bucuroiu, Laurentiu Victor, White Rock, British Columbia V4B 4G1, CA

(74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checchacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **B65D 83/14** (11) **1 755 988 A1***
A61M 15/00 **G01B 11/10**

(25) En (26) En
(21) 05746990.0 (22) 01.06.2005

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

HR LV
(86) SE 2005/000825 01.06.2005
(87) WO 2005/118428 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 SE 0401408

(54) • DURCHMESSERMESSVORRICHTUNG
• DIAMETER MEASURING DEVICE
• DISPOSITIF DE MESURE DE DIAMETRE

(71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
(72) METCALF, Stephen, AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
FLETCHER, Ian, AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB

(51) **B65D 85/16** (11) **1 755 989 A1***
(25) En (26) En
(21) 05747209.4 (22) 18.05.2005

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

(86) EP 2005/052277 18.05.2005
(87) WO 2005/110892 2005/47 24.11.2005
(30) 18.05.2004 US 848172

(54) • VERPACKUNG FÜR ISOLIERPRODUKTE
• PACKAGING FOR INSULATION PRODUCTS
• EMBALLAGE DESTINE A DES PRODUITS ISOLANTS

(71) SAINT-GOBAIN ISOVER, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU LI

(72) RUID, John O., Schwenksville, Pennsylvania 19473, US

DUNCAN, Richard, Royersford, Pennsylvania 19468, US
BROOKS, Jon Michael, Danielsville, Georgia 30633, US

(74) Lucas, Francois, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc B.P. 135, F-93303 Aubervilliers Cedex, FR

B65D 85/60 → (51) **B65D 5/50**

B65D 88/06 → (51) **C23F 1/02**

(51) **B65D 90/00** (11) **1 755 990 A1***
(25) De (26) De
(21) 05749253.0 (22) 08.06.2005

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

(86) EP 2005/052639 08.06.2005
(87) WO 2005/123547 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 DE 202004009530 U

(54) • TRANSPORTBEHÄLTER MIT SCHWENKBARER TRENNVORRICHTUNG
• TRANSPORT CONTAINER WITH A PIVOTABLE SEPARATION DEVICE
• CONTENEUR DE TRANSPORT A DISPOSITIF DE SEPARATION PIVOTANT

(71) Conteyor Multibag Systems N.V., Burge-meester Maenhoutstraat 44 D, 9820 Merelbeke, BE

(72) BRIERS, Greta, B-9988 Waterland-Oudeman, BE

(74) Seiffert, Klaus, et al, Weber, Seiffert, Lieke Patentanwälte Postfach 6145, D-65051 Wiesbaden, DE

B65D 90/02 → (51) **C23F 1/02**

(51) **B65F 5/00** (11) **1 755 991 A1***
G07F 7/06 **B07C 5/34**
E04F 17/12 **B65G 51/02**
B65G 53/24

(25) En (26) En
(21) 05722209.3 (22) 11.03.2005

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

(86) SE 2005/000363 11.03.2005
(87) WO 2005/118435 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 KR 2004040883
04.06.2004 KR 2004015683
08.11.2004 KR 2004090226
08.11.2004 KR 2004031497

(54) • MITTEL UND VERFAHREN ZUR MÜLLABFUHR
• MEANS AND METHOD FOR WASTE COLLECTION
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE RECUPERATION DE DECHETS

(71) Envac Centralsug Aktiebolag, 117 84 Stockholm, SE

(72) CABALLERO HAMILTON, Luis, E-28691 Villanueva de la Canada, ES
CÁCERES TEJEDOR, Alberto, E-28690 Brunete, ES

RYLENIUS, Jan, S-191 33 Sollentuna, SE
ERIKSSON, Göran, L., S-118 67 Stockholm, SE

(74) Stenborg, Anders Vilhelm, et al, Aros Patent AB, P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

B65G 1/14 → (51) **E04D 3/30**

(51) **B65G 47/244** (11) **1 755 992 A1***
B65G 47/82

(25) En (26) En
(21) 05736142.0 (22) 29.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000290 29.04.2005
- (87) WO 2005/105626 2005/45 10.11.2005
- (30) 03.05.2004 DK 200400700
- 11.01.2005 DK 200400054
- (54) • *SYSTEM ZUM DREHEN VON PRODUKTEN MIT EINER UNREGELMÄSSIGEN GEOMETRISCHEN FORM*
- *SYSTEM FOR ROTATING PRODUCTS HAVING AN IRREGULAR GEOMETRICAL SHAPE*
- *SYSTEME DESTINE A FAIRE TOURNER DES PRODUITS PRESENTANT UNE FORME GEOMETRIQUE IRREGULIERE*
- (71) KJ Maskinfabriken A/S, Havborgvej 4-8, Hjørtting, 6710 Esbjerg, DK
- (72) BUSCH, Finn Maag, DK-6710 Esbjerg V, DK
- (74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

- (51) **B65G 47/252** (11) **1 755 993 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05736143.8 (22) 29.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000291 29.04.2005
- (87) WO 2005/105627 2005/45 10.11.2005
- (30) 02.05.2004 DK 200400689
- 27.08.2004 DK 200401296
- (54) • *SYSTEM ZUM UMDREHEN VON FLEISCHSTÜCKEN MIT EINER UNREGELMÄSSIGEN GEOMETRISCHEN FORM*
- *SYSTEM FOR INVERTING PIECES OF MEAT HAVING AN IRREGULAR GEOMETRICAL SHAPE*
- *SYSTEME PERMETTANT DE RETOURNER DES MORCEAUX DE VIANDE DE FORME GEOMETRIQUE IRREGULIERE*
- (71) K.J. Maskinfabriken A/S, Havborgvej 4-8, Hjørtting, 6710 Esbjerg, DK
- (72) BUSCH, Finn Maag, DK-6710 Esbjerg V, DK
- (74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

B65G 47/82 → (51) **B65G 47/244**

B65G 47/82 → (51) **F26B 5/06**

B65G 47/84 → (51) **B29C 31/04**

B65G 47/90 → (51) **B65B 35/36**

B65G 51/02 → (51) **B65F 5/00**

B65G 53/24 → (51) **B65F 5/00**

B65G 57/24 → (51) **B65B 35/36**

- (51) **B65G 59/00** (11) **1 755 994 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05739726.7 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/017722 20.05.2005
- (87) WO 2005/115889 2005/49 08.12.2005
- (88) 28.12.2006
- (30) 24.05.2004 GB 0411553
- (54) • *AUSGABEVORRICHTUNG*
- *A DISPENSER*
- *DISTRIBUTEUR*
- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

- (72) ANDERSON, Gregor, John, McLennan GlaxoSmithKline, Ware Hertfordshire SG12 0DP, GB
- PISCULLI, Vincent, Patrick, Jr. GlaxoSmithKline, North Carolina 27709, US
- (74) Rice, Jason Neale, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

B65G 69/28 → (51) **B60P 1/43**

- (51) **B65H 1/00** (11) **1 755 995 A2***
- G07F 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05735255.1 (22) 15.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/012752 15.04.2005
- (87) WO 2005/108252 2005/46 17.11.2005
- (30) 22.04.2004 US 830365
- 26.08.2004 US 927167
- (54) • *VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR PRODUKTABGABE*
- *APPARATUS, SYSTEM AND METHODS FOR DISPENSING PRODUCTS*
- *APPAREIL, SYSTEME ET PROCEDE POUR DISTRIBUER DES PRODUITS*
- (71) Amistar Corporation, 237 Via Vera Cruz, San Marcos, CA 92069, US
- (72) BAKER, Stuart, C., Santa Ynez, CA 93460, US
- FINN, Daniel, C., Valley Center, CA 92082, US
- GAASCH, Thomas, F., Encinitas, CA 92024, US
- HOLMES, William, K., San Diego, CA 92131, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **B65H 3/06** (11) **1 755 996 A1***
- (25) Sv (26) En
- (21) 05738133.7 (22) 28.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/000610 28.04.2005
- (87) WO 2005/105631 2005/45 10.11.2005
- (30) 29.04.2004 SE 0401099
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ZUFÜHREN VON BLÄTTERN DER REIHE NACH VON EINEM BLATTSTAPEL*
- *METHOD AND DEVICE FOR FEEDING SHEETS ONE BY ONE FROM A PILE OF SHEETS*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR L'ALIMENTATION EN FEUILLES DEPUIS UNE PILE DE FEUILLES*
- (71) BERG INDUSTRIES AKTIEBOLAG, Strandvägen 53, 115 23 Stockholm, SE
- (72) LEVIN, Hans, s-703 66 Örebro, SE
- (74) Pierrou, Mattias, Awapatent AB, P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **B65H 81/00** (11) **1 755 997 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05737574.3 (22) 21.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/013737 21.04.2005
- (87) WO 2005/105641 2005/45 10.11.2005
- (30) 21.04.2004 US 564155 P

- (54) • *AUTOMATISIERTE FASERANORDNUNG UNTER VERWENDUNG VON MEHREREN ANORDNUNGSKÖPFEN, AUSTAUSCHBARE GATTER UND AUSTAUSCHBARE ANORDNUNGSKÖPFE*
- *AUTOMATED FIBER PLACEMENT USING MULTIPLE PLACEMENT HEADS, REPLACEABLE CREELS, AND REPLACEABLE PLACEMENT HEADS*
- *PLACEMENT AUTOMATISE DES FIBRES A L'AIDE DE PLUSIEURS TETES DE PLACEMENT, CANTRES INTERCHANGEABLES ET TETES DE PLACEMENT INTERCHANGEABLES*
- (71) Ingersoll Machine Tools, Inc., 707 Fulton Avenue, Rockford IL 61103, US
- (72) OLDANI, Tino, Rockford, IL 61108, US
- JARVI, Daniel, Rockford, IL 61114, US
- (74) Beck, Jürgen, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **B66B 5/00** (11) **1 755 998 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05750236.1 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006332 14.06.2005
- (87) WO 2005/123561 2005/52 29.12.2005
- (30) 17.06.2004 DE 102004029133
- (54) • *KRAFTREDUZIERTES MESSVERFAHREN FÜR TRAKTIONSANTRIEBE, INSBESONDERE TREIBSCHEIBENANTRIEBE VON AUZFÜGEN*
- *FORCE-REDUCED MEASURING METHOD FOR TRACTION DRIVES, PARTICULARLY FRICTION PULLEY DRIVES FOR ELEVATORS*
- *PROCEDE DE MESURE A FORCE REDUITE POUR ENTRAINEMENTS DE TRACTION, EN PARTICULIER ENTRAINEMENTS A POULIE MOTRICE D'ASCENSEURS*
- (71) TÜV Rheinland Industrie Service GmbH, Am Grauen Stein, 51105 Köln, DE
- (72) RYSER, Hans, 12347 Berlin, DE
- FIEDLER, Martin, 04103 Leipzig, DE
- (74) Maxton Langmaack & Partner, Patentanwälte, Postfach 51 08 06, 50944 Köln, DE

- (51) **B66B 23/12** (11) **1 755 999 A2***
- (25) Fi (26) En
- (21) 05717285.0 (22) 29.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) FI 2005/000167 29.03.2005
- (87) WO 2005/102901 2005/44 03.11.2005
- (88) 12.01.2006
- (30) 22.04.2004 FI 20040565
- (54) • *PALETTENANORDNUNG FÜR EINEN FAHRSTEG O.Ä.*
- *PALLET ARRANGEMENT FOR A TRAVELATOR OR EQUIVALENT*
- *SYSTEME DE PLAQUE POUR TAPIS ROULANT OU ANALOGUE*
- (71) Kone Oyj (Kone Corporation), Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
- (72) AULANKO, Esko, FI-04230 Kerava, FI
- MUSTALAHTI, Jorma, FI-05620 Hyvinkää, FI
- OSSENDORF, Marc, D-44892 Bochum, DE
- (74) Zipse + Habersack, Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

- (51) **B66F 7/08** (11) **1 756 000 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05749176.3 (22) 27.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) NL 2005/000392 27.05.2005
- (87) WO 2005/123568 2005/52 29.12.2005
- (30) 18.06.2004 NL 1026457
- (54) • **ZUSAMMENKLAPPBARE SCHERENKON-
STRUKTION**
• **COLLAPSIBLE SCISSOR CONSTRUCTION**
• **STRUCTURE EN CISEAUX PLIABLE**
- (71) B.J. Kroese Holding B.V., Het Weerijns 52,
8253 PP Dronten, NL
- (72) BROKKAAR, Michiel, NL-8231 BN Lelystad,
NL
- (74) Klavers, Cornelis, Octrooibureau Klavers B.V.
P.O. Box 1642, 1300 BP Almere, NL

- (51) **B66F 9/075** (11) **1 756 001 A1***
(25) Sv (26) En
(21) 05745032.2 (22) 18.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) SE 2005/000731 18.05.2005
- (87) WO 2005/110909 2005/47 24.11.2005
- (30) 19.05.2004 SE 0401297
- (54) • **FLURFÖRDERZEUG MIT STÜTZBEIN**
• **SUPPORT LEG TRACK**
• **CHARIOT À JAMBE SUPPORT**
- (71) BT Industries Aktiebolag, Svarvargatan 6,
595 81 Mjölby, SE
- (72) CARLSSON, Magnus, S-590 47 Vikingstad,
SE
LARSON, Fredrik, S-595 53 Mjölby, SE
- (74) Berglund, Erik Wilhelm, Berglunds Patent-
byrå AB Aspebraten, 590 55 Sturefors, SE

- (51) **B67B 7/42** (11) **1 756 002 A1***
B67D 1/08
(25) En (26) En
(21) 05739801.8 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- HR
- (86) IB 2005/001383 20.05.2005
- (87) WO 2005/113410 2005/48 01.12.2005
- (30) 21.05.2004 GB 0411409
- (54) • **WERKZEUG ZUM ENTFERNEN EINER
VENTILANORDNUNG**
• **VALVE ASSEMBLY EXTRACTION TOOL**
• **OUTIL D'EXTRACTION D'ENSEMBLE
VANNE**
- (71) Inbev S.A., Brouwerijplein 1, 3000 Leuven,
BE
- (72) ANDERSON, Ian, Burwell Cambridge CB5
0EF, GB
ANGEL, Clive Graham, Melbourn, Royston
Herts SG8 6ET, GB
- (74) Gevers, François, et al, Gevers & Vander
Haeghen, Intellectual Property House, Brus-
sels Airport Business Park Holidaystraat 5,
1831 Diegem, BE

B67D 1/00 → (51) **A47J 31/40****B67D 1/04** → (51) **B65D 83/14****B67D 1/08** → (51) **B65D 77/06****B67D 1/08** → (51) **B67B 7/42****B67D 1/08** → (51) **F25D 31/00****B67D 3/00** → (51) **B65D 23/12****B67D 3/00** → (51) **F25D 3/08****B67D 3/04** → (51) **F16K 3/24****B81B 3/00** → (51) **G01P 15/125****B81B 3/00** → (51) **H01H 1/00****C01B 13/11** → (51) **A61L 9/015****C01B 13/11** → (51) **H01T 19/00****C01B 15/037** → (51) **A61L 2/18****C01B 21/04** → (51) **B01D 53/86**

- (51) **C01B 31/02** (11) **1 756 003 A1***
(25) De (26) De
(21) 05735023.3 (22) 21.04.2005
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/004310 21.04.2005
- (87) WO 2005/118472 2005/50 15.12.2005
- (30) 01.06.2004 DE 102004026576
- (54) • **SILANISIERTE KOHLENSTOFF-NANORÖH-
REN UND VERFAHREN ZUR HERSTEL-
LUNG DERSELBEN**
• **SILANIZED CARBON NANOTUBES AND
METHOD FOR THE PRODUCTION
THEREOF**
• **NANOTUBES DE CARBONE SILANISES ET
PROCEDE POUR LEUR PRODUCTION**
- (71) Qimonda AG, Intellectual Property Gustav-
Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (72) DÜSBERG, Georg, 81541 München, DE
LIEBAU, Maik, 81735 München, DE
UNGER, Eugen, 86161 München, DE
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

C01B 31/02 → (51) **D01F 9/127****C01B 31/36** → (51) **C08G 77/60****C01B 33/037** → (51) **C30B 29/06**

- (51) **C01B 39/00** (11) **1 756 004 A1***
(25) En (26) En
(21) 04822021.4 (22) 23.04.2004
- (84) DE FR IT
- (86) US 2004/012831 23.04.2004
- (87) WO 2005/113437 2005/48 01.12.2005
- (54) • **SILICIUMREICHE ZEOLITHE UZM-5HS**
• **HIGH SILICA ZEOLITES UZM-5HS**
• **ZEOLITES UZM-5HS A FORTE TENEUR EN
SILICE**
- (71) UOP LLC, 25 East Algonquin Road, Des
Plaines, IL 60016-6100, US
- (72) JAN, D. Y.; c/o UOP LLC, Des Plaines, IL
60016, US
MOSCOSO, Jaime G.; c/o UOP LLC, Des
Plaines, IL 60016, US
LEWIS, G. J.; c/o UOP LLC, Des Plaines, IL
60016, US
GATTER, M. G.; c/o UOP LLC, Des Plaines, IL
60016, US
MEZZA, B. J.; c/o UOP LLC, Des Plaines, IL
60016, US
KOSTER, S. C.; c/o UOP LLC, Des Plaines, IL
60016, US
- (74) Chung, Hsu Min, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

C01C 1/02 → (51) **C08J 11/06**

- (51) **C01F 11/02** (11) **1 756 005 A1***
C09C 1/02 **B01J 20/04**
(25) En (26) En
(21) 05730042.8 (22) 12.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) JP 2005/007370 12.04.2005
- (87) WO 2005/100246 2005/43 27.10.2005
- (30) 16.04.2004 JP 2004121615
29.09.2004 JP 2004284677
- (54) • **CALCIUMOXIDDISPERSIONSFLÜSSIGKEIT
UND ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGS-
VERFAHREN**
• **CALCIUM OXIDE DISPERSION LIQUID
AND PROCESS FOR PRODUCTION
THEREOF**
• **LIQUIDE DE DISPERSION D'OXYDE DE
CALCIUM ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
DE CELUI-CI**
- (71) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA, 13-9,
Shibadai-mon 1-chome, Minato-ku, Tokyo
105-8518, JP
- (72) NAKAMURA, Keiichi, c/o KAWASAKI PLANT,
Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0865, JP
TANI, Takashi, c/o KAWASAKI PLANT,
Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0865, JP
UEDA, Takashi, c/o KAWASAKI PLANT,
Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0865, JP
SAITO, Makoto, c/o KAWASAKI PLANT,
Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0865, JP
KOBAYASHI, Masakazu, c/o KAWASAKI
PLANT, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0865,
JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

C01G 7/00 → (51) **C23C 14/58**

- (51) **C01G 23/04** (11) **1 756 006 A1***
(25) En (26) En
(21) 05753089.1 (22) 01.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) GB 2005/002172 01.06.2005
- (87) WO 2005/118480 2005/50 15.12.2005
- (30) 01.06.2004 GB 0412211
- (54) • **CHEMISCHE REAKTIONEN BEI VERRIN-
GERTER FEUCHTE**
• **REDUCED MOISTURE CHEMICAL REAC-
TIONS**
• **REACTIONS CHIMIQUES A HUMIDITE
REDUITE**
- (71) ATRAVERDA LIMITED, Units A and B,
Roseheyworth Business Park Abertillery
NP13 1SX, GB
- (72) HILL, Andrew, Nottingham NG9 3DZ, GB
HILL, John, Sheffield S10 5RQ, GB
- (74) Moore, Christopher Mark, et al, HLBBS
Limited 1 Hagley Road 10th Floor, Birming-
ham B16 8TG, GB

C01G 23/053 (11) **1 756 007 A1***
C22B 34/12 **B01J 8/22**

- (25) De (26) De
(21) 05751718.7 (22) 02.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) EP 2005/005940 02.06.2005
- (87) WO 2005/121026 2005/51 22.12.2005
- (30) 05.06.2004 DE 102004027639
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
TITANDIOXID NACH DEM SULFATVER-
FAHREN**
• **METHOD FOR PRODUCING TITANIUM
DIOXIDE ACCORDING TO THE SULFATE
PROCESS**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE DIOXYDE
DE TITANE SELON LE PROCÉDÉ AU
SULFATE**
- (71) Tronox Pigments GmbH, Rheinuferstrasse 7-
9, 47829 Krefeld, DE

- (72) BAUMANN, Frank, 47802 Krefeld, DE
- LAUBACH, Benno, 47809 Krefeld, DE
- AUER, Gerhard, 47800 Krefeld, DE
- RÖSSLER, Helmut, 47800 Krefeld, DE
- SCHUY, Werner, 47918 Tönisvorst, DE
- KREMER, Alfred, 47829 Krefeld, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Centroallee 263, 46047 Oberhausen, DE

(51) **C01G 49/14** (11) **1 756 008 A1***
C09C 1/24 **C05D 9/02**
C04B 22/14

- (25) De (26) De
- (21) 05740658.9 (22) 23.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005562 23.05.2005
- (87) WO 2005/115920 2005/49 08.12.2005
- (30) 28.05.2004 DE 102004026695

- (54) • RIESELFÄHIGES, AGGLOMERIERTES EISENSULFAT MIT TRÄGERMATERIAL, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND DESSEN VERWENDUNG
- FLOWABLE, AGGLOMERATE IRON SULFATE COMPRISING A CARRIER MATERIAL, METHOD FOR PRODUCING THE SAME AND USE THEREOF
- SULFATE DE FER AGGLOMERE FLUIDE COMPRENANT UNE MATIERE DE SUPPORT, PROCEDE POUR LE PRODUIRE ET SON UTILISATION

- (71) Sachtleben Chemie GmbH, Rudolf-Sachtleben-Strasse 4, 47198 Duisburg, DE
- (72) AMIRZADEH-ASL, Djamschid, 47445 Moers, DE
- (74) Uppena, Franz, C/o Chemetall GmbH Patente, Marken & Lizenzen Trakehner Str. 3, 60487 Frankfurt/Main, DE

C01G 56/00 → (51) **G21C 3/62**

C02F 1/04 → (51) **C08J 11/06**

- (51) **C02F 1/32** (11) **1 756 009 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05747366.2 (22) 16.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/051584 16.05.2005
- (87) WO 2005/123601 2005/52 29.12.2005
- (30) 16.06.2004 US 869515
- (54) • WASSERBEHANDLUNGSSYSTEM
- A WATER TREATMENT SYSTEM
- SYSTEME DE TRAITEMENT DE L'EAU

- (71) Access Business Group International LLC, 7575 Fulton Street East, Ada, Michigan 49355, US
- (72) BAARMAN, David W., Fennville, MI 49408, US
- (74) Draper, Martyn John, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C02F 1/32 → (51) **A61L 2/10**

C02F 1/32 → (51) **A61L 9/20**

C02F 1/32 → (51) **C02F 1/72**

- (51) **C02F 1/36** (11) **1 756 010 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05771232.5 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2005/001214 13.05.2005
- (87) WO 2005/115925 2005/49 08.12.2005

- (30) 13.05.2004 FR 0405248
- (54) • VERFAHREN ZUR REINWASSERAUFBEREITUNG
- PURE WATER TREATMENT METHOD
- PROCEDE DE TRAITEMENT D'EAU PURE

- (71) Golden Team, 2000, Route des Lucioles, 06410 Biot, FR
- (72) BOURGARD, Fabrice, F-06600 Antibes, FR
- BRUNEAU, Philippe, Lionel, F-75004 Paris, FR
- (74) Bratel, Gérard, et al, Cabinet Germain & Maureau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

C02F 1/36 → (51) **A61L 9/20**

C02F 1/44 → (51) **B01D 61/02**

C02F 1/68 → (51) **B09C 1/08**

C02F 1/68 → (51) **C02F 5/10**

C02F 1/70 → (51) **C02F 3/30**

- (51) **C02F 1/72** (11) **1 756 011 A1***
C02F 1/32

- (25) De (26) De
- (21) 05749534.3 (22) 12.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/052184 12.05.2005
- (87) WO 2005/113453 2005/48 01.12.2005
- (30) 21.05.2004 DE 102004025007
- (54) • PHOTOKATALYTISCHE EMULSIONSSPALTUNG
- PHOTOCATALYTIC DE-EMULSIFICATION
- DESEMULSIFICATION PHOTOCATALYTIQUE

- (71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
- (72) SATTLER, Christian, 53225 Bonn, DE
- FUNKEN, Karl-Heinz, 53225 Bonn, DE
- JUNG, Christian, 53844 Troisdorf, DE
- DE OLIVEIRA, Lamark, 51147 Köln, DE
- (74) von Kreisler Selting Werner, et al, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

C02F 1/72 → (51) **B09C 1/08**

C02F 1/72 → (51) **C02F 3/30**

- (51) **C02F 3/00** (11) **1 756 012 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05773038.4 (22) 27.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) FR 2005/001320 27.05.2005
- (87) WO 2006/000680 2006/01 05.01.2006
- (30) 02.06.2004 FR 0405970

- (54) • WASSERBEHANDLUNGSVERFAHREN MITTELS BIOLOGISCHER REAKTOR MIT REGULIERBARER GESCHWINDIGKEIT DER KONTINUIERLICH INJIZIERBAREN LUFT UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG
- METHOD FOR TREATING WATERS BY MEANS OF A BIOLOGICAL REACTOR IN WHICH THE SPEED OF CONTINUOUSLY INJECTABLE AIR IS ADJUSTABLE AND CORRESPONDING DEVICE

- PROCEDE DE TRAITEMENT D'EAUX A L'AIDE D'UN REACTEUR BIOLOGIQUE, DANS LEQUEL LA VITESSE D'AIR INJECTE EN CONTINU DANS LE REACTEUR EST REGULEE, ET DISPOSITIF CORRESPONDANT

- (71) OTV SA, Immeuble "L'Aquarène", 1, place Montgolfier, 94417 Saint-Maurice Cedex, FR
- (72) LEMOINE, Cyrille, F-92400 Courbevoie, FR
- PAYRAUDEAU, Michèle, F-75020 Paris, FR
- (74) Larcher, Dominique, Cabinet Vidon, 16 B, rue Jouanet, B.P. 90333, 35703 Rennes Cédex 7, FR

- (51) **C02F 3/30** (11) **1 756 013 A1***
C02F 1/70 **C02F 1/72**

- (25) En (26) En
- (21) 05748794.4 (22) 25.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CA 2005/000793 25.05.2005
- (87) WO 2005/115930 2005/49 08.12.2005
- (30) 26.05.2004 US 574229 P

- (54) • BIOELEKTROLYTISCHE METHANOGENE/METHANOTROPHE KOPPLUNG ZUR BIOLOGISCHEN SCHADSTOFFENTFRACHTUNG VON GRUNDWASSER
- BIOELECTROLYTICAL METHANOGENIC/METHANOTROPHIC COUPLING FOR BIOREMEDIATION OF GROUND WATER
- COUPLAGE BIOELECTROLYTIQUE METHANOGENE/METHANOTROPHIQUE DESTINE A LA BIORESTAURATION DES EAUX SOUTERRAINES

- (71) NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, Building M-58, Rm EG-12, 1200 Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA
- (72) GUIJOT, Serge, R., Montreal, Quebec H3C 4P3, CA
- TARTAKOVSKY, Boris, Cote-St-Luc, Quebec H4W 2K7, CA
- (74) McKechnie, Neil Henry, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5QD, GB

- (51) **C02F 5/10** (11) **1 756 014 A1***
C02F 1/68

- (25) En (26) En
- (21) 05753481.0 (22) 16.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/001684 16.05.2005
- (87) WO 2006/046095 2006/18 04.05.2006
- (30) 14.05.2004 GB 0410744
- (54) • WASSERENTHÄRTUNGSPRODUKT UND HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON
- WATER-SOFTENING PRODUCT, ITS PREPARATION AND ITS USE
- PRODUIT D'ADOUCCISSEMENT D'EAU, PREPARATION ET UTILISATION DE CELUI-CI

- (71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
- (72) CORRADINI, Fabio, Reckitt Benckiser Italia S.p.A., I-30034 Mira, IT
- ROSSETTO, Emanuele Reckitt Benckiser Italia S.p.A., I-30034 Mira, IT
- (74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser Plc Legal Department - Patents Group Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

- (51) **C02F 11/00** (11) **1 756 015 A1***
C02F 11/12 **C05F 7/00**
C05G 3/04 **C10L 5/46**

- (25) Fi (26) En

(21) 05748650.8 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) FI 2005/000256 03.06.2005
(87) WO 2005/121033 2005/51 22.12.2005

(30) 14.06.2004 FI 20040819
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG EINES NUTZPRODUKTS AUS SCHLAMM UND VERWENDUNG DAVON*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURE OF A USEFUL PRODUCT FROM SLUDGE, AND ITS USE*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE FABRICATION D'UN PRODUIT UTILE A PARTIR DE BOUE ET SON UTILISATION*

(71) Fractivator Oy, Harakantie 82, 37770 Tarttila, FI

(72) PALM, Carl-Olof, FI-20100 Turku, FI

(74) Öhman, Ann-Marie, Kaivokatu 15 B 23, 20520 Turku, FI

(51) **C02F 11/00** (11) **1 756 016 A1***

(25) En (26) En
(21) 05750521.6 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/017521 16.05.2005
(87) WO 2005/113458 2005/48 01.12.2005

(30) 18.05.2004 US 572166 P
18.05.2004 US 572179 P
18.05.2004 US 572187 P
18.05.2004 US 572206 P
18.05.2004 US 572226 P
18.05.2004 US 571959 P
18.05.2004 US 571996 P

(54) • *SYSTEM ZUR BEHANDLUNG VON BIOMATERIAL-ABFALLSTRÖMEN*
• *SYSTEM FOR TREATING BIOMATERIAL WASTE STREAMS*
• *SYSTÈME POUR TRAITER LES FLUX DE DÉCHETS BIOMATÉRIAUX*

(71) Biomass Processing Technology, Inc., 3222 Commerce Place, Suite A, West Palm Beach, FL 33407, US

(72) DENNEY, Larry, W., Loxahatchee, FL 33470, US

(74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C02F 11/12 → (51) **C02F 11/00**

(51) **C03B 17/06** (11) **1 756 017 A1***

(25) En (26) En
(21) 05754674.9 (22) 31.05.2005
(84) DE FR
(86) US 2005/019158 31.05.2005
(87) WO 2005/121035 2005/51 22.12.2005
(30) 02.06.2004 US 859245

(54) • *ISOPIPE-MASSENVERTEILUNG ZUR FERTIGUNG VON GLASSUBSTRATEN*
• *ISOPIPE MASS DISTRIBUTION FOR FORMING GLASS SUBSTRATES*
• *DISTRIBUTION HOMOGENE EN MASSE POUR FORMER DES SUBSTRATS DE VERRE*

(71) Corning Incorporated, One Riverfront Plaza, Corning, New York 14831, US

(72) ADAMOWICZ, John A, Corning, New York 14830, US

BORATAV, Olus N, Ithaca, New York 14850, US

RHOADS, Randy L, Horseheads, New York 14845, US

EL KAHLOUT, Ahdi, Danville, KY 40422, US
MARKHAM, Shawn R, Harrodsburg, KY 40330, US

(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

C03C 11/00 → (51) **C08G 61/12**

(51) **C03C 25/36** (11) **1 756 018 A1***
C09D 163/00

(25) En (26) En
(21) 05753082.6 (22) 24.05.2005

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

(86) US 2005/018014 24.05.2005

(87) WO 2006/007169 2006/03 19.01.2006

(30) 18.06.2004 US 872103
(54) • *EPOXIDSCHLICHTEZUSAMMENSETZUNG FÜR DAS FILAMENTWICKELN*

• *EPOXY SIZING COMPOSITION FOR FILAMENT WINDING*

• *COMPOSITION DE COLLAGE D'EPOXYDE DESTINEE AU BOBINAGE DE FILAMENTS*

(71) OWENS CORNING, One Owens Corning Parkway, Toledo, Ohio 43659, US

(72) ADZIMA, Leonard, J., Pickerington, OH 43147, US

HAGER, William, G., Westerville, OH 43082, US

GUIGLEY, Kevin, Granville, OH 43023, US

HOKENS, David, D., Pataskala, OH 43062, US

ANTLE, Jeffrey, L., Canyon, TX 79015, US

GREEN, John, R., Alexandria, OH 43001, US

WAGNER, Teresa, Granville, OH 43023, US

(74) Boura, Olivier, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C04B 7/44 → (51) **F27B 7/20**

C04B 22/14 → (51) **C01G 49/14**

(51) **C04B 35/565** (11) **1 756 019 A1***
C25C 3/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 05773016.0 (22) 18.05.2005

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

(86) FR 2005/001247 18.05.2005

(87) WO 2005/121043 2005/51 22.12.2005

(30) 18.05.2004 FR 0405445

(54) • *BASISZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG REFRAKTÄRER FORMPRODUKTE AUF SIC-BASIS, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, FORMOBJEKTE UND ENTSPRECHENDE VERWENDUNG*

• *BASE COMPOSITION FOR PRODUCING SHAPED REFRACTORY OBJECTS BASED ON SIC, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, MOULDED OBJECTS, AND CORRESPONDING USES*

• *COMPOSITION DE BASE POUR LA FABRICATION D'OBJETS REFRACTAIRES FACONNES A BASE DE SIC, PROCEDE DE FABRICATION, OBJETS MOULES ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES*

(71) Etablissements Haasser Produits Refractaires (Société à responsabilité limitée), 36 Rue de Rountzenheim, 67620 Soufflenheim, FR

(72) HAASSER, André, F-67620 Soufflenheim, FR

LAMBS, Thierry, F-67500 Haguenau, FR

(74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cédex, FR

C04B 35/571 → (51) **C08G 77/60**

C04B 35/80 → (51) **D01F 9/127**

C04B 38/00 → (51) **C08G 61/12**

C05C 5/02 → (51) **C05F 5/00**

C05C 5/04 → (51) **C05F 5/00**

C05D 9/02 → (51) **C01G 49/14**

(51) **C05F 5/00** (11) **1 756 020 A1***
C05C 5/02 **C05C 5/04**
C05F 11/00

(25) En (26) En
(21) 05702949.8 (22) 11.02.2005

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

(86) IB 2005/050536 11.02.2005

(87) WO 2005/082814 2005/36 09.09.2005

(30) 17.02.2004 IT RM20040084

(54) • *VERFAHREN UND GERÄT FÜR DIE BEHANDLUNG VON RÜCKSTÄNDEN DER ÖLMÜLLEREI*

• *METHOD AND APPARATUS FOR THE TREATMENT OF REFUSES OF OIL MILLS*

• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT DES REJETS D'HUILERIES*

(71) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT

Parco Nazionale del Cilento e Vallo di Diano, Via F. Palumbo, 18, 84078 Vallo della Lucania SA, IT

(72) FONTANAZZA, Giuseppe Isafom-CNR-SEZ., I-06128 Perugia, IT

(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

C05F 7/00 → (51) **C02F 11/00**

C05F 11/00 → (51) **C05F 5/00**

C05F 17/00 → (51) **C05F 17/02**

(51) **C05F 17/02** (11) **1 756 021 A1***
C05F 17/00

(25) De (26) De
(21) 05741235.5 (22) 19.05.2005

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

(86) EP 2005/005452 19.05.2005

(87) WO 2005/113469 2005/48 01.12.2005

(30) 19.05.2004 DE 102004025318

(54) • *VERFAHREN UND VERGÄRUNGSANLAGE ZUM ANAEROBEN VERGÄREN VON BIOGENEM ABFALL*

• *METHOD AND FERMENTER FOR THE ANAEROBIC FERMENTATION OF BIOLOGICAL WASTE*

• *PROCEDE ET INSTALLATION DE FERMENTATION POUR LA FERMENTATION ANAEROBIE DE DECHETS BIOGENES*

(71) Hartmann, Rudolf, Grauensteinweg 4, 4460 Gelterkinden, CH

(72) HARTMANN, Rudolf, CH-4460 Gelterkinden, CH

WÜTHRICH, Hans, CH-4468 Kienberg, CH

(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

C05G 3/02 → (51) **A01N 51/00**

C05G 3/04 → (51) **C02F 11/00**

C05G 3/08 → (51) C07F 9/06		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(72) BENJE, Michael, 64289 Darmstadt, DE HAFENSCHER, Harald, 65779 Kelkheim, DE
(51) C06B 21/00 (11) 1 756 022 A1* C06B 45/32 C06B 33/08 C06B 45/10	(26) En (21) 05722101.2 (22) 17.03.2005	(86) IB 2005/051940 13.06.2005 (87) WO 2005/123633 2005/52 29.12.2005 (30) 18.06.2004 ZA 200404841	C07C 19/045 → (51) C07C 17/02
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(71) Dyno Nobel ASA, Defence Products, P.O. Box 10, 3476 Sætre, NO	(54) • OLIGOMERISATION VON OLEFINISCHEN VERBINDUNGEN IN EINEM ALIPHATISCHEN MEDIUM • OLIGOMERISATION OF OLEFINIC COMPOUNDS IN AN ALIPHATIC MEDIUM • OLIGOMERISATION DE COMPOSES OLEFINIQUES DANS UN MILIEU ALIPHATIQUE	C07C 21/073 → (51) C09K 5/04
(86) NO 2005/000092 17.03.2005 (87) WO 2005/108329 2005/46 17.11.2005 (30) 06.05.2004 NO 20041865 26.07.2004 US 898189	(72) SMITH, Kjell-Tore, N-3475 Sætre, NO (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	(71) Sasol Technology (Pty) Ltd, 1 Sturdee Avenue, Rosebank, 2196 Johannesburg, ZA (72) DIXON, John Thomas, 1911 Vanderbijlpark, ZA MORGAN, David Hedley, 1947 Sasolburg, ZA KILLIAN, Esna, 1947 Sasolburg, ZA BOLLMANN, Annette, 1962 Henley-on-Klip, ZA WALSH, Richard Neil, 1911 SE6 Vanderbijlpark, ZA OVERETT, Matthew James, 2091 Johannesburg, ZA BLANN, Kevin, 1449 Alberton, ZA	C07C 29/158 → (51) B01J 23/89
(54) • PRESSBARER SPRENGSTOFF • PRESSABLE EXPLOSIVE COMPOSITION • COMPOSITION EXPLOSIVE POUVANT ETRE COMPRIMEE		(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE	(51) C07C 35/27 (11) 1 756 027 A2* (25) En (26) En (21) 05749691.1 (22) 10.05.2005
C06B 33/08 → (51) C06B 21/00			(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
C06B 45/10 → (51) C06B 21/00			(86) IB 2005/001474 10.05.2005 (87) WO 2005/113473 2005/48 01.12.2005 (88) 13.04.2006 (30) 18.05.2004 US 849559
C06B 45/32 → (51) C06B 21/00			(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON INDENOLESTERN ODER -ETHERN • PROCESS FOR PRODUCING INDENOL ESTERS OR ETHERS • PROCEDE D'ELABORATION D'ESTERS OU D'ETHERS D'INDENOL
C07B 61/00 → (51) C12N 15/10			(71) FIRMENICH SA, 1, route des Jeunes Case Postale 239, 1211 Genève 8, CH (72) WOMACK, Gary Bernard, HOPEWELL, NJ 08648, US SNOWDEN, Roger Leslie, F-74580 VIRY, FR MOSIMANN, Hervé, CH-1227 CAROUGE, CH BIRKBECK, Anthony Alexander, CH-1205 GENEVA, CH
(51) C07B 63/00 (11) 1 756 023 A1* C07C 243/06 C07D 213/42 C08F 236/02 A24B 15/18 A24D 3/12	(25) En (26) En (21) 05744145.3 (22) 24.05.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(74) Dale, Gavin Christopher, Firmenich SA Route des Jeunes 1 P.O. Box 239, CH-1211 Genève 8, CH
(86) SE 2005/000773 24.05.2005 (87) WO 2005/112670 2005/48 01.12.2005 (30) 24.05.2004 US 573337 P	(71) MIP Technologies AB, Box 737, 220 07 Lund, SE (72) BHATTACHARYYA, Sumita, S-226 57 Lund, SE MCADAM, K., c/o British American Tobacco R&D Ctr., Southampton SO15 8TC, GB REES, Anthony, S-244 94 Furulund, SE SELLERGREN, Börje, 58239 Schwerte, DE WIDSTRAND, Christine, S-223 70 Lund, SE	(86) EP 2005/052048 04.05.2005 (87) WO 2005/105712 2005/45 10.11.2005 (30) 05.05.2004 DK 200400720	(51) C07C 41/09 (11) 1 756 028 A1* C07C 41/34 (25) En (26) En (21) 05761241.8 (22) 15.06.2005
(54) • MOLEKULAR GEPRÄGTE, NITROSAMIN-SELEKTIVE POLYMERE UND VERFAHREN ZU DEREN ANWENDUNG • MOLECULARLY IMPRINTED POLYMERS SELECTIVE FOR NITROSAMINES AND METHODS OF USING THE SAME • POLYMERES A EMPREINTES MOLECULAIRES SELECTIFS DES NITROSAMINES ET PROCEDES D'UTILISATION DESDITS POLYMERES		(54) • SULFONAMIDDERIVATE • SULFONAMIDE DERIVATIVES • DERIVES DE SULFONAMIDE	(84) DE GB (86) US 2005/021493 15.06.2005 (87) WO 2006/009857 2006/04 26.01.2006 (30) 18.06.2004 US 871622
(71) AL BA HR MK YU		(71) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK (72) CHRISTIANSEN, Lise, Brown, DK-2800 Lyngby, DK OLESEN, Preben, Houlberg, DK-2400 København NV, DK HANSEN, Holger, Claus, DK-3500 Værløse, DK	(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYTRIMETHYLEN-ETHERGLYKOLEN • PROCESS FOR PREPARATION OF POLYTRIMETHYLENE ETHER GLYCOLS • PROCEDE DE PREPARATION DE POLYTRIMETHYLENE ETHER GLYCOLS
C07B 63/00 → (51) A23P 1/10			(71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US (72) SUNKARA, Hari, Babu, Hockessin, DE 19707, US PARMPI, Paraskevi, Philadelphia, PA 19103, US (74) Hirsch, Marc-Roger, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR
C07B 63/04 → (51) C07F 9/54			C07C 41/34 → (51) C07C 41/09
(51) C07C 2/36 (11) 1 756 024 A1* C07C 11/02	(25) En (26) En (21) 05746315.0 (22) 13.06.2005	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C07C 47/24 (11) 1 756 029 A1* C07D 311/58 (25) Fr (26) Fr (21) 05753640.1 (22) 08.04.2005
(86) EP 2005/006437 15.06.2005 (87) WO 2005/123635 2005/52 29.12.2005 (30) 17.06.2004 DE 102004029147	(71) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE Vinnolit GmbH & Co. KG, Profit-Center VinTec Werk Gendorf, 84504 Burgkirchen, DE	(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON 1,2-DICHLORETHAN MITTELS DIREKTCHLORIERUNG • METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING 1,2-DICHLORETHANE BY MEANS OF DIRECT CHLORINATION • PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE 1,2-DICHLORETHANE PAR CHLORATION DIRECTE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) FR 2005/000863 08.04.2005 (87) WO 2005/102980 2005/44 03.11.2005 (30) 08.04.2004 FR 0403684
			(54) • NEUE VERBINDUNGEN, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG FÜR DIE REGIOSPEZIFISCHE SYNTHESE VON HETEROCYCLLEN MIT PERFLUOR (ALKYL)GRUPPE

- *NOVEL COMPOUNDS, THE PREPARATION AND THE USE THEREOF FOR A REGIOSPECIFIC SYNTHESIS OF PERFLUOR (ALKYL) GROUP HETEROCYCLES*
 - *NOUVEAUX COMPOSES, LEUR PREPARATION ET LEUR UTILISATION POUR LA SYNTHÈSE REGIOSPECIFIQUE D'HÉTÉROCYCLES A GROUPEMENT PERFLUORO-ALKYLE*
- (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE C.N.R.S), Etablissement public doté de la personnalité civile Et de l'autonomie financière 3 Rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
UNIVERSITE MONTPELLIER II SCIENCES ET TECHNIQUES DU LANGUEDOC, Place E. Bataillon, F-34095 Montpellier Cédex, FR
- (72) EL KHARRAT, Salem, F-FR MONTPELLIER, FR
LAURENT, Philippe, F-34280 CARNON, FR
BLANCOU, Hubert, F-34480 PUISSALICON, FR
- (74) Habasque, Etienne J. Jean-François, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

C07C 51/10 → (51) **B01J 23/89**

- (51) **C07C 51/16** (11) **1 756 030 A1***
C07C 51/42
- (25) En (26) En
(21) 05759397.2 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/020323 09.06.2005
(87) WO 2006/007348 2006/03 19.01.2006
(30) 18.06.2004 US 872248
(54) • *VERBESSERTES FILTRATHERSTELLUNGSVERFAHREN ZUR TEREPHTHALSÄUREFILTRATBEHANDLUNG*
• *IMPROVED FILTRATE PREPARATION PROCESS FOR TEREPHTHALIC ACID FILTRATE TREATMENT*
• *AMELIORATIONS APORTEES A UN PROCEDE DE PREPARATION D'UN FILTRAT POUR LE TRAITEMENT D'UN FILTRAT D'ACIDE TEREPHTHALIQUE*
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
(72) SHEPPARD, Ronald, Buford, Kingsport, TN 37664, US
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

- (51) **C07C 51/265** (11) **1 756 031 A1***
B01J 31/00
- (25) En (26) En
(21) 05740331.3 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/011848 08.04.2005
(87) WO 2005/108340 2005/46 17.11.2005
(30) 22.04.2004 US 743624
(54) • *FLÜSSIGPHASENOXIDATION VON P-XYLEN IN TEREPHTHALSÄURE IN GEGENWART EINES KATALYSATORSYSTEMS, DAS NICKEL, MANGAN UND BROMATOME ENTHÄLT*
• *LIQUID PHASE OXIDATION OF P-XYLENE TO TEREPHTHALIC ACID IN THE PRESENCE OF A CATALYST SYSTEM CONTAINING NICKEL, MANGANESE, AND BROMINE ATOMS*

- *OXYDATION EN PHASE LIQUIDE DE <i>p</i>-<i>i</i><i>XYLÈNE EN ACIDE TEREPHTHALIQUE EN PRÉSENCE D'UN SYSTÈME CATALYSEUR CONTENANT DES ATOMES DE NICKEL, DE MANGANÈSE ET DE BROME*
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
(72) LAVOIE, Gino Georges, Kingsport, TN 37664, US
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE

C07C 51/41 → (51) **C07F 15/02**

C07C 51/42 → (51) **C07C 51/16**

C07C 53/132 → (51) **C07D 215/00**

C07C 59/58 → (51) **C07C 69/72**

- (51) **C07C 59/72** (11) **1 756 032 A1***
C07C 255/54
A61K 31/277
A61P 29/00
- (25) En (26) En
(21) 05741318.9 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/004783 03.05.2005
(87) WO 2005/105727 2005/45 10.11.2005
(30) 04.05.2004 GB 0409921
(54) • *CRTH2-REZEPTORANTAGONISTEN*
• *CRTH2 RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE CRTH2*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
(84) AT
(72) SANDHAM, David A., Novartis Horsham Res. Centre, Horsham, West Sussex RH12 5AB, GB
TURNER, Katharine L., Novartis Horsham Res. Centre, Horsham, West Sussex RH12 5AB, GB
LEBLANC, Catherine, Novartis Horsham Res. Centre, Horsham, West Sussex RH12 5AB, GB
(74) McLean, Craig Sutherland, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

C07C 65/03 → (51) **C07D 333/34**

- (51) **C07C 69/00** (11) **1 756 033 A1***
C07C 381/00
- (25) En (26) En
(21) 04777459.1 (22) 02.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/021336 02.07.2004
(87) WO 2005/102985 2005/44 03.11.2005
(30) 09.04.2004 US 821426
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PROBUCCOLDERIVATEN*
• *PROCESS FOR PREPARATION OF PROBUCCOL DERIVATIVES*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE DERIVES DE PROBUCCOL*
- (71) Cambrex Charles City, Inc., 1205 Eleventh Street, Charles City, IA 50616, US
(72) JASS, Paul, A., Charles City, IA 50616, US

- DOUGLAS, Jason, Scott, Charles City, IA 50616, US
(74) Thomson, James B., et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C07C 69/00** (11) **1 756 034 A2***
A61K 31/19 **G01N 33/554**

- (25) En (26) En
(21) 05751778.1 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- LV
(86) US 2005/017832 20.05.2005
(87) WO 2005/115400 2005/49 08.12.2005
(88) 18.05.2006
(30) 24.05.2004 US 573899 P
(54) • *ANTIBIOTISCHE VERBINDUNG*
• *ANTIBIOTIC COMPOUND*
• *COMPOSE ANTIBIOTIQUE*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
Merck Sharp & Dohme de Espana S.A., Josefa Valcarcel, 38, 28027 Madrid, ES
(72) BASILIO, Angela, E-28027 Madrid, ES
GENILLOU, Olga, E-28027 Madrid, ES
JAYASURIYA, Hiranthi, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
GONZALEZ, Ignacio, E-28027 Madrid, ES
SINGH, Sheo, B., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
SALAZAR, Oscar, E-28027 Madrid, ES
WANG, Jun, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Buchan, Gavin MacNicol, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

C07C 69/00 → (51) **C07D 215/00**

(51) **C07C 69/72** (11) **1 756 035 A1***
C07C 59/58 **C08F 2/50**
C08F 2/46

- (25) En (26) En
(21) 05742531.6 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/014812 29.04.2005
(87) WO 2005/108344 2005/46 17.11.2005
(30) 02.05.2004 US 567131 P
(54) • *STRAHLUNGSHÄRTBARE BESCHICHTUNGEN FÜR METALLSUBSTRATE AUS MULTIFUNKTIONELLEN ACRYLATOLIGOMEREN*
• *RADIATION-CURABLE COATINGS FOR METAL SUBSTRATES FROM MULTIFUNCTIONAL ACRYLATE OLIGOMERS*
• *REVETEMENT RETICUABLE PAR RADIATION POUR SUBSTRATS METALLIQUES A PARTIR D'OLIGOMERES D'ACRYLATE MULTIFONCTIONNEL*
- (71) Ashland, Inc., 5200 Blazer Parkway, Dublin, Ohio 43017, US
(72) GOULD, Michael, Powell, OH 43065, US
MARINO, Thomas, L., Toledo, OH 43606, US
MEJIRITSKI, Alexandre, Bowling Green, OH 43402, US
MARTIN, Dustin, B., Monroe, MI 48162, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07C 69/753** (11) **1 756 036 A1***
(25) En (26) En

- (21) 05733516.8 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/001051 12.04.2005
(87) WO 2005/100297 2005/43 27.10.2005
(30) 13.04.2004 KR 2004025218
(54) • *INDENDERIVATE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *INDENE DERIVATIVES AND PROCESS FOR THE PREPARATION THEREOF*
• *DERIVES INDENES ET LEUR PROCEDE D'ELABORATION*
(71) KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY, 100, Jang-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-343, KR
JE IL Pharmaceutical Co., Ltd., 745-5, Banpo-1dong, Seocho-gu, Seoul 137-810, KR
Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology, 52, oeun-dong, Yusong-gu, Daejeon 305-333, KR
CJ Corp., 500, Namdaemunno 5-Ga, Jung-gu, Seoul 100-802, KR
(72) CHEON, Hye Gyeong, Daejeon 305-390, KR
YOO, Sung-Eun, Kongju-si, Cheungcheong-nam-do 314-911, KR
KIM, Sung Soo, Daejeon 305-707, KR
YANG, Sung-Don, Yuseong-gu, Daejeon 305-345, KR
KIM, Kwang-Rok, Daejeon 305-756, KR
RHEE, Sang Dal, Daejeon 302-772, KR
AHN, Jin Hee, Daejeon 305-390, KR
KANG, Seung Kyu, Seo-gu, Daejeon 302-280, KR
JUNG, Won Hoon, Daejeon 300-130, KR
PARK, Sung Dae, Seoul 137-030, KR
KIM, Nam Gee, Seoul 138-160, KR
KIM, Sun Mee, Suwon-si, Kyungki-do 442-711, KR
MO, Kil Woong, Seoul 136-143, KR
LEE, Jae Mok, Seoul 151-010, KR
KANG, Hye Jung, Suwon-si, Kyungki-do 440-150, KR
LEE, Koun Ho, Seongbuk-gu, Seoul 136-151, KR
KIM, Jong Hoon, Anyang-si, Kyungki-do 431-065, KR
LEE, Jeong-Hyung, Daejeon 302-190, KR
KIM, Seung Jun, Daejeon 305-755, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C07C 69/76 → (51) **C07D 213/52****C07C 211/44** → (51) **C07D 333/34**

- (51) **C07C 213/08** (11) **1 756 037 A2***
(25) En (26) En
(21) 05716591.2 (22) 21.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/050274 21.01.2005
(87) WO 2005/070871 2005/31 04.08.2005
(88) 22.09.2005
(30) 23.01.2004 CH 96042004
(54) • *AMINOALKOHOLDERIVATE UND DEREN WIRKUNG ALS RENININHIBITOREN*
• *AMINO ALCOHOL DERIVATIVES AND THEIR ACTIVITY AS RENIN INHIBITORS*
• *DERIVES D' AMINOALCOOLS ET LEUR ACTIVITE EN TANT QU' INHIBITEURS DE RENINE*
(71) Speedel Experimenta AG, Gewerbestrasse 14, 4123 Allschwil, CH
(72) HEROLD, Peter, CH-4055 Basel, CH
STUTZ, Stefan, CH-4053 Basel, CH

- STOJANOVIC, Aleksandar, CH-4055 Basel, CH
TSCHEINKE, Vincenzo, CH-4102 Binningen, CH
MARTI, Christiane, CH-5400 Baden, CH
QUIRMBACH, Michael, CH-4054 Basel, CH
(74) Maué, Paul Georg, Solvias AG Patents Erlenstrasse 1, 4058 Basel, CH

C07C 213/08 → (51) **C07D 303/36****C07C 217/28** → (51) **C07C 227/32****C07C 217/44** → (51) **C07C 227/32****C07C 217/48** → (51) **C07C 227/32****C07C 223/02** → (51) **C07C 227/32****C07C 227/20** → (51) **C07C 319/20**

- (51) **C07C 227/32** (11) **1 756 038 A1***
C07C 229/22 **C07C 217/28**
C07C 217/48 **C07C 217/44**
C07C 223/02 **C07D 207/08**
(25) En (26) En
(21) 05750539.8 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005736 27.05.2005
(87) WO 2005/118525 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 EP 04102458
(54) • *SYNTHESE VON AMINOALKOXYHEPTANSÄUREALKYLESTERN*
• *SYNTHESIS OF AMINO-ALKOXY-HEPTANOIC ALKYL ESTER*
• *SYNTHESE D'ESTER ALKYLIQUE D'ACIDE AMINO-ALCOXY-HEPTANOIQUE*
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(72) SCHMID, Rudolf, CH-4057 Basel, CH
ZUTTER, Ulrich, CH-4051 Basel, CH
(74) Klein, Thomas, F. Hoffmann-La Roche AG Patent Department, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

C07C 229/00 (11) **1 756 039 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05752138.7 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/017309 16.05.2005
(87) WO 2005/112633 2005/48 01.12.2005
(88) 26.10.2006
(30) 14.05.2004 US 571195 P
14.05.2004 US 571194 P
14.05.2004 US 571090 P
14.05.2004 US 571093 P
14.05.2004 US 571151 P
14.05.2004 US 571144 P
14.05.2004 US 571089 P
14.05.2004 US 571092 P
14.05.2004 US 571055 P
14.05.2004 US 571315 P
01.06.2004 US 576397 P
01.06.2004 US 576105 P
01.06.2004 US 576088 P
(54) • *VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR ABGABE VON WIRKSTOFFEN*
• *COMPOUNDS AND COMPOSITIONS FOR DELIVERING ACTIVE AGENTS*
• *COMPOSES ET COMPOSITIONS POUR ADMINISTRATION D'AGENTS ACTIFS*

- (71) Emisphere Technologies, Inc., 765 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, New York 10591, US
(72) GOMEZ-ORELLANA, Maria Isabel, Tarrytown, NY, US
GSCHNEIDNER, David, Thornwood, NY 10504, US
LEONE-BAY, Andrea, Ridgefield, CT 06877, US
MOYE-SHERMAN, Destardi, Newburgh, NY 12550, US
PUSZTAY, Stephen V., Sleepy Hollow, NY 10591, US
RATH, Parshuram, Yorktown Heights, NY 10598-4003, US
TANG, Pingwah, Elmsford, NY 10523, US
WEIDNER, John, J., Wappingers Falls, NY 12590, US
SONG, Jianfeng, West Windsor, New Jersey 08550, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C07C 229/22 → (51) **C07C 227/32**

- (51) **C07C 233/05** (11) **1 756 040 A1***
C07C 233/65 **C07C 305/18**
C07C 255/50 **A61K 31/16**
A61K 31/255 **A61K 31/275**
(25) En (26) En
(21) 05746692.2 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

LV

- (86) US 2005/015949 09.05.2005
(87) WO 2005/113484 2005/48 01.12.2005
(30) 13.05.2004 US 570687 P
(54) • *ALS-SEKRETASEINHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON ALZHEIMER-KRANKHEIT GEEIGNETE PHENYL CARBONSÄUREAMIDVERBINDUNGEN*
• *PHENYL CARBOXAMIDE COMPOUNDS USEFUL AS BETA-SECRETASE INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF ALZHEIMER'S DISEASE*
• *COMPOSÉS DE PHÉNYL CARBOXAMIDE UTILISABLES COMME INHIBITEURS DE BÉTA SÉCRÉTASE DANS LE TRAITEMENT DE LA MALADIE D'ALZHEIMER*
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) COBURN, Craig, A., Rahway, NJ 07065-0907, US
STEELE, Thomas, G., Rahway, NJ 07065-0907, US
VACCA, Joseph, P., Rahway, NJ 07065-0907, US
ANNIS, David, Allen, Jr., Rahway, NJ 07065-0907, US
MAKARA, Gergely, M., Rahway, NJ 07065-0907, US
NASH, Huw, M., Rahway, NJ 07065-0907, US
TADIKONDA, Praveen, K., Rahway, NJ 07065-0907, US
WANG, Tong, Rahway, NJ 07065-0907, US
(74) Man, Jocelyn, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

C07C 233/05 (11) **1 756 041 A2***
C07C 275/00 **A61K 31/17**
A61K 31/165

- (25) En (26) En
(21) 05760811.9 (22) 15.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/021323 15.06.2005
(87) WO 2005/123660 2005/52 29.12.2005
(88) 02.02.2006
(30) 15.06.2004 US 579282 P
(54) • POLYKATIONISCHE VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG
• POLYCATIONIC COMPOUNDS AND USES THEREOF
• COMPOSES POLYCATIONIQUES ET LEURS UTILISATIONS
- (71) Polymedix, Inc., PO Box 130, Bryn Mawr PA 91010, US
(72) SHAKER, Mousa, Wyantskill, NY 12198, US
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, et al, Murgitroyd and Company, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

C07C 233/65 → (51) C07C 233/05

C07C 233/65 → (51) C07D 333/34

- (51) **C07C 235/42** (11) **1 756 042 A1***
C07D 213/89 **A61K 31/166**
A61K 31/4412 **A61P 29/00**
- (25) En (26) En
(21) 05733780.0 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (86) IB 2005/001134 22.04.2005
(87) WO 2005/105732 2005/45 10.11.2005
(30) 04.05.2004 US 568088 P
(54) • SUBSTITUIERTE METHYLARYL- ODER HETEROARYLAMIDVERBINDUNGEN
• SUBSTITUTED METHYL ARYL OR HETEROARYL AMIDE COMPOUNDS
• COMPOSES METHYLARYL- OU HETEROARYLAMIDES SUBSTITUES
- (71) Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(72) KOIKE, H., Pfizer Gbl.Res.& Dev., Pfizer Japan Inc, Chita-gun, Aichi-ken470-2393, JP
MATSUMOTO, Y., Pfizer Gbl.R.& D., Pfizer Japan Inc, Chita-gun, Aichi-ken470-2393, JP
YAMAGISHI, T., Pfizer Gbl.R.& D., Pfizer Japan Inc, Chita-gun, Aichi-ken470-2393, JP
KON-I, Kana, Pfizer Gbl.R.& D., Pfizer Japan Inc, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP
OKUMURA, Y., Pfizer Gbl.R.& D., Pfizer Japan Inc., Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP
NAKAO, K., Pfizer Gbl.R.& D., Pfizer Japan Inc., Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP
- (74) Ruddock, Keith Stephen, Pfizer Limited European Patents Department, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

- (51) **C07C 235/60** (11) **1 756 043 A1***
C07D 213/82 **C07D 309/06**
C07D 213/89 **C07D 307/12**
A61K 31/166 **A61K 31/44**
A61K 31/351 **A61K 31/341**
A61P 29/00
- (25) En (26) En
(21) 05733782.6 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (86) IB 2005/001135 22.04.2005
(87) WO 2005/105733 2005/45 10.11.2005
(30) 04.05.2004 US 567931 P

- (54) • ORTHOSUBSTITUIERTE ARYL- ODER HETEROARYLAMIDVERBINDUNGEN
• ORTHO SUBSTITUTED ARYL OR HETEROARYL AMIDE COMPOUNDS
• COMPOSES ARYL- OU HETEROARYLAMIDES ORTHO-SUBSTITUES
- (71) Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
(72) Koike, Hiroki, Pfizer Global R&D, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP
Matsumoto, Yukari, Pfizer Global R&D, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP
Yamagishi, Tatsuya, Pfizer Global R&D, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP
Okumura, Yoshiyuki, Pfizer Global R&D, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP
Nakao, Kazunari, Pfizer Global R&D, Chita-gun, Aichi-ken 470-2393, JP
- (74) Ruddock, Keith Stephen, Pfizer Limited European Patents Department, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

(51) **C07C 237/28** (11) **1 756 044 A1***
C07D 207/06 **C07D 215/16**
C07D 217/22 **C07D 295/04**
C07D 295/16 **A61K 31/166**
A61K 31/40

- (25) En (26) En
(21) 05744339.2 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (86) SE 2005/000754 20.05.2005
(87) WO 2005/115972 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 SE 0401342
(54) • THERAPEUTISCHE VERBINDUNGEN
• THERAPEUTIC COMPOUNDS
• COMPOSES THERAPEUTIQUES
- (71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
(72) JIN, Shujuan AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
LIU, Ziping AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
MILBURN, Claire, Thousand Oaks, CA 91362, CA
TOMASZEWSKI, Miroslaw AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
WALPOLE, Christopher AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
WEI, Zhong-yong AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
YANG, Hua AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA

C07C 243/06 → (51) C07B 63/00

C07C 255/50 → (51) C07C 233/05

C07C 255/54 → (51) C07C 59/72

- (51) **C07C 269/04** (11) **1 756 045 A1***
C07C 271/02
- (25) En (26) En
(21) 05718516.7 (22) 18.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001091 18.04.2005
(87) WO 2006/000845 2006/01 05.01.2006
(30) 18.06.2004 IT MI20041229
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CARBAMATEN PRIMÄRER UND SEKUNDÄRER POLYAMINE
• PROCESS FOR THE PREPARATION OF CARBAMATES OF PRIMARY AND SECONDARY POLYAMINES

- PROCEDE POUR LA PREPARATION DE CARBAMATES DE POLYAMINES PRIMAIRES ET SECONDAIRES
- (71) Politecnico Di Milano, Piazza Leonardo da Vinci, 32, 20133 Milano, IT
(72) MASI, Maurizio, I-20131 Milano, IT
(74) Cattaneo, Elisabetta, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila 5, 20122 Milano, IT

C07C 271/02 → (51) C07C 269/04

C07C 275/00 → (51) C07C 233/05

C07C 305/18 → (51) C07C 233/05

C07C 311/15 → (51) C07D 333/34

- (51) **C07C 311/17** (11) **1 756 046 A2***
(25) En (26) En
(21) 05746683.1 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002043 23.05.2005
(87) WO 2005/118528 2005/50 15.12.2005
(88) 26.01.2006
(30) 04.06.2004 GB 0412553
(54) • ARYLALKYLSULFONAMIDE ALS THERAPEUTISCHE MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON KNOCHENLEIDEN
• ARYL ALKYL SULFONAMIDES AS THERAPEUTIC AGENTS FOR THE TREATMENT OF BONE CONDITIONS
• ARYLE-ALKYLE SULFONAMIDES UTILISES EN TANT QU'AGENTS THERAPEUTIQUES POUR LE TRAITEMENT DE PATHOLOGIES OSSEUSES
- (71) The University Court of The University of Aberdeen, Regent Walk, Aberdeen, Aberdeenshire AB24 3FX, GB
(72) RALSTON, Stuart H. Institute of Medical Sciences, Aberdeen Aberdeenshire AB25 2ZD, GB
GREIG, Iain, R. Institute of Medical Sciences, Aberdeen Aberdeenshire AB25 2ZD, GB
MOHAMED, Aymen I. Institute of Medical Sciences, Aberdeen Aberdeenshire AB25 2ZD, GB
VAN 'T HOF, R. J. Institute of Medical Sciences, Aberdeen Aberdeenshire AB25 2ZD, GB
- (74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C07C 319/20** (11) **1 756 047 A1***
C07C 323/25 **C07C 227/20**

- (25) En (26) En
(21) 05750099.3 (22) 14.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005295 14.05.2005
(87) WO 2005/121079 2005/51 22.12.2005
(30) 11.06.2004 GB 0413092
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMINOSÄUREN UNTER ANWENDUNG DER AMIDOCARBONYLIERUNGSREAKTION (1)
• PROCESS FOR PREPARING AMINO ACIDS USING THE AMIDOCARBONYLATION REACTION (1)
• PROCEDE DE PREPARATION D'ACIDES AMINES PAR REACTION D'AMIDOCARBONYLATION (1)
- (71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
(72) HATELEY, Martin, 63741 Aschaffenburg, DE
HÄUSSNER, Thomas, 63619 Bad Orb, DE

WECKBECKER, Christoph, 63584 Gründau, DE
HUTHMACHER, Klaus, 63571 Gelnhausen, DE
BUSS, Dieter, 63741 Aschaffenburg, DE

C07C 323/25 → (51) **C07C 319/20**

C07C 381/00 → (51) **C07C 69/00**

(51) **C07C 401/00** (11) **1 756 048 A2***
(25) En (26) En
(21) 05740619.1 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

BA HR LV YU

(86) PL 2005/000030 13.05.2005
(87) WO 2005/110979 2005/47 24.11.2005
(88) 16.03.2006
(30) 14.05.2004 PL 36801204
(54) • *VERFAHREN UND ZWISCHENPRODUKTE ZUR HERSTELLUNG VON SULFONYLDERIVATEN VON CHOLECALCIFEROL*
• *PROCESS AND INTERMEDIATES TO PREPARE THE SULPHONYL DERIVATIVES OF CHOLECALCIFEROL*
• *PROCEDE ET INTERMEDIAIRES PERMETTANT DE PREPARER DES DERIVES SULFONYL DE CHOLECALCIFEROL*
(71) INSTYTUT FARMACEUTYCZNY, ul. Rydygiera 8, PL-01-793 Warszawa, PL
(72) CHODYNSKI, Michal, PL-05-800 Pruszkow, PL
KRUPA, Malgorzata, PL-01 231 Warszawa, PL
FITAK, Hanna, PL-01-840 Warszawa, PL
WINIARSKI, Jerzy, PL-01-793 Warszawa, PL
RYZNAR, Teresa, PL-01-633 Warszawa, PL
GORECKI, Bartlomiej, PL-01-367 Warszawa, PL
SZELEJEWSKI, Wieslaw, PL-03-980 Warszawa, PL
KUTNER, Andrzej, PL-02-785 Warszawa, PL
(74) Krzywdzinska, Ewa, et al, Instytut Farmaceutyczny, ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa, PL

C07D 203/18 → (51) **A61K 31/435**

(51) **C07D 205/08** (11) **1 756 049 A1***
(25) De (26) De
(21) 05747892.7 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) EP 2005/005498 20.05.2005
(87) WO 2005/113496 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 DE 102004025071
09.03.2005 DE 102005010770
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,4-DIPHENYLAZETIDINON-DERIVATEN*
• *METHOD FOR PRODUCING 1,4-DIPHENYL AZETIDINONE DERIVATIVES*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DES DERIVES DE 1,4-DIPHENYLAZETIDINONE*
(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) LINDENSCHMIDT, Andreas, 65812 Bad Soden, DE
WILL, David, William, 65830 Kriftel, DE
JAEHNE, Gerhard, 65929 Frankfurt, DE
WOLLMANN, Theodor, Andreas, 65796 Hattersheim, DE
FRICK, Wendelin, 65510 Hünstetten-Beuerbach, DE

JUNKER, Bernd, 65812 Bad Soden, DE
RIGAL, David, 65830 Kriftel, DE
BILLEN, Guenter, 65527 Niedernhausen, DE
JENDRALLA, Heiner, 65931 Frankfurt, DE

C07D 207/06 → (51) **C07C 237/28**

C07D 207/08 → (51) **C07C 227/32**

C07D 207/08 → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07D 207/09** (11) **1 756 050 A1***
A61K 31/40 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 05749324.9 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/017436 19.05.2005
(87) WO 2005/118531 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 US 576059 P
(54) • *AMINOMETHYLAZACYCLUSDERIVATE ALS INHIBITOREN DER MONOAMINAUFNAHME*
• *AMINOMETHYL-AZACYCLE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF MONOAMINE UPTAKE*
• *DERIVES D'AMINOMETHYL-AZACYCLE INHIBITEURS D'ABSORPTION DE FIXATION DE MONOAMINE*
(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
(72) HARRIS, John, R., Hampshire RG21 6XA, GB
CLARK, Barry, P., Hampshire RG21 6XA, GB
GALLAGHER, Peter, T., Hampshire RG21 6XA, GB
WHATTON, Maria, A., Hampshire RG21 6XA, GB
(74) Suarez-Miles, Ana Sanchiz, et al, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

(51) **C07D 207/09** (11) **1 756 051 A1***
C07D 401/12 **C07D 403/12**
A61K 31/4025 **A61P 3/04**
A61P 25/00

(25) En (26) En
(21) 05754884.4 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/018249 24.05.2005
(87) WO 2005/121080 2005/51 22.12.2005
(30) 02.06.2004 US 576421 P
(54) • *HISTAMIN-H3-REZEPTOR-MITTEL, DEREN HERSTELLUNG UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNG*
• *HISTAMINE H3 RECEPTOR AGENTS, PREPARATION AND THERAPEUTIC USES*
• *AGENTS RECEPTEURS DE L'HISTAMINE H3, PREPARATION ET UTILISATIONS THERAPEUTIQUES*
(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
(72) BEAVERS, Lisa, Selsam, Franklin, IN 46131, US
GADSKI, Robert, Alan, Indianapolis, IN 46208, US
JESUDASON, Cynthia, Darshini, Indianapolis, IN 46228, US
PICKARD, Richard, Todd, Noblesville, IN 46060, US
STEVENS, Freddie, Craig, Indianapolis, IN 46217, US
(74) Suarez-Miles, Ana Sanchiz, et al, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

(51) **C07D 207/12** (11) **1 756 052 A1***
C07D 207/277 **C07D 207/36**
C07D 207/38 **C07D 261/02**

(25) En (26) En
(21) 05757531.8 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) NZ 2005/000114 03.06.2005
(87) WO 2005/118532 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 NZ 53336004
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 3-HYDROXY-4-HYDROXYMETHYL-PYRROLIDIN-VERBINDUNGEN*
• *IMPROVED METHOD FOR PREPARING 3-HYDROXY-4-HYDROXYMETHYL-PYRROLIDINE COMPOUNDS*
• *PROCEDE AMELIORE DE PREPARATION DE COMPOSES 3-HYDROXY-4-HYDROXY-METHYL-PYRROLIDINE*
(71) INDUSTRIAL RESEARCH LIMITED, Brooke House, 24 Balfour Road Parnell, Auckland, NZ
(72) LENZ, Dirk Henning, Wellington, NZ
MASON, Jennifer Mary, Wellington, NZ
CLINCH, Keith, Wellington, NZ
EVANS, Gary Brian, Wellington, NZ
TYLER, Peter Charles, Wellington, NZ
(74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C07D 207/12 → (51) **C07D 451/02**

C07D 207/14 → (51) **C07D 451/02**

C07D 207/16 → (51) **C07D 497/10**

C07D 207/26 → (51) **C07D 471/04**

C07D 207/277 → (51) **C07D 207/12**

(51) **C07D 207/34** (11) **1 756 053 A1***
A61K 31/40 **A61P 3/06**

(25) En (26) En
(21) 05751752.6 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IB 2005/001526 31.05.2005
(87) WO 2005/118536 2005/50 15.12.2005
(30) 31.05.2004 IN DE09902004
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ATORVASTATIN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF ATORVASTATIN*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'ATORVASTATINE*
(71) Ranbaxy Laboratories Limited, Plot No. 90, Sector-32 Gurgaon, Haryana 122001, Delhi, IN
(72) SATTIGERI, Jitendra, A., Gurgaon, Haryana 122001, IN
SALMAN, Mohammad, Princeton, NJ 08540, US
RAWAT, Shobhana, Uttar Pradesh 201301, IN
SETHI, Sachin, Yamuna Nagar, Haryana 135003, IN
(74) Cronin, Brian Harold John, CRONIN Intellectual Property Route de Clémenty 62, 1260 Nyon, CH

C07D 207/36 → (51) **C07D 207/12**

C07D 207/38 → (51) **C07D 207/12**

C07D 209/00 → (51) **C07D 487/04**(51) **C07D 209/04** (11) **1 756 054 A1***
A61K 31/4045(25) En (26) En
(21) 05747507.1 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

HR LV

(86) EP 2005/005734 27.05.2005
(87) WO 2005/118539 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 US 576044 P
(54) • **3-AMINO-1-ARYLPROPYL-INDOLE ALS
MONOAMIN-WIEDERAUFNAHMEHEMMER**
• **3-AMINO-1-ARYLPROPYL INDOLES AS
MONOAMINE REUPTAKE INHIBITOR**
• **3-AMINO-1-ARYLPROPYL INDOLES UTI-
LES COMME INHIBITEURS DE LA REAB-
SORPTION DE LA MONOAMINE**(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(72) GREENHOUSE, Robert, Newark, CA 94560,
US
JAIME-FIGUEROA, Saul, Fremont, CA 94555,
US
RAPTOVA, Lubica, Sunnyvale, CA 94085, US
REUTER, Deborah, Carol, Los Gatos, CA
95033, US
STEIN, Karin, Ann, Mountain View, CA
94040, US
WEIKERT, Robert, James, Boulder Creek, CA
95006, US
(74) Wasner, Marita, F. Hoffmann-La Roche AG
Patent Department Grenzacherstrasse 124,
4070 Basel, CH**C07D 209/08** → (51) **C07D 213/38****C07D 209/08** → (51) **C07D 413/06****C07D 209/12** → (51) **C07D 413/06**(51) **C07D 209/20** (11) **1 756 055 A1***(25) En (26) En
(21) 05740139.0 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR(86) EP 2005/051271 18.03.2005
(87) WO 2005/090306 2005/39 29.09.2005
(30) 19.03.2004 IT F120040063
(54) • **VERFAHREN ZUR AUFREINIGUNG VON
TRYPTOPHAN**
• **PROCESS FOR THE PURIFICATION OF
TRYPTOPHAN**
• **PROCEDE DE PURIFICATION DE TRYPTO-
PHANE**(71) Biosphere S.p.A., Via Benedetto Croce 7,
47023 Cesena (Forlì), IT
(72) BONOMI, Luca, I-47023 CESENA, IT
MELDOLI, Maurizio, I-47023 CESENA, IT
MERIGHI, Roberto, I-45025 FRATTA POLE-
SINE, IT
(74) Gervasi, Gemma, et al, NOTARBARTOLO &
GERVASI Srl, Corso di Porta Vittoria, 9,
20122 Milano, IT**C07D 209/20** → (51) **C07K 5/10****C07D 209/30** → (51) **C07D 413/06**(51) **C07D 209/52** (11) **1 756 056 A1***
A61K 31/403(25) En (26) En
(21) 05747519.6 (22) 26.05.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR(86) IB 2005/001757 26.05.2005
(87) WO 2005/121085 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 US 577972 P
(54) • **AZA-BICYCLO[3.1.0]HEX-1-YLDERIVATE,
DIE ALS NK1-ANTAGONISTEN WIRKEN**
• **AZA-BICYCLO[3.1.0]HEX-1-YL DERIVA-
TIVES ACTIVE AS NK1 ANTAGONISTS**
• **DERIVES D'AZA-BICYCLO[3.1.0]HEX-1-YL
AGISSANT COMME ANTAGONISTES DE
NK1**(71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road,
Groton, Connecticut 06340, US
(72) WAGER, Travis T., Pfizer Global R & D,
Groton, CT 06340, US
WELCH, Willard, McKowan, Mystic, CT
06355, US
SEGELSTEIN, Barbara Eileen, Pfizer Global R
& D, Groton, CT 06340, US
(74) Hodge, Emma Jane, Pfizer Limited European
Patent Department Ramsgate Road, Sand-
wich, Kent CT13 9NJ, GB(51) **C07D 209/88** (11) **1 756 057 A1***(25) En (26) En
(21) 05744187.5 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR(86) GB 2005/001978 19.05.2005
(87) WO 2005/113502 2005/48 01.12.2005
(30) 20.05.2004 GB 0411273
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
CARVEDILOL**
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF
CARVEDILOL**
• **PROCESSUS POUR LA PRÉPARATION DE
CARVÉDILOL**(71) Cipla Ltd., 289, Belasis Road, Mumbai
Central, Mumbai 400 008, IN
(72) KANKAN, Rajendra Narayanrao, A-3/5, NBD
Society, Mumbai 400 084, IN
RAO, Dharmaraj Ramachandra, 4/403 Gar-
den Enclave, Mumbai 400 601, Maharashtra,
IN
(74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co.
235 High Holborn, GB-London WC1V 7LE,
GB**C07D 209/96** → (51) **C07D 265/18****C07D 211/22** → (51) **C07D 451/02****C07D 211/34** → (51) **C07D 471/04****C07D 211/42** → (51) **C07D 451/02****C07D 211/48** → (51) **C07D 451/02****C07D 211/52** → (51) **C07D 451/02****C07D 211/56** → (51) **C07D 451/02****C07D 211/62** → (51) **C07D 451/02****C07D 211/64** → (51) **C07D 451/02****C07D 211/74** → (51) **C07D 471/04**(51) **C07D 213/38** (11) **1 756 058 A1*****C07D 239/26** **C07D 239/52**
C07D 333/58 **C07D 295/14**
C07D 261/08 **C07D 295/02**
C07D 213/61 **C07D 295/08**
C07D 319/18 **C07D 209/08**
C07D 307/52 **C07D 217/02**
C07D 231/12 **C07D 295/06**(25) En (26) En
(21) 05718479.8 (22) 18.04.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR(86) IB 2005/001038 18.04.2005
(87) WO 2005/105744 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 US 566849 P
(54) • **HISTAMIN-3-REZEPTORANTAGONISTEN**
• **HISTAMINE-3 RECEPTOR ANTAGONISTS**
• **ANTAGONISTES DES RECEPTEURS DE
L'HISTAMINE H3**(71) Pfizer Products Incorporated, Eastern Point
Road, Groton, CT 06340, US
(72) HOWARD, Harry, Ralph, Jr., c/o Pfizer Global
R & D, Groton, Connecticut 06340, US
WLODECKI, Bishop, c/o Pfizer Global R. &
D., Groton, Connecticut 06340, US
(74) Hodge, Emma Jane, Pfizer Limited European
Patent Department Ramsgate Road, Sand-
wich, Kent CT13 9NJ, GB**C07D 213/42** → (51) **C07B 63/00**(51) **C07D 213/52** (11) **1 756 059 A1***
C07C 69/76 **C07C 13/42**(25) En (26) En
(21) 05741812.1 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR(86) EP 2005/004681 29.04.2005
(87) WO 2005/105745 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 CH 765042004
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ZYKLISCHEN DIKETONEN**
• **PROCESS FOR THE PRODUCTION OF
CYCLIC DIKETONES**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE DICETO-
NES CYCLIQUES**(71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldal-
lee 215, 4058 Basel, CH
Syngenta Limited, European Regional Centre
Priestley Road Surrey Research Park, Guild-
ford Surrey GU2 7YH, GB
(72) JACKSON, D. Syngenta Huddersfield Manu-
fact.Centre, West Yorkshire, HD2 1FF, GB
EDMUNDS, A.; c/o Syngenta Crop Protection
AG, CH-4058 Basel, CH
BOWDEN, M. C.; c/o Syngenta Huddersfield
Man. Ctr, West Yorkshire HD2 1FF, GB
BROCKBANK, B.; c/o Syngenta Huddersfield
Man. Ctr, CH-4333 Muenchwilten, GB
(74) Hölscher, Ingo, Syngenta Participations AG
Intellectual Property P.O. Box, 4002 Basel,
CH**C07D 213/56** → (51) **A61K 31/44****C07D 213/56** → (51) **C07D 497/10****C07D 213/61** → (51) **C07D 213/38****C07D 213/69** → (51) **A61K 31/35****C07D 213/74** → (51) **C07D 417/12**(51) **C07D 213/81** (11) **1 756 060 A1***
C07D 241/24 **A61K 31/44**
A61K 31/4965(25) En (26) En
(21) 05745177.5 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) SE 2005/000753 20.05.2005
(87) WO 2005/115986 2005/49 08.12.2005

- (30) 25.05.2004 SE 0401345
- (54) • *THERAPEUTISCHE VERBINDUNGEN: PYRIDIN ALS GERÜST*
• *THERAPEUTIC COMPOUNDS: PYRIDINE AS SCAFFOLD*
• *COMPOSES THERAPEUTIQUES DANS LESQUELS LA PYRIDINE EST UTILISEE COMME SQUELETTE*
- (71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
- (72) AMIN, Kosrat, 431 83 Mölndal, SE
BRODDEFALK, Johan, 431 83 Mölndal, SE
DESFOSSÉS, Helene, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
EVERTSSON, Emma, 431 83 Mölndal, SE
LIU, Ziping, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
MILBURN, Claire, Thousand Oaks, CA 91362, CA
NILSSON, Karolina, 431 83 Mölndal, SE
TREMBLAY, Maxime, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
WALPOLE, Christopher, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
WEI, Zhong-yong, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
YANG, Hua, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
-
- C07D 213/82** → (51) **C07C 235/60**
-
- (51) **C07D 213/89** (11) **1 756 061 A1***
C07D 405/12 **A61K 31/44**
A61K 31/4433 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 05741962.4 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/000752 20.05.2005
- (87) WO 2005/115987 2005/49 08.12.2005
- (30) 25.05.2004 SE 0401343
- (54) • *THERAPEUTISCHE VERBINDUNGEN: PYRIDIN-N-OXID-GERÜST*
• *THERAPEUTIC COMPOUNDS: PYRIDINE N OXIDE SCAFFOLD*
• *COMPOSES THERAPEUTIQUES AVEC ECHAFAUDAGE PYRIDINE N OXYDE*
- (71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
- (72) LIU, Ziping, AstraZeneca R & D Montreal, Saint-Laurent, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
WALPOLE, Christopher, AstraZeneca R & D Montreal, Saint-Laurent, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
WEI, Zhong-yong, AstraZeneca R & D Montreal, Saint-Laurent, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
YANG, Hua, AstraZeneca R & D Montreal, Saint-Laurent, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
-
- C07D 213/89** → (51) **C07C 235/42**
-
- C07D 213/89** → (51) **C07C 235/60**
-
- (51) **C07D 215/00** (11) **1 756 062 A1***
C07C 53/132 **C07C 69/00**
A61K 31/19 **A61K 31/215**
A61K 31/47
- (25) En (26) En
(21) 05751010.9 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/016747 13.05.2005
- (87) WO 2005/113506 2005/48 01.12.2005
- (30) 14.05.2004 US 571004 P
- (54) • *VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ALS PPAR-MODULATOREN*
• *COMPOUNDS AND COMPOSITIONS AS PPAR MODULATORS*
• *COMPOSES ET COMPOSITIONS SERVANT DE MODULATEURS DE PPAR*
- (71) IRM LLC, Hurst Holme 12 Trott Road, Hamilton HM 11, BM
- (72) EPPLÉ, Robert, San Diego, California 92122, US
AZIMIOARA, Mihai, La Jolla, California 92037, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- C07D 215/16** → (51) **C07C 237/28**
-
- C07D 217/02** → (51) **C07D 213/38**
-
- C07D 217/06** → (51) **A61K 31/435**
-
- C07D 217/22** → (51) **C07C 237/28**
-
- (51) **C07D 221/00** (11) **1 756 063 A1***
C07D 223/02 **C07D 223/04**
C07D 231/04
- (25) En (26) En
(21) 05745656.8 (22) 04.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/015559 04.05.2005
- (87) WO 2005/110992 2005/47 24.11.2005
- (30) 07.05.2004 US 569273 P
17.08.2004 US 602051 P
19.08.2004 US 602791 P
22.12.2004 US 638803 P
- (54) • *AMIDOVERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG ALS PHARMAZEUTIKA*
• *AMIDO COMPOUNDS AND THEIR USE AS PHARMACEUTICALS*
• *COMPOSES AMIDO ET LEUR UTILISATION COMME PRODUITS PHARMACEUTIQUES*
- (71) INCYTE CORPORATION, Experimental Station, Building 336, Rt.141 & Henry Clay Road, Wilmington, DE 19880, US
- (72) YAO, Wenqing, Kennett Square, PA 19348, US
ZHUO, Jincong, Boothwyn, PA 19061, US
XU, Meizhong, Hockessin, DE 19707, US
ZHANG, Colin, Lansdale, PA 19446, US
METCALF, Brian, Moraga, CA 94556, US
HE, Chunhong, Boothwyn, PA 19061, US
QIAN, Ding-Quan, Newark, DE 19702, US
- (74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- C07D 223/02** → (51) **C07D 221/00**
-
- C07D 223/04** → (51) **A61K 31/435**
-
- C07D 223/04** → (51) **C07D 221/00**
-
- (51) **C07D 231/00** (11) **1 756 064 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05754758.0 (22) 31.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/018828 31.05.2005
- (87) WO 2005/121097 2005/51 22.12.2005
- (88) 16.02.2006
- (30) 04.06.2004 US 577116 P
- (54) • *PYRAZOLDERIVATE, ZUSAMMENSETZUNGEN, DIE SOLCHE VERBINDUNGEN ENTHALTEN, UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *PYRAZOLE DERIVATIVES, COMPOSITIONS CONTAINING SUCH COMPOUNDS AND METHODS OF USE*
• *DERIVES DE PYRAZOLE, COMPOSITIONS CONTENANT LESDITS COMPOSES ET METHODES D'UTILISATION*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) PARMÉE, Emma, R., Rahway, NJ 07065-0907, US
XIONG, Yusheng, Rahway, NJ 07065-0907, US
GUO, Jian, Rahway, NJ 07065-0907, US
LIANG, Rui, Rahway, NJ 07065-0907, US
BROCKUNIER, Linda, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB
-
- C07D 231/04** → (51) **C07D 221/00**
-
- C07D 231/12** → (51) **C07D 213/38**
-
- C07D 231/12** → (51) **C07D 295/22**
-
- C07D 231/14** → (51) **C07D 233/90**
-
- C07D 231/40** → (51) **C07D 277/46**
-
- C07D 233/54** → (51) **C07D 401/06**
-
- C07D 233/84** → (51) **C07D 403/04**
-
- (51) **C07D 233/90** (11) **1 756 065 A1***
C07D 231/14 **C07D 401/12**
A61K 31/415 **A61K 31/4164**
A61P 35/00 **A61P 29/00**
- (25) En (26) En
(21) 05744331.9 (22) 05.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/015601 05.05.2005
- (87) WO 2005/115991 2005/49 08.12.2005
- (30) 12.05.2004 US 570284 P
- (54) • *ANTI-CYTOKIN-HETEROCYCLISCHE VERBINDUNGEN*
• *ANTI-CYTOKINE HETEROCYCLIC COMPOUNDS*
• *COMPOSÉS HÉTÉROCYLIQUE ANTI-CYTOKINE*
- (71) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US
- (72) COGAN, D., Boehringer Ingelheim Pharm., Inc., Ridgefield, CT 06877-0368, US
HAO, Ming-Hong, Boehringer Ingelheim Pharm., Inc., Ridgefield, CT 06877-0368, US
AUNGST, Ronald A., Albany, NY 12212-5098, US
SWINAMER, Alan D., Boehringer Ingelheim Pharm. Inc., Ridgefield, CT 06877-0368, US
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD Patents Binger Strasse 173, D-55216 Ingelheim Am Rhein, DE
-
- (51) **C07D 233/90** (11) **1 756 066 A1***
A61K 31/454 **A61K 31/4164**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 05752773.1 (22) 26.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (86) EP 2005/052405 26.05.2005
- (87) WO 2005/118553 2005/50 15.12.2005
- (30) 28.05.2004 US 574939 P
28.05.2004 EP 04076619
- (54) • *TETRASUBSTITUIERTE IMIDAZOLDERIVATE ALS CANNABINOID-CB1-REZEPTORMODULATOREN MIT HOHER CB1-/CB2-REZEPTORSUBTYP-SELEKTIVITÄT*
• *TETRASUBSTITUTED IMIDAZOLE DERIVATIVES AS CANNABINOID CB1 RECEPTOR MODULATORS WITH A HIGH CB1/CB2 RECEPTOR SUBTYPE SELECTIVITY*
• *DERIVES D'IMIDAZOLE TETRASUBSTITUES UTILISES COMME MODULATEURS DU RECEPTEUR DES CANNABINOIDES CB1 A ACTIVITE DE SELECTIVITE DE SOUS-TYPES DU RECEPTEUR CB1/CB2 ELEVEE*
- (71) Solvay Pharmaceuticals B.V., C.J. van Houtenlaan 36, 1381 CP Weesp, NL
- (72) LANGE, Josephus H.M., NL-1381 CP Weesp, NL
WALS, Henderik C., NL-1381 CP Weesp, NL
KRUSE, Cornelis G., NL-1381 CP Weesp, NL
- (74) Verhage, Marinus, et al, Octrooibureau Zoan B.V. P.O. Box 140, 1380 AC Weesp, NL

C07D 235/00 → (51) **C07D 487/04**

- (51) **C07D 235/08** (11) **1 756 067 A1***
A61K 31/4184 **A61P 1/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05747188.0 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (86) EP 2005/052196 13.05.2005
- (87) WO 2005/111000 2005/47 24.11.2005
- (30) 18.05.2004 EP 04102191
- (54) • *7-SUBSTITUIERTE BENZIMIDAZOLE UND DEREN VERWENDUNG ALS INHIBITOREN DER MAGENSÄURESEKRETION*
• *7-SUBSTITUTED BENZIMIDAZOLES AND THEIR USE AS INHIBITORS OF GASTRIC ACID SECRETION*
• *BENZIMIDAZOLES A SUBSTITUTION 7 ET UTILISATION DE CES DERNIERS EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA SECRETION D'ACIDE GASTRIQUE*
- (71) Altana Pharma AG, Byk-Gulden-Str. 2, 78467 Konstanz, DE
- (72) ZIMMERMANN, Peter Jan, 78315 Radolfzell, DE
BUHR, Wilm, 78465 Konstanz, DE
CHIESA, M. Vittoria, 78464 Konstanz, DE
PALMER, Andreas, 78224 SINGEN, DE
BREHM, Christof, 78462 Konstanz, DE
SIMON, Wolfgang-Alexander, 78464 Konstanz, DE
POSTIUS, Stefan, 78467 Konstanz, DE
KROMER, Wolfgang, 78464 Konstanz, DE
- (74) Wolf, Ulrich, et al, ALTANA Pharma AG Postfach 10 03 10, 78403 Konstanz, DE

- (51) **C07D 235/16** (11) **1 756 068 A1***
A61K 31/4184 **A61P 7/02**
- (25) De (26) De
- (21) 05751720.3 (22) 03.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR YU
- (86) EP 2005/005963 03.06.2005

- (87) WO 2005/121103 2005/51 22.12.2005
- (30) 08.06.2004 DE 102004027821
- (54) • *BENZIMIDAZOLE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL*
• *BENZIMIDAZOLES, METHOD FOR PRODUCING THEM AND THE USE THEREOF AS DRUGS*
• *BENZIMIDAZOLES, PROCEDE DE PRODUCTION ET D'UTILISATION DESDITS BENZIMIDAZOLES EN TANT QUE MEDICAMENTS*
- (71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
- (84) DE
- (72) PRIEPKE, Henning, 88447 Warthausen, DE
GERLACH, Kai, 88400 Biberach, DE
PFAU, Roland, 88400 Biberach, DE
WIENEN, Wolfgang, 88400 Biberach, DE
SCHULER-METZ, Annette, 89081 Ulm, DE
HANDSCHUH, Sandra, 88447 Warthausen, DE
NAR, Herbert, 88416 Ochsenhausen, DE
- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 239/26 → (51) **C07D 213/38**

C07D 239/52 → (51) **C07D 213/38**

- (51) **C07D 239/545** (11) **1 756 069 A2***
C07D 403/04 **C07D 471/10**
- (25) En (26) En
- (21) 05749460.1 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LV MK YU
- (86) US 2005/016976 13.05.2005
- (87) WO 2005/115398 2005/49 08.12.2005
- (88) 20.04.2006
- (30) 18.05.2004 US 572048 P
- (54) • *HIV-INTEGRASEHEMMER*
• *HIV INTEGRASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS D'INTEGRASE DE VIH*
- (71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Route 206 and Province Line Road, Princeton, NJ 08543-4000, US
- (72) NAIDU, B. Narasimhulu, Durham, CT 06422, US
SORENSEN, Margaret E., Meriden, CT 06450, US
- (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C07D 239/88 → (51) **A61K 31/505**

C07D 241/24 → (51) **C07D 213/81**

C07D 241/26 → (51) **C07D 497/10**

- (51) **C07D 243/38** (11) **1 756 070 A2***
A61P 25/18 **A61K 31/551**
- (25) En (26) En
- (21) 05795295.4 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/010876 31.03.2005
- (87) WO 2006/001866 2006/01 05.01.2006

- (88) 06.04.2006
- (30) 01.04.2004 US 558881 P
- (54) • *KRISTALLINE FORMEN VON N-DESME-THYL-CLOZAPIN*
• *CRYSTALLINE FORMS OF N-DES-METHYL-CLOZAPINE*
• *FORMES CRISTALLINES DE N-DESME-THYL-CLOZAPINE*
- (71) Acadia Pharmaceuticals Inc., 3911 Sorrento Valley Blvd., San Diego, CA 92121, US
- (72) BLATTER, Fritz, 4153 Reinach, CH
TOLF, Bo-Ragnar, 2100 Copenhagen, DK
THYGESSEN, Mikkel Boas, 2100 Copenhagen East, DK
BERGHAUSEN, Jörg, 79541 Lorrach, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07D 249/04 → (51) **C07D 403/12**

C07D 249/10 → (51) **C07D 403/12**

C07D 257/04 → (51) **C07D 403/12**

C07D 261/02 → (51) **C07D 207/12**

C07D 261/08 → (51) **C07D 213/38**

- (51) **C07D 263/58** (11) **1 756 071 A1***
A61K 31/423 **A61P 25/16**
- (25) En (26) En
- (21) 05746958.7 (22) 24.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (86) EP 2005/005596 24.05.2005
- (87) WO 2005/118561 2005/50 15.12.2005
- (30) 27.05.2004 EP 04012573
- (54) • *BENZOXAZOLONDERIVATE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN ANWENDUNGEN*
• *BENZOXAZOLONE DERIVATIVES, PROCESSES FOR PREPARING THEM AND THEIR USES*
• *DERIVES DE BENZOXAZOLONE, PROCESSES PERMETTANT DE LES PREPARER ET DE LES UTILISER*
- (71) UCB, S.A., Allée de la Recherche 60, 1070 Bruxelles, BE
- (72) STARCK, Jean-Philippe, F-67270 Gougenheim, FR
KENDA, Benoît, B-5080 Emynes, BE
- (74) UCB Intellectual Property, c/o UCB S.A. Intellectual Property Department Allée de la Recherche 60, 1070 Brussels, BE

C07D 265/18 (11) **1 756 072 A2***
C07D 209/96 **C07D 403/04**
C07D 413/04

- (25) En (26) En
- (21) 05742297.4 (22) 25.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/013997 25.04.2005
- (87) WO 2005/104711 2005/45 10.11.2005
- (88) 28.12.2006
- (30) 27.04.2004 US 565659 P
- (54) • *REINIGUNG VON PROGESTERONREZEPTOR-MODULATOREN*
• *PURIFICATION OF PROGESTERONE RECEPTOR MODULATORS*
• *PURIFICATION DE MODULATEURS DE RECEPTEUR DE PROGESTERONE*
- (71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, US

- (72) WILK, Bodgan, Kazimierz, New City, NY 10956, US
RUBZHOV, Arkadiy, Zinovi, West Nyack, NY 10994, US
HADFIELD, Anthony, Francis, Ruskin, FL 33570, US
HELOM, Jean, Louise, Hillsdale, NJ 07642, US
- (74) Wileman, David Francis, Wyeth Pharmaceuticals, Patent Department, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB
-
- (51) **C07D 265/22** (11) **1 756 073 A1***
(25) En (26) En
(21) 05746567.6 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001699 23.05.2005
(87) WO 2005/118562 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 EP 04013140
(54) • *NEUE ISOBENZOXAZINONE UND DEREN VERWENDUNG ALS ULTRAVIOLETTES LICHT ABSORBIERENDE SUBSTANZEN*
• *NEW ISOBENZOXAZINONES AND THEIR USE AS ULTRAVIOLET LIGHT ABSORBERS*
• *NOUVEAUX ISOBENZOXAZINONES ET LEUR UTILISATION COMME ABSORBANTS D'UV*
- (71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Building, Wickhams Cay, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
- (72) KRÖHNKE, Christoph, 79206 Breisach-Oberrimsingen, DE
- (74) Herrmann, Jörg, Clariant International Ltd Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH
-
- (51) **C07D 271/06** (11) **1 756 074 A1***
C07D 413/06 **C07D 417/06**
A61K 31/382 **A61K 31/397**
A61K 31/4025 **A61K 31/4245**
A61K 31/445 **A61K 31/541**
- (25) En (26) En
(21) 05742097.8 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV
(86) US 2005/015133 29.04.2005
(87) WO 2005/108382 2005/46 17.11.2005
(30) 04.05.2004 US 568034 P
(54) • *1,2,4-OXADIAZOLDERIVATE ALS DIPEPTIDYLPEPTIDASE-IV-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON DIABETES*
• *1,2,4-OXADIAZOLE DERIVATIVES AS DIPEPTIDYL PEPTIDASE-IV INHIBITORS FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF DIABETES*
• *DERIVES DE 1,2,4-OXADIAZOLE EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA DIPEPTIDYLPEPTIDASE-IV DANS LE TRAITEMENT OU LA PRÉVENTION DE DIABETES*
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
- (72) XU, Jinyou, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
WEI, Lan, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
MASTRACCHIO, Anthony, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
EDMONDSON, Scott, D., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Man, Jocelyn, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB
-
- (51) **C07D 277/28** (11) **1 756 075 A1***
(25) En (26) En
(21) 05751282.4 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/011095 10.06.2005
(87) WO 2005/123704 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 JP 2004179472
07.04.2005 JP 2005110701
- (54) • *VERBINDUNG ZUR HERSTELLUNG VON THIAZOL DURCH AMINOMETHYLIERUNG*
• *COMPOUND FOR PREPARING THIAZOLE BY AMINOMETHYLATION*
• *COMPOSÉ POUR LA PRÉPARATION DE THIAZOLE PAR METHYLATION AMINÉ*
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (72) TAKANO, Naoyuki, 5670841, JP
SEKO, Shinzo, 8700025, JP
TANAKA, Kazuyuki, 8700147, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C07D 277/36** → (51) **C07D 403/12**
-
- C07D 277/40** → (51) **C07D 497/10**
-
- (51) **C07D 277/46** (11) **1 756 076 A1***
C07D 231/40 **C07D 285/08**
C07D 403/12 **C07D 413/12**
C07D 417/12 **A61K 31/426**
A61K 31/415 **A61P 3/04**
A61P 3/10
- (25) En (26) En
(21) 05747241.7 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) GB 2005/002166 01.06.2005
(87) WO 2005/121110 2005/51 22.12.2005
(30) 05.06.2004 GB 0412602
16.10.2004 GB 0423041
12.02.2005 GB 0502961
- (54) • *HETEROARYLBENZAMIDDERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS GLK-AKTIVATOREN BEI DER BEHANDLUNG VON DIABETES*
• *HETROARYL BENZAMIDE DERIVATIVES FOR USE AS GLK ACTIVATORS IN THE TREATMENT OF DIABETES*
• *DERIVES D'HETEROARYL-BENZAMIDE UTILISABLES EN TANT QU'ACTIVATEURS DE LA GLK DANS LE TRAITEMENT DU DIABETE*
- (71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) JOHNSTONE, Craig, AstraZeneca R & D Alderley, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
MCKERRECHER, Darren, AstraZeneca R & D Alderley, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
PIKE, Kurt Gordon, AstraZeneca R & D Alderley, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
WARING, Michael James, AstraZeneca R & D Alderley, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
-
- (51) **C07D 277/82** (11) **1 756 077 A2***
(25) En (26) En
(21) 05738399.4 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/013023 15.04.2005
(87) WO 2005/108383 2005/46 17.11.2005
(30) 23.04.2004 US 830568
(54) • *MULTILAMELLARES FLÜSSIGKRISTALLE-MULSIONSSYSTEM*
• *MULTI-LAMELLAR LIQUID CRYSTAL EMULSION SYSTEM*
• *SYSTEME D'EMULSION A CRISTAUX LIQUIDES MULTI-LAMELLAIRES*
- (71) M.M.P., Inc., 3470 South Clinton Avenue, South Plainfield, NJ 07080, US
- (72) MERCIER, Michel F., South Plainfield, NJ 07080, US
THAU, Paul, South Plainfield, NJ 07080, US
CHASE, John, South Plainfield, NJ 07080, US
- (74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- C07D 285/06** → (51) **C07D 403/12**
-
- C07D 285/08** → (51) **C07D 277/46**
-
- C07D 295/00** → (51) **A01N 43/60**
-
- C07D 295/02** → (51) **C07D 213/38**
-
- C07D 295/04** → (51) **C07C 237/28**
-
- C07D 295/06** → (51) **C07D 213/38**
-
- C07D 295/06** → (51) **C07D 451/02**
-
- C07D 295/06** → (51) **C07D 471/04**
-
- C07D 295/08** → (51) **A61K 31/435**
-
- C07D 295/08** → (51) **C07D 213/38**
-
- C07D 295/08** → (51) **C07D 471/04**
-
- C07D 295/14** → (51) **C07D 213/38**
-
- C07D 295/14** → (51) **C07D 451/02**
-
- C07D 295/14** → (51) **C07D 497/10**
-
- C07D 295/16** → (51) **C07C 237/28**
-
- C07D 295/18** → (51) **A61K 31/435**
-
- (51) **C07D 295/22** (11) **1 756 078 A1***
C07D 231/12 **A61K 31/495**
A61K 31/4164 **A61K 31/5375**
A61P 3/10
- (25) En (26) En
(21) 05733037.5 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001144 24.03.2005
(87) WO 2005/103023 2005/44 03.11.2005
(30) 20.04.2004 GB 0408771
(54) • *PHENYLSULFONAMIDDERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS INHIBITOREN DER 11-BETA-HYDROXYSTEROIDDEHYDROGENASE*
• *PHENYLSULFONAMIDE DERIVATIVES FOR USE AS 11-BETA-HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE INHIBITORS*

- *DERIVES DE PHENYLSULFONAMIDE UTILISES EN TANT QU'INHIBITEURS DE 11-BETA-HYDROXYSTEROIDE DESHYDROGENASE*
- (71) Sterix Limited, 190 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3XE, GB
- (72) VICKER, Nigel, Slough Berkshire SL1 3XE, GB
- GANESHAPILLAI, Dharshini, Slough Berkshire SL1 3XE, GB
- PUROHIT, Atul, Slough Berkshire SL1 3XE, GB
- REED, Michael, John, Slough Berkshire SL1 3XE, GB
- POTTER, Barry, Victor, Lloyd, Slough Berkshire SL1 3XE, GB
- (74) Alcock, David, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 301/19 → (51) **C07D 303/36**

- (51) **C07D 303/36** (11) **1 756 079 A2***
C07D 301/19 **C07C 213/08**
- (25) En (26) En
- (21) 05748392.7 (22) 17.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017000 17.05.2005
- (87) WO 2005/111009 2005/47 24.11.2005
- (88) 23.03.2006
- (30) 17.05.2004 US 572072 P
- (54) • *SYNTHESE VON AMINOSÄUREKETOEPOXIDEN*
• *SYNTHESIS OF AMINO ACID KETO-EPOXIDES*
• *SYNTHESE DE CETO-EPOXYDES D'ACIDES AMINES*
- (71) Proteolix, Inc., 225 Gateway Boulevard, South San Francisco CA 94080, US
- (72) LAIDIG, Guy, J., Menlo Park, CA 94025, US
RADEL, Peggy, A., Berkeley, CA 94702, US
SMYTH, Mark, S., Foster City, CA 94404, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07D 307/12 → (51) **C07C 235/60**

C07D 307/52 → (51) **C07D 213/38**

C07D 307/79 → (51) **C07D 471/04**

C07D 307/91 → (51) **A61K 31/34**

C07D 309/06 → (51) **C07C 235/60**

C07D 309/38 → (51) **A61K 31/35**

- (51) **C07D 311/36** (11) **1 756 080 A1***
C07D 407/04 **A61K 31/352**
- (25) En (26) En
- (21) 05748025.3 (22) 08.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006252 08.06.2005
- (87) WO 2005/121116 2005/51 22.12.2005
- (30) 08.06.2004 GB 0412768
- (54) • *ALS VANILLOIDANTAGONISTEN GEEIGNETE CHROMONDERIVATE*
• *CHROMONE DERIVATIVES USEFUL AS VANILLOID ANTAGONISTS*
• *DERIVES DE CHROMONE UTILES EN TANT QU'ANTAGONISTES DE VANILLOIDE*
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC
- (71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT

- (84) AT
- (72) RITCHIE, Timothy J., Novartis Pharmaceuticals UK, Horsham, West Sussex RH12 5AB, GB
- CULSHAW, Andrew J., Novartis Pharmaceuticals UK, Horsham, WestSussex RH12 5AB, GB
- BRAIN, Christopher T, Novartis Pharmaceutical UK, Horsham, West Sussex RH12 5AB, GB
- DZIADULEWICZ, Edward, Novartis Pharmaceuticals UK, Horsham, West Sussex RH12 5AB, GB
- Hart, Terance.W. Peakdale Molecular Ltd., Chapel en le Frith, High Peak. SK23 OPG, GB
- (74) Vögeli-Lange, Regina, Novartis AG Corporate Intellectual Property, Basel, 4002, CH

C07D 311/58 → (51) **C07C 47/24**

C07D 319/18 → (51) **C07D 213/38**

C07D 333/18 → (51) **C08G 61/12**

- (51) **C07D 333/34** (11) **1 756 081 A1***
C07C 65/03 **C07C 211/44**
C07C 233/65 **C07C 311/15**
A61K 31/165 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
- (21) 05717158.9 (22) 29.03.2005
- (21) 05717158.9 (22) 29.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) EP 2005/051426 29.03.2005
- (87) WO 2005/097773 2005/42 20.10.2005
- (30) 07.04.2004 EP 04101445
29.04.2004 US 566280 P
- (54) • *1,1'-(1,2-ETHIINDIYL)BISBENZOLDERIVATE ALS PTP-1-B-INHIBITOREN*
• *1,1'-(1,2-ETHYNEIDIYL)BIS-BENZENE DERIVATIVES AS PTP 1-B INHIBITORS*
• *DERIVES DE 1,1'-(1,2-ETHYNEIDIYL)BIS-PHENYLENE COMME INHIBITEURS DE PTP 1-B*
- (71) Applied Research Systems ARS Holding N. V., Pietermaai 15, Curaçao, AN
- (72) SWINNEN, Dominique, F-74160 Beaumont, FR
- JORAND-LEBRUN, Catherine, F-74270 Contamine-Sarzin, FR
- GERBER, Patrick, CH-1163 Etoy, CH
- GONZALEZ, Jérôme, F-74100 Annemasse, FR
- BOMBRUN, Agnès, CH-1292 Chambesey, CH
- (74) Serono International S.A., Intellectual Property 12, Chemin des Aulx, 1228 Plan-les-Quates, CH

(51) **C07D 333/36** (11) **1 756 082 A1***
C07D 409/12 **C07D 417/12**
A61K 31/381 **A61P 35/04**

- (25) En (26) En
- (21) 05732791.8 (22) 13.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) GB 2005/001350 13.04.2005
- (87) WO 2005/100338 2005/43 27.10.2005
- (30) 13.04.2004 US 561600 P
13.04.2004 GB 0408239
14.10.2004 US 618830 P
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE 5-MORPHOLINYL-METHYLTHIOPHENYLVERBINDUNGEN ALS MODULATOREN DER P38-MAP-KINASE*

- *5-MORPHOLINYL METHYLTHIOPHENYL PHARMACEUTICAL COMPOUNDS AS P38 MAP KINASE MODULATORS*
- *COMPOSES PHARMACEUTIQUES DE 5-MORPHOLINYL METHYLTHIOPHENYLE UTILISES COMME MODULATEURS DE LA P38 MAP KINASE*
- (71) Astex Therapeutics Limited, 436 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0QA, GB
- (72) GILL, Adrian Liam, Cambridge CB4 0QA, GB
CARR, Maria Grazia, Cambridge CB4 0QA, GB
LYONS, John Francis, Cambridge CB4 0QA, GB
THOMPSON, Neil Thomas, Cambridge CB4 0QA, GB
REES, David Charles, Cambridge CB4 0QA, GB
- (74) Hutchins, Michael Richard, M.R. Hutchins & Co, 23 Mount Sion, Tunbridge Wells, Kent TN1 1TZ, GB

C07D 333/58 → (51) **C07D 213/38**

C07D 401/00 → (51) **A01N 43/60**

- (51) **C07D 401/04** (11) **1 756 083 A1***
A61K 31/4709 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05752584.2 (22) 19.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (86) EP 2005/005585 19.05.2005
- (87) WO 2005/113539 2005/48 01.12.2005
- (30) 21.05.2004 GB 0411421
- (54) • *3-ARYLSULFONYLCHINOLINE ALS 5-HT6-REZEPTORANTAGONISTEN ZUR BEHANDLUNG VON ZNS-ERKRANKUNGEN*
• *3-ARYLSULFONYL-QUINOLINES AS 5-HT6 RECEPTOR ANTAGONISTS FOR THE TREATMENT OF CNS DISORDERS*
• *-QUINOLINES 3-ARYLSULFONYL3 UTILISEES COMME ANTAGONISTES DU RECEPTEUR 5-HT6 POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES DU SYSTEME NERVEUX CENTRAL*
- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) JOHNSON, Christopher Norbert, GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
STEMP, Geoffrey, GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
THOMPSON, Mervyn, GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
WITTY, David R, GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
- (74) Billson, Siân Catherine, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C07D 401/04** (11) **1 756 084 A2***
C07D 401/12 **C07D 401/14**
C07D 403/04 **C07D 403/14**
C07D 405/14 **C07D 409/14**
C07D 413/14 **C07D 417/14**
A61K 31/506 **A61P 3/10**

- (25) En (26) En
- (21) 05755596.3 (22) 02.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/019318 02.06.2005

- (87) WO 2005/121121 2005/51 22.12.2005
- (88) 16.03.2006
- (30) 04.06.2004 US 577354 P
- (54) • *SUBSTITUIERTE ARYL- UND HETERO-ARYLDERIVATE ALS MODULATOREN DES STOFFWECHSELS UND FÜR DIE PROPHYLAXE UND BEHANDLUNG VON DAMIT IN ZUSAMMENHANG STEHENDEN ERKRANKUNGEN*
- *SUBSTITUTED ARYL AND HETEROARYL DERIVATIVES AS MODULATORS OF METABOLISM AND THE PROPHYLAXIS AND TREATMENT OF DISORDERS RELATED THERETO*
- *DERIVES D'ARYLE ET D'HETEROARYLE SUBSTITUES TENANT LIEU DE MODULATEURS DU METABOLISME ET PREVENTION ET TRAITEMENT DE TROUBLES ASSOCIES*
- (71) Arena Pharmaceuticals, Inc., 6166 Nancy Ridge Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) JONES, Robert, M., San Diego, CA 92130, US
- SEMPLÉ, Graeme, San Diego, CA 92127, US
- XIONG, Yifeng, San Diego, CA 92130, US
- SHIN, Young-Jun, San Diego, CA 92126, US
- REN, Albert, S., San Diego, CA 92130, US
- LEHMANN, Juerg, San Diego, CA 92129, US
- FIORAVANTI, Beatriz, Tucson, AR 85704, US
- BRUCE, Marc, A., San Marcos, CA 92069, US
- CHOI, Jin, Sun, Karoline, San Diego, CA 92131, US
- (74) Wytenburg, Wilhelmus Johannes, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, GB-London WC2B 6HP, GB

C07D 401/04 → (51) C07D 403/04

- (51) **C07D 401/06** (11) **1 756 085 A1***
- C07D 233/54** **A61K 31/4178**
- (25) En (26) En
- (21) 05736074.5 (22) 28.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) EP 2005/051932 28.04.2005
- (87) WO 2005/105783 2005/45 10.11.2005
- (30) 03.05.2004 EP 04076321
- (54) • *DIASTEREOSELEKTIVES SYNTHESVERFAHREN MIT 6-BROM-4-(3-CHLORPHENYL)-2-METHOXYCHINOLIN*
- *DIASTEREOSELECTIVE SYNTHESIS PROCESS WITH 6-BROMO-4-(3-CHLOROPHENYL)-2-METHOXY-QUINOLINE*
- *PROCEDE DE SYNTHESE DIASTEREOSELECTIF UTILISANT LA 6-BROMO-4-(3-CHLOROPHENYL)-2-METHOXY-QUINOLINE*
- (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) FILLIERS, Walter, Ferdinand, Maria, B-2340 Beerse, BE
- BROECKX, Rudy, Laurent, Maria, B-2340 Beerse, BE
- ANGIBAUD, Patrick, René, Janssen-Cilag, F-27106 Val De Reuil Cedex, FR

- (51) **C07D 401/06** (11) **1 756 086 A1***
- C07D 401/14** **A61K 31/4439**
- A61K 31/444** **A61P 25/22**
- (25) En (26) En
- (21) 05744719.5 (22) 23.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV YU

- (86) EP 2005/005559 23.05.2005
- (87) WO 2005/118568 2005/50 15.12.2005
- (30) 01.06.2004 PCT/EP2004/005881
- 07.09.2004 EP 04021216
- (54) • *PYRIDIN-4-YL-ETHYNYLIMIDAZOLE UND -PYRAZOLES ALS ANTAGONISTEN DES MGLU5-REZEPTORS*
- *PYRIDIN-4-YL-ETHYNYL-IMIDAZOLES AND PYRAZOLES AS MGLU5 RECEPTOR ANTAGONISTS*
- *PYRIDIN-4-YL-ETHYNYL-IMIDAZOLES ET PYRAZOLES, ANTAGONISTES DU RECEPTEUR MGLUR5*
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) BUETTELMANN, Bernd, 79650 Schopfheim, DE
- CECCARELLI, Simona, Maria, CH-4057 Basel, CH
- JAESCHKE, Georg, CH-4051 Basel, CH
- KOLCZEWSKI, Sabine, 79618 Rheinfelden, DE
- PORTER, Richard, Hugh, Philip, CH-4153 Reinach, CH
- VIEIRA, Eric, CH-4402 Frenkendorf, CH
- SPURR, Paul, CH-4125 Riehen, CH
- (74) Braun, Axel, F.Hoffmann-La Roche AG Patent Department (PLP), 124 Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH

C07D 401/06 → (51) C07D 413/06

- (51) **C07D 401/10** (11) **1 756 087 A1***
- C07D 403/10** **C07D 405/14**
- A61K 31/4178** **A61P 25/28**
- (25) En (26) En
- (21) 05760367.2 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV
- (86) US 2005/020720 14.06.2005
- (87) WO 2006/009653 2006/04 26.01.2006
- (30) 16.06.2004 US 580286 P
- (54) • *AMINO-5,5-DIPHENYLIMIDAZOLON-DERIVATE ZUR BETA-SEKRETASE-HEMMUNG*
- *AMINO-5,5-DIPHENYLIMIDAZOLONE DERIVATIVES FOR THE INHIBITION OF BETA-SECRETASE*
- *DÉRIVÉS D'AMINO-5,5-DIPHÉNYLIMIDAZOLONE SERVANT À INHIBER LA BÊTA-SECRETASE*
- (71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
- (72) MALAMAS, Michael Sotirios, Jamison, PA 18929, US
- ERDEI, James Joseph, Philadelphia, PA 19016, US
- GUNAWAN, Iwan Suwandi, Somerset, NJ 08873, US
- ZHOU, Ping, Plainsboro, NJ 08536, US
- YAN, Yinfa, Bedminster, NJ 07921, US
- QUAGLIATO, Dominick, A., Bridgewater, NJ 08807, US
- (74) Connelly, Michael John, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

- (51) **C07D 401/12** (11) **1 756 088 A1***
- C07D 401/14** **C07D 413/14**
- C07D 417/14** **A61K 31/517**
- A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05747243.3 (22) 02.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV

- (86) GB 2005/002215 02.06.2005
- (87) WO 2005/118572 2005/50 15.12.2005
- (30) 04.06.2004 EP 04291393
- (54) • *CHINAZOLINDERIVATE ALS ERBB-REZEPTORTYROSINKINASEN*
- *QUINAZOLINE DERIVATIVES AS ERBB RECEPTOR TYROSINE KINASES*
- *DERIVES DE QUINAZOLINE UTILISES COMME TYROSINE KINASES DU RECEPTEUR ERBB*
- (71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
- (72) BRADBURY, Robert Hugh AstraZeneca R & D Alderley, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
- KETTLE, Jason Grant AstraZeneca R & D Alderley, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
- SCOTT, James Stewart AstraZeneca R & D Alderley, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB
- BARLAAM, Bernard Christophe AstraZeneca Reims, Cedex 2, F-51689 Reims, FR

C07D 401/12 → (51) C07D 207/09

C07D 401/12 → (51) C07D 233/90

C07D 401/12 → (51) C07D 401/04

C07D 401/14 → (51) C07D 401/04

C07D 401/14 → (51) C07D 401/06

C07D 401/14 → (51) C07D 401/12

- (51) **C07D 403/04** (11) **1 756 089 A1***
- C07D 233/84** **C07D 405/04**
- C07D 413/04** **C07D 417/04**
- C07D 401/04** **A61K 31/4439**
- A61K 31/506** **A61K 31/427**
- A61K 31/4164** **A61K 31/4245**
- A61K 31/4178**
- (25) En (26) En
- (21) 05749653.1 (22) 24.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) EP 2005/052373 24.05.2005
- (87) WO 2005/118574 2005/50 15.12.2005
- (30) 26.05.2004 PCT/EP2004/050935
- (54) • *MERCAPTOIMIDAZOLE ALS CCR2-REZEPTORANTAGONISTEN*
- *MERCAPTOIMIDAZOLES AS CCR2 RECEPTOR ANTAGONISTS*
- *MERCAPTOIMIDAZOLES UTILISES COMME ANTAGONISTES DU RECEPTEUR CCR2*
- (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) BOECKX, Gustaaf Maria, 2340 Beerse, BE
- VAN LOMMEN, Guy Rosalia Eugeen, 2340 Beerse, BE
- DOYON, Julien Georges Pierre-Olivier, 2340 Beerse, BE
- COESEMANS, Erwin, 2340 Beerse, BE
- (74) Vervoot, Liesbeth, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07D 403/04 → (51) C07D 239/545

C07D 403/04 → (51) C07D 265/18

C07D 403/04 → (51) C07D 401/04

C07D 403/06 → (51) **C07D 413/06**

C07D 403/10 → (51) **C07D 401/10**

(51) **C07D 403/12** (11) **1 756 090 A1***
C07D 403/14 **A61K 31/506**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 05739736.6 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) IB 2005/001239 02.05.2005
(87) WO 2005/111024 2005/47 24.11.2005
(30) 14.05.2004 US 571210 P

(54) • **PYRIMIDINDERIVATE ZUR BEHANDLUNG
VON ANORMALEM ZELLWACHSTUM**
• **PYRIMIDINE DERIVATIVES FOR THE
TREATMENT OF ABNORMAL CELL
GROWTH**
• **DERIVES DE PYRIMIDINE DESTINES AU
TRAITEMENT DE CROISSANCE CELLU-
LAIRE ANORMALE**

(71) Pfizer Products Incorporated, Eastern Point
Road, Groton, CT 06340, US

(72) KATH, John Charles, Pfizer Global R and D,
Groton, CT 06340, US
LUZZIO, Michael Joseph, Pfizer Global R &
D, Groton, CT 06340, US

(74) Dekker, Henrike Cornelia Christine, et al,
Pfizer European Pharma Patent Department
23-25, avenue du Docteur Lannelongue,
75668 Paris Cedex 14, FR

(51) **C07D 403/12** (11) **1 756 091 A1***
A61K 31/41 **A61K 31/4439**
A61K 31/454 **A61K 31/4709**
A61K 31/495 **A61K 31/5377**
A61K 31/541 **A61P 31/18**
C07D 257/04 **C07D 249/04**
C07D 249/10 **C07D 277/36**
C07D 285/06

(25) En (26) En
(21) 05757660.5 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) CA 2005/000907 30.05.2005
(87) WO 2005/118575 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 US 575888 P

(54) • **NICHT-NUKLEOSIDISCHE REVERSE-
TRANSKRIPTASE-HEMMER**
• **NON NUCLEOSIDE REVERSE TRAN-
SCRIPTASE INHIBITORS**
• **INHIBITEURS NON NUCLÉOSIDIQUES DE
LA TRANSCRIPTASE INVERSE**

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

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

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

(84) DE

(72) DEROY, Patrick, Laval, Québec H7S 2G5, CA
FAUCHER, Anne-Marie, Laval, Québec H7S
2G5, CA
GAGNON, Alexandre, Laval, Québec H7S
2G5, CA
LANDRY, Serge, Laval, 10 H7S 2G5, CA
MORIN, Sébastien, Laval, Québec H7S 2G5,
CA
O'MEARA, Jeffrey, Laval, 10 H7S 2G5, CA
SIMONEAU, Bruno, Laval, 10 H7S 2G5, CA
THAVONEKHAM, Bounkham, Laval, Québec
H7S 2G5, CA

YOKAKIM, Christiane, Laval, Québec H7S 2G5,
CA

(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim
Pharma GmbH & Co. KG Binger Strasse 173,
55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **C07D 403/12** (11) **1 756 092 A1***
A61K 31/506 **A61P 9/04**
A61P 25/28

(25) En (26) En
(21) 05760213.8 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

HR LV

(86) US 2005/021559 17.06.2005
(87) WO 2006/009889 2006/04 26.01.2006
(30) 17.06.2004 US 580423 P

(54) • **NEUE INHIBITOREN VON RHO-KINASEN**
• **NOVEL INHIBITORS OF RHO-KINASES**
• **INHIBITEURS NOVATEURS DE PROTÉI-
NES RHO-KINASES**

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

(72) SEHON, Clark, A., King of Prussia, PA 19406,
US
LEE, Dennis, King of Prussia, PA 19406, US
GOODMAN, Krista, B., King of Prussia, PA
19406, US
WANG, Gren, Z., King of Prussia, PA 19406,
US
VIET, Andrew, Q., King of Prussia, PA 19406,
US

(74) Dolton, Peter Irving Ernest, et al, GlaxoS-
mithKline Corporate Intellectual Property
(CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford,
Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **C07D 403/12** (11) **1 756 093 A1***

(25) En (26) En
(21) 05760740.0 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

LV

(86) US 2005/021127 16.06.2005
(87) WO 2006/009736 2006/04 26.01.2006
(30) 17.06.2004 US 580665 P

(54) • **HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR GONA-
DOTROPIN-FREISETZENDE HORMONRE-
ZEPTOR-ANTAGONISTEN**
• **PROCESSES FOR PREPARING GONADO-
TROPIN RELEASING HORMONE RECEPTOR
ANTAGONISTS**
• **PROCEDES POUR LA PREPARATION
D'ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE LA
GONADOLIBERINE**

(71) Wyeth, 5 Giralda Farms, Madison, NJ 07940,
US

(72) GONTCHAROV, Alexander, V., Rivervale, NJ
07675, US
KHAFIGZOVA, Gulnaz, West Nyack, NY 10994,
US
POTOSKI, John, R., West Nyack, NY 10994,
US
HURYN, Donna, Mary, Monmouth, NJ
08501, US

(74) Wileman, David Francis, et al, Wyeth Phar-
maceuticals, Huntercombe Lane South,
Taplow Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

C07D 403/12 → (51) **C07D 207/09**

C07D 403/12 → (51) **C07D 277/46**

C07D 403/12 → (51) **C07D 403/14**

(51) **C07D 403/14** (11) **1 756 094 A1***
C07D 403/12 **C07D 413/14**
A61K 31/55 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 05755373.7 (22) 16.06.2005

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

HR LV

(86) EP 2005/006861 16.06.2005
(87) WO 2005/123723 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 GB 0413770
18.06.2004 GB 0413764
18.06.2004 GB 0413766
18.06.2004 GB 0413765
18.06.2004 GB 0413757
18.06.2004 GB 0413758
18.06.2004 GB 0413769
18.06.2004 GB 0413768
18.06.2004 GB 0413763

(54) • **3-CYCLOALKYLBENZAZEPINE ALS HIS-
TAMIN-H3-ANTAGONISTEN**
• **3-CYCLOALKYLBENZAZEPINES AS HIS-
TAMINE H3 ANTAGONISTS**
• **3-CYCLOALKYLBENZAZEPINES UTILI-
SEES EN TANT QU'ANTAGONISTES DE H3
L'HISTAMINE**

(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome
House, Berkeley Avenue, Greenford, Middle-
sex UB6 0NN, GB

(72) BAMFORD, Mark James, GlaxoSmithKline,
Harlow, Essex CM19 5AW, GB
PICKERING, Paula Louise, GlaxoSmithKline,
Harlow, Essex CM19 5AW, GB
WILSON, David Matthew, GlaxoSmithKline,
Harlow, Essex CM19 5AW, GB

(74) Goddard, Carolyn Janice, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property (CN925.1)
980 Great West Road Brentford, Middlesex
TW8 9GS, GB

C07D 403/14 → (51) **C07D 401/04**

C07D 403/14 → (51) **C07D 403/12**

C07D 405/04 → (51) **C07D 403/04**

C07D 405/12 → (51) **C07D 213/89**

C07D 405/14 → (51) **C07D 401/04**

C07D 405/14 → (51) **C07D 401/10**

C07D 407/04 → (51) **C07D 311/36**

C07D 409/06 → (51) **C07D 413/06**

C07D 409/12 → (51) **C07D 333/36**

C07D 409/14 → (51) **C07D 401/04**

(51) **C07D 413/04** (11) **1 756 095 A2***

(25) En (26) En
(21) 05740218.2 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/014342 25.04.2005
(87) WO 2005/105739 2005/45 10.11.2005
(88) 16.02.2006
(30) 27.04.2004 US 565616 P

(54) • **CYANOPYRROLHALTIGE CYCLISCHE
CARBAMAT- UND THIOCARBAMATBIA-
RYLE UND VERFAHREN ZU DEREN HER-
STELLUNG**
• **CYANOPYRROLE CONTAINING CYCLIC
CARBAMATE AND THIOCARBAMATE
BIARYLS AND METHODS FOR PREPAR-
ING THE SAME**

- *BIARYLES DE CARBAMATE ET THIOCARBAMATE CYCLIQUES CONTENANT DU CYANOPYRROLE, ET LEURS PROCÉDES DE PRÉPARATION*
- (71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
- (72) WILK, Bogdan, Kazimierz, New City, NY 10956, US
- (74) Wileman, David Francis, C/o Wyeth Laboratories Huntercombe Lane South Taplow Maidenhead, Berkshire SL6 OPH, GB

C07D 413/04 → (51) C07D 265/18

C07D 413/04 → (51) C07D 403/04

- (51) **C07D 413/06** (11) **1 756 096 A1***
C07D 209/30 **C07D 413/10**
C07D 209/08 **C07D 401/06**
C07D 417/06 **C07D 209/12**
C07D 409/06 **C07D 403/06**
A61K 31/404 **A61P 3/06**
- (25) En (26) En
(21) 05751959.7 (22) 26.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (86) EP 2005/004454 26.04.2005
(87) WO 2005/105791 2005/45 10.11.2005
(30) 03.05.2004 EP 04101889
- (54) • *INDOLYLDERIVATE ALS LIVER-X-REZEPTORMODULATOREN*
• *INDOLYL DERIVATIVES AS LIVER-X-RECEPTOR MODULATORS*
• *DERIVES D'INDOLYLE EN TANT QUE MODULATEURS DU RECEPTEUR X DU FOIE*
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) DEHMLOW, Henrietta, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
- KUHN, Bernd, CH-4410 Liestal, CH
- PANDAY, Narendra, 81369 München, DE
- RATNI, Hasane, F-68440 Habsheim, FR
- SCHULZ-GASCH, Tanja, CH-4410 Liestal, CH
- WRIGHT, Matthew, Blake, CH-4058 Basel, CH
- (74) Salud, Carlos E., et al, F. Hoffmann-La Roche AG Grenzachstrasse 124, CH-4070 Basel, CH

C07D 413/06 → (51) C07D 271/06

C07D 413/10 → (51) C07D 413/06

- (51) **C07D 413/12** (11) **1 756 097 A1***
A61K 31/422 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 05746504.9 (22) 24.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005582 24.05.2005
(87) WO 2005/116020 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 EP 04012295
- (54) • *2-STYRYL-4-OXAZOLMETHANOLETHER UND DEREN VERWENDUNG ALS TYROSINKINASEINHIBITOREN*
• *2-STYRYL-4-OXAZOLE-METHANOLETHERS AND THEIR USE AS TYROSINE KINASE INHIBITORS*
• *2-STYRYL-4-OXAZOLE-METHANOLETHERS ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA TYROSINE-KINASE*
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH

- (72) BOSSENMAIER, Birgit, 82229 Seefeld, DE
- FRIEBE, Walter-Gunar, 68165 Mannheim, DE
- FRIESS, Thomas, 86911 Diessen-Deettenhofen, DE
- GELETNEKY, Christian, 82319 Starnberg, DE
- GEORGES, Guy, 82392 Habach, DE
- KOLM, Irene, 82362 Weilheim, DE
- VOSS, Edgar, 83673 Bichl, DE
- (74) Schreiner, Siegfried, Roche Diagnostics GmbH, Patent Department Pharma (TR-E), P. O. Box 1152, 82372 Penzberg, DE

C07D 413/12 → (51) C07D 277/46

C07D 413/14 → (51) C07D 401/04

C07D 413/14 → (51) C07D 401/12

C07D 413/14 → (51) C07D 403/14

- (51) **C07D 417/04** (11) **1 756 098 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05748147.5 (22) 26.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002134 26.05.2005
(87) WO 2005/116025 2005/49 08.12.2005
(88) 23.02.2006
(30) 26.05.2004 GB 0411791
- (54) • *FÜR DIE BEHANDLUNG VON PROLIFERATIONSSTÖRUNGEN GEEIGNETE 2-SUBSTITUIERTE-4-HETEROARYL-PYRIMIDINE*
• *2-SUBSTITUTED-4-HETEROARYL-PYRIMIDINES USEFUL FOR THE TREATMENT OF PROLIFERATIVE DISORDERS*
• *4-HETEROARYL-PYRIMIDINES -2-SUBSTITUEES UTILES DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES PROLIFÉRATIFS*
- (71) Cyclacel Limited, 6-8 Underwood Street, London N1 7JQ, GB
- (72) WANG, Shudong, Angus DD8 2RZ, GB
- WOOD, Gavin, Cupar Fife KY15 5DP, GB
- DUNCAN, Kenneth, Stirlingshire FK7 9RA, GB
- MEADES, Christopher, Dundee DD4 0TE, GB
- GIBSON, Darron, Dundee DD5 3UN, GB
- MCLACHLAN, Janice, Dundee DD2 3BT, GB
- FISCHER, Peter, Angus DD11 2EN, GB
- (74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C07D 417/04 → (51) C07D 403/04

C07D 417/06 → (51) C07D 271/06

C07D 417/06 → (51) C07D 413/06

- (51) **C07D 417/12** (11) **1 756 099 A1***
C07D 213/74
- (25) En (26) En
(21) 05740577.1 (22) 03.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001671 03.05.2005
(87) WO 2005/105794 2005/45 10.11.2005
(30) 05.05.2004 GB 0410013
- (54) • *SYNTHESE VON ANTIDIABETISCHEN ROSIGLITAZONDERIVATEN*
• *SYNTHESIS OF ANTIDIABETIC ROSIGLITAZONE DERIVATIVES*
• *SYNTHESE DE DERIVES DE ROSIGLITAZONE CONTRE LE DIABETE*
- (71) Cipla Ltd., 289, Belasis Road, Mumbai Central, Mumbai 400 008, IN
- (72) RAO, Dharmaraj Ramachandra, Mumbai 400 601, Maharashtra, IN

- KANKAN, Rajendra Narayanrao, Mumbai 400084, IN
- (74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **C07D 417/12** (11) **1 756 100 A1***
A61K 31/4402 **A61K 31/4439**
A61P 3/10

- (25) En (26) En
(21) 05741667.9 (22) 25.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR LV YU

- (86) CZ 2005/000040 25.05.2005
(87) WO 2005/121136 2005/51 22.12.2005
(30) 10.06.2004 CZ 20040712
- (54) • *PHOSPHORSÄURESALZ VON 5-[4-[2-(N-METHYL-N-(2-PYRIDYL)AMINO)ETHOXY] BENZYL]THIAZOLIDIN-2,4-DION UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *SALT OF PHOSPHORIC ACID WITH 5-[4-[2-(N-METHYL-N-(2-PYRIDYL)AMINO)ETHOXY] BENZYL] THIAZOLIDIN-2,4-DIONE AND A METHOD OF ITS PREPARATION*
• *SEL D'ACIDE PHOSPHORIC AVEC DE LA 5-[4-[2-(N-MÉTHYL-N-(2-PYRIDYL)AMINO)-ÉTHOXY] BENZYL] THIAZOLIDIN-2,4-DIONE ET PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE CE SEL*
- (71) Zentiva, a.s., U kabelovny 130, Dolni Mecholupy, 102 37 Praha 10, CZ
- (72) HALAMA, Ales, 530 09 Pardubice, CZ
- (74) Jirotkova, Ivana, Rott, Ruzicka & Guttman, Nad Stolou 12, 170 00 Praha 7, CZ

C07D 417/12 → (51) C07D 277/46

C07D 417/12 → (51) C07D 333/36

C07D 417/14 → (51) C07D 401/04

C07D 417/14 → (51) C07D 401/12

(51) **C07D 451/02** (11) **1 756 101 A2***
C07D 295/06 **C07D 211/22**
C07D 211/42 **C07D 211/48**
C07D 211/52 **C07D 211/56**
C07D 211/64 **C07D 211/62**
C07D 295/14 **C07D 207/12**
C07D 207/14

- (25) En (26) En
(21) 05749623.4 (22) 16.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017143 16.05.2005
(87) WO 2005/115361 2005/49 08.12.2005
(88) 16.03.2006
(30) 17.05.2004 US 571961 P
- (54) • *ANDROGENREZEPTORMODULATOREN UND VERFAHREN ZUR KRANKHEITSBHANDLUNG DAMIT*
• *ANDROGEN RECEPTOR MODULATORS AND METHOD OF TREATING DISEASE USING THE SAME*
• *MODULATEURS DES RECEPTEURS D'ANDROGENES ET METHODES DE TRAITEMENT DE MALADIES UTILISANT CEUX-CI*
- (71) Acadia Pharmaceuticals Inc., 3911 Sorrento Valley Blvd., San Diego, CA 92121-1402, US
- (72) SCHLIENGER, Nathalie, 2000 Frederiksberg, DK
- PAWLAS, Jan, 2000 Frederiksberg, DK
- FEJZIC, Alma, 2000 Frederiksberg, DK
- OLSSON, Roger, 23044 Bunkeflostrand, SE
- LUND, Birgitte Winther, 2880 Bagsvaerd, DK

BADALASSI, Fabrizio, 1300 Copenhagen K, DK
LEWINSKY, Rasmus, 2730 Herlev, DK
THYGENSEN, Mikkel Boas, 2100 Copenhagen O, DK
(74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **1 756 102 A1***
A61P 29/00 **A61K 31/435**

(25) En (26) En
(21) 05715519.4 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/001958 24.02.2005
(87) WO 2005/095396 2005/41 13.10.2005
(30) 05.03.2004 EP 04290621
28.06.2004 EP 04291621
(54) • 8-PHENOXY-GammaCARBOLINDERIVATE
• 8-PHENOXY-GammaCARBOLINE DERIVATIVES
• DERIVES DE 8-PHENOXY-GammaCARBOLINE
(71) Pharma C S.A., Parc Eurasante 70, Rue du Dr. Yersin, 59120 Loos, FR
(72) LOURTIE, Pierre, Pharma C S.A., 59120 Loos, FR
(74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **C07D 471/04** (11) **1 756 103 A2***
A61K 31/435 **A61P 31/18**

(25) En (26) En
(21) 05718474.9 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001029 14.04.2005
(87) WO 2005/103003 2005/44 03.11.2005
(88) 16.03.2006
(30) 26.04.2004 US 565705 P
09.03.2005 US 660502 P
(54) • PYRROLOPYRIDINDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS INHIBITOREN DER HIV-INTEGRASE
• PYRROLOPYRIDINE DERIVATIVES AND THEIR USE AS HIV-INTEGRASE INHIBITORS
• DÉRIVÉS DE PYRROLOPYRIDINE ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE L'INTEGRASE DU VIH
(71) Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US
(72) DRESS, Klaus R., Agouron Pharmaceuticals Inc., San Diego, CA 92121, US
HU, Qiyue, Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
JOHNSON, Ted W., Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
PLEWE, Michael B., Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
TANIS, Steven P., Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
WANG, Hai, Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
YANG, Anle, Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
YIN, Chunfeng, Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
ZHANG, Junhu, Agouron Pharmaceuticals, Inc., San Diego, CA 92121, US
(74) McMunn, Watson Palmer, Pfizer Limited European Patents Department, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **1 756 104 A1***
C07D 519/00 **A61K 31/4745**

A61K 31/4985 **A61K 31/52**
A61P 25/00

(25) En (26) En
(21) 05736116.4 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/001267 06.05.2005
(87) WO 2005/111036 2005/47 24.11.2005
(30) 12.05.2004 EP 04291222
(54) • ALS LIGANDEN DES HISTAMIN-H3-REZEPTORS GEEIGNETE TETRAHYDRO-NAPHTHYRIDINDERIVATE
• TETRAHYDRONAPHTHYRIDINE DERIVATES USEFUL AS HISTAMINE H3 RECEPTOR LIGANDS
• DERIVES DE TETRAHYDRONAPHTHYRIDINE UTILISES COMME LIGANDS DU RECEPTEUR H3 DE L'HISTAMINE
(71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(84) GB
(71) Lunn, Graham, Pfizer Global Research & Development Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) LUNN, Graham, Pfizer Global R & D, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
MATHIAS, John Paul, Pfizer Global R & D, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
STRANG, Ross Sinclair, Pfizer Global R & D, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(74) Laurent, Claire, et al, Pfizer European Pharma Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

(51) **C07D 471/04** (11) **1 756 105 A1***
A61K 31/4188 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 05744808.6 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/004528 28.04.2005
(87) WO 2005/105798 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 DE 102004021716
(54) • SUBSTITUIERTE IMIDAZO[1,2-A]PYRIDINVERBINDUNGEN UND SUBSTITUIERTE IMIDAZO[1,2-A]PYRIDINVERBINDUNGEN ENTHALTENDE MEDIKAMENTE
• SUBSTITUTED IMIDAZO[1,2-A]PYRIDINE COMPOUNDS AND DRUGS CONTAINING SUBSTITUTED IMIDAZO[1,2-A]PYRIDINE COMPOUNDS
• COMPOSES D'IMIDAZO[1,2-A]PYRIDINE SUBSTITUES ET MEDICAMENTS CONTENANT DES COMPOSES D'IMIDAZO[1,2-A]PYRIDINE SUBSTITUES
(71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
(72) SUNDERMANN, Bernd, 52074 Aachen, DE
SUNDERMANN, Corinna, 52074 Aachen, DE
HENNIES, Hagen-Heinrich, 52152 Simmerath, DE
JOSTOCK, Ruth, 52223 Stolberg, DE
MERLA, Beatrix, 52078 Aachen, DE
RATH, Jean-Philippe, 67279 Bockenheim a. d. Weinstrasse, DE
(74) Brosch, Oliver, et al, Kutzenberger & Wolff, Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **1 756 106 A1***
(25) En (26) En
(21) 05750136.3 (22) 13.05.2005

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

LV
(86) US 2005/016825 13.05.2005
(87) WO 2005/116029 2005/49 08.12.2005
(30) 18.05.2004 US 572065 P
(54) • CYCLOHEXYLALANINDERIVATE ALS DIPEPTIDYLPEPTIDASE-IV-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG ODER PRÄVENTION VON DIABETES
• CYCLOHEXYLALANINE DERIVATIVES AS DIPEPTIDYL PEPTIDASE-IV INHIBITORS FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF DIABETES
• DERIVES DE LA CYCLOHEXYLALANINE UTILISES COMME INHIBITEURS DE LA DIPEPTIDYL PEPTIDASE-IV POUR LE TRAITEMENT OU LA PREVENTION DES DIABETES
(71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) DUFFY, Joseph, L., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
KAELIN, David, E., Jr., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
WEBER, Ann, E., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
KIRK, Brian, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Man, Jocelyn, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **1 756 107 A2***
C07D 487/08 **C07D 487/04**
C07D 211/74 **C07D 207/26**
C07D 207/08 **C07D 307/79**
C07D 295/08 **C07D 295/06**
C07D 211/34 **A61P 3/00**

(25) En (26) En
(21) 05760258.3 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021340 16.06.2005
(87) WO 2006/009789 2006/04 26.01.2006
(88) 28.12.2006
(30) 17.06.2004 US 580958 P
(54) • ARYL-SUBSTITUIERTE PIPERAZINDERIVATE
• ARYL-SUBSTITUTED PIPERAZINE DERIVATIVES
• DERIVES PIPERAZINE A SUBSTITUTION ARYLE
(71) NEUROGEN CORPORATION, 35 N.E. Industrial Road, Branford, CT 06405, US
(72) HUTCHISON, Alan, J., Madison, CT 06443, US
CHENARD, Bertrand, L., Waterford, CT 06385, US
LI, Guiying, Branford, CT 06405, US
GHOSH, Manuka, Madison, CT 06443, US
TARRANT, James, G., Hamden, CT 06518, US
YOON, Taeyoung, Newton, MA 02459, US
LUKE, George, P., Clinton, CT 06413, US
LEE, Kyungae, Newton, MA 02459, US
O'DONNELL, Mary-Margaret, E., Shelton, CT 06484, US
PRINGLE, Wallace, C., Guilford, CT 06437, US
PETERSON, John, M., Durham, CT 06422, US
HODGETTS, Kevin, J., Killingworth, CT 06419, US

STEENSTRA, Cheryl, K., Bath, ME 04530, US
DOLLER, Dario, Wallingford, CT 06492, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson
& Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,
GB

(51) **C07D 471/04** (11) **1 756 108 A2***
A61K 31/437 **A61P 37/08**
A61P 29/00

(25) En (26) En
(21) 05767612.4 (22) 04.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/011358 04.04.2005
(87) WO 2005/103050 2005/44 03.11.2005
(88) 05.10.2006
(30) 02.04.2004 US 559041 P
(54) • *ALS INHIBITOREN VON ROCK UND
ANDEREN PROTEINKINASEN NÜTZLICHE
AZAINDOLE*
• *AZAINDOLES USEFUL AS INHIBITORS OF
ROCK AND OTHER PROTEIN KINASES*
• *AZAINDOLES UTILES EN TANT QU'INHIBITEURS
DE LA PROTEINE SERINE/THREONINE KINASE
SUPERHELICE DE LA FAMILLE RHO (ROCK) ET
D'AUTRES PROTEINES KINASES*

(71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED,
130 Waverly Street, Cambridge, MA 02139, US

(72) GREEN, Jeremy, Waltham, MA 2451, US
MILLER, Andrew, Upton, Oxfordshire OX11
9JL, GB

JIMENEZ, Juan-Miguel, Abingdon, Oxfordshire
OX14 1XA, GB
MARHEFKA, Craig, White Marsh, Maryland
21162, US

CAO, Jingrong, Newton, MA 02165, US
COURT, John, J., Littleton, MA 01460, US
BANDARAGE, Upul, K., Lexington, MA
02421, US
GAO, Huai, Lincoln, MA 01773, US
NANTHAKUMAR, Suganthini, Newton, MA
02459, US

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf,
DE

C07D 471/06 → (51) **C07F 15/00**

C07D 471/10 → (51) **C07D 239/545**

(51) **C07D 487/04** (11) **1 756 109 A1***
A61K 31/437

(25) En (26) En
(21) 05732539.1 (22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

LV
(86) US 2005/011057 01.04.2005
(87) WO 2005/111042 2005/47 24.11.2005
(30) 03.05.2004 US 567717 P
(54) • *NEUE INDOLDERIVATE ALS SELEKTIVE
ANDROGENREZEPTORMODULATOREN
(SARMS)*
• *NOVEL INDOLE DERIVATIVES AS SELEC-
TIVE ANDROGEN RECEPTOR MODULA-
TORS (SARMS)*
• *NOUVEAUX DERIVÉS D'INDOLE AGIS-
SANT COMME MODULATEURS DE
RÉCEPTEURS ANDROGÈNES SÉLECTIFS
(SARM)*

(71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turn-
houtseweg 30, 2340 Beerse, BE

(72) LANTER, James C., Raritan, New Jersey
08869, US
SUI, Zhihua, Raritan, New Jersey 08869, US
FIORDELISO, James J., Raritan, New Jersey
08869, US
JIANG, Weiqin, Raritan, New Jersey 08869,
US

ZHANG, Xuqing, Raritan, New Jersey 08869,
US
(74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels &
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LON-
DON WC1A 2RA, GB

(51) **C07D 487/04** (11) **1 756 110 A1***
A61K 31/4985 **A61P 29/00**

(25) En (26) En
(21) 05739554.3 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

HR
(86) HU 2005/000040 25.04.2005
(87) WO 2005/105804 2005/45 10.11.2005
(30) 29.04.2004 HU 0400891

(54) • *7H-PYRROLO[2,3-d]PYRIMIDINDERIVATE
SOWIE DEREN THERAPEUTISCH
ANNEHMBARE SALZE, PHARMAZEUTI-
SCHE ZUBEREITUNGEN, DIE DIESE ENT-
HALTEN, UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG DES WIRKSTOFFS*
• *7H-PYRROLO[2,3-d]PYRIMIDINE DERIVA-
TIVES, AS WELL AS THEIR THERAPEUTI-
CALLY ACCEPTABLE SALTS,
PHARMACEUTICAL PREPARATIONS CON-
TAINING THEM AND PROCESS FOR PRO-
DUCTION THE ACTIVE AGENT*
• *DERIVES DE 7H-PYRROLO[2,3-d]PYRIMI-
DINE ET LEURS SELS ACCEPTABLES
D'UN POINT DE VUE THERAPEUTIQUE,
PREPARATIONS PHARMACEUTIQUES LES
CONTENANT ET PROCEDE DE PRODUC-
TION DE L'AGENT ACTIF*

(71) Szolcsanyi, Janos, Hungaria u. 39, 7624
Pecs, HU
Orfi, Laszlo, Batthanyi u. 92, 1161 Budapest,
HU

Keri, György, Modori u. 4, 1021 Budapest,
HU
Waczek, Frigyes, Ady Endre ut 130, 1195
Budapest, HU

Pinter, Erika, Szekely Bertalan u. 27, 7624
Pecs, HU
Helyes, Zsuzsanna, Szondi u. 10, 7629 Pecs,
HU

Szűts, Tamas, Magyar Jakobinusok tere 4/a,
1122 Budapest, HU
Németh, József, Heim Pal u. 2, 7623 Pecs,
HU

(72) Szolcsanyi, Janos, 7624 Pecs, HU
Orfi, Laszlo, 1161 Budapest, HU

Keri, György, 1021 Budapest, HU
Waczek, Frigyes, 1195 Budapest, HU
Pinter, Erika, 7624 Pecs, HU
Helyes, Zsuzsanna, 7629 Pecs, HU

Szűts, Tamas, 1122 Budapest, HU
Németh, József, 7623 Pecs, HU

(74) Ravadits, Imre, Danubia Patent & Trademark
Attorneys POB. 198, POB. 198 1368 Buda-
pest, HU

(51) **C07D 487/04** (11) **1 756 111 A1***
A61K 31/4985 **A61P 25/00**
A61P 37/00

(25) En (26) En
(21) 05742482.2 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) SE 2005/000718 18.05.2005
(87) WO 2005/123741 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 SE 0401555
(54) • *ALKYL SUBSTITUIERTE INDOLOCHINOXA-
LINE*

• *ALKYL SUBSTITUTED INDOLOQUINOXA-
LINES*
• *INDOLOQUINOXALINES ALKYL-SUBSTI-
TUUES*

(71) Oxypharma AB, P.O. Box 47041, S-100 74
Stockholm, SE

(72) BERGMAN, Jan, S-163 60 Spanga, SE
ENGQVIST, Robert, S-133 43 Saltsjöbaden,
SE

GERDIN, Bengt, S-752 27 Uppsala, SE
KIHLESTRÖM, Ingemar, S-756 63 Uppsala,
SE

BJÖRKLUND, Ulf, S-754 40 Uppsala, SE

(74) Allee, Harriet Eva Charlotta, et al, Dr Ludwig
Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62
Stockholm, SE

(51) **C07D 487/04** (11) **1 756 112 A1***
A61K 31/4184 **C07D 235/00**
C07D 209/00

(25) En (26) En
(21) 05742984.7 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/052200 13.05.2005
(87) WO 2005/111040 2005/47 24.11.2005
(30) 17.05.2004 EP 04011703

(54) • *PYRROLOBENZIMIDAZOLONE UND
DEREN VERWENDUNG ALS ANTIPROLI-
FERATIVE MITTEL*
• *PYRROLOBENZIMIDAZOLONES AND
THEIR USE AS ANTIPROLIFERATIVE
AGENTS*
• *PYRROLOBENZIMIDAZOLONES ET LEUR
UTILISATION EN TANT QU'AGENTS ANTI-
PROLIFERATIFS*

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH,
CD Patents, Binger Strasse 173, 55216
Ingelheim, DE

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

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

(84) DE

(72) MCCONNELL, Darryl, A-1200 WIEN, AT
STEURER, Steffen, A-1190 WIEN, AT
KRIST, Bernd, 86450 Altenmuenster, DE
WEYER-CZERNILOFSKY, Ulrike, A-2500
BADEN, AT

IMPAGNATIELLO, Maria, A-1030 WIEN, AT
TREU, Matthias, A-1080 WIEN, AT
KAUFFMANN-HEFNER, Iris, 88448 ATTEN-
WEILER, DE

GARIN-CHESA, Pilar, A-1230 WIEN, AT
SCHNAPP, Andreas, 88400 BIBERACH, DE

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

(51) **C07D 487/04** (11) **1 756 113 A1***
A61K 31/519 **C07D 487/04**
C07D 249/00 **C07D 239/00**

(25) En (26) En
(21) 05746467.9 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/005272 13.05.2005

(87) WO 2005/111041 2005/47 24.11.2005

- (30) 18.05.2004 EP 04011831
18.05.2004 US 571994 P
- (54) • *VERBINDUNGEN MIT EINER AN KONDENSIERTE RINGGRUPPEN GEBUNDENEN N-HETEROARYLGRUPPE ZUR INHIBIERUNG VON NAD(P)H-OXIDASEN UND ZUR AKTIVIERUNG VON THROMBOZYTEN*
• *COMPOUNDS CONTAINING A N-HETEROARYL MOIETY LINKED TO FUSED RING MOIETIES FOR THE INHIBITION OF NAD(P)H OXIDASES AND PLATELET ACTIVATION*
• *COMPOSES COMPRENANT UNE FRACTION N-HETEROARYLE LIEE A DES FRACTIONS DE NOYAU FUSIONNEES ET DESTINES A L'INHIBITION DES NAD(P)H OXYDASES ET DE L'ACTIVATION DE PLAQUETTES*
- (71) Vasopharm Biotech GmbH, Friedrich-Bergius-Ring 15, 97076 Würzburg, DE
- (72) TEGTMEIER, Frank, 41516 Grevenbroich, DE
WALTER, Ulrich, 97209 Veitshöchheim, DE
SCHINZEL, Reinhard, 97218 Gerbrunn, DE
WINGLER, Kirstin, 97078 Würzburg, DE
SCHEURER, Peter, 41429 Bergisch Gladbach, DE
SCHMIDT, Harald, 35392 Giessen, DE
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte, Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

C07D 487/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 487/08 → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07D 487/14** (11) **1 756 114 A2***
A61K 31/5025 **A61K 31/4985**
- (25) En (26) En
(21) 05743968.9 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/015200 03.05.2005
(87) WO 2005/110414 2005/47 24.11.2005
(88) 16.02.2006
(30) 07.05.2004 US 569150 P
- (54) • *HIV-INTEGRASEHEMMER*
• *HIV INTEGRASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE L'INTEGRASE DU VIH*
- (71) Merck and Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065, US
- (72) WAI, John, S., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
VACCA, Joseph, P., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
ZHUANG, Linghang, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
KIM, Boyoung, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
LYLE, Terry, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
WISCOUNT, Catherine, M., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
EGBERTSON, Melissa, S., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
NEILSON, Lou Anne, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
EMBREY, Mark, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
FISHER, Thorsten, E., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
STAAS, Donnette, D., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
- (74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

- (51) **C07D 487/22** (11) **1 756 115 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05773684.5 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/018755 27.05.2005
(87) WO 2005/123742 2005/52 29.12.2005
(88) 11.01.2007
(30) 14.06.2004 US 867512
- (54) • *NEUER WEG ZU FORMYLPORPHYRINEN*
• *A NEW ROUTE TO FORMYL-PORPHYRINS*
• *NOUVELLE VOIE DE PRODUCTION DE FORMYL-PORPHYRINES*
- (71) North Carolina State University, 920 Main Campus Drive, CB 8210 Venture Building II, Suite 400, Raleigh, NC 27695, US
- (72) BALAKUMAR, Arumugham, Raleigh, North Carolina 27607, US
MUTHUKUMARAN, Kannan, Raleigh, North Carolina 27606, US
LINDSEY, Jonathan S., Raleigh, North Carolina, US
- (74) Horner, Martin Grenville, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, GB-Glasgow G1 3AE, GB

(51) **C07D 495/04** (11) **1 756 116 A1***
A61K 31/4365

- (25) En (26) En
(21) 05736220.4 (22) 18.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/013146 18.04.2005
(87) WO 2005/103058 2005/44 03.11.2005
(30) 20.04.2004 US 563796 P
- (54) • *POLYMORPHIE FORMEN VON (+)-(S)-ALPHA-(2-CHLORPHENYL)-6,7-DIHYDROTHIENO[3,2-C]PYRIDIN-5(4H)ESSIGSÄUREMETHYLESTER-HYDROBROMID, CLOPIDROGEL-HYDROBROMID*
• *POLYMORPHIC FORMS OF METHYL(+)-(S)-ALPHA-(2-CHLOROPHENYL)-6,7-DIHYDROTHIENO[3,2-C]PYRIDINE-5(4H) ACETATE HYDROBROMIDE, CLOPIDROGEL HYDROBROMIDE*
• *FORMES POLYMORPHES D'HYDROBROMURE D'ACETATE DE METHYL(+)-(S)-ALPHA-(2-CHLOROPHENYL)-6,7-DIHYDROTHIENO[3,2-C]PYRIDINE-5(4H), HYDROBROMURE DE CLOPIDROGEL*
- (71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
- (72) LORIMER, Keith Richard, West Lafayette, Indiana 47906, US
NG, Alicia Tee Fuay, West Lafayette, Indiana 47906, US
- (74) Romanowski, Caroline, sanofi aventis Patent Department - TRI E2/144 174, avenue de France, 75635 Paris Cedex 13, FR

(51) **C07D 495/04** (11) **1 756 117 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05742281.8 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV
- (86) US 2005/016150 10.05.2005
(87) WO 2005/113560 2005/48 01.12.2005
(88) 12.01.2006
(30) 14.05.2004 US 845710
- (54) • *THIENO[3,2-B]PYRIDIN-6-CARBONSÄURENITRILE ALS PROTEINKINASEINHIBITOREN*

- *THIENO[3,2-b]PYRIDINE-6-CARBONITRILES AS PROTEIN KINASE INHIBITORS*
• *THIENO[3,2-B]PYRIDINE-6-CARBONITRILES UTILISES EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA PROTEINE KINASE*
- (71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, US
- (72) BOSCHELLI, Diane, Harris, New City, NY 10956, US
ZHANG, Nan, Bayside, NY 11364, US
BARRIOS SOSA, Ana, Carolina, Olanta, South Carolina 29114, US
DURUTLIC, Haris, New Windsor, NY 12553, US
WU, Biqi, Nanuet, NY 10954, US
- (74) Wileman, David Francis, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

(51) **C07D 495/04** (11) **1 756 118 A1***
A61K 31/4365 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 05750033.2 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) EP 2005/052570 03.06.2005
(87) WO 2005/118592 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 EP 04102531
- (54) • *TETRAHYDROPYRIDOTHIOPHENEN ZUR VERWENDUNG IN DER BEHANDLUNG VON KREBS*
• *TETRAHYDROPYRIDOTHIOPHENES FOR USE IN THE TREATMENT OF CANCER*
• *TÉTRAHYDROPYRIDOTHIOPHÈNES À UTILISER DANS LE TRAITEMENT DE CANCER*
- (71) Altana Pharma AG, Byk-Gulden-Str. 2, 78467 Konstanz, DE
- (72) PEKARI, Klaus, 78315 Radolfzell, DE
BAER, Thomas, 78479 Reichenau, DE
SCHMIDT, Mathias, 78465 Konstanz, DE
BECKERS, Thomas, 78464 Konstanz, DE
BARTELS, Björn, 78315 Radolfzell, DE
GIMMICH, Petra, 78464 Konstanz, DE
- (74) Wild, Robert, et al, c/o ALTANA Pharma AG, P.O.Box 100 310, 78403 Konstanz, DE

C07D 495/04 → (51) **A61K 31/519**

(51) **C07D 497/10** (11) **1 756 119 A1***
C07D 295/14 **C07D 277/40**
C07D 241/26 **C07D 213/56**
C07D 207/16

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05778643.6 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/001501 15.06.2005
(87) WO 2006/003329 2006/02 12.01.2006
(30) 15.06.2004 FR 0406465
- (54) • *SAMMLUNG NACHWEISBARER VERBINDUNGEN UND ANWENDUNGEN DAVON*
• *COLLECTION OF TRACEABLE COMPOUNDS AND USES THEREOF*
• *COLLECTIONS DE COMPOSES TRACABLES ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) Centre National de la Recherche Scientifique, Delegation aux Entreprises 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex, FR
Université Louis Pasteur de Strasbourg, 4, rue Blaise Pascal, F-67000 Strasbourg, FR
- (72) HIBERT, Marcel, François, Louis, F-67114 Eschau, FR
- (74) FRANCHET, Christel, Anne, F-67810 Holtzheim, FR

- GALZI, Jean-Luc, F-67500 Weitbruch, FR
PATTUS, Franc, Emile, Jean, F-67000 Strasbourg, FR
GUILLIER, Fabrice, Yves, F-67400 Illkirch Graffenstaden, FR
(74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, et al, Grosset-Fournier & Demachy, 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR

C07D 513/04 → (51) **A61K 31/519**

- (51) **C07D 519/00** (11) **1 756 120 A1***
A61K 31/52 **A61P 29/00**
C07D 519/00 C07D 473/00
C07D 473/00
(25) En (26) En
(21) 05743186.8 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LV
(86) EP 2005/005651 23.05.2005
(87) WO 2005/116037 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 GB 0411563
10.05.2005 GB 0509521
(54) • *PURINDERIVATE*
• *PURINE DERIVATIVE*
• *DERIVE DE PURINE*
(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) BLATCHER, Philip, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
COUSINS, Richard Peter Charles, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
EVANS, Derek Norman, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
(74) Gladwin, Amanda Rachel, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 519/00 → (51) **C07D 471/04**

- (51) **C07F 5/02** (11) **1 756 121 A2***
(25) En (26) En
(21) 05742865.8 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/009774 24.03.2005
(87) WO 2005/097809 2005/42 20.10.2005
(88) 16.02.2006
(30) 30.03.2004 US 557535 P
(54) • *SYNTHESE VON BORONSÄUREESTER- UND BORONSÄUREVERBINDUNGEN*
• *SYNTHESIS OF BORONIC ESTER AND ACID COMPOUNDS*
• *SYNTHESE D'ESTER BORIQUE ET DE COMPOSES ACIDES*
(71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US
(72) PICKERSGILL, I., Fraser, Newton, MA 18940, US
BISHOP, John, Groton, MA 01450, US
KOELLNER, Christoph Amcis AG, CH-4416 Bubendorf, CH
GOMEZ, Jean-Marc, CH-4416 Bubendorf, CH
GEISER, Achim, CH-5502 Hunzenschwil, CH
HETT, Robert, CH-5502 Hunzenschwil, CH
AMMOSCATO, Vince, Riverview, MI 48192, US
MUNK, Stephen, Riverview, MI 48192, US
LO, Young Boehringer Ingelheim Chemicals, Inc., Petersburg, VA 23805-9382, US

- CHUI, Fang-Ting Boehringer Ingelheim Chem., Inc., Petersburg, VA 23805-9382, US
KULKARNI, V. R. Boehringer Ingelheim Chem. Inc., Petersburg, VA VA 23805-9382, US
(74) Harris, Jennifer Lucy, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

(51) **C07F 7/14** (11) **1 756 122 A1***
C07F 7/20 **C07F 15/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05777214.7 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001469 14.06.2005
(87) WO 2006/003323 2006/02 12.01.2006
(30) 16.06.2004 FR 0406502
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES OMEGA-HALOALKYL-DIALKYLHALOSILANS*
• *METHOD FOR PREPARING AN OMEGA-HALOALKYL DIALKYLHALOSILANE*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN OMEGA-HALOGENOALKYL DIALKYLHALOGENOSILANE*
(71) RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR
(72) RAMDANI, Kamel, F-69008 LYON, FR
(74) Delenne, Marc, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

(51) **C07F 7/18** (11) **1 756 123 A1***

- (25) En (26) En
(21) 04752718.9 (22) 20.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/015748 20.05.2004
(87) WO 2005/118598 2005/50 15.12.2005
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HALOGENORGANISCHEN ALKOXYSILANEN*
• *PROCESS FOR MAKING HALOORGANOALKOXYSILANES*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION DES HALOORGANOALCOXYSILANES*
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) WESTMEYER, Mark, D., Marietta, OH 45750, US
POWELL, Michael, R., New Martinsville, WV 26155, US
MENDICINO, Frank, D., Marietta, OH 45750, US
(74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **C07F 7/18** (11) **1 756 124 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05746122.0 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/001549 26.05.2005
(87) WO 2005/123751 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 KR 2004044151
(54) • *NEUES SILANKUPPLUNGSMITTEL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *NOVEL SILANE COUPLING AGENT AND METHOD FOR MANUFACTURING THE SAME*
• *NOUVEL AGENT DE COUPLAGE DE SILANE ET PROCEDE DE FABRICATION*

- (71) LG Chem Ltd., LG Twin Towers, East Tower, 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) SEONG, Hye-ran, Seoul 130-802, KR
KIM, Se-ra, Daejeon 305-340, KR
HAN, In-cheon, Seoul 138-160, KR
CHANG, Suk-ky, Daejeon 305-721, KR
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07F 7/20 → (51) **C07F 7/14**

- (51) **C07F 9/06** (11) **1 756 125 A1***
C05G 3/08
(25) De (26) De
(21) 05707288.6 (22) 09.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/001300 09.02.2005
(87) WO 2005/118602 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 DE 102004026143
(54) • *1,1,3,3,3-PENTAAMINO-1-OXO/THIO-1LAMBDA5,3LAMBDA5-DIPHOSPHAZ-2-ENE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG ALS MITTEL ZUR REGULIERUNG BZW. HEMMUNG DER ENZYMATISCHEN HARNSTOFF-HYDROLYSE*
• *1,1,3,3,3-PENTAAMINO-1LAMBDA5,3-LAMBDA5-DIPHOSPHAZ-2-ENES, METHOD FOR PRODUCING THEM AND THEIR USE AS AGENTS FOR REGULATING OR INHIBITING ENZYMATIC HYDROLYSIS OF UREA*
• *1,1,3,3,3-PENTAAMINO-1-OXO/THIO-1LAMBDA5,3LAMBDA5-DIPHOSPHAZ-2-ENES, LEURS PROCEDES DE PRODUCTION, ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'AGENTS POUR REGULER OU INHIBER L'HYDROLYSE ENZYMATIQUE D'UREE*
(71) SKW STICKSTOFFWERKE PIESTERITZ GmbH, Möllensdorfer Strasse 13, 06886 Lutherstadt Wittenberg, DE
(72) HUCKE, André, 06898 Reinsdorf, DE
NICLAS, Hans-Joachim, 12435 Berlin, DE
WOZNIAK, Hartmut, 04451 Cunnersdorf, DE
MICHEL, Hans-Jürgen, 04827 Machern, DE
SCHUSTER, Carola, 06130 Halle/Saale, DE
(74) Schneider, Michael, et al, HAMMONDS, Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE

(51) **C07F 9/30** (11) **1 756 126 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05737652.7 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/013756 22.04.2005
(87) WO 2005/105818 2005/45 10.11.2005
(30) 23.04.2004 US 564801 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ALKYLIERUNG VON PHOSPHORHALTIGEN VERBINDUNGEN*
• *PROCESS FOR THE ALKYLATION OF PHOSPHORUS-CONTAINING COMPOUNDS*
• *PROCEDE D'ALKYLATION DE COMPOSES CONTENANT DU PHOSPHORE*
(71) Supresta LLC, Ardsley Park, 420 Saw Mill River Road, Ardsley, NY 10502, US
(72) YAO, Qiang, Yorktown Heights, NY 10598, US
LEVCHIK, Sergei, V., Croton-on-Hudson, NY 10520, US
(74) Beetz, Tom, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

- (51) **C07F 9/38** (11) **1 756 127 A1***
(25) En (26) En
(21) 05753118.8 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/017989 20.05.2005
(87) WO 2005/113567 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 US 573255 P
- (54) • *AUFREINIGUNG VON N-(PHOSPHONOME-
THYL)GLYCIN*
• *PURIFICATION OF N-(PHOSPHONO-
METHYL)GLYCINE*
• *PURIFICATION DE N-(PHOSPHONOMÉ-
THYL)GLYCINE*
- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville
Road, Indianapolis, Indiana 46268-1054, US
(72) TAI, Jimmy, Jui, Midland, MI 48642, US
PRAAY, Herbert, Nathan, Midland, MI 48642,
US
RINGER, James, William, Midland, MI
48642, US
EMONDS, Mark, Victor, Michael, Midland, MI
48642, US
(74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weick-
mann, Patentanwälte, Postfach 86 08 20,
81635 München, DE

- (51) **C07F 9/54** (11) **1 756 128 A1***
C07B 63/04 **C08F 4/02**
C07K 1/04 **C08K 5/50**
- (25) En (26) En
(21) 05732193.7 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) CA 2005/000523 06.04.2005
(87) WO 2005/097812 2005/42 20.10.2005
(30) 09.04.2004 US 560592 P
- (54) • *PHOSPHONIUMSALZDERIVATE UND
DEREN VERWENDUNG ALS DIE LÖS-
LICHKEIT STEUERENDE HILFSMITTEL*
• *PHOSPHONIUM SALTS DERIVATIVES
AND THEIR USE AS SOLUBILITY CON-
TROLLING AUXILIARIES*
• *DERIVES DE SELS DE PHOSPHONIUM,
UTILISATION DE CES DERNIERS EN TANT
QU'ADJUVANTS DE REGULATION DE LA
SOLUBILITE*
- (71) Valorisation-Recherche, Société en Com-
mandite, 3744 rue Jean-Brillant, Bureau
6320, Montréal, Québec H3T 1P1, CA
(72) CHARETTE, André, Longueuil, Québec J4N
1P6, CA
POUPON, Jean-Christophe, Montréal, Qué-
bec H3T 1L3, CA
BOEZIO, Alessandro, Somerville, Massachu-
setts 02143, US
(74) Huhn, Michael, et al, Patent- und Rechtsan-
wälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg
- Geissler - Isenbruck Theodor-Heuss-Anlage
12, 68165 Mannheim, DE

- (51) **C07F 15/00** (11) **1 756 129 A1***
C07F 17/00 **C07D 471/06**
- (25) En (26) En
(21) 05742652.0 (22) 24.05.2005
(84) CH DE GB LI
- (86) SG 2005/000163 24.05.2005
(87) WO 2005/121159 2005/51 22.12.2005
(30) 10.06.2004 US 866370
- (54) • *NEUE SICH IN DIE DNA EINFÄDELNDE
INTERKALATOREN*
• *NOVEL DNA THREADING INTERCALA-
TORS*
• *NOUVELLES ADN INTERCALAIRES*
- (71) Agency for Science, Technology and
Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01
Centros, Singapore 138668, SG

- (72) GAO, Zhiqiang, Singapore 682685, SG
XIE, Fang, Sin gapore 128035, SG
(74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorf-
strasse 6, 80538 München, DE

C07F 15/00 → (51) **C07F 7/14**

- (51) **C07F 15/02** (11) **1 756 130 A1***
C07C 51/41
- (25) De (26) De
(21) 04733290.3 (22) 17.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (86) CH 2004/000299 17.05.2004
(87) WO 2005/111052 2005/47 24.11.2005
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
EISEN (III) GLUCONATKOMPLEX*
• *METHOD FOR PRODUCING IRON (III)
GLUCONATE COMPLEX*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE COM-
PLEXE DE GLUCONATE DE FER (III)*
- (71) Cilag AG, Hochstrasse 201, 8205 Schaff-
hausen, CH
(72) JUSTUS, Michael, CH-8203 Schaffhausen,
CH
HÄNSELER, Rolf, CH-8215 Hallau, CH
(74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG
Reussstrasse 22, 4054 Basel, CH

C07F 17/00 → (51) **C07F 15/00**

- (51) **C07F 17/02** (11) **1 756 131 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05752792.1 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) EP 2005/052009 03.05.2005
(87) WO 2005/108409 2005/46 17.11.2005
(88) 26.01.2006
(30) 07.05.2004 CH 811042004
- (54) • *FERROCENYLLIGANDEN FÜR HOMOGENE,
ENANTIOSELEKTIVE HYDRIERUNGSKA-
TALYSATOREN*
• *FERROCENYL LIGANDS FOR HOMOGE-
NEOUS, ENANTIOSELECTIVE HYDROGE-
NATION CATALYSTS*
• *LIGANDS DE FERROCENYLE POUR DES
CATALYSEURS D'HYDROGENATION
HOMOGENES ENANTIOSELECTIFS*
- (71) Umicore AG & Co. KG, Rodenbacher
Chaussee 4, 63457 Hanau-Wolfgang, DE
(72) LOTZ, Matthias, CH-4054 Basel, CH
SPINDLER, Felix, CH-4656 Starrkirch-Wil,
CH
(74) Maué, Paul Georg, Solvias AG Patents
Erlenstrasse 1, 4058 Basel, CH

- (51) **C07H 3/04** (11) **1 756 132 A1***
A61K 31/295

- (25) De (26) De
(21) 05740384.2 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) CH 2005/000286 20.05.2005
(87) WO 2005/116040 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 PCT/CH2004/000313
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
EISENSACCHAROSEKOMPLEX*
• *PROCESS FOR PREPARING AN IRON
SACCHAROSE COMPLEX*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UN COM-
PLEXE DE FER SACCHAROSE*
- (71) Cilag AG, Hochstrasse 201, 8205 Schaff-
hausen, CH
(72) JUSTUS, Michael, CH-8203 Schaffhausen,
CH

- (74) Braun, André jr., Braunpat Braun Eder AG
Reussstrasse 22, 4054 Basel, CH

- (51) **C07H 15/04** (11) **1 756 133 A1***
C07K 14/54 **C07K 14/545**
C07K 14/715 **C07K 14/74**
A61K 31/727 **A61P 35/00**
A61P 37/00 **A61P 37/08**
A61P 31/04 **A61P 31/12**
A61P 33/00

- (25) En (26) En
(21) 05735167.8 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) AU 2005/000551 19.04.2005
(87) WO 2005/100374 2005/43 27.10.2005
(30) 19.04.2004 AU 2004902088
08.07.2004 AU 2004903765
- (54) • *THERAPEUTISCHE HEPARINE UND DEREN
BINDUNG AN INTERLEUKIN-4 UND -5
UND PECAM-1*
• *THERAPEUTIC HEPARINS AND THEIR
BINDING TO INTERLEUKINS 4 AND 5, AND
PECAM-1*
• *HEPARINES THERAPEUTIQUES ET LEUR
LIAISON AUX INTERLEUKINES 4 ET 5, ET
PECAM-1*
- (71) CURTIN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY,
Kent Street, Bentley, W.A. 6102, AU
(72) COOMBE, Deirdre, Roma, Wembly Downs,
Western Australia 6019, AU
KETT, Warren, Charles, Darlington, Western
Australia 6070, AU
MULLOY, Barbara, London London E8 2LH,
GB
(74) Gardner, Rebecca Katherine, Frank B. Dehn
& Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C07H 17/08** (11) **1 756 134 A1***
A61K 31/7048

- (25) En (26) En
(21) 05734891.4 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/001203 03.05.2005
(87) WO 2005/108413 2005/46 17.11.2005
(30) 06.05.2004 US 569377 P
22.06.2004 US 582106 P
- (54) • *CARBAMATGEBUNDENE MAKROLIDE, DIE
SICH FÜR DIE BEHANDLUNG VON MIK-
ROBIELLEN INFEKTIONEN EIGNEN*
• *CARBAMATE LINKED MACROLIDES USE-
FUL FOR THE TREATMENT OF MICROBIAL
INFECTIONS*
• *MACROLIDES A LIAISON CARBAMATE
UTILISES DANS LE TRAITEMENT DES
INFECTIONS MICROBIENNES*
- (71) GlaxoSmithKline istrazivacki centar Zagreb d.
o.o., Prilaz Baruna Filipovica 29, 10000
Zagreb, HR
(72) ALIHODZIC, Sulejman, 10090 Zagreb, HR
MUTAK, Stjepan, 10000 Zagreb, HR
PALEJ, Ivana, 10000 Zagreb, HR
(74) Crawley, Karen Anne, GlaxoSmithKline Cor-
porate Intellectual Property (CN9.25.1) 980
Great West Road, Brentford, Middlesex TW8
9GS, GB

- (51) **C07H 17/08** (11) **1 756 135 A1***
A61K 31/7048

- (25) En (26) En
(21) 05739739.0 (22) 02.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (86) IB 2005/001186 02.05.2005
- (87) WO 2005/108412 2005/46 17.11.2005
- (30) 06.05.2004 US 569402 P
18.06.2004 US 581118 P
- (54) • *ESTER GEBUNDENE MAKROLIDE, DIE SICH FÜR DIE BEHANDLUNG VON MIKROBIELLEN INFESTIONEN EIGNEN*
• *ESTER LINKED MACROLIDES USEFUL FOR THE TREATMENT OF MICROBIAL INFECTIONS*
• *MACROLIDES A LIAISON ESTER UTILES POUR LE TRAITEMENT D'INFECTION MICROBIENNES*
- (71) GlaxoSmithKline istrazivacki centar Zagreb d. o.o., Prilaz Baruna Filipovica 29, 10000 Zagreb, HR
- (72) ALIHODZIC, Sulejman, 10090 Zagreb, HR
MUTAK, Stjepan, 1000 Zagreb, HR
PAVLOVIC, Drazen, 10000 Zagreb, HR
PALEJ, Ivana, 10000 Zagreb, HR
STIMAC, Vlado, 10410 Velika Gorica, HR
KAPIC, Samra, 10000 Zagreb, HR
Vinter, Adrijana, 10290 Zapresic, HR
MATANOVIC SKUGOR, Maja, 10000 Zagreb, HR
- (74) Crawley, Karen Anne, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07H 19/00 → (51) **A01N 43/04**

C07H 19/22 → (51) **A01N 43/04**

- (51) **C07H 21/02** (11) **1 756 136 A2***
C07H 21/04
- (25) En (26) En
- (21) 05856744.7 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/017933 20.05.2005
- (87) WO 2006/073472 2006/28 13.07.2006
- (88) 21.09.2006
- (30) 21.05.2004 US 573358 P
24.05.2004 US 574179 P
- (54) • *KITS UND VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON VERUNREINIGUNGEN AUS NUKLEINSÄUREN BEI BIOLOGISCHEN PROBEN UND UMWELTPROBEN*
• *KITS AND PROCESSES FOR REMOVING CONTAMINANTS FROM NUCLEIC ACIDS IN ENVIRONMENTAL AND BIOLOGICAL SAMPLES*
• *TROUSSES ET PROCEDES PERMETTANT D'ELIMINER DES CONTAMINANTS D'ACIDES NUCLEIQUES DANS DES ECHANTILLONS ENVIRONNEMENTAUX ET BIOLOGIQUES*
- (71) Mo Bio Laboratories, Inc., 2746 Loker Avenue West, Carlsbad, CA 92010, US
- (72) BROLASKI, Mark, N., Encinitas, CA 92024, US
VENUGOPAL, Raveendran, J., San Diego, CA 92130, US
STOLOV, David, San Diego, CA 92127, US
- (74) Irvine, Jonquil Claire, Marks & Clerk 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

- (51) **C07H 21/04** (11) **1 756 137 A2***
C12Q 1/68 **C12N 15/00**
- (25) En (26) En

- (21) 04810443.4 (22) 05.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/037023 05.11.2004
- (87) WO 2005/044091 2005/20 19.05.2005
- (88) 15.12.2005
- (30) 05.11.2003 US 517559 P
- (54) • *DIAGNOSTISCHE UND THERAPEUTISCHE VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN BETREFFEND PTEN UND BRUSTKREBS*
• *DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC METHODS AND COMPOSITIONS INVOLVING PTEN AND BREAST CANCER*
• *METHODES DIAGNOSTIQUES ET THERAPEUTIQUES ET COMPOSITIONS IMPLIQUANT DES PTEN ET LE CANCER DU SEIN*
- (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM, 201 West Seventh Street, Austin, TX 78701, US
- (72) YU, Dihua, Houston, TX 77005, JP
ZHOU, Xiaoyan, Shanghai 200232, CN
NAGATA, Yoichi, Tosu-shi, Saga 841-0031, JP
ESTEVA, Francisco, J., Houston, TX 77030, US
SAHIN, Aysegul, A., Houston, TX 77005, US
- (74) Dehmel, Albrecht, et al, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

(51) **C07H 21/04** (11) **1 756 138 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05732056.6 (22) 07.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/007666 07.03.2005
- (87) WO 2005/086835 2005/38 22.09.2005
- (88) 21.12.2006
- (30) 05.03.2004 US 550962 P
07.09.2004 US 608046 P
- (54) • *AUF DIE FAMILIE MENSCHLICHER IL-12-CYTOKINE GERICHTETE APTAMERE UND DEREN VERWENDUNG ALS THERAPEUTIKA GEGEN AUTOIMMUNKRANKHEITEN*
• *APTAMERS TO THE HUMAN IL-12 CYTOKINE FAMILY AND THEIR USE AS AUTOIMMUNE DISEASE THERAPEUTICS*
• *APTAMERES DE LIAISON A LA FAMILLE DES CYTOKINES DE L'IL-12 HUMAINE ET LEUR UTILISATION COMME AGENTS THERAPEUTIQUES DE MALADIES AUTOIMMUNES*
- (71) Archemix Corporation, One Hampshire Street, Cambridge, MA 02139, US
- (72) DIENER, John L., Cambridge, MA 02139, US
FERGUSON, Alicia, Somerville, MA 02143, US
HAMAGUCHI, Nobuko, Framingham, MA 01701, US
KEENE, Sara, Chesworth, Tewksbury, MA 01876, US
LAGASSE, H., A., Daniel, Somerville, MA 02143, US
SAWHNEY, Pooja, Arlington, MA 02474, US
THOMPSON, Kristin, Arlington, MA 02474, US
- (74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C07H 21/04 → (51) **A61K 8/18**

C07H 21/04 → (51) **A61K 39/395**

C07H 21/04 → (51) **C07H 21/02**

C07H 21/04 → (51) **C07K 14/00**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C07J 1/00** (11) **1 756 139 A2***
C07J 11/00 **A61K 31/56**
- (25) En (26) En
- (21) 05736385.5 (22) 11.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/008384 11.03.2005
- (87) WO 2005/089256 2005/39 29.09.2005
- (88) 22.12.2005
- (30) 12.03.2004 US 552692 P
16.04.2004 US 562793 P
- (54) • *ANTIANGIOGENE MITTEL*
• *ANTIANGIOGENIC AGENTS*
• *AGENTS ANTI-ANGIOGENIQUES*
- (71) EntreMed, Inc., 9640 Medical Center Drive, Rockville, MD 20850, US
Agoston, Gregory E., 20254 Waters Row Terrace, Germantown, MD 20874, US
Shah, Jamshed, H., 321 Haviland Mill Road, Brookeville, MD 20833, US
- (72) AGOSTON, Gregory, E., Germantown, MD 20874, US
SHAH, Jamshed, H., Brookeville, MD 20833, US
SUWANDI, Lita, Alexandria, VA 22303, US
LAVALLEE, Theresa, M., Rockville, MD 20850, US
TRESTON, Anthony, Rockville, MD 20851, US
- (74) Stevens, Ian Edward, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C07J 11/00 → (51) **C07J 1/00**

- (51) **C07J 17/00** (11) **1 756 140 A1***
A61K 31/70 **A61P 3/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05744278.2 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001995 20.05.2005
- (87) WO 2005/116049 2005/49 08.12.2005
- (30) 25.05.2004 GB 0411703
- (54) • *SELEKTIVE ABTRENnung ODER EXTRAKTION VON STEROIDALEN GLYCOSIDEN DURCH EXTRAKTION MIT SUPERKRITISCHER FLÜSSIGKEIT UNTER EINSATZ VON KOHLENDIOXID*
• *SELECTIVE SEPARATION OR EXTRACTION OF STEROIDAL GLYCOSIDES BY SUPERCRITICAL FLUID EXTRACTION USING CARBON DIOXIDE*
• *SEPARATION OU EXTRACTION SELECTIVE DE GLYCOSIDES STEROIDIQUES PAR EXTRACTION DE FLUIDE SUPERCRITIQUE UTILISANT DU DIOXYDE DE CARBONE*
- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (72) GUNNING, Philip James, c/o Phytopharm plc, Godmanchester, Cambridgeshire PE29 2HY, GB
ROSE, Paul Martin, c/oBotanix Limited, Paddock Wood, Kent TN12 6DQ, GB
MARRIOT, Raymond, John, c/oBotanix Limited, Paddock Wood, Kent TN12 6DQ, GB
- (74) Kan, Jacob Hendrik, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

- (51) **C07K 1/00** (11) **1 756 141 A1***
C07K 7/06 **C07K 1/06**
- (25) En (26) En
(21) 04817655.6 (22) 10.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
(86) IN 2004/000315 10.10.2004
(87) WO 2005/121164 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 IN MU06482004
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PEPTIDEN**
• **PROCESS FOR THE PREPARATION OF PEPTIDES**
• **PROCESSUS DE PREPARATION DE PEPTIDES**
- (71) USV Ltd., BSD Marg., Govandi Station Road, Govandi, Mumbai 4000 88, IN
(72) Saksena, Divya Lal, Govandi, Mumbai 400 088, IN
Mishra, Shrikant, Govandi, Mumbai 400 088, IN
Muralidharan, Chandrakesan, Govandi, Mumbai 400 088, IN
Thakare, Milind, Govandi, Mumbai 400 088, IN
Patil, Nilesh, Govandi, Mumbai 400 088, IN
Khare, Aruna, Govandi, Mumbai 400 0088, IN
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

C07K 1/00 → (51) **C12Q 1/68****C07K 1/04** → (51) **C07F 9/54****C07K 1/04** → (51) **C12N 15/10****C07K 1/06** → (51) **C07K 1/00****C07K 1/13** → (51) **G01N 33/58****C07K 1/18** → (51) **C07K 14/54****C07K 1/22** → (51) **C07K 14/54****C07K 5/062** → (51) **C07K 14/47****C07K 5/093** → (51) **C07K 14/47**

- (51) **C07K 5/10** (11) **1 756 142 A1***
A61K 38/07 **C07D 209/20**
- (25) En (26) En
(21) 05741341.1 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/004273 21.04.2005
(87) WO 2005/105828 2005/45 10.11.2005
(30) 28.04.2004 US 835563
11.01.2005 US 642793 P
(54) • **PSEUDOPEPTIDE, DIE DIE SEKRETION VON WACHSTUMSHORMON ANREGEN**
• **PSEUDOPEPTIDES GROWTH HORMONE SECRETAGOGUES**
• **PSEUDOPEPTIDES SECRETAGOGUES DE L'HORMONE DE CROISSANCE**
- (71) DEGHENGI, Romano, Chesaux Dessus B1, CH-1264 S.-Cergue, CH
(72) DEGHENGI, Romano, CH-1264 S.-Cergue, CH
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

C07K 5/103 → (51) **C07K 14/47****C07K 7/00** → (51) **A61K 38/12****C07K 7/06** → (51) **C07K 1/00****C07K 7/06** → (51) **C07K 14/47****C07K 7/64** → (51) **A61K 38/12**

- (51) **C07K 14/00** (11) **1 756 143 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05721957.8 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/000784 18.03.2005
(87) WO 2005/087800 2005/38 22.09.2005
(30) 18.03.2004 KR 2004018551
(54) • **IMMUNOGENE HYBRIDPOLYPEPTIDE MIT WIRKUNG GEGEN OBESITAS UND DIESE ENTHALTENDE IMPSTOFFZUSAMMENSETZUNG MIT WIRKUNG GEGEN OBESITAS**
• **ANTI-OBESSE IMMUNOGENIC HYBRID POLYPEPTIDES AND ANTI-OBESSE VACCINE COMPOSITION COMPRISING THE SAME**
• **POLYPEPTIDES HYBRIDES IMMUNOGENES ANTI-OBESITE ET COMPOSITION VACCINALE ANTI-OBESITE COMPORTANT DE TELS POLYPEPTIDES**
- (71) SJ Biomed Inc., 604 Business Incubator Center Hanyang Univ. Sa 1 (il)-dong, Sangnok-gu, Ansan-si, Gyeonggi-do 426-791, KR
(72) KIM, Hyo-Joon, Ansan-si Gyeonggi-do 426-767, KR
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **C07K 14/00** (11) **1 756 144 A2***
C07K 16/00 **C07H 21/04**
G01N 33/53 **C12P 21/06**

- (25) En (26) En
(21) 05750662.8 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017356 17.05.2005
(87) WO 2005/113572 2005/48 01.12.2005
(88) 16.02.2006
(30) 19.05.2004 US 572634 P
(54) • **ISOLIERTE NUKLEINSÄUREMOLEKÜLE, DIE FÜR EIN NEUES PHOSPHOPROTEIN-DARPP-32 CODIEREN, CODIERTE PROTEINE UND DEREN ANWENDUNG**
• **ISOLATED NUCLEIC ACID MOLECULES ENCODING A NOVEL PHOSPHOPROTEIN-DARPP-32, ENCODED PROTEIN AND USES THEREOF**
• **MOLECULES D'ACIDES NUCLEIQUES ISOLEES CODANT UNE NOUVELLE PHOSPHOPROTEINE-DARPP-32, PROTEINE CODEE ET UTILISATIONS ASSOCIEES**
- (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, NJ 07065-0907, US
(72) BRANDISH, Philip, E., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
ACTON, Paul, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US
WEI, Nan, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
(74) Man, Jocelyn, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

C07K 14/00 → (51) **C12Q 1/68****C07K 14/00** → (51) **G06F 17/50**

- (51) **C07K 14/14** (11) **1 756 145 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05761132.9 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052805 16.06.2005
(87) WO 2005/123763 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 EP 04076775
(54) • **HERSTELLUNG VON POLYPEPTIDEN MITTELS VERBESSERTER SEKRETION**
• **PRODUCTION OF POLYPEPTIDES BY IMPROVED SECRETION**
• **PRODUCTION DE POLYPEPTIDES PAR STIMULATION DE LA CAPACITE SECRETOIRE**
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) SAGT, Cornelis, Maria, Jacobus, NL-3534 WE UTRECHT, NL
PEIJ, VAN, Noël Nicolaas Maria Elisabeth, NL-2622 KA DELFT, NL
LANGE, DE, Linda, NL-2645 KJ Delfgauw, NL
BEISHUIZEN, Martina, NL-3069 KN ROTTERDAM, NL
DONKERS, Serge, Petrus, NL-3222 CE HELLEVOETSLUIS, NL
(74) Donners, Ruth Emelia Wilhelmina, et al, DSM Intellectual Property Delft Office (600-0240) P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

(51) **C07K 14/165** (11) **1 756 146 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05857456.7 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021125 16.06.2005
(87) WO 2006/085933 2006/33 17.08.2006
(30) 17.06.2004 US 580098 P
(54) • **IMMUNOGENE BEREICHE DES SARS-CORONAVIRUS**
• **IMMUNOGENIC DOMAINS OF SARS CORONAVIRUS**
• **DOMAINES IMMUNOGENES DU CORONAVIRUS SARS**
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
(72) BEADENKOPF, Robert, J., Pasadena, Maryland 21122, US
(74) Helbing, Jörg, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **C07K 14/18** (11) **1 756 147 A2***
A61K 39/295 **G01N 33/576**
A61K 38/16

- (25) En (26) En
(21) 05743155.3 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/052457 30.05.2005
(87) WO 2005/118626 2005/50 15.12.2005
(88) 06.07.2006
(30) 01.06.2004 EP 04012951
03.06.2004 US 576310 P
28.10.2004 EP 04447239
29.10.2004 US 622782 P
25.03.2005 US 665395 P
25.03.2005 EP 05102441
(54) • **PEPTIDE ZUR INDUKTION EINER T-LYMPHOZYTEN ANTWORT GEGEN HEPATITIS C VIRUS**

- PEPTIDES FOR INDUCING A CTL AND/OR HTL RESPONSE TO HEPATITIS C VIRUS
• PEPTIDES POUR PROVOQUER UNE RÉPONSE CTL ET/OU HTL À UN ANTIGÈNE DE L'HÉPATITE C
- (71) Innogenetics N.V., Intellectual Property Department, Technologiepark 6, 9052 Ghent, BE
Pharmexa Inc., 5820 Nancy Ridge Drive, Suite 100, San Diego, CA 92121, US
- (72) DEPLA, Erik, B-9070 Destelbergen, BE
BUYSE, Marie-Ange, B-9820 Merelbeke, BE
LASTERES, Ignace, B-2018 Antwerpen, BE
DESMET, Johan, B-8500 Kortrijk, BE
MAERTENS, Geert, B-8310 Brugge, BE
BAKER, Denise, Poway, California 92064, US
CHESNUT, Robert W., Cardiff-by-the-Sea, California 92007, US
NEWMAN, Mark, Carlsbad, California 92009, US
SETTE, Alessandro, La Jolla, California 92037, US
SIDNEY, John, San Diego, California 92130, US
SOUTHWOOD, Scott, Santee, California 92071, US
-
- (51) **C07K 14/195** (11) **1 756 148 A2***
C12N 15/62 **C12N 15/82**
A01N 63/02 **A01H 5/00**
A01H 5/10
- (25) En (26) En
(21) 05724400.6 (22) 02.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/006851 02.03.2005
(87) WO 2005/084355 2005/37 15.09.2005
(88) 31.08.2006
(30) 02.03.2004 US 549502 P
02.03.2004 US 549516 P
- (54) • FUSIONSPROTEINE MIT INSEKTIZIDEM TOXINKOMPLEX
• INSECTICIDAL TOXIN COMPLEX FUSION PROTEINS
• PROTEINES HYBRIDES COMPLEXES DE TOXINES INSECTICIDES
- (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 45268-1054, US
- (72) HEY, Timothy, D., Zionsville, IN 46077, US
CAI, Qihua, Westfield, IN 46073, US
MEADE, Thomas, Zionsville, IN 46077, US
MOON, Haley, Fishers, IN 46038, US
BURTON, Stephanie, Indianapolis, IN 46278, US
SHEETS, Joel, J., Zionsville, IN 46077, US
MERLO, Donald, J., Carmel, IN 46032, US
WOOSLEY, Aaron, T., Fishers, IN 46038, US
- (74) Zwicker, Jörk, et al, Kanzlei Dr. Volker Vossius Geibelstraße 6, D-81679 München, DE
-
- (51) **C07K 14/25** (11) **1 756 149 A1***
A61K 39/112
- (25) En (26) En
(21) 05754091.6 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/018198 24.05.2005
(87) WO 2005/116063 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 US 574279 P
13.09.2004 US 609494 P
- (54) • ORALER LEBENDIMPFFSTOFF ZUM SCHUTZ VOR SHIGELLA DYSENTERIAE SEROTYP 1
- LIVE, ORAL VACCINE FOR PROTECTION AGAINST SHIGELLA DYSENTERIAE SEROTYPE 1
• VACCIN ORAL VIVANT DESTINE A LA PROTECTION CONTRE LE SEROTYPE I DE SHIGELLA DYSENTERIAE
- (71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, National Institutes of Health, Office of Technology Transfer, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US
- (72) KOPECKO, Dennis, J., Silver Spring, MD 20906, US
XU, DeQi, Columbia, MD 21044, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C07K 14/34** → (51) **C12N 15/11**
-
- C07K 14/415** → (51) **C12N 15/82**
-
- (51) **C07K 14/435** (11) **1 756 150 A2***
C12N 15/12 **A61K 39/35**
- (25) En (26) En
(21) 05731876.8 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000277 21.04.2005
(87) WO 2005/103082 2005/44 03.11.2005
(88) 16.02.2006
(30) 23.04.2004 DK 200400643
01.06.2004 DK 200400856
28.10.2004 DK 200401660
- (54) • VARIANTEN DES GRUPPE-1-MILBEN-POLYPEPTIDS
• GROUP 1 MITE POLYPEPTIDE VARIANTS
• VARIANTS DE POLYPEPTIDES D'ACARIENS DU GROUPE 1
- (71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) BATORI, Vincent, Coburg, Victoria 3058, AU
ROGGEN, Erwin, Ludo, DK-2800 Lyngby, DK
ERNST, Steffen, DK-2700 Brønshøj, DK
LYNGSTRAND, Stina, Thulesen, DK-4000 Roskilde, DK
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **1 756 151 A1***
C07K 16/18 **A61K 38/17**
A61P 19/08 **A61P 19/10**
- (25) En (26) En
(21) 05729630.3 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/000526 13.04.2005
(87) WO 2005/100389 2005/43 27.10.2005
(30) 19.04.2004 AU 2004902048
- (54) • OSTEOBLASTENWACHSTUMSFAKTOR
• OSTEOBLAST GROWTH FACTOR
• FACTEUR DE CROISSANCE DES OSTEOBLASTES
- (71) THE UNIVERSITY OF WESTERN AUSTRALIA, Stirling Highway, Nedlands, W.A. 6907, AU
- (72) ZHENG, Ming, Hao, City Beach, Western Australia 6015, AU
XU, Jiak, Karrinyup, Western Australia 6018, AU
PHAN, Tuan, Cong, Anh, Success, Western Australia 6164, AU
- (74) Ziebig, Marlene, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **1 756 152 A2***
A61K 38/04 **A61K 38/17**
- (25) En (26) En
(21) 05729630.3 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/000526 13.04.2005
(87) WO 2005/100389 2005/43 27.10.2005
(88) 01.06.2006
(30) 14.04.2004 EP 04008881
- (54) • EXPRESSIONSSYSTEM ZUR GEWINNUNG VON IL-15/FC-FUSIONSPROTEINEN UND DESSEN ANWENDUNG
• EXPRESSION SYSTEM FOR PREPARING IL-15/Fc FUSION PROTEINS AND ITS USE
• SYSTEME D'EXPRESSION DESTINE A LA PREPARATION DE PROTEINES HYBRIDES FC/IL-15 ET SON APPLICATION
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) HERRMANN, Andreas, 50939 Köln, DE
DREHER, Ingeborg, 68167 Mannheim, DE
MOLL, Thomas, San Diego, CA 92131, US
ZAHN, Stefanie, 45359 Essen, DE
-
- C07K 5/062** **C07K 5/103** **C07K 5/093** **C07K 7/06**
- (25) En (26) En
(21) 05743126.4 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/004419 25.04.2005
(87) WO 2005/105832 2005/45 10.11.2005
(88) 22.06.2006
(30) 28.04.2004 US 566455 P
- (54) • BIOLOGISCH AKTIVE DERIVATE DES PEPTIDS VAPEEHPTLLTEAPLNPK
• BIOLOGICALLY ACTIVE PEPTIDE VAPEEHPTLLTEAPLNPK DERIVATIVES
• DERIVES VAPEEHPTLLTEAPLNPK DE PEPTIDES BIOLOGIQUEMENT ACTIFS
- (71) CMS Peptides Patent Holding Company Limited, Trident Chambers P.O.Box 146 Road Town Tortola, VG
- (72) WONG, Wai, Ming, 95 Caine Road, CN
LAM, Kong, 28th Training Road, Shenzhen 518020, CN
- (74) Spencer, Matthew Peter, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **C07K 14/47** (11) **1 756 153 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05744484.6 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/010279 29.03.2005
(87) WO 2005/097826 2005/42 20.10.2005
(30) 29.03.2004 US 557733 P
- (54) • PROKINETICIN-2BETA-PEPTID UND DESSEN VERWENDUNG
• PROKINETICIN 2BETA PEPTIDE AND ITS USE
• PEPTIDE DE PROKINETICINE 2BETA ET UTILISATION
- (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) LIU, Changlu, San Diego, CA 92130, US
CHEN, Jingcai, Beijing 100024, CN
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- C07K 14/47** → (51) **C07K 14/78**
-
- (51) **C07K 14/54** (11) **1 756 154 A2***
C12N 15/62
- (25) En (26) En
(21) 05729282.3 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/003888 13.04.2005
(87) WO 2005/100395 2005/43 27.10.2005
(88) 01.06.2006
(30) 14.04.2004 EP 04008881
- (54) • EXPRESSIONSSYSTEM ZUR GEWINNUNG VON IL-15/FC-FUSIONSPROTEINEN UND DESSEN ANWENDUNG
• EXPRESSION SYSTEM FOR PREPARING IL-15/Fc FUSION PROTEINS AND ITS USE
• SYSTEME D'EXPRESSION DESTINE A LA PREPARATION DE PROTEINES HYBRIDES FC/IL-15 ET SON APPLICATION
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) HERRMANN, Andreas, 50939 Köln, DE
DREHER, Ingeborg, 68167 Mannheim, DE
MOLL, Thomas, San Diego, CA 92131, US
ZAHN, Stefanie, 45359 Essen, DE

(74) Bösl, Raphael Konrad, Patentanwälte Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

(51) **C07K 14/54** (11) **1 756 155 A2***
C07K 1/18 **C07K 1/22**

(25) En (26) En
(21) 05731692.9 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/003887 13.04.2005
(87) WO 2005/100394 2005/43 27.10.2005

(88) 16.03.2006

(30) 14.04.2004 EP 04008906

(54) • *AUFGEREINIGTES INTERLEUKIN-15/FC-FUSIONSPROTEIN UND DESSEN GEWINNUNG*
• *PURIFIED INTERLEUKIN-15/Fc FUSION PROTEIN AND PREPARATION THEREOF*
• *PROTEINE HYBRIDE FC/INTERLEUKINE-15 PURIFIEE ET SON PROCEDE DE PREPARATION*

(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH

(72) HERRMANN, Andreas, 50939 Köln, DE

(74) Bösl, Raphael Konrad, Patentanwälte Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Prinzregentenstrasse 68, 81675 München, DE

C07K 14/54 → (51) **C07H 15/04**

C07K 14/545 → (51) **C07H 15/04**

(51) **C07K 14/575** (11) **1 756 156 A1***

(25) En (26) En
(21) 05755072.5 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/017435 19.05.2005

(87) WO 2005/113594 2005/48 01.12.2005

(30) 21.05.2004 US 573739 P
12.11.2004 US 627880 P
25.02.2005 US 656601 P

(54) • *SELEKTIVE PEPTIDISCHE AGONISTEN DES VPAC2-REZEPTORS*
• *SELECTIVE VPAC2 RECEPTOR PEPTIDE AGONISTS*
• *AGONISTES PEPTIDIQUES SELECTIFS DU RECEPTEUR VPAC2*

(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US

(72) BOKVIST, Bengt, Krister, Lilly Forschung GmbH, 22419 Hamburg, DE
CUMMINS, Robert, Chadwick, Brownsburg, Indiana 46112, US

GLAESNER, Wolfgang, Indianapolis, Indiana 46254, US

GROMADA, Jesper, Lindgren, Lilly Forschung GmbH, 22419 Hamburg, DE
MAYER, John, Philip, Indianapolis, Indiana 46220, US

ZHANG, Lianshan, Carmel, Indiana 46033, US

ALSINA-FERNANDEZ, Jorge, Indianapolis, Indiana 46208, US

(74) Kent, Lindsey Ruth, et al, Eli Lilly and Company Limited, Erl Wood Manor, Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

(51) **C07K 14/705** (11) **1 756 157 A1***
C12N 15/12 **G01N 33/68**

(25) En (26) En
(21) 05718054.9 (22) 16.03.2005

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

(86) GB 2005/001008 16.03.2005

(87) WO 2005/090401 2005/39 29.09.2005

(30) 20.03.2004 GB 0406342

(54) • *NEUROKININ-1-REZEPTOR DER WÜSTENSFRINGMAUS*

• *GERBIL NEUROKININ 1 RECEPTOR*
• *RECEPTEUR GERBILLE NEUROKININ 1*

(71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE

(72) DRMOTA, Tomas, S-431 83 Molndal, SE
ENGBERG, Susanna, S-431 83 Molndal, SE
VON MENTZER, Bengt, S-431 83 Molndal, SE

(51) **C07K 14/705** (11) **1 756 158 A1***
C07K 19/00 **C12N 15/85**
A61K 38/17 **A61K 48/00**

(25) En (26) En

(21) 05737585.9 (22) 02.05.2005

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

(86) FI 2005/000203 02.05.2005

(87) WO 2005/118639 2005/50 15.12.2005

(30) 02.06.2004 US 576029 P

(54) • *VERFAHREN ZUR AKTIVIERUNG DER T-ZELLEN-PROTEINTYROSINPHOSPHATASE UND DARAUF BERUHENDE THERAPEUTISCHE VERFAHREN*

• *METHOD FOR ACTIVATING OF T CELL PROTEIN TYROSINE PHOSPHATASE AND THERAPEUTICAL METHODS BASED THEREON*

• *PROCÉDÉ D'ACTIVATION DE LA TYROSINE PHOSPHATASE D'UNE PROTÉINE DE LYMPHOCYTE T ET PROCÉDÉS THAÉUTIQUES BASÉS SUR CELUI-CI*

(71) VALTION TEKNILLINEN TUTKIMUSKESKUS, Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI

(72) IVASKA, Johanna, FI-20900 Turku, FI
MATTILA, Elina, FI-21270 Nousiainen, FI

(74) Ohman, Ann-Marie, Kaivokatu 15 B 23, 20520 Turku, FI

C07K 14/705 → (51) **A61K 38/17**

C07K 14/71 → (51) **A61K 38/17**

C07K 14/715 → (51) **C07H 15/04**

C07K 14/74 → (51) **C07H 15/04**

(51) **C07K 14/78** (11) **1 756 159 A1***
C07K 14/47

(25) En (26) En

(21) 05752267.4 (22) 17.05.2005

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

(86) US 2005/017379 17.05.2005

(87) WO 2005/113599 2005/48 01.12.2005

(30) 21.05.2004 US 573301 P

(54) • *MITGLIEDER DER C1Q-PROTEINFAMILIE MIT VERÄNDERTER IMMUNOGENITÄT*
• *C1Q FAMILY MEMBER PROTEINS WITH ALTERED IMMUNOGENICITY*
• *PROTEINES MEMBRES DE LA FAMILLE C1Q PRESENTANT UNE ANTIGENICITE MODIFIEE*

(71) Xencor, Inc., 111 W. Lemon Avenue, Monrovia, CA 91016, US

(72) MARSHALL, Shannon Alicia, San Francisco, CA 94122, US

MOORE, Gregory L., Monrovia, CA 91016, US

CHIRINO, Arthur J., Camarillo, CA 93012, US

DESJARLAIS, John R., Pasadena, CA 91104, US

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

(51) **C07K 14/81** (11) **1 756 160 A2***
A61K 38/57 **A61K 38/55**

(25) En (26) En

(21) 05752836.6 (22) 17.06.2005

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

(86) EP 2005/052833 17.06.2005

(87) WO 2005/123771 2005/52 29.12.2005

(88) 27.04.2006

(30) 18.06.2004 EP 04014304

18.06.2004 US 580384 P

29.04.2005 US 675861 P

(54) • *OLIGOMERE PEPTIDE UND DEREN VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON HIV-INFEKTIONEN*

• *OLIGOMERIC PEPTIDES AND THEIR USE FOR THE TREATMENT OF HIV INFECTIONS*

• *PEPTIDES OLIGOMERES ET LEUR UTILISATION POUR TRAITER DES INFECTIONS A VIH*

(71) IPF Pharmaceuticals GmbH, Feodor-Lynen-Str. 31, 30625 Hannover, DE

(72) ADERMANN, Knut, 30177 Hannover, DE

KIRCHHOFF, Frank, 89077 Ulm, DE

MÜNCH, Jan, 89077 Ulm, DE

SCHULZ, Axel, 30167 Hannover, DE

FORSSMANN, Wolf-Georg, 30559 Hannover, DE

(74) Meyers, Hans-Wilhelm, Patentanwälte von Kreislser-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

C07K 16/00 → (51) **A61K 39/00**

C07K 16/00 → (51) **C07K 14/00**

C07K 16/18 → (51) **C07K 14/47**

C07K 16/18 → (51) **G01N 33/574**

(51) **C07K 16/24** (11) **1 756 161 A2***

(25) En (26) En

(21) 05786816.8 (22) 09.06.2005

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

LV

(86) US 2005/020334 09.06.2005

(87) WO 2005/121177 2005/51 22.12.2005

(88) 22.06.2006

(30) 09.06.2004 US 578736 P

09.06.2004 US 578473 P

22.06.2004 US 581375 P

(54) • *ANTI-IL-13-ANTIKÖRPER, KRISTALLE AUS ANTI-IL-13-ANTIKÖRPERN UND KOMPLEXEN MIT DIESEN*

• *ANTI-IL-13 ANTIBODIES, CRYSTALS OF ANTI-IL-13 ANTIBODIES AND OF COMPLEXES COMPRISING THEM*

• *ANTICORPS ANTI-IL-13, CRISTAUX D'ANTICORPS ANTI-IL13 ET DE COMPLEXES LES COMPRENANT*

(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US

(72) LIN, Laura, Long, Weston, MA 02493, US
PARRIS, Kevin, D., Auburndale, MA 02466, US

TAM, Amy, Sze, Pui, Medford, MA 02155, US

TAN, Xiang-Yang, Reading, MA 01867, US
SHANE, Tania, Newton, MA 02461, US

DUMAS, John, Arlington, MA 02472, US

- WILHELM, James, M., Boston, MA 02115, US
STAHL, Mark, Lexington, MA 02420, US
MOSYAK, Lidia, Newton, MA 02459, US
HU, Zhixiang, Spring, TX 77382, US
(74) Denholm, Anna Marie, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB

C07K 16/24 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C07K 16/28** (11) **1 756 162 A1***
C07K 16/46
(25) En (26) En
(21) 05744495.2 (22) 23.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/009967 23.03.2005
(87) WO 2005/092927 2005/40 06.10.2005
(30) 23.03.2004 US 555805 P
(54) • REZEPTOR-KUPPLUNGSMITTEL UND IHRE THERAPEUTISCHEN VERWENDUNGEN
• RECEPTOR COUPLING AGENTS AND THERAPEUTIC USES THEREOF
• AGENTS DE COUPLAGE RECEPTEURS ET LEURS APPLICATIONS THERAPEUTIQUES

- (71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
(72) BROWNING, Jeffrey, L., Cambridge, MA 02138, US
BAILLY, Veronique, Boxborough, MA 01719, US
GARBER, Ellen, Cambridge, MA 02138-1352, US
(74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **C07K 16/28** (11) **1 756 163 A2***
A61K 39/395 **A61P 29/00**
(25) En (26) En
(21) 05766010.2 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/020342 08.06.2005
(87) WO 2005/123777 2005/52 29.12.2005
(88) 02.03.2006
(30) 09.06.2004 US 578768 P
10.06.2004 US 579096 P
(54) • VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON GRANULOMA ANNULARE ODER SARKOID
• METHOD OF TREATING GRANULOMA ANNULARE OR SARCOID
• PROCEDE DE TRAITEMENT DU GRANULOME ANNULAIRE OU SARCOIDE

- (71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
(72) GOFFE, Bernard S., Seattle, WA 98112, US
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **C07K 16/28** (11) **1 756 164 A2***
A61P 37/00 **A61K 39/395**
C07K 16/32 **A61P 35/00**
(25) En (26) En
(21) 05769494.5 (22) 04.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/011257 04.04.2005

- (87) WO 2005/100399 2005/43 27.10.2005
(88) 21.12.2006
(30) 06.04.2004 US 559928 P
(54) • DR5-ANTIKÖRPER UND DEREN VERWENDUNG
• DR5 ANTIBODIES AND USES THEREOF
• ANTICORPS DR5 ET UTILISATIONS CORRESPONDANTES
(71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
(72) LI, Bing, Foster City, CA 94044, US
SIDHU, Sachdev, S., San Francisco, CA 94110, US
(74) Kiddle, Simon John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **C07K 16/28** (11) **1 756 165 A2***
G01N 33/574 **A61K 39/00**
(25) En (26) En
(21) 05804874.5 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/019398 02.06.2005
(87) WO 2005/117977 2005/50 15.12.2005
(88) 11.05.2006
(30) 02.06.2004 US 576114 P
(54) • GEWEBESPEZIFISCHE BILDGEBUNG UND AUF PROTEINE, DIE AUF DER OBERFLÄCHE VON LUNGENENDOTHELIALZELLEN EXPRIMIERT WERDEN, ABZIELENDE THERAPEUTIKA
• TISSUE-SPECIFIC IMAGING AND THERAPEUTICAL AGENTS TARGETING PROTEINS EXPRESSED ON LUNG ENDOTHELIAL CELL SURFACE
• IMAGERIE A SPECIFICITE TISSULAIRE ET AGENTS THERAPEUTIQUES CIBLANT DES PROTEINES EXPRIMEES SUR LA SURFACE DES CELLULES ENDOTHELIALES

- (71) SIDNEY KIMMEL CANCER CENTER, 10835 Altman Row, San Diego, CA 92121, US
(72) SCHNITZER, Jan, E., Encinitas, CA 92024, US
OH, Philip, San Diego, CA 92116, US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

C07K 16/28 → (51) **C07K 16/30**

- (51) **C07K 16/30** (11) **1 756 166 A1***
C07K 16/28 **A61K 47/48**
A61P 35/00 **G01N 33/574**
(25) En (26) En
(21) 05735593.5 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CA 2005/000601 19.04.2005
(87) WO 2005/100404 2005/43 27.10.2005
(30) 19.04.2004 US 562991 P
(54) • DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON PROSTATAKREBS
• PROSTATE CANCER DIAGNOSIS AND TREATMENT
• DIAGNOSTIC ET TRAITEMENT DU CANCER DE LA PROSTATE

- (71) Proscan RX Pharma, 5800 Royalmount, Montréal, Québec H4P 1K5, CA
(72) CUELLO, Claudio, Westmount, Québec H3Y 2C8, CA
SARAGOVI, Uri, Montréal, Québec H4A 3L8, CA
DU RUISSEAU, Pierre, Laval, Québec H7S 1Y4, CA
GOLD, Phil, Westmount, Québec H3Y 1S4, CA

- MOFFETT, Serge, Montréal, Québec H4R 3J5, CA
(74) Peaucelle, Chantal, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

C07K 16/32 → (51) **C07K 16/28****C07K 16/40** → (51) **C12N 15/55****C07K 16/46** → (51) **C07K 16/28****C07K 17/00** → (51) **C12Q 1/68****C07K 19/00** → (51) **A61K 38/16****C07K 19/00** → (51) **A61K 39/00****C07K 19/00** → (51) **C07K 14/705**

- (51) **C08B 31/00** (11) **1 756 167 A1***
C08B 31/18

- (25) En (26) En
(21) 05754263.1 (22) 11.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016388 11.05.2005
(87) WO 2005/111085 2005/47 24.11.2005
(30) 11.05.2004 US 843494

- (54) • OXIDIERTE, REVERSIBEL QUELLENDE GRANULÖSE STÄRKEPRODUKTE
• OXIDIZED REVERSIBLY SWELLING GRANULAR STARCH PRODUCTS
• PRODUITS D'AMIDON GRANULAIRE OXYDE GONFLANT REVERSIBLEMENT
(71) MGP Ingredients Inc, 1300 Main Street, Atchison, KS 66002-0130, US
(72) WOO, Kyungsoo, Platte City, MO, US
MANINGAT, Clodualdo, C., Platte City, MO 64079, US
BASSI, Sukh, D., Atchison, KS 66002, US
(74) Hösle Kudlek & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

C08B 31/18 → (51) **C08B 31/00****C08B 37/00** → (51) **D21H 17/24****C08B 37/08** → (51) **D21H 17/24**

- (51) **C08F 2/00** (11) **1 756 168 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05743005.0 (22) 30.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/051429 30.03.2005
(87) WO 2005/097834 2005/42 20.10.2005
(88) 02.03.2006
(30) 06.04.2004 EP 04101419

- (54) • IN FLÜSSIGER DISPERSION VORLIEGENDE POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN, IHRE HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG
• LIQUID DISPERSION POLYMER COMPOSITIONS, THEIR PREPARATION AND THEIR USE
• COMPOSITIONS POLYMERES DE DISPERSION LIQUIDE, LEUR PREPARATION ET LEUR UTILISATION

- (71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) RIDLEY, Eleanor Bernice, Leeds, West Yorkshire LS12 5SZ, GB
GREEN, Michael, Huddersfield, West Yorkshire HD7 5XA, GB
NORMINGTON, David, Leeds West, West Yorkshire LS28 8PB, GB

C08F 2/04 → (51) **C08F 220/18****C08F 2/06** → (51) **C08F 212/08****C08F 2/06** → (51) **C08F 220/18****C08F 2/10** → (51) **C08F 220/18**(51) **C08F 2/32** (11) **1 756 169 A2***(25) De (26) De
(21) 05750713.9 (22) 02.06.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/005924 02.06.2005

(87) WO 2005/118650 2005/50 15.12.2005

(88) 02.03.2006

(30) 04.06.2004 DE 102004027416

(30) 27.04.2005 DE 102005019980

(54) • VERFAHREN ZUM MARKIEREN VON
MATERIALIEN
• METHOD FOR MARKING MATERIALS
• PROCEDE DE MARQUAGE DE MATERIAUX(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen,
DE(72) CHAMP, Simon, 67063 Ludwigshafen, DE
BEHRENS, Sven Holger, 68159 Mannheim,
DEGOEDEL, Werner A., 89081 Ulm, DE
RANE, Mahendra, 67063 Ludwigshafen, DE
NGAI, To, 67061 Ludwigshafen, DE
NORD, Simon, 67354 Römerberg, DE(51) **C08F 2/46** (11) **1 756 170 A1***
C08J 3/28(25) En (26) En
(21) 05742324.6 (22) 29.04.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/014831 29.04.2005

(87) WO 2005/108434 2005/46 17.11.2005

(30) 02.05.2004 US 836747

(54) • STRAHLENHÄRTBARE BESCHICHTUNGEN
FÜR KUNSTSTOFFSUBSTRATE AUS MUL-
TIFUNKTIONELLEN ACRYLATOLIGOME-
REN• RADIATION-CURABLE COATINGS FOR
PLASTIC SUBSTRATES FROM MULTI-
FUNCTIONAL ACRYLATE OLIGOMERS• REVETEMENTS DURCISSABLES PAR
RAYONNEMENT POUR SUBSTRATS EN
PLASTIQUE OBTENUS A PARTIR D'OLI-
GOMERES D'ACRYLATE MULTIFONC-
TIONNELS(71) Ashland Licensing and Intellectual Property
LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH
43017, US(72) GOULD, Michael, L., Powell, OH 43065, US
SHERIDAN, Matthew, S., Powell, OH 43065,
USMERINO, Thomas, L., Toledo, OH 43606, US
MEJIRITSKI, Alexandre, Bowling Green, OH
43402, US

MARTIN, Dustin, B., Monroe, MI 48162, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE**C08F 2/46** → (51) **C07C 69/72****C08F 2/50** → (51) **C07C 69/72**(51) **C08F 4/02** (11) **1 756 171 A1***
C08F 10/02 **C08F 4/658**

(25) En (26) En

(21) 05754223.5 (22) 01.06.2005

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

(86) EP 2005/005966 01.06.2005

(87) WO 2005/123783 2005/52 29.12.2005

(30) 18.06.2004 EP 04102802

(30) 13.07.2004 US 587521 P

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
KATALYSATORKOMPONENTEN FÜR DIE
OLEFINPOLYMERISATION
• PROCESS FOR PREPARING CATALYST
COMPONENTS FOR THE OLEFIN POLY-
MERIZATION
• PROCEDE DE PREPARATION DE COMPO-
SANTS CATALYSEURS POUR POLYMERI-
SATION D'OLEFINES(71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi
25, 20124 Milano, IT(72) VINCENZI, Paolo, I-45036 Ficarolo, Rovigo,
IT

SPOTO, Rosa, I-44100 Ferrara, IT

(74) Sacco, Marco, Basell Poliolefine Italia S.r.l.
Intellectual Property P.le Donegani, 12,
44100 Ferrara, IT**C08F 4/02** → (51) **C07F 9/54****C08F 4/22** → (51) **C08F 10/00****C08F 4/52** → (51) **C08F 12/08**(51) **C08F 4/651** (11) **1 756 172 A2***
C08F 110/06

(25) En (26) En

(21) 05762014.8 (22) 27.05.2005

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

(86) EP 2005/005821 27.05.2005

(87) WO 2005/123784 2005/52 29.12.2005

(88) 20.07.2006

(30) 16.06.2004 EP 04102755

(30) 16.06.2004 US 580268 P

(54) • KOMPONENTEN UND KATALYSATOREN
ZUR OLEFINPOLYMERISATION
• COMPONENTS AND CATALYSTS FOR THE
POLYMERIZATION OF OLEFINS
• COMPOSANTS ET CATALYSEURS DE
POLYMERISATION D'OLEFINES(71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi
25, 20124 Milano, IT

(72) GULEVICH, Yuri, I-44100 Ferrara, IT

BALBONTIN, Giulio, I-17100 Savona, IT

KELDER, Remco, NL-3871 NT Hoevelaken,
NL

MORINI, Giampiero, I-35100 Padova, IT

VAN LOON, Jan, Dirk, 61462 Koenigstein, DE

(74) Giberti, Stefano, et al, Basell Poliolefine Italia
S.r.l. Intellectual Property P.le G. Donegani
12, I-44100 Ferrara, IT**C08F 4/658** → (51) **C08F 4/02**(51) **C08F 8/00** (11) **1 756 173 A2***

(25) En (26) En

(21) 05711695.6 (22) 21.01.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/001770 21.01.2005

(87) WO 2005/070973 2005/31 04.08.2005

(30) 21.01.2004 US 538006 P

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
PROPIONSÄURETERMINIERTEN POLY-
MEREN• METHOD OF PREPARING PROPIONIC
ACID-TERMINATED POLYMERS• PROCEDE PERMETTANT DE PREPARER
DES POLYMERES A TERMINAISON
D'ACIDE PROPIONIQUE(71) Nektar Therapeutics AI, Corporation, 490
Discovery Drive, Huntsville, AL 35806, US(72) KOZLOWSKI, Antoni, Huntsville, AL 35806-
2903, USMCMANUS, Samuel, P., Huntsville, AL
35802, US(74) Baldock, Sharon Claire, et al, BOULT WADE
TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB(51) **C08F 8/06** (11) **1 756 174 A1***
C08L 23/30 **C08L 23/10**
C08F 255/02

(25) En (26) En

(21) 05751674.2 (22) 19.05.2005

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

(86) IB 2005/051639 19.05.2005

(87) WO 2005/116091 2005/49 08.12.2005

(30) 28.05.2004 US 575638 P

(54) • VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DES
PEROXIDGHALTS VON PEROXIDHALTI-
GEN POLYOLEFINEN MITTELS REAKTI-
VIERUNG• PROCESS FOR ENRICHING THE PEROX-
IDE CONTENT OF PEROXIDE-CONTAINING
POLYOLEFINS VIA REACTIVATION• PROCEDE D'ENRICHISSEMENT DU
CONTENU PEROXYDE DE POLYOLEFINES
CONTENANT DU PEROXYDE PAR REAC-
TIVATION(71) Basell Poliolefine Italia S.r.l., Via Pergolesi
25, 20124 Milano, IT

(72) SONG, Cheng Q., Wilmington, DE 19803, US

(74) Giberti, Stefano, et al, Basell Poliolefine Italia
S.r.l. Intellectual Property P.le Privato Done-
gani 12, 44100 Ferrara, IT(51) **C08F 10/00** (11) **1 756 175 A2***
C08F 4/22

(25) En (26) En

(21) 05732555.7 (22) 24.03.2005

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

(86) US 2005/009669 24.03.2005

(87) WO 2005/108439 2005/46 17.11.2005

(88) 30.03.2006

(30) 22.04.2004 US 829550

(30) 22.04.2004 US 829842

(54) • AUF CHROM BASIERENDER POLYMERI-
SATIONSKATALYSATOR, HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR UND DAMIT
HERGESTELLTE POLYMERE• CHROMIUM BASED POLYMERIZATION
CATALYST, THE METHOD TO PREPARE IT
AND POLYMERS PREPARED THEREWITH• SYSTEMES CATALYTIQUES POUR LA
FABRICATION DE POLYMERES PRESEN-
TANT DES REPARTITIONS A MASSE
MOLECULAIRE ELEVEE ET PROCEDES DE
FABRICATION ASSOCIES(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY
LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands,
TX 77380, US(72) MCDANIEL, Max, P., Bartlesville, OK 74006,
USBENHAM, Elizabeth, A., Spring, TX 77379,
USSECORA, Steven, J., Bartlesville, OK 74006,
USJENSEN, Michael, D., Bartlesville, OK 74006,
USCOLLINS, Kathy, S., Bartlesville, OK 74006,
US

(74) Stevens, Ian Edward, et al, Eric Potter
Clarkson LLP Park View House 58 The
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C08F 10/00 → (51) **G01N 24/08**

C08F 10/02 → (51) **C08F 4/02**

(51) **C08F 12/08** (11) **1 756 176 A1***
C08F 4/52 **C08F 212/08**

(25) En (26) En
(21) 05731733.1 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/051369 24.03.2005
(87) WO 2005/095470 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 EP 04290847
(54) • **HERSTELLUNG VON STYROL-HOMO-
POLYMEREN UND STYROL-ETHYLEN-
COPOLYMEREN**
• **PREPARATION OF STYRENE HOMOPOLY-
MERS AND STYRENE-ETHYLENE COPO-
LYMERS**
• **ELABORATION D'HOMOPOLYMERES DE
STYRENE ET COPOLYMERES DE STY-
RENE-ETHYLENE**

(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH
FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe
(Feluy), BE
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public,
3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) CARPENTIER, Jean-François, F-35690
Acigne, FR
KIRILLOV, Evgueni, F-35000 Rennes, FR
RAZAVI, Abbas, B-7000 Mons, BE
RODRIGUES, Anne-Sophie, F-35700 Rennes,
FR

(74) Leyder, Francis, Total Petrochemicals
Research Feluy Département Brevets Zone
Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE

C08F 110/06 → (51) **C08F 4/651**

(51) **C08F 210/06** (11) **1 756 177 A1***

(25) En (26) En
(21) 05736591.8 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/012714 13.04.2005
(87) WO 2005/105868 2005/45 10.11.2005
(30) 15.04.2004 US 825349
(54) • **FUNKTIONALISIERTE OLEFINPOLYMERE**
• **FUNCTIONALIZED OLEFIN POLYMERS**
• **POLYMERES D'OLEFINES FONCTIONNA-
LISES**

(71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., A Cor-
poration of the State of Delaware, 5200
Bayway Drive, Baytown, TX 77520-2101, US
(72) ABHARI, Ramin, Bixby, OK 74008, US
SIMS, Charles, L., Houston, TX 77096-9515,
US
TSE, Mun Fu, Seabrook, TX 77586, US
BRANT, Patrick, Seabrook, TX 77586, US
JIANG, Peijun, League City, TX 77573, US
JOHNSRUD, David, R., Humble, TX 77346,
US

(74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil
Chemical Europe Inc., PO Box 105, 1830
Machelen, BE

(51) **C08F 212/00** (11) **1 756 178 A1***

(25) En (26) En
(21) 05731668.9 (22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/051490 01.04.2005
(87) WO 2005/095476 2005/41 13.10.2005
(30) 02.04.2004 EP 04008147
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
VERBUNDSORPTIONSMATERIALS FÜR
DIE CHROMATOGRAPHISCHE TRENNUNG
VON BIOPOLYMEREN**
• **PROCESS FOR MANUFACTURING A
COMPOSITE SORBENT MATERIAL FOR
CHROMATOGRAPHICAL SEPARATION OF
BIOPOLYMERS**
• **PROCEDE DE FABRICATION DE MATE-
RIAU SORBANT COMPOSITE POUR LA
SEPARATION CHROMATOGRAPHIQUE DE
BIOPOLYMERES**

(71) Nexttec GmbH, Hemmelrather Weg 201,
51377 Leverkusen, DE
(72) BALAYAN, Hamlet, Yerevan, 375005, AM
LEISER, Robert-Matthias, 42697 Solingen,
DE
PLOBNER, Lutz, 40699 Erkrath, DE
TKACHENKO, Leonti, E., Yerevan, 375114,
AM
BREM, Gottfried, 86567 Hilgertshausen, DE
(74) Meyers, Hans-Wilhelm, Patentanwälte von
Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41,
50462 Köln, DE

(51) **C08F 212/08** (11) **1 756 179 A1***

C08F 220/34 **C08F 220/36**
C08F 220/60 **C08F 2/06**
C08F 257/02 **D21H 21/16**
C14C 11/00

(25) De (26) De
(21) 05750531.5 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/005961 03.06.2005
(87) WO 2005/121195 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 DE 102004027735
(54) • **FEINTEILIGE, AMPHOTERE, WÄSSRIGE
POLYMERDISPERSIONEN, VERFAHREN
ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE
VERWENDUNG**
• **FINE-PARTICLED AMPHOTERIC AQUEOUS
POLYMER DISPERSION METHOD FOR
PRODUCTION AND USE THEREOF**
• **DISPERSIONS POLYMERES AQUEUSES,
AMPHOTERES, A FINES PARTICULES,
LEURS PROCEDES DE PRODUCTION ET
D'UTILISATION**

(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigsha-
fen, DE
(72) KUKULA, Hildegard, 68163 Mannheim, DE
ETTL, Roland, 68775 Ketsch, DE
DYLLICK-BRENZINGER, Rainer, 67346
Speyer, DE
STURM, Bernhard, 67071 Ludwigshafen, DE

C08F 212/08 → (51) **C08F 12/08**

(51) **C08F 218/08** (11) **1 756 180 A1***

C08F 263/04 **C09D 131/04**

(25) De (26) De
(21) 05742889.8 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/005413 18.05.2005
(87) WO 2005/118660 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 DE 102004026608
(54) • **NICHTBLOCKENDE FESTHARZE VON
VINYLESTER-MISCHPOLYMERISATEN**
• **NON-BLOCKING SOLID RESINS OF VINYL
ESTER MIXED POLYMERS**
• **RESINES SOLIDES NON COLLANTES A
BASE DE COPOLYMERES DE VINYLESTER**

(71) Wacker Polymer Systems GmbH & Co. KG,
Johannes-Hess-Strasse 24, 84489 Burghau-
sen, DE

(72) STARK, Kurt, 84508 Burgkirchen, DE
LUMPP, Andreas Rua Vicente Oropallo, 130,
05351-025 Sao Paulo, S.P., BR
HÖGL, Christian, 84367 Reut, DE

(74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG
Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen
Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C08F 220/00** (11) **1 756 181 A1***
D06M 15/00

(25) De (26) De
(21) 05754718.4 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/005925 02.06.2005
(87) WO 2005/118661 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 DE 102004027415
(54) • **COPOLYMERISATE UND IHRE VERWEN-
DUNG ZUR BEHANDLUNG VON FLEXIB-
LEN SUBSTRATEN**
• **COPOLYMERS AND THEIR USE FOR
TREATING FLEXIBLE SUBSTRATES**
• **COPOLYMERES ET LEUR UTILISATION
POUR TRAITER DES SUBSTRATS FLEXI-
BLES**

(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigsha-
fen, DE

(72) SCHÖPKE, Holger, 69151 Neckargemünd,
DE
ADAMS, Stefan, 67065 Ludwigshafen, DE
SCHEIDL, Helfried, 67159 Friedelsheim, DE
HOFER, Bruno, 67067 Ludwigshafen, DE

(51) **C08F 220/18** (11) **1 756 182 A1***
C08F 220/56 **C08F 2/04**
C08F 2/10 **C08F 2/06**

(25) En (26) En
(21) 05725046.6 (22) 09.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/007660 09.03.2005
(87) WO 2005/090422 2005/39 29.09.2005
(30) 18.03.2004 US 803306
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
WÄSSRIGEN DISPERSION EINES QUAR-
TÄRES AMMONIUMSALZ ENTHALTENDEN
VINYL COPOLYMERS**
• **PROCESS FOR PREPARING AN AQUEOUS
DISPERSION OF A QUATERNARY AMMO-
NIUM SALT CONTAINING VINYL COPO-
LYMER**
• **PROCEDE DE PREPARATION D'UNE DIS-
PERSION AQUEUSE D'UN SEL D'AMMO-
NIUM QUATERNAIRE CONTENANT UN
COPOLYMERE DE VINYLE**

(71) Bostik, Inc., 11320 Watertown Plank Road,
Wauwatosa, Wisconsin 53226-3413, US

(72) CALHOUN, Glenn, C., Waukesha, WI 53188,
US
WESTON, Rodney, M., Milwaukee, WI
53225, US

(74) Gillam, Francis Cyril, et al, SANDERSON &
CO. 34, East Stockwell Street, Colchester
Essex CO1 1ST, GB

C08F 220/34 → (51) **C08F 212/08**

C08F 220/36 → (51) **C08F 212/08**

C08F 220/56 → (51) **C08F 220/18**

C08F 220/60 → (51) **C08F 212/08**

- (51) **C08F 226/00** (11) **1 756 183 A1***
- C08F 226/02** **D21H 17/54**
- (25) De (26) De
- (21) 05737094.2 (22) 22.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/004339 22.04.2005
- (87) WO 2005/108445 2005/46 17.11.2005
- (30) 04.05.2004 DE 102004022256
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ÜBERWIEGEND AUS VINYLFORMAMID AUFGEBAUTEN POLYMEREN
- METHOD FOR PRODUCING POLYMERS THAT ARE PREDOMINANTLY FORMED FROM VINYL FORMAMIDE
- PROCEDE POUR PRODUIRE DES POLYMERES FORMES PRINCIPALEMENT DE VINYLFORMAMIDE
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) ANGEL, Maximilian, 67105 Schifferstadt, DE
CHRISTOFFELS, Lysander, 67117 Limburgerhof, DE
WOOD, Claudia, 69469 Weinheim, DE

C08F 226/02 → (51) **C08F 226/00**

C08F 236/02 → (51) **C07B 63/00**

C08F 255/02 → (51) **C08F 8/06**

C08F 257/02 → (51) **C08F 212/08**

C08F 263/04 → (51) **C08F 218/08**

- (51) **C08F 291/00** (11) **1 756 184 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05748168.1 (22) 02.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005917 02.06.2005
- (87) WO 2005/123796 2005/52 29.12.2005
- (30) 15.06.2004 GB 0413338
30.07.2004 GB 0417073
- (54) • POLYMERTEILCHEN
- POLYMERIC PARTICLES
- PARTICULES POLYMERES
- (71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (72) ELDER, Stewart, Todd, Butler, NJ 07405, US
ANDRIANOV, Christina, Ligia, Hawthorne, NJ 07506, US
MISTRY, Kishor, Kumar, Bradford, West Yorkshire BD14 6LR, GB
PRESTON, Janine Andrea, Leeds, West Yorkshire LS13 3SN, GB
BAXTER, Mark Christopher, Bradford, West Yorkshire, BD8 9EY, GB

C08F 297/04 → (51) **C08L 53/02**

C08G 18/00 → (51) **A61L 24/04**

C08G 18/08 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/08 → (51) **C08J 7/04**

- (51) **C08G 18/10** (11) **1 756 185 A1***
- C08G 18/76** **C08G 18/08**
- (25) En (26) En
- (21) 05747936.2 (22) 05.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/016511 05.05.2005
- (87) WO 2005/113628 2005/48 01.12.2005

- (30) 13.05.2004 US 846292
- (54) • HOCHLEISTUNGSFÄHIGE, MIT ALKYLIERTEM 4,4'-METHYLENDIANILIN GEHÄRTETE POLYURETHANE AUF BASIS VON PARAPHENYLENDIISOCYANAT
- HIGH PERFORMANCE PARAPHENYLENE DIISOCYANATE BASED POLYURETHANES CURED WITH ALKYLATED 4,4'-METHYLENEDIANILINE
- POLYURETHANES HAUTES PERFORMANCES A BASE DE DIISOCYANATE DE PARAPHENYLENE CUITES AVEC DE LA 4,4'-METHYLENEDIANILINE ALKYLEE
- (71) CHEMTURA CORPORATION, Benson Road, Middlebury, CT 06749, US
- (72) ZHU, Zhenya, New Milford, CT 06776, US
ROSENBERG, Ronald, O., Orange, CT 06477, US
GAJEWSKI, Vincent, J., Cheshire, CT 06410, US
NYBAKKEN, George, Middlebury, CT 06762, US
- (74) Spott, Gottfried, et al, Spott, Weinmiller & Böhm Patentanwälte Sendlinger-Tor-Platz 11, 80336 München, DE

(51) **C08G 18/22** (11) **1 756 186 A1***

- C08G 18/76** **C08G 63/82**
- (25) En (26) En
- (21) 05747515.4 (22) 31.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052489 31.05.2005
- (87) WO 2005/118667 2005/50 15.12.2005
- (30) 01.06.2004 EP 04253252
- (54) • KATALYSATORZUSAMMENSETZUNGEN
- CATALYTIC COMPOSITIONS
- COMPOSITIONS CATALYTIQUES
- (71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
- (72) CARR, Graham, LIVERPOOL Merseyside L25 5HR, GB
HOWARTH, Suzanne, WARRINGTON Cheshire WA1 3NX, GB
- (74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay (Société Anonyme) Intellectual Property Department Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C08G 18/28 → (51) **C08G 18/62**

C08G 18/32 → (51) **C08J 7/04**

- (51) **C08G 18/40** (11) **1 756 187 A1***
- C08G 18/63** **C08G 18/42**
- (25) De (26) De
- (21) 05753210.3 (22) 21.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005519 21.05.2005
- (87) WO 2005/116101 2005/49 08.12.2005
- (30) 31.05.2004 IT MI20041096
- (54) • NIEDERDICHTER POLYURETHANSCHAUMSTOFFE UND DEREN VERWENDUNG IN SCHUHSOHLN
- LOW-DENSITY POLYURETHANE FOAM MATERIALS AND THEIR USE IN SHOE SOLES
- MOUSSES POLYURETHANE DE FAIBLE DENSITE ET LEUR UTILISATION DANS DES SEMELLES DE CHAUSSURES
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SCHÜTTE, Markus, 49080 Osnabrück, DE
KAPPES, Anton, No. 80 Kennedy Road, Hong Kong, CN
ORTALDA, Marco, I-10137 Torino, IT

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/22**

C08G 18/42 → (51) **C08G 18/40**

- (51) **C08G 18/62** (11) **1 756 188 A1***
- C08G 18/28** **C08G 18/78**
- C08G 18/75**
- (25) De (26) De
- (21) 05748294.5 (22) 07.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006106 07.06.2005
- (87) WO 2005/121201 2005/51 22.12.2005
- (30) 08.06.2004 DE 102004027835
- (54) • AMPHIPHILE POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG
- AMPHIPHILIC POLYMER COMPOSITIONS AND THEIR USE
- COMPOSITIONS POLYMERES AMPHIPHILES ET UTILISATION
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) OETTER, Günter, 67227 Frankenthal, DE
KRÜGER, Christian, 55291 Saulheim, DE
KÖHLE, Harald, 67273 Bobenheim, DE
SCHERER, Maria, 76829 Godramstein, DE
WAGNER, Norbert, 67112 Mutterstadt, DE
BRATZ, Matthias, 67133 Maxdorf, DE
BERGHAUS, Rainer, 67346 Speyer, DE
VAN GELDER, Richard, 67346 Speyer, DE
- (74) Pohl, Michael Friedrich, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR), Patentanwälte, Ludwigplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

C08G 18/63 → (51) **C08G 18/40**

C08G 18/75 → (51) **C08G 18/62**

C08G 18/75 → (51) **C08J 7/04**

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/76 → (51) **C08G 18/22**

C08G 18/78 → (51) **C08G 18/62**

- (51) **C08G 18/80** (11) **1 756 189 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05757264.6 (22) 02.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/019422 02.06.2005
- (87) WO 2006/007273 2006/03 19.01.2006
- (88) 01.06.2006
- (30) 18.06.2004 US 871891
- (54) • BLOCKIERTE POLYURETHANPREPOLYMERE, DIE ZUR VERWENDUNG IN BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNGEN GEEIGNET SIND
- BLOCKED POLYURETHANE PREPOLYMERS USEFUL IN COATING COMPOSITIONS
- PREPOLYMERES POLYURETHANE BLOQUES UTILES DANS DES COMPOSITIONS DE REVETEMENT
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) SCHOENFELD, Rainer, D-40221 Duesseldorf, DE
BISOG, Corina, Franklin, WI 53132, US
STURGILL, David, Brookfield, WI 53005, US
SATO, Kazuhiko, Franklin, WI 53132, US

C08G 18/81 → (51) **C08J 7/04**

C08G 59/42 → (51) **B05D 7/00**

- (51) **C08G 61/00** (11) **1 756 190 A1***
C08G 75/00
- (25) En (26) En
(21) 05735073.8 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/003724 06.04.2005
(87) WO 2005/100436 2005/43 27.10.2005
(30) 14.04.2004 EP 04076107
(54) • **RADIKALISCH HÄRTBARE HARZZUSAMMENSETZUNGEN**
• **RADICALLY CURABLE RESIN COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS DE RESINE DURCISSEBLES PAR REACTION RADICALAIRE**
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) JANSEN, Johan Franz Gradus Antonius, NL-6165 AP Geleen, NL
DRIESSEN, Marco, Marcus, Matheus, NL-6051 EE Maasbracht, NL
VAN DIJCK, Michael, Alphonsus, Cornelis, Johannes, NL-6181 DR Elsloo, NL
(74) Verhaegen, Ilse Maria M., DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL

- (51) **C08G 61/02** (11) **1 756 191 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05742547.2 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/013913 22.04.2005
(87) WO 2005/113634 2005/48 01.12.2005
(30) 05.05.2004 US 567934 P
(54) • **DERIVATISIERTE POLYHYDROXYSTYROLE MIT EINER STRUKTUR VOM NOVOLAK-TYP UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **DERIVATIZED POLYHYDROXYSTYRENES WITH A NOVOLAK TYPE STRUCTURE AND PROCESSES FOR PREPARING THE SAME**
• **POLYHYDROXYSTYRÈNES DÉRIVÉS AVEC UNE STRUCTURE DE TYPE NOVOLAK ET PROCESSUS DE PRÉPARATION DE CEUX-CI**
- (71) Dupont Electronic Polymers L.P., 14785 Preston Road Suite 480, Dallas TX 75254, US
(72) SHEEHAN, Michael, T., Corpus Christi, TX 78414, US
ZEY, Edward, G., Corpus Christi, TX 78412, US
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C08G 61/02 → (51) **C08G 61/12**

- (51) **C08G 61/12** (11) **1 756 192 A1***
C03C 11/00 **C04B 38/00**
- (25) En (26) En
(21) 05742444.2 (22) 05.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/001710 05.05.2005
(87) WO 2005/105885 2005/45 10.11.2005
(30) 05.05.2004 GB 0410015
(54) • **TEILCHENFÖRMIGE MATERIALIEN**
• **PARTICULATE MATERIALS**
• **MATERIAUX PARTICULAIRES**
- (71) COVENTRY UNIVERSITY, Priory Street, Coventry CV1 5FB, GB

- (72) LYNCH, Daniel Eric, Coventry University, Coventry CV1 5FB, GB
(74) Golding, Louise Ann, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C08G 61/12** (11) **1 756 193 A1***
C07D 333/18 **C08G 61/02**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05746645.0 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050264 20.04.2005
(87) WO 2005/105884 2005/45 10.11.2005
(30) 21.04.2004 FR 0404213
(54) • **MONOMER-, OLIGOMER- UND PI-KONJUGIERTE POLYMERVERBINDUNGEN UND PHOTOVOLTAISCHE ZELLEN, WELCHE DIESE ENTHALTEN**
• **MONOMER, OLIGOMER AND PI-CONJUGATED POLYMER COMPOUNDS, AND PHOTOVOLTAIC CELLS CONTAINING SAME**
• **COMPOSES MONO-, OLIGO ET POLYMERES CONJUGUES, ET CELLULES PHOTOVOLTAIQUES LES CONTENANT**
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) DEMADRILLE, Renaud, F-38120 SAINT EGREVE, FR
PRON, Adam, F-38120 SAINT EGREVE, FR
FIRON, Muriel, F-91250 EGLY, FR
LEROY, Jocelyne, F-91470 BOULLAY LES TROUX, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **C08G 63/00** (11) **1 756 194 A1***
C08G 63/16 **C08G 63/685**
C08K 5/00
- (25) En (26) En
(21) 05751065.3 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017314 17.05.2005
(87) WO 2005/118671 2005/50 15.12.2005
(30) 27.05.2004 US 855747
(54) • **VERFAHREN ZUM ZUSETZEN VON FURYL-2-METHYLIDEN-UV-LICHTSCHUTZMITTELN ZU POLY(ETHYLENTEREPHTHALAT)**
• **PROCESS FOR ADDING FURYL-2-METHYLIDENE UV LIGHT ABSORBERS TO POLY(ETHYLENE TEREPHTHALATE)**
• **PROCEDE D'ADDITION D'ABSORBANTS DE LUMIERE UV DE FURYLE-2-METHYLIDENE A UN POLY(ETHYLENE TEREPHTHALATE)**
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
(72) PEARSON, Jason, Clay, Kingsport, TN 37663, US
WEAVER, Max, Allen, Kingsport, TN 37664, US
MURDAUGH, Perry, Michael, Lexington, SC 29072, US
HOWELL, Earl, Edmondson, Jr., Kingsport, TN 37664, US
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C08G 63/16 → (51) **C08G 63/00****C08G 63/183** → (51) **C08L 67/02****C08G 63/20** → (51) **C08G 63/91**

- (51) **C08G 63/685** (11) **1 756 195 A1***
C08K 5/16
- (25) En (26) En
(21) 05750828.5 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017427 18.05.2005
(87) WO 2005/118674 2005/50 15.12.2005
(30) 27.05.2004 US 855919
(54) • **VERFAHREN ZUR EINARBEITUNG VON STICKSTOFFHALTIGEN METHIN-LICHTABSORBERN IN PET UND ZUSAMMENSETZUNGEN DAVON**
• **METHOD FOR INCORPORATING NITROGEN CONTAINING METHINE LIGHT ABSORBERS IN PET AND COMPOSITIONS THEREOF**
• **PROCEDE PERMETTANT D'INCORPORER DES ABSORBEURS DE LUMIERE AU METHINE CONTENANT DE L'AZOTE DANS UN POLY(ETHYLENE TEREPHTHALATE) (PET) ET COMPOSITIONS DE CES ABSORBEURS**
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
(72) WEAVER, Max, Allen, Kingsport, TN 37664, US
PEARSON, Jason, Clay, Kingsport, TN 37663, US
BLAKELY, Dale, Milton, Kingsport, TN 37664, US
COLHOUN, Frederick, Leslie, Kingsport, TN 37660, US
(74) Jönsson, Hans-Peter, Von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Cologne, DE

- (51) **C08G 63/685** (11) **1 756 196 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05751066.1 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017313 17.05.2005
(87) WO 2005/118673 2005/50 15.12.2005
(30) 27.05.2004 US 855246
(54) • **VERFAHREN ZUM ZUSETZEN VON STICKSTOFFHALTIGEN METHIN-LICHTSCHUTZMITTELN ZU POLY(ETHYLENTEREPHTHALAT)**
• **PROCESS FOR ADDING NITROGEN CONTAINING METHINE LIGHT ABSORBERS TO POLY(ETHYLENE TEREPHTHALATE)**
• **PROCEDE D'ADDITION D'ABSORBANTS DE LUMIERE DE METHINE CONTENANT DE L'AZOTE A UN POLY(ETHYLENE TEREPHTHALATE)**
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
(72) WEAVER, Max, Allen, Kingsport, TN 37664, US
PEARSON, Jason, Clay, Kingsport, TN 37663, US
MURDAUGH, Perry, Michael, Lexington, SC 29072, US
HOWELL, Earl, Edmondson, Jr., Kingsport, TN 37664, US
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

C08G 63/685 → (51) **C08G 63/00****C08G 63/82** → (51) **C08G 18/22****C08G 63/90** → (51) **B01D 53/86**

(51) **C08G 63/91** (11) **1 756 197 A1***
C08G 63/20 **C09D 167/07**
C09J 167/07 **C09J 167/00**
C09D 167/00

(25) De (26) De
(21) 05768519.0 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/005631 25.05.2005
(87) WO 2005/118677 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 DE 102004026904

(54) • HOCHFUNKTIONELLE, HOCH- ODER
HYPERVERZWEIGTE POLYESTER SOWIE
DEREN HERSTELLUNG UND VERWEN-
DUNG
• HIGHLY FUNCTIONAL, HIGHLY
BRANCHED OR HYPERBRANCHED
POLYESTERS, THE PRODUCTION
THEREOF AND THE USE OF THE SAME
• POLYESTERS HAUTEMENT FONCTION-
NELS, HAUTEMENT RAMIFIES OU HYPER
RAMIFIES, LEUR PRODUCTION ET LEUR
UTILISATION

(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigsha-
fen, DE
(72) BRUCHMANN, Bernd, 67251 Freinsheim, DE
STUMBE, Jean-Francois, F-67200 Stras-
bourg, FR
SCHÄFER, Harald, 68219 Mannheim, DE
BEDAT, Joelle, F-67850 Offendorf, FR

C08G 64/00 → (51) **C08L 67/02**

(51) **C08G 65/30** (11) **1 756 198 A1***

(25) En (26) En
(21) 05752515.6 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/052644 08.06.2005
(87) WO 2005/121214 2005/51 22.12.2005
(30) 09.06.2004 EP 04253417

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
GERUCHSARMEM POLYETHERPOLYOL
• PROCESS OF PREPARING ODOUR-LEAN
POLYETHER POLYOL
• PROCEDE D'OBTENTION D'UN POLYOL
DE POLYETHER A FAIBLE ODEUR

(71) Shell Internationale Research Maatschappij
B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The
Hague, NL

(72) DUIJGHUISEN, Henricus Petrus Bernardus,
NL-1031 CM Amsterdam, NL
ELEVELD, Michiel Barend, NL-1031 CM
Amsterdam, NL

(74) Zeestraten, Albertus W. J., et al, Shell
International B.V., Intellectual Property Ser-
vices, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **C08G 65/34** (11) **1 756 199 A2***

(25) En (26) En
(21) 04811725.3 (22) 18.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(86) US 2004/039058 18.11.2004
(87) WO 2005/118680 2005/50 15.12.2005
(88) 20.07.2006
(30) 21.05.2004 US 851414

(54) • HOCHLEISTUNGSFÄHIGER POLYMERE-
LEKTROLYT
• HIGH PERFORMANCE POLYMER ELEC-
TROLYTE
• ELECTROLYTE POLYMERE HAUTE PER-
FORMANCE

(71) Hoku Scientific, Inc., 2153 North King Street,
Suite 300, Honolulu, HI 96819, US

(72) PANAMBUR, Gangadhar, Honolulu, HI
96819, US
CHELLAPPAN, Rameshkumar, Honolulu, HI
96819, US

(74) Gosnall, Toby, et al, Barker Brettell 138
Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16
9PW, GB

C08G 65/40 → (51) **A61K 6/083**

C08G 69/16 → (51) **C08J 11/06**

C08G 69/28 → (51) **C08J 11/06**

C08G 69/48 → (51) **B32B 27/34**

C08G 75/00 → (51) **C08G 61/00**

(51) **C08G 77/08** (11) **1 756 200 A1***

(25) En (26) En
(21) 04776060.8 (22) 20.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(86) US 2004/015848 20.05.2004
(87) WO 2005/118682 2005/50 15.12.2005
(54) • SILIKONKONDENSATIONSREAKTION
• SILICONE CONDENSATION REACTION
• RÉACTION DE CONDENSATION DES SILI-
CONES

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) RUBINSZTAJN, Slawomir, Niskayuna, NY
12309, US
CELLA, James Anthony, Clifton Park, NY
12065, US

(74) Szary, Anne Catherine, London Patent
Operation General Electric International, Inc.
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,
GB

C08G 77/54 → (51) **C08G 83/00**

(51) **C08G 77/60** (11) **1 756 201 A1***
C04B 35/571 **C01B 31/36**

(25) De (26) De
(21) 05748039.4 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/004754 02.05.2005
(87) WO 2005/108470 2005/46 17.11.2005
(30) 03.05.2004 DE 102004021666
02.09.2004 DE 102004042531

(54) • POLYSILAN-POLYCARBOSILAN-COPOLY-
MER-LÖSUNGEN UND DARAUSS HERGE-
STELLTE SAUERSTOFFARME
KERAMISCHE FORMKÖRPER MIT
ZUSAMMENSETZUNGEN NAHE SIC
• POLYSILANE-POLYCARBOSILANE COPO-
LYMER SOLUTIONS AND OXYGEN-
DEPLETED CERAMIC MOULDED BODIES
WITH A COMPOSITION SIMILAR TO THAT
OF SIC

• SOLUTIONS DE COPOLYMERE POLYSI-
LANE-POLYCARBOSILANE ET CORPS
MOULES CERAMIQUES PAUVRES EN
OXYGENE, REALISES A PARTIR DE CES
SOLUTIONS, AYANT DES COMPOSITIONS
PROCHES DE SIC

(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE

(72) CLADE, Jürgen, 97084 Würzburg, DE
SEIDER, Erich, 97074 Würzburg, DE
SPORN, Dieter, 97074 Würzburg, DE
MEINHOLD, Dorit, 01109 Dresden, DE
ROEWER, Gerhard, 09599 Freiberg, DE
LANGE, Thomas, 09117 Chemnitz, DE

BRENDLER, Erika, 09599 Freiberg, DE
(74) Olgemöller, Luitgard Maria, et al, Leonhard -
Olgemöller - Fricke, Patentanwälte, Postfach
10 09 62, 80083 München, DE

(51) **C08G 83/00** (11) **1 756 202 A1***
C08G 77/54

(25) En (26) En
(21) 05737444.9 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) NO 2005/000126 15.04.2005
(87) WO 2005/100450 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 NO 20041546

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
VIELFACH VERZWEIGTEN ORGANISCH/
ANORGANISCHEN HYBRIDPOLYMEREN
• METHOD FOR THE MANUFACTURE OF
POLYBRANCHED ORGANIC/INORGANIC
HYBRID POLYMERS
• PROCEDE DE FABRICATION DE POLYME-
RES HYBRIDES ORGANIQUES/INORGANI-
QUES POLYRAMIFIES

(71) Sinvent AS, S.P. Andersens vei 5, 7465
Trondheim, NO

(72) SIMON, Christian, N-0853 Oslo, NO
MÄNNLE, Ferdinand, N-0139 Oslo, NO
BEYLICH, Jest, N-0470 Oslo, NO
REDFORD, Keith, N-1481 Hagan, NO
SOMMER, Britt, N-0772 Oslo, NO
HINRICHSSEN, Einar, N-1388 Borgen, NO
ANDREASSEN, Erik, N-0491 OSLO, NO
OLAFSEN, Kjell, N-0883 Oslo, NO
DIDRIKSEN, Terje, N-0953 Oslo, NO

(74) Marchant, James Ian, Elkington and Fife LLP,
Prospect House, 8 Pembroke Road, Seve-
noaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **C08J 3/03** (11) **1 756 203 A1***
C08J 3/12

(25) Fr (26) Fr
(21) 05739563.4 (22) 15.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) FR 2005/000618 15.03.2005
(87) WO 2005/100454 2005/43 27.10.2005
(30) 15.03.2004 FR 0402646

(54) • GETROCKNETE EMULSION, HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VER-
WENDUNG DAVON
• DRIED EMULSION, METHOD FOR THE
PRODUCTION THEREOF, AND ITS USES
• EMULSION SECHEE, SON PROCEDE DE
PREPARATION, ET SES UTILISATIONS

(71) RHODIA CHIMIE, 26, Quai Alphonse Le
Gallo, 92512 Boulogne Billancourt Cedex, FR

(72) DEROO, Sophie, F-94240 L'HAY LES
ROSES, FR
SENACHAL, Alain, F-94220 CHARENTON, FR
MERCIER, Jean-Michel, 60270 GOUVIEUX,
FR

MARTIN, Nadia, F-69006 LYON, FR
(74) Boittiaux, Vincent, et al, Rodhia Services
Direction de la Propriété Industrielle 40, rue
de la Haie-Coq, F-93306 Aubervilliers Cedex,
FR

(51) **C08J 3/12** (11) **1 756 204 A1***
B01J 20/30

(25) De (26) De
(21) 05748242.4 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/004228 20.04.2005
(87) WO 2005/103119 2005/44 03.11.2005
(30) 21.04.2004 DE 102004019264

- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ABSORBIERENDEN POLYMERS MITTELS SPREITTROCKNUNG
 - METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN ABSORBENT POLYMER BY MEANS OF SPREAD-DRYING
 - PROCEDE DE PRODUCTION D'UN POLY-MERE ABSORBANT PAR SECHAGE AVEC ETALEMENT
- (71) Stockhausen GmbH, Bäckerpfad 25, 47805 Krefeld, DE
- (72) BECKER, Volker, 46537 Dinslaken, DE
GRUPE, Heinz-Peter, 47803 Krefeld, DE
JUNG, Detlef, 47918 Tönisvorst, DE
REIMANN, Armin, 47877 Willich, DE
- (74) Herzog, Martin, et al, Kahlhöfer . Neumann . Herzog . Fiesser, Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

C08J 3/12 → (51) **C08J 3/03**

C08J 3/20 → (51) **C08L 67/02**

C08J 3/205 → (51) **C08L 83/12**

- (51) **C08J 3/215** (11) **1 756 205 A1***
C09D 5/02 **G02B 1/10**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05747056.9 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/050247 15.04.2005
(87) WO 2005/105901 2005/45 10.11.2005
(30) 16.04.2004 FR 0404068
18.05.2004 FR 0450988
- (54) • PIGMENTFARBENER LATEX UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES HELLEN SUBSTRATS MIT BESAGTEM PIGMENTFARBENEN LATEX
- PIGMENT-COLOURED LATEX AND METHOD FOR TREATING A CLEAR SUBSTRATE WITH SAID COLOURED LATEX
- LATEX COLORE PAR DES PIGMENTS ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN SUBSTRAT TRANSPARENT A L'AIDE DUDIT LATEX COLORE
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique, 147 Rue de Paris, 94227 Charenton, FR
- (72) TARDIEU, Pascale, F-75011 PARIS, FR
MAISONNIER, Sylvette, F-85200 Auzay, FR
ROBERT, Anne, F-94440 VILLECRESNE, FR
- (74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip, 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

C08J 3/28 → (51) **C08F 2/46**

C08J 5/12 → (51) **B29C 35/04**

- (51) **C08J 5/24** (11) **1 756 206 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05740028.5 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/014427 28.04.2005
(87) WO 2005/113652 2005/48 01.12.2005
(88) 02.02.2006
(30) 14.05.2004 US 571449 P
- (54) • SELBSTKLEBENDES PREPREG
- SELF-ADHESIVE PREPREG
- PREIMPREGNE AUTO-ADHESIF
- (71) CYTEC TECHNOLOGY CORP., 300 Delaware Avenue, Suite 903, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) LUCAS, Scott, Mesa, AZ 85207, US

- (74) Bowman, Paul Alan, et al, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

C08J 5/24 → (51) **B29C 35/04**

- (51) **C08J 7/04** (11) **1 756 207 A1***
C08G 18/08 **C08G 18/32**
C08G 18/75 **C08G 18/81**
C09J 175/16 **B32B 27/08**
B29C 45/14 **B29C 51/14**
- (25) De (26) De
(21) 05747812.5 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005637 25.05.2005
(87) WO 2005/118689 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 DE 102004026906
- (54) • STRAHLUNGSHÄRTBARE VERBUND-SCHICHTPLATTE ODER -FOLIE
- RADIATION-HARDENABLE LAMINATED PLATE OR SHEET
- PLAQUE OU FEUILLE COMPOSITE STRATIFIEE DURCISSABLE PAR RAYONNEMENT
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) GRUBER, Nick, 68161 Mannheim, DE
SCHWALM, Reinhold, 67157 Wachenheim, DE
BECK, Erich, 68526 Ladenburg, DE
MENZEL, Klaus, 67069 Ludwigshafen, DE
HEISCHKEL, Yvonne, 68199 Mannheim, DE
AUSTRUP, Berthold, 59394 Nordkirchen, DE
SOBBE, Christin, 48151 Münster, DE
RAKA, Fatmir, 48143 Münster, DE
HINTZE-BRÜNING, Horst, 48165 Münster, DE
BAUMGART, Hubert, 48163 Münster, DE

C08J 9/14 → (51) **C09K 5/04**

C08J 11/02 → (51) **C08J 11/06**

- (51) **C08J 11/06** (11) **1 756 208 A1***
C08J 11/02 **C08G 69/16**
C08G 69/28 **C01C 1/02**
C02F 1/04
- (25) De (26) De
(21) 05744786.4 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005833 31.05.2005
(87) WO 2005/118692 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 DE 102004027022
- (54) • VERFAHREN ZUR ABTRENnung VON AMMONIAK UND WASSER AUS GEMISCHTEN, DIE BEI DER HERSTELLUNG VON POLYAMIDEN ENTSTEHEN
- METHOD FOR SEPARATING AMMONIA AND WATER FROM MIXTURES, ARISING DURING THE PRODUCTION OF POLYAMIDES
- PROCEDE DE SEPARATION D'AMMONIAC ET D'EAU DANS DES MELANGES PRODUITS LORS DE LA FABRICATION DE POLYAMIDES
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) ASSMANN, Jens, 68165 Mannheim, DE
DEMETER, Jürgen, 67069 Ludwigshafen, DE
DEININGER, Jürgen, 68723 Otfersheim, DE
SÖTJE, Oliver, 68199 Mannheim, DE
KÖRY, Gad, 69251 Gaiberg, DE
LÖNING, Jan-Martin, 67251 Freinsheim, DE

C08K 3/00 → (51) **C08K 3/32**

C08K 3/08 → (51) **C08L 67/02**

- (51) **C08K 3/30** (11) **1 756 209 A1***
D01F 6/88
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05742826.0 (22) 22.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/000689 22.03.2005
(87) WO 2005/097880 2005/42 20.10.2005
(30) 23.03.2004 FR 0402959
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER THERMOPLASTISCHEN POLYMERMATRIX
- METHOD FOR PRODUCING A POLYMER THERMOPLASTIC MATRIX
- PROCEDE DE FABRICATION DE MATRICE POLYMERIQUE THERMOPLASTIQUE.
- (71) NYLSTAR SA, Avenue de l'Ermitage, 62054 Saint Laurent Blangy Cedex, FR
- (72) CHARBONNEAUX, Thierry, I-20030 LENTATE SUL SEVESO (MI), IT
- (74) Esson, Jean-Pierre, RHODIA SERVICES Direction de la propriété Industrielle Centre de Recherches et de Technologies de Lyon 85 avenue des Frères Perret, 69190 SAINT-FONS, FR

(51) **C08K 3/32** (11) **1 756 210 A1***
C08K 3/00 **C08L 67/02**

- (25) En (26) En
(21) 04736535.8 (22) 10.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2004/001891 10.06.2004
(87) WO 2005/121232 2005/51 22.12.2005
- (54) • MIT HALOGENFREIEN ADDITIVEN FLAMMGESCHÜTZTE POLYESTERZUSAMMENSETZUNGEN
- POLYESTER COMPOSITIONS FLAME RETARDED WITH HALOGEN-FREE ADDITIVES
- COMPOSITIONS DE POLYESTER IGNIFUGES AVEC DES ADDITIFS NE CONTENANT PAS D'HALOGENE
- (71) Italmatch Chemicals S.P.A., Via P. Chiesa, 7/13, 16149 Genova, IT
- (72) COSTANZI, Silvestro, I-16149 Genova, IT
LEONARDI, Maurizio, I-16149 Genova, IT
- (74) Trupiano, Federica, et al, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

C08K 5/00 → (51) **C08G 63/00**

C08K 5/00 → (51) **C08K 5/053**

C08K 5/00 → (51) **C08L 67/02**

C08K 5/00 → (51) **C08L 75/04**

- (51) **C08K 5/053** (11) **1 756 211 A1***
C08K 5/092 **C08L 25/06**
C08L 67/02 **C08K 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 05754521.2 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052623 08.06.2005
(87) WO 2005/123820 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 EP 04102776
- (54) • POLYSTYROL ENTHALTENDE MASTER-BATCHZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE MODIFIZIERUNG VON POLYESTER

- POLYSTYRENE CONTAINING MASTER-BATCH COMPOSITION FOR POLYESTER MODIFICATION
 - MELANGE MAITRE POUR LA MODIFICATION DES POLYESTERS COMPRENANT DU POLYSTYRENE
- (71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) SIMON, Dirk, 79541 Lörrach-Brombach, DE

C08K 5/06 → (51) **C08L 75/04**

C08K 5/092 → (51) **C08K 5/053**

- (51) **C08K 5/095** (11) **1 756 212 A1***
C08K 5/42 **C08L 65/00**
C08L 79/02 **C08L 79/04**
C08K 5/5317 **H01B 1/12**
H01L 51/30

- (25) En (26) En
(21) 05736268.3 (22) 12.04.2005
(84) DE
(86) US 2005/012461 12.04.2005
(87) WO 2005/100464 2005/43 27.10.2005
(30) 13.04.2004 US 823320
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN VON ELEKT-RISCH LEITFÄHIGEN POLYMEREN UND NICHTPOLYMEREN FLUORIERTEN ORGANISCHEN SÄUREN

- COMPOSITIONS OF ELECTRICALLY CONDUCTIVE POLYMERS AND NON-POLYMERIC FLUORINATED ORGANIC ACIDS
- COMPOSITIONS CONTENANT DES POLYMERES ELECTROCONDUCTEURS ET DES ACIDES ORGANIQUES FLUORES NON POLYMERES

- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) HSU, Che-Hsiung, Wilmington, Delaware 19808, US
HARMER, Mark, Andrew, Kennett Square, Pennsylvania 19348, US
JUNK, Christopher, P., Wilmington, Delaware 19806, US
(74) Bailey, Lindsey, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB

C08K 5/101 → (51) **C08K 5/1535**

C08K 5/101 → (51) **C08L 95/00**

C08K 5/15 → (51) **C08K 5/34**

C08K 5/15 → (51) **C08L 75/04**

- (51) **C08K 5/1535** (11) **1 756 213 A1***
C08K 5/521 **C08K 5/101**
C08L 75/04

- (25) En (26) En
(21) 05804795.2 (22) 26.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/014291 26.04.2005
(87) WO 2005/118699 2005/50 15.12.2005
(30) 27.04.2004 US 565858 P

- FLAMMENHEMMER MIT GERINGEM SENGSCHADEN FÜR FARBIGE POLYURETHANSCHÄUME
- LOW SCORCHING FLAME RETARDANTS FOR COLORED POLYURETHANE FOAMS
- COMPOSES IGNIFUGES A FAIBLE CARBONISATION POUR MOUSSES DE POLYURETHANE COLOREES

- (71) Supresta LLC, Ardsley Park, 420 Saw Mill River Road, Ardsley, NY 10502, US
(72) JACOBS, Barry, A., Matthews, NC 20815, US

- HALCHAK, Theodore, Upper Montclair, NJ 07043, US
BRIGHT, Danielle, A., New York, NY 10956, US
(74) Beetz, Tom, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

C08K 5/16 → (51) **C08G 63/685**

C08K 5/17 → (51) **C08L 67/02**

C08K 5/17 → (51) **C08L 95/00**

C08K 5/20 → (51) **C08L 95/00**

- (51) **C08K 5/205** (11) **1 756 214 A1***
C09D 11/00 **C09D 7/12**

- (25) En (26) En
(21) 05759263.6 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017683 19.05.2005
(87) WO 2005/113663 2005/48 01.12.2005
(30) 19.05.2004 US 572333 P

- FLÜSSIGE FORMULIERUNGEN ZUM BESCHICHTEN UND BEDRUCKEN VON SUBSTRATEN
- LIQUID FORMULATIONS FOR COATING AND PRINTING SUBSTRATES
- FORMULES LIQUIDES POUR L'INDUCTION ET L'IMPRESSIION DE SUBSTRATS

- (71) FLEXCON COMPANY INC., Flexcon Industrial Park, Spencer, Massachusetts 01562, US
(72) BIELEK, Yan, Cumberland, RI 02864, US
EMERY, Philip, Barre, MA 01005, US
(74) Ajello, Michael John, et al, Harrison Goddard Foote, Orlando House, 11c Compstall Road, Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

- (51) **C08K 5/34** (11) **1 756 215 A2***
C08K 5/15 **C08K 5/48**
B05D 3/06

- (25) En (26) En
(21) 05734205.7 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/011714 06.04.2005
(87) WO 2005/104681 2005/45 10.11.2005
(88) 30.11.2006
(30) 19.04.2004 US 563383 P
05.04.2005 US 99010

- CHLORIERTE POLYOLEFINE ENTHALTENDE ENERGIEHÄRTBARE BESCHICHTUNGS-/KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNGEN
- ENERGY-CURABLE COATING/ADHESIVE COMPOSITIONS CONTAINING CHLORINATED POLYOLEFINS
- COMPOSITIONS DE REVETEMENT/ADHESIVES A POLYMERISABLES PAR ENERGIE CONTENANT DES POLYOLEFINES CHLORÉES

- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) SCOTT, Levi, F., Jr., Upper Darby, PA 19082, US

C08K 5/42 → (51) **C08K 5/095**

C08K 5/48 → (51) **C08K 5/34**

C08K 5/50 → (51) **C07F 9/54**

C08K 5/521 → (51) **C08K 5/1535**

C08K 5/521 → (51) **C08L 51/04**

C08K 5/521 → (51) **C08L 75/04**

C08K 5/5317 → (51) **C08K 5/095**

C08K 9/10 → (51) **C09D 11/00**

C08L 23/00 → (51) **C08L 67/02**

C08L 23/08 → (51) **C08L 77/00**

C08L 23/10 → (51) **C08F 8/06**

C08L 23/30 → (51) **C08F 8/06**

C08L 25/06 → (51) **C08K 5/053**

C08L 33/10 → (51) **A61L 31/10**

- (51) **C08L 51/04** (11) **1 756 216 A1***
C08K 5/521

- (25) Ko (26) En
(21) 04773952.9 (22) 17.06.2004
(84) DE FR GB
(86) KR 2004/001454 17.06.2004
(87) WO 2005/123832 2005/52 29.12.2005

- FLAMMGESCHÜTZTE THERMOPLASTISCHE HARZZUSAMMENSETZUNG
- FLAMEPROOF THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION
- COMPOSITION DE RESINE THERMOPLASTIQUE IGNIFUGE

- (71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR
(72) HONG, Sang Hyun, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-753, KR
AHN, Sung Hee, Seongdong-gu, Seoul 133-020, KR
YANG, Jae Ho, Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-040, KR
BAE, Su Hak, Seongdong-gu, Seoul 133-112, KR
RYU, Young Sik, Anyang-si, Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **C08L 51/04** (11) **1 756 217 A1***
C08K 5/521

- (25) Ko (26) En
(21) 04773953.7 (22) 18.06.2004
(84) DE FR GB
(86) KR 2004/001456 18.06.2004
(87) WO 2005/123833 2005/52 29.12.2005

- FLAMMGESCHÜTZTE THERMOPLASTISCHE HARZZUSAMMENSETZUNG
- FLAMEPROOF THERMOPLASTIC RESIN COMPOSITION
- COMPOSITION DE RESINE THERMOPLASTIQUE IGNIFUGE

- (71) Cheil Industries Inc., 290 Gongdan-dong, Gumi-si, Gyeongsangbuk-do 730-710, KR
(72) HONG, Sang Hyun, Gyeonggi-do 435-753, KR
AHN, Sung Hee, Seongdong-gu Seoul 133-020, KR
YANG, Jae Ho, Gyeonggi-do 435-040, KR
BAE, Su Hak, Seongdong-gu Seoul 133-112, KR
RYU, Young S., Anyang-si Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Bublak, Wolfgang, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **C08L 53/02** (11) **1 756 218 A1***
C08F 297/04

- (25) En (26) En
(21) 05730771.2 (22) 25.03.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) US 2005/010122 25.03.2005
(87) WO 2005/095512 2005/41 13.10.2005
(30) 25.03.2004 US 556448 P
24.03.2005 US 88540
- (54) • *BLOCKCOPOLYMERE ZUR VERWENDUNG IN THERMOPLASTISCHEN GELZUSAMMENSETZUNGEN, DIE DURCH EINWIRKUNG VON STRAHLUNG IN DUROPLASTISCHE GELZUSAMMENSETZUNGEN UMGEWANDELT WERDEN KÖNNEN*
• *BLOCK COPOLYMERS USEFUL IN THERMOPLASTIC GEL COMPOSITIONS THAT CAN BE CONVERTED INTO THERMOSET GEL COMPOSITIONS BY EXPOSURE TO RADIATION*
• *COPOLYMERES SEQUENCES UTILES DANS DES COMPOSITIONS DE GEL THERMOPLASTIQUES POUVANT ETRE CONVERTIES EN COMPOSITIONS DE GEL THERMODURCIES PAR EXPOSITION A UN RAYONNEMENT*
- (71) KRATON Polymers Research B.V., P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL
(72) ST.CLAIR, David, J., Houston, TX 77079, US
(74) Kortekaas, Marcel C.J.A., KRATON Polymers Research B.V., P.O. Box 37666, 1030 BH Amsterdam, NL
-
- (51) **C08L 65/00** (11) **1 756 219 A2***
(25) En (26) En
(21) 05856583.9 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/010695 24.03.2005
(87) WO 2006/078264 2006/30 27.07.2006
(88) 12.10.2006
(30) 31.03.2004 US 815054
(54) • *NICHT-WÄSSRIGE DISPERSION MIT ELEKTRISCH DOTIERTEN LEITFÄHIGEN POLYMEREN UND KOLLOIDBILDENDEN POLYMERISCHEN SÄUREN*
• *NON-AQUEOUS DISPERSIONS COMPRISING ELECTRICALLY DOPED CONDUCTIVE POLYMERS AND COLLOID-FORMING POLYMERIC ACIDS*
• *DISPERSIONS NON AQUEUSES CONTENANT DES POLYMERES CONDUCTEURS A DOPAGE ELECTRIQUE ET DES ACIDES POLYMERES FORMANT UN COLLOIDE*
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) HSU, Che-Hsiung, Wilmington, Delaware 19808, US
LLOYD, Ralph, Birchard, Fayetteville, North Carolina 28311, US
(74) Bailey, Lindsey, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House, 10 Salisbury Square London EC4Y 8JD, GB
-
- C08L 65/00** → (51) **C08K 5/095**
-
- (51) **C08L 67/02** (11) **1 756 220 A1***
C08G 63/183 **C08L 71/00**
C08L 23/08 **C08L 69/00**
C08G 64/00 **C08K 5/00**
C08K 5/17
- (25) En (26) En
(21) 05732518.5 (22) 06.04.2005
(84) DE GB IT
(86) US 2005/011665 06.04.2005
(87) WO 2005/100475 2005/43 27.10.2005
(30) 04.06.2004 US 861943
- (54) • *POLYMERZUSAMMENSETZUNGEN MIT ANTIMIKROBIELLEN EIGENSCHAFTEN*
• *POLYMER COMPOSITIONS WITH ANTI-MICROBIAL PROPERTIES*
• *COMPOSITIONS POLYMERES PRESENTANT DES PROPRIETES ANTIMICROBIENNES*
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) CHANG, Jing, Chung, Boothwyn, Pennsylvania 19061, US
FENYVESI, Gyorgyi, Wilmington, Delaware 19803, US
KURIAN, Joseph, V., Hockessin, Delaware 19707, US
(74) Hirsch, Marc-Roger, Hirsch & Associés 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C08L 67/02** (11) **1 756 221 A1***
C08K 3/08 **B29C 49/00**
C08J 3/20
- (25) En (26) En
(21) 05734435.0 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/001231 30.03.2005
(87) WO 2005/095516 2005/41 13.10.2005
(30) 30.03.2004 GB 0407114
(54) • *POLYMERMATERIALIEN UND ADDITIVE DAFÜR*
• *POLYMERIC MATERIALS AND ADDITIVES THEREFOR*
• *MATIERES POLYMERES ET ADDITIFS POUR LESDITES MATIERES*
- (71) Colormatrix Europe, Ltd., Units 9-11, Unity Grove Knowsley Business Park, Knowsley Merseyside L34 9GT, GB
(72) JARVIS, Anthony, Greasby, Wirral CH49 2RS, GB
FROST, Mark, Buxton, Derbyshire SK176SU, GB
RULE, Mark, Atlanta, GA 30341, US
(74) Brierley, Anthony Paul, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB
-
- (51) **C08L 67/02** (11) **1 756 222 A1***
(25) En (26) En
(21) 05746806.8 (22) 26.04.2005
(84) DE FR GB IT
(86) US 2005/014316 26.04.2005
(87) WO 2005/105920 2005/45 10.11.2005
(30) 28.04.2004 US 565916 P
(54) • *VORRICHTUNG MIT POLY(CYCLOHEXANEDIMETHANOL TEREPHTHALAT) UND VERFAHREN DAFÜR*
• *APPARATUS COMPRISING POLY(CYCLOHEXANEDIMETHANOL TEREPHTHALATE) AND PROCESS THEREFOR*
• *APPAREIL CONTENANT DU POLY(CYCLOHEXANEDIMETHANOL TEREPHTHALATE) ET PROCEDE ASSOCIE*
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) BRENNAN, James, F., Newark, Delaware 19711, US
(74) Heinemann, Monica, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE
-
- (51) **C08L 67/02** (11) **1 756 223 A1***
(25) De (26) De
(21) 05756795.0 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006135 08.06.2005
(87) WO 2005/121245 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 DE 102004027873
25.02.2005 DE 102005009201
01.03.2005 DE 102005009911
- (54) • *FORMMASSEN AUF BASIS EINES THERMOPLASTISCHEN POLYESTERS MIT VERBESSERTER FLIESSFÄHIGKEIT*
• *MOLDING COMPOUNDS BASED ON A THERMOPLASTIC POLYESTER HAVING IMPROVED FLOWABILITY*
• *MATIERES DE MOULAGE A BASE D'UN POLYESTER THERMOPLASTIQUE A FLUIDITE AMELIOREE*
- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) PERSIGHEHL, Peter, 40878 Ratingen, DE
JOACHIMI, Detlev, 47800 Krefeld, DE
JESCHKE, Kurt, 40597 Düsseldorf, DE
SCHÄFER, Marcus, 47829 Krefeld, DE
ULRICH, Ralph, 40882 Ratingen, DE
VAN MULLEKOM, Robert, Hubertus, NL-5911 AL Venlo, NL
ENDTNER, Jochen, 51065 Köln, DE
JOSCHEK, Jens, Peter, 51061 Köln, DE
BIENMÜLLER, Matthias, 47803 Krefeld, DE
-
- C08L 67/02** → (51) **C08K 3/32**
-
- C08L 67/02** → (51) **C08K 5/053**
-
- C08L 69/00** → (51) **C08L 67/02**
-
- C08L 71/00** → (51) **C08L 67/02**
-
- (51) **C08L 75/04** (11) **1 756 224 A1***
C08K 5/00 **C08K 5/06**
C08K 5/15 **C08K 5/521**
- (25) En (26) En
(21) 04753615.6 (22) 28.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/016814 28.05.2004
(87) WO 2005/118720 2005/50 15.12.2005
(54) • *FLAMMWIDRIGE POLYURETHANE UND ADDITIVE DAFÜR*
• *FLAME RETARDANT POLYURETHANES AND ADDITIVES THEREFOR*
• *POLYURETHANES RETARDATEUR DE FLAMMES ET ADDITIFS CORRESPONDANTS*
- (71) ALBEMARLE CORPORATION, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801-1765, US
(72) SJERPS, Rinus, B-1348 Blanden, BE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
-
- C08L 75/04** → (51) **C08K 5/1535**
-
- (51) **C08L 77/00** (11) **1 756 225 A1***
C08L 77/02 **C08L 77/06**
C08L 23/08 **C08L 77/00**
C08L 23/08 **C08L 77/02**
C08L 23/08 **C08L 77/06**
C08L 23/08
- (25) De (26) De
(21) 05748139.2 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006136 08.06.2005
(87) WO 2005/121249 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 DE 102004027872
25.02.2005 DE 102005009200
- (54) • *POLYAMID-FORMMASSEN MIT VERBESSERTER FLIESSFÄHIGKEIT*

- POLYAMIDE MOLDING COMPOUNDS HAVING IMPROVED FLOWABILITY
 - MATIERES MOULABLES A BASE DE POLYAMIDE, A FLUIDITE AMELIOREE
- (71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE
- (72) JOACHIMI, Detlev, 47800 Krefeld, DE
PERSIGHEHL, Peter, 40878 Ratingen, DE
JESCHKE, Kurt, 40597 Düsseldorf, DE
SCHÄFER, Marcus, 47829 Krefeld, DE
ULRICH, Ralph, 40882 Ratingen, DE
VAN MULLEKOM, Robert Hubertus, NL-5911 AL Venlo, NL
ENDTNER, Jochen, 51065 Köln, DE
JOSCHEK, Jens, Peter, 51061 Köln, DE
BIENMÜLLER, Matthias, 47803 Krefeld, DE

C08L 77/02 → (51) C08L 77/00

C08L 77/06 → (51) C08L 77/00

C08L 79/02 → (51) C08K 5/095

C08L 79/04 → (51) C08K 5/095

- (51) **C08L 83/12** (11) **1 756 226 A1***
C08J 3/205
- (25) En (26) En
(21) 05736574.4 (22) 19.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/013289 19.04.2005
(87) WO 2005/103157 2005/44 03.11.2005
(30) 20.04.2004 US 563663 P
- (54) • SILIKONVESIKEL
• SILICONE VESICLES
• VESICLES DE SILICONE
- (71) DOW CORNING CORPORATION, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994, US
(72) LIN, Shaow, Midland, MI 48642, US
(74) polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

- (51) **C08L 95/00** (11) **1 756 227 A1***
C08K 5/101 **C08K 5/20**
- (25) En (26) En
(21) 05722064.2 (22) 18.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000210 18.03.2005
(87) WO 2005/087869 2005/38 22.09.2005
(30) 18.03.2004 EP 04075882
- (54) • VERBESSERTES POLYMERMODIFIZIERTES BITUMINÖSES BINDEMITELE MIT GERINGEN EMISSIONEN
• IMPROVED POLYMER MODIFIED BITUMINOUS BINDER WITH LOW EMISSIONS
• LIANT BITUMINEUX MODIFIE PAR UN POLYMERE A FAIBLES EMISSIONS
- (71) Latexfalt B.V., Hoogewaard 183, 2396 AP Koudekerk a/d Rijn, NL
(72) LOMMERTS, Bert, Jan, NL-1703 RB Heerhugowaard, NL
VAN LOEF, Anton, Nico, NL-2324 MC Leiden, NL
VERWEIJ, Martinus, Rijk, NL-3566 MK Utrecht, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlands Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

- (51) **C08L 95/00** (11) **1 756 228 A1***
C08K 5/17 **E01C 7/18**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05746719.3 (22) 26.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/050278 26.04.2005
(87) WO 2005/105926 2005/45 10.11.2005
(30) 26.04.2004 FR 0450781
- (54) • CHEMIEANGRIFFSRESISTENTE BITUMEN-/POLYMER-ZUSAMMENSETZUNG UND AUS EINEM BESCHICHTUNGSMATERIAL MIT BESAGTER ZUSAMMENSETZUNG ERHALTENE BESCHICHTUNG
• CHEMICAL-ATTACK-RESISTANT BITUMEN/POLYMER COMPOSITION AND COATING OBTAINED FROM A COATING MATERIAL COMPRISING SAID COMPOSITION
• COMPOSITION BITUME/POLYMERE RESISTANT AUX AGRESSIONS CHIMIQUES ET REVETEMENT OBTENU A PARTIR D'UN ENROBE COMPRENANT CETTE COMPOSITION
- (71) Total France, 24, Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
(72) CHAVEROT, Pierre, F-42800 Saint Martin La Plaine, FR
PONSARDIN, Mickaël, F-69008 Lyon, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C09B 29/08 → (51) C09B 37/00

- (51) **C09B 29/33** (11) **1 756 229 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05738026.3 (22) 18.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/051684 18.04.2005
(87) WO 2005/103163 2005/44 03.11.2005
(88) 12.01.2006
(30) 27.04.2004 EP 04101754
- (54) • SALZE VON VERLACKTEN MONOAZO-VERBINDUNGEN
• SALTS OF LAKED MONOAZO COMPOUNDS
• SELS DE COLORANT MONOAZOIQUE LAQUES
- (71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. Patent Departement, Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel, CH
(72) LUTERBACHER, Ursula, CH-4153 Reinach, CH
RUCH, Thomas, CH-2800 Delémont, CH
PRICE, Christine, CH-4125 Riehen, CH

C09B 35/38 → (51) C09B 37/00

C09B 35/42 → (51) C09B 37/00

C09B 35/52 → (51) C09B 37/00

- (51) **C09B 37/00** (11) **1 756 230 A1***
C09B 67/26 **C09B 67/54**
C09B 35/42 **C09B 35/52**
C09B 35/38
- (25) De (26) De
(21) 05745170.0 (22) 18.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005392 18.05.2005
(87) WO 2005/113681 2005/48 01.12.2005
(30) 19.05.2004 DE 102004025443
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER FLÜSSIGFORMULIERUNG VON SALZEN SULFONSAURER AZOFARBSTOFFE
• METHOD FOR PRODUCING A LIQUID FORMULATION OF SALTS OF SULPHONIC ACID AZO DYES

- PROCEDE POUR PRODUIRE UNE FORMULATION LIQUIDE DE SELS DE COLORANTS AZO COMPRENANT DE L'ACIDE SULFONIQUE
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHRÖDER, Gunter-Rudolf, 68259 Mannheim, DE
DECKER, Jürgen, 67373 Dudenhofen, DE
REICHEL, Helmut, 67435 Neustadt, DE
KLOPP, Ingo, 67256 Weisenheim, DE
DIEFENBACHER, Armin, 76726 Germerheim, DE
VOSS, Hartwig, 67227 Frankenthal, DE

- (51) **C09B 37/00** (11) **1 756 231 A1***
C09B 67/26 **C09B 67/54**
C09B 35/42 **C09B 35/52**
C09B 35/38 **C09B 41/00**
C09B 29/08

- (25) De (26) De
(21) 05746248.3 (22) 18.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005393 18.05.2005
(87) WO 2005/113682 2005/48 01.12.2005
(30) 19.05.2004 DE 102004025444
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLÜSSIGSTELLUNGEN BASISCHER AZOFARBSTOFFE
• METHOD FOR PRODUCING LIQUID ADJUSTMENTS OF BASIC AZO DYES
• PROCEDE POUR PRODUIRE DES AJUSTAGES DE LIQUIDES DE COLORANTS AZO BASIQUES
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SCHMITT, Michael, 67549 Worms, DE
DECKER, Jürgen, 67373 Dudenhofen, DE
REICHEL, Helmut, 67435 Neustadt, DE
ROLLAR, Gerd, 67227 Frankenthal, DE
DIEFENBACHER, Armin, 76726 Germerheim, DE
VOSS, Hartwig, 67227 Frankenthal, DE

C09B 41/00 → (51) C09B 37/00

- (51) **C09B 67/00** (11) **1 756 232 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05739802.6 (22) 17.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001492 17.05.2005
(87) WO 2005/116143 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 EP 04012458
- (54) • KONZENTRIERTE FARBSTOFFLÖSUNG
• CONCENTRATED DYE SOLUTION
• SOLUTION DE COLORANT CONCENTREE
- (71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD., Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH
(72) OBERHOLZER, Martin, CH-4108 Witterswil, CH
(74) Herrmann, Jörg, et al, Clariant International Ltd Rothausstrasse 61, 4132 Muttenz 1, CH

- (51) **C09B 67/22** (11) **1 756 233 A1***
C09D 11/00

- (25) En (26) En
(21) 05740255.4 (22) 11.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052149 11.05.2005
(87) WO 2005/116144 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 GB 0411589

- (54) • *MISCHUNGEN VON FASERREAKTIVEN AZOFARBSTOFFEN*
• *MIXTURES OF FIBRE REACTIVE AZO DYES*
• *MELANGES DE TEINTURES AZO REAGISSANT AVEC LES FIBRES*
- (71) DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG, Industriepark Hoechst, Gebäude B 598, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (72) EBENEZER, Warren James, Stockport Greater Manchester SK7 2JQ, GB
- (74) RUSS, Werner, Hubert, 65439 Flörsheim-Wicker, DE

C09B 67/26 → (51) **C09B 37/00**

C09B 67/54 → (51) **C09B 37/00**

C09C 1/02 → (51) **C01F 11/02**

C09C 1/24 → (51) **C01G 49/14**

- (51) **C09C 1/64** (11) **1 756 234 A1***
C09D 5/38
- (25) De (26) De
- (21) 05750476.3 (22) 01.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005879 01.06.2005
- (87) WO 2005/118722 2005/50 15.12.2005
- (30) 01.06.2004 DE 102004026955
- (54) • *WÄSSRIGE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG MIT KORROSIONSTABILISIEREN DÜNNEN DECKENDEN ALUMINIUMPIGMENTEN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DERSELBEN*
• *AQUEOUS COATING COMPOSITION WITH CORROSION RESISTANT THIN-COAT ALUMINIUM PIGMENTS METHOD FOR PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *COMPOSITION DE REVETEMENT AQUEUSE A PIGMENTS D'ALUMINIUM COUVRANTS, MINCES ET RESISTANTS A LA CORROSION, PROCEDE DE PRODUCTION ET UTILISATION DE LADITE COMPOSITION*
- (71) Eckart GmbH & Co. KG, Kaiserstrasse 30, 90763 Fürth, DE
- (72) MAUL, Robert, 90610 Winkelhaid, DE
- TRUMMER, Stefan, 90480 Nürnberg, DE
- (74) Walcher, Armin, Louis, Pöhlau, Lohrenz Postfach 3055, 90014 Nürnberg, DE

- (51) **C09D 5/00** (11) **1 756 235 A2***
C09D 187/00
- (25) En (26) En
- (21) 05752644.4 (22) 03.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052569 03.06.2005
- (87) WO 2005/121259 2005/51 22.12.2005
- (88) 13.04.2006
- (30) 05.06.2004 US 577307 P
- (54) • *HAFTVERMITTLER FÜR KUNSTSTOFFE*
• *ADHESION PROMOTER FOR PLASTICS*
• *PROMOTEUR D'ADHESION POUR PLASTIQUES*
- (71) Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) WALTHER, Ingrid Frieda Martha, 73760 Ostfildern, DE
- SWIFT, LaVonne Wynette, Detroit, MI 48223-1341, US
- PRICE, Latoska Nikita, Southfield, MI 48034, US
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department (AIP) P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C09D 5/02 → (51) **C08J 3/215**

C09D 5/03 → (51) **B05D 7/00**

- (51) **C09D 5/08** (11) **1 756 236 A1***
C09D 5/10 **C09D 5/24**
- (25) De (26) De
- (21) 05744583.5 (22) 18.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005376 18.05.2005
- (87) WO 2005/123849 2005/52 29.12.2005
- (30) 16.06.2004 DE 102004028764
- (54) • *STRAHLUNGSHÄRTBARES ELEKTRISCH LEITFÄHIGES BESCHICHTUNGSGEMISCH*
• *RADIATION-CURABLE, ELECTRICALLY CONDUCTIVE COATING MIXTURE*
• *MELANGE DE REVETEMENT ELECTRIQUEMENT CONDUCTEUR RADIODURCISABLE*
- (71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) KOCH, Matthias, Glastonbury, CT 06033, US
- UNGER, Kerstin, 46049 Oberhausen, DE
- LORENZ, Wolfgang, 40699 Erkrath, DE
- KUNZ, Andreas, 42855 Remscheid, DE
- WILKE, Eva, 42781 Haan, DE

C09D 5/10 → (51) **C09D 5/08**

C09D 5/14 → (51) **F26B 7/00**

C09D 5/24 → (51) **C09D 5/08**

C09D 5/38 → (51) **C09C 1/64**

C09D 5/44 → (51) **B05D 7/00**

C09D 7/12 → (51) **C08K 5/205**

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 756 237 A1***
C08K 9/10
- (25) En (26) En
- (21) 04821867.1 (22) 18.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/008684 18.03.2004
- (87) WO 2005/095531 2005/41 13.10.2005
- (54) • *PARTIKULATE FÜR TINTENSTRAHLANWENDUNGEN*
• *LATEX-ENCAPSULATED PARTICULATES FOR INK-JET APPLICATIONS*
• *PARTICULES ENCAPSULEES DANS DU LATEX POUR APPLICATIONS DE JET D'ENCRE*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) VINCENT, Kent, D., Cupertino, CA 95014, US
- GANAPATHIAPPAN, Sivapackia, Los Altos, CA 94022, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C09D 11/00** (11) **1 756 238 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05747338.1 (22) 19.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001894 19.05.2005
- (87) WO 2005/113692 2005/48 01.12.2005
- (30) 19.05.2004 GB 0411126
- 15.11.2004 GB 0425150
- (54) • *TINTENSTRAHLDRUCKTINTE*
• *INKJET PRINTING INK*
• *ENCRE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE*

- (71) Nanojetlink Ltd., 54B South Nelson Industrial Estate Cramlington Northumberland, NE23 1WF, GB
- (72) HASTIE, Ged, Newcastle upon Tyne NE12 8JX, GB
- (74) Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct, Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **C09D 11/00** (11) **1 756 239 A1***

- (25) De (26) De
- (21) 05756098.9 (22) 03.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006005 03.06.2005
- (87) WO 2005/121260 2005/51 22.12.2005
- (30) 07.06.2004 DE 102004027724
- (54) • *SUPERABSORBIERENDE DRUCKFÄHIGE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *SUPER-ABSORBENT PRINTABLE COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS IMPRIMABLES SUPER-ABSORBANTES*
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) FRENZ, Volker, 67317 Altleiningen, DE
- BECK, Martin, 67133 Maxdorf, DE
- TÖNNESSEN, Markus, 67069 Ludwigshafen, DE
- STEINMETZ, Bernhard, 97535 Rütshausen, DE
- CHAMP, Samantha, 67063 Ludwigshafen, DE
- SCHÄFFELER, Lothar, 53271 Siegburg, DE
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C09D 11/00 → (51) **C08K 5/205**

C09D 11/00 → (51) **C09B 67/22**

C09D 11/10 → (51) **G02B 1/04**

C09D 131/04 → (51) **C08F 218/08**

C09D 163/00 → (51) **C03C 25/36**

C09D 167/00 → (51) **C08G 63/91**

C09D 167/07 → (51) **C08G 63/91**

(51) **C09D 177/12** (11) **1 756 240 A2***
C09D 187/00 **A61L 31/10**

- (25) En (26) En
- (21) 04813970.3 (22) 13.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/041726 13.12.2004
- (87) WO 2005/121264 2005/51 22.12.2005
- (30) 03.06.2004 US 750139
- (54) • *POLYESTERAMID-BESCHICHTUNGSMASSE FÜR IMPLANTATE*
• *POLY(ESTER AMIDE) COATING COMPOSITION FOR IMPLANTABLE DEVICES*
• *COMPOSITION DE REVETEMENT A BASE DE POLY(ESTER AMIDE) DESTINEE A DES DISPOSITIFS IMPLANTABLES*
- (71) ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS, INC., 3200 Lakeside Drive, Santa Clara, California 95054, US
- (72) DESNOYER, Jessica, Renee, San Jose, CA 95129, US
- HOSSAINY, Syed, Faiyaz, Fremont, CA 94555, US

PACETTI, Stephen, D., San Jose, CA 95130, US
TANG, Yiwen, San Jose, CA 95117, US
(74) Chung, Hsu Min, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB

C09D 187/00 → (51) **C09D 177/12**

C09G 1/02 → (51) **C10M 173/02**

(51) **C09J 5/00** (11) **1 756 241 A2***
C09J 11/06 **C09J 5/06**
(25) En (26) En
(21) 05747034.6 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/014385 27.04.2005
(87) WO 2005/104744 2005/45 10.11.2005
(88) 02.02.2006
(30) 28.04.2004 US 565964 P
26.04.2005 US 114631
(54) • **KONSTRUKTIONSVERFAHREN UNTER
VERWENDUNG EINES UMKAPSELTEN
KLEBSTOFFS**
• **METHOD FOR FORMING STRUCTURES
USING AN ENCAPSULATED ADHESIVE
MATERIAL**
• **MATIERE ADHESIVE ET STRUCTURES
FORMEES A L'AIDE DE LADITE MATIERE**
(71) L & L Products, Inc., 160 McLean Drive,
Romeo, MI 48065, US
(72) HARTHCOCK, Matthew, Oakland Township,
MI 48306, US
HABLE, Christopher, Romeo, MI 48065, US
(74) Bawden, Peter Charles, et al, Bawden &
Associates, 4 The Gatehouse, 2 High Street,
Harpden, Hertfordshire AL5 2TH, GB

C09J 5/06 → (51) **C09J 5/00**

(51) **C09J 7/02** (11) **1 756 242 A1***
B32B 7/06
(25) De (26) De
(21) 05716977.3 (22) 09.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/051062 09.03.2005
(87) WO 2005/085380 2005/37 15.09.2005
(30) 09.03.2004 US 551683 P
05.07.2004 DE 202004010576 U
(54) • **ANORDNUNG ZUM DAUERHAFTEN PAR-
TIELLEN ABDECKEN VON KLEBENDEN
BAHNEN, KLEBENDE BAHN UND VER-
FAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PAR-
TIELL KLEBENDEN BAHN**
• **ARRANGEMENT FOR THE PERMANENT
PARTIAL COVERING OF ADHESIVE WEBS,
ADHESIVE WEB, AND METHOD FOR
PRODUCING A PARTIALLY ADHESIVE
WEB**
• **DISPOSITIF POUR RECOUVRIR PARTIEL-
LEMENT DE FAÇON PERMANENTE DES
BANDES DE MATIERE ADHESIVES, BANDE
DE MATIERE ADHESIVE CORRESPON-
DANTE, ET PROCEDE POUR REALISER
UNE BANDE DE MATIERE PARTIELLE-
MENT ADHESIVE**
(71) Huhtamaki Forchheim Zweigniederlassung
der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG,
Zweibrückenstrasse 15 - 25, 91301 For-
chheim, DE
(72) MOHSEEN, Shaik, Mountain Top, PA 18707,
US
WILDE, Thomas M., Huhtamaki, Malvern, PA
19355, US

SULLIVAN, Michael, Huhtamaki, Cape Eliza-
beth, ME 04107, US
NÜCKEL, Jörg, Huhtamaki Forchheim, 91301
Forchheim, DE

(74) Hutzelmann, Gerhard, Patentanwaltskanzlei
Hutzelmann Schloss Osterberg, 89296
Osterberg, DE

C09J 11/06 → (51) **C09J 5/00**

(51) **C09J 103/02** (11) **1 756 243 A1***
B31F 1/28
(25) En (26) En
(21) 05736420.0 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/012830 14.04.2005
(87) WO 2005/103183 2005/44 03.11.2005
(30) 14.04.2004 US 825478
(54) • **VERFAHREN ZUM HYDROPHOBIEREN
VON WELLPLATTEN**
• **METHOD OF MAKING WATER RESISTANT
CORRUGATED BOARDS**
• **PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE
DES CARTONS ONDULES RESISTANT A
L'EAU**
(71) H.B. FULLER LICENSING & FINANCING,
INC., 1200 Willow Lake Boulevard, Box
64683, Saint Paul, Minnesota 55164-0683,
US
(72) MUVUNDAMINA, Mutombo, J., Minneapolis,
MN 55418, US
(74) Maiwald, Walter, et al, Maiwald Patentan-
walts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE

C09J 133/06 → (51) **B32B 27/34**

C09J 133/14 → (51) **B32B 27/34**

C09J 145/00 → (51) **B32B 27/34**

C09J 167/00 → (51) **C08G 63/91**

C09J 167/07 → (51) **C08G 63/91**

C09J 175/16 → (51) **C08J 7/04**

(51) **C09K 3/14** (11) **1 756 244 A1***
(25) En (26) En
(21) 06715744.6 (22) 24.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) KR 2006/000271 24.01.2006
(87) WO 2006/080796 2006/31 03.08.2006
(30) 26.01.2005 KR 20050007153
(54) • **CEROXIDSCHLEIFMITTEL UND DIESE
ENTHALTENDE AUFSCHLÄMMUNG**
• **CERIUM OXIDE ABRASIVE AND SLURRY
CONTAINING THE SAME**
• **ABRASIF D'OXYDE DE CERIUM ET BOUE
LE CONTENANT**
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Young-
dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
Kim, Jong-pil, 111-1107 Sejong Apt., Jeon-
min-dong, Yuseong-gu Daejeon 305-728,
KR
(72) NHO, Jun-seok, Daejeon 302-736, KR
OH, Myoung-hwan, Yuseong-gu Daejeon
305-769, KR
KIM, Jang-Yul, Daejeon 305-340, KR
CHO, Seung-beom, Yuseong-gu Daejeon
305-340, KR
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09K 3/14 → (51) **C10M 173/02**

C09K 3/30 → (51) **C09K 5/04**

(51) **C09K 5/04** (11) **1 756 245 A1***
C07C 21/073 **C09K 3/30**
C08J 9/14
(25) En (26) En
(21) 05760865.5 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/020817 14.06.2005
(87) WO 2005/123868 2005/52 29.12.2005
(30) 14.06.2004 US 867075
(54) • **AZEOTROPE ZUSAMMENSETZUNGEN AUS
PENTAFLUORPROPAN, METHANOL UND
DICHLOROETHYLEN**
• **AZEOTROPE-LIKE COMPOSITIONS OF
PENTAFLUOROPROPANE, METHANOL
AND DICHLOROETHYLENE**
• **COMPOSITIONS DE TYPE AZEOTROPES
DE PENTAFLUOROPROPANE, DE METHA-
NOL ET DE DICHLOROETHYLENE**
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia
Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New
Jersey 07960, US
(72) HITTERS, Guillermo, J., Hamburg, NJ 07419,
US
SINGH, Rajiv, R., Getzville, NY 14068, US
SHANKLAND, Ian, R., Randolph, NJ 07869,
US
KNOPECK, Gary, M., Lakeview, NY 14085,
US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

(51) **C09K 11/06** (11) **1 756 246 A1***
(25) En (26) En
(21) 05757269.5 (22) 03.06.2005
(84) DE GB NL
(86) US 2005/019807 03.06.2005
(87) WO 2006/009612 2006/04 26.01.2006
(30) 16.06.2004 US 869115
(54) • **ANORDNUNG AUS LICHEMITTIERENDEN
OLED-MIKROKAVITÄTS-PIXELN**
• **ARRAY OF LIGHT-EMITTING OLED
MICROCAVITY PIXELS**
• **RESEAU DE PIXELS A MICROCAVITES A
DIODES ELECTROLUMINESCENTES**
(71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State
Street, Rochester, New York 14650, US
(72) RICKS, Michelle Lee, Rochester, New York
14626, US
HATWAR, Tukaram Kisan, Penfield, New
York 14526, US
SPINDLER, Jeffrey Paul, Rochester, New
York 14617, US
WINTERS, Dustin Lee, Webster, New York
14580, US
SHORE, Joel David, Rochester, New York
14607, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie
Département Brevets - CRT 61/1, 71102
Chalon sur Saône Cedex, FR

C09K 19/12 → (51) **C09K 19/44**

C09K 19/12 → (51) **C09K 19/46**

C09K 19/42 → (51) **C09K 19/44**

(51) **C09K 19/44** (11) **1 756 247 A1***
C09K 19/42 **C09K 19/12**
(25) De (26) De
(21) 05755107.9 (22) 15.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006428 15.06.2005
(87) WO 2005/123879 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 DE 102004029602
(54) • FLÜSSIGKRISTALLINES MEDIUM
• LIQUID CRYSTALLINE MEDIUM
• SUBSTANCES A CRISTAUX LIQUIDES
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) MANABE, Atsutaka, 64625 Bensheim, DE
MONTENEGRO, Elvira, 69469 Weinheim, DE
SCHOLZ, Gerald, 69214 Eppelheim, DE
PAULUTH, Detlef, 64372 Ober-Ramstadt, DE
SCHOEN, Sabine, 45701 Herten, DE

(51) **C09K 19/46** (11) **1 756 248 A1***
C09K 19/12

- (25) De (26) De
(21) 05753002.4 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006427 15.06.2005
(87) WO 2005/123880 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 DE 102004029601
(54) • FLÜSSIGKRISTALLINES MEDIUM
• LIQUID CRYSTALLINE MEDIUM
• SUBSTANCE A CRISTAUX LIQUIDES
(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) MANABE, Atsutaka, 64625 Bensheim, DE
MONTENEGRO, Elvira, 69469 Weinheim, DE
SCHOLZ, Gerald, 69214 Eppelheim, DE
PAULUTH, Detlef, 64372 Ober-Ramstadt, DE
SCHOEN, Sabine, 45701 Herten, DE

(51) **C10G 2/00** (11) **1 756 249 A1***
B01J 8/02 **B01J 8/04**

- (25) En (26) En
(21) 05744077.8 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/050070 24.05.2005
(87) WO 2005/123883 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 GB 0413400
(54) • KATALYSEANLAGE UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG DER FISCHER-TROPSCH-SYNTHESE
• CATALYTIC PLANT AND PROCESS FOR PERFORMING FISCHER-TROPSCH SYNTHESIS
• INSTALLATION ET PROCEDE CATALYTIQUES POUR EXECUTER UNE SYNTHESE FISCHER-TROPSCH
(71) CompactGTL plc, Nova Capital Management First Floor 80-82 Pall Mall, London SW1 5HF, GB
(72) BOWE, Michael Joseph, Preston Lancashire PR4 4JJ, GB
(74) Mansfield, Peter Turquand, et al, Ipsolutions Fugro House Hithercroft Road Wallingford, Oxfordshire OX10 9RB, GB

C10G 29/20 → (51) **B01J 19/00**

C10G 65/02 → (51) **C10G 65/12**

(51) **C10G 65/12** (11) **1 756 250 A2***
C10G 65/02

- (25) En (26) En
(21) 05751814.4 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/018340 23.05.2005
(87) WO 2005/116171 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 US 854317
(54) • HYDROPROCESSING IN MEHREREN SCHÜTTUNGEN MIT ZWISCHENGESCHALTETEN FLASHZONEN
• HYDROPROCESSING IN MULTIPLE BEDS WITH INTERMEDIATE FLASH ZONES
• HYDROTRAITEMENT EN LITS MULTIPLES A ZONES DE DETENTE INTERMEDIAIRES
(71) Chevron U.S.A. Inc., 6001 Bollinger Canyon Road, Building T, 3rd Floor, San Ramon, CA 94583, US
(72) GUPTA, Avinash, Bloomfield, NJ 07003, US
VAIDYANATHAN, Shankar, Landing, NJ 07850, US
(74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **C10G 75/02** (11) **1 756 251 A1***
C10L 1/24

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05753703.7 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/000861 08.04.2005
(87) WO 2005/103208 2005/44 03.11.2005
(30) 13.04.2004 FR 0403838
(54) • VERWENDUNG ORGANISCHER POLYSULFIDE GEGEN KORROSION DURCH SAURE ROHÖLE
• USE OF ORGANIC POLYSULFIDES AGAINST CORROSION BY ACID CRUDES
• UTILISATION DE POLYSULFURES ORGANIQUES CONTRE LA CORROSION PAR LES BRUTS ACIDES
(71) Arkema France, 4-8, cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
(72) HUMBLLOT, Francis, F-64300 Lanneplaa, FR
(74) Treuil, Claude, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 4-8 cours Michelet La Défense 10, 92091 Paris La Défense, FR

(51) **C10L 1/08** (11) **1 756 252 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05752458.9 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) ZA 2005/000060 22.04.2005
(87) WO 2005/105961 2005/45 10.11.2005
(30) 28.04.2004 ZA 200403179
(54) • MISCHUNGEN VON DIESELKRAFTSTOFF AUF BASIS VON ROHÖL UND GAS-TO-LIQUIDS-DIESELKRAFTSTOFF
• CRUDE OIL DERIVED AND GAS-TO-LIQUIDS DIESEL FUEL BLENDS
• MELANGES DE CARBURANT DIESEL GTL ET DE DERIVES DE PETROLE BRUT
(71) Sasol Technology (Pty) Ltd, 1 Sturdee Avenue, Rosebank, 2196 Johannesburg, ZA
(72) SCHABERG, Paul Werner, 7979 Noordhoek, ZA
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

C10L 1/24 → (51) **C10G 75/02**

C10L 5/46 → (51) **C02F 11/00**

(51) **C10M 173/02** (11) **1 756 253 A1***
C10M 175/00 **C10M 175/04**
C09G 1/02 **C09K 3/14**
B28D 1/02 **B28D 5/00**
B24B 57/00

- (25) De (26) De

- (21) 05754371.2 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006271 10.06.2005
(87) WO 2005/123888 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 DE 102004028785
17.02.2005 DE 102005007368
(54) • MATRIXFLÜSSIGKEIT ZUR HERSTELLUNG EINER ZERSPANNUNGSSUSPENSION SOWIE ALS SCHMIER- ODER BEARBEITUNGSFLÜSSIGKEIT
• MATRIX LIQUID FOR PRODUCING A CHIP REMOVAL SUSPENSION, AND USED AS A LUBRICATING OR MACHINING LIQUID
• LIQUIDE MATRICIEL SERVANT A PRODUIRE UNE SUSPENSION D'ENLEVEMENT DE COPEAUX, UTILISE EN TANT QUE LIQUIDE LUBRIFIANT OU LIQUIDE DE TRAITEMENT
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
(72) EISNER, Peter, 85354 Freising, DE
MENNEN, Michael, 82223 Eichenau, DE
(74) Gagel, Roland, Patentanwalt Dr. Roland Gagel, Landsberger Strasse 480a, 81241 München, DE

C10M 175/00 → (51) **C10M 173/02**

C10M 175/04 → (51) **C10M 173/02**

C11B 1/00 → (51) **C12N 15/11**

C11D 1/66 → (51) **A61K 8/37**

(51) **C11D 1/722** (11) **1 756 254 A1***
C11D 3/02 **C11D 3/20**

- (25) En (26) En
(21) 05758404.7 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019992 07.06.2005
(87) WO 2005/121292 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 US 577700 P
(54) • WASCHMITTELZUSAMMENSETZUNG
• DETERGENT COMPOSITION
• COMPOSITION DETERGENTE
(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) BORGONJON, Patrice, Mark Luc, B-9030 Mariakerke, BE
SHI, Jichun, Liberty Township, Ohio 45044, US
(74) Morelle, Evelyne Charlotte Isabelle, et al, N.V. Procter & Gamble Services Company S.A. Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

C11D 3/00 → (51) **A61L 2/18**

C11D 3/00 → (51) **C12Q 1/00**

C11D 3/02 → (51) **C11D 1/722**

C11D 3/20 → (51) **C11D 1/722**

(51) **C11D 7/26** (11) **1 756 255 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05747781.2 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NZ 2005/000106 30.05.2005
(87) WO 2005/121297 2005/51 22.12.2005
(30) 10.06.2004 NZ 53345304
(54) • REINIGUNGSMITTEL

- *CLEANING COMPOSITION*
 - *COMPOSITION DE NETTOYAGE*
- (71) Brilliance Intellectual Property Limited, 18 Byron Avenue, Takapuna, Auckland, NZ
 (72) BLYTH, Judith Helen, 1001 Auckland, NZ
 AL-ALAWI, Fadil, 1309 North Shore, NZ
 (74) Maggs, Michael Norman, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C11D 11/00 → (51) **C12Q 1/00**

- (51) **C11D 11/04** (11) **1 756 256 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 04739932.4 (22) 16.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2004/006464 16.06.2004
 (87) WO 2005/123893 2005/52 29.12.2005
 (54) • *GEZIELTE GRANULATION DURCH NEUTRALISATION IM COMPOMIX*
 • *TARGETED GRANULATION ACHIEVED BY NEUTRALISATION IN A COMPOMIX-TYPE MACHINE*
 • *GRANULATION CIBLEE OBTENUE PAR NEUTRALISATION DANS UNE MACHINE DE TYPE COMPOMIX*
- (71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) ORLICH, Bernhard, 08005 Barcelona, ES
 BLASEY, Gerhard, 40599 Düsseldorf, DE
 KRUSE, Hans-Friedrich, 41352 Korschenbroich, DE
 EBRAHIMZADEH, Keiwan, 40589 Düsseldorf, DE

- (51) **C11D 17/04** (11) **1 756 257 A1***
B65D 65/46 **B65B 9/04**
 (25) En (26) En
 (21) 05750214.8 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002264 09.06.2005
 (87) WO 2005/121302 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 GB 0413053
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WASSERLÖSLICHEN ARTIKELN*
 • *PROCESS FOR PREPARING WATER-SOLUBLE ARTICLES*
 • *PROCEDE DESTINE A PREPARER DES ARTICLES SOLUBLES DANS L'EAU*
- (71) Reckitt Benckiser N.V., Kantoorgebouw de Appelaer, De Fruittuinen 2-12, 2132 NZ Hoofddorp, NL
 (72) AYATS, Francesc, Reckitt Benckiser Spain, E-08400 Barcelona, ES
 SALVADOR, Jordi, Reckitt Benckiser Spain, E-08400 Barcelona, ES
 MOREUX, Frederic, Reckitt Benckiser Product. GmbH, 68526 Ladenburg, DE
 (74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt Benckiser plc Legal Department - Patents Group Dansom Lane, GB-Hull HU8 7DS, GB

C12G 1/12 → (51) **A01D 46/00**

- (51) **C12G 3/00** (11) **1 756 258 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05810332.6 (22) 16.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/017090 16.05.2005
 (87) WO 2006/025884 2006/10 09.03.2006

- (30) 18.05.2004 US 572166 P
 18.05.2004 US 572179 P
 18.05.2004 US 572187 P
 18.05.2004 US 572206 P
 18.05.2004 US 572226 P
 18.05.2004 US 571959 P
 18.05.2004 US 571996 P
 (54) • *FERMENTER UND FERMENTATIONSPROZESS*
 • *FERMENTER AND FERMENTATION METHOD*
 • *FERMENTEUR ET PROCEDE DE FERMENTATION*
- (71) Biomass Processing Technology, Inc., 3222 Commerce Place, Suite A, West Palm Beach, FL 33407, US
 (72) DENNEY, Larry, W., Loxahatchee, FL 33470, US
 ZHOU, Ying, Wellington, FL 33414, US
 (74) Ely, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C12M 1/04 → (51) **C12M 3/00**

- (51) **C12M 1/12** (11) **1 756 259 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05739820.8 (22) 22.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/013920 22.04.2005
 (87) WO 2005/104706 2005/45 10.11.2005
 (88) 15.12.2005
 (30) 27.04.2004 US 565908 P
 (54) • *RÜHRKESSELREAKTORSYSTEM*
 • *STIRRED-TANK REACTOR SYSTEM*
 • *SYSTEME DE REACTEUR A RESERVOIR A AGITATION*
- (71) Baxter International Inc., One Baxter Parkway, Deerfield, IL 60015, US
 Baxter Healthcare SA, Hertistrasse 2, 8304 Wallisellen, CH
 Hyclone Laboratories, Inc., 925 West 1800 South, Logan, UT 84321, US
 (72) KUNAS, Kurt, T., Pleasanton, CA 94566, US
 OAKLEY, Robert, V., Lafayette, CA 94549, US
 HASAN, Fauad, F., Santa Clara, CA 95051, US
 GOODWIN, Michael, E., Logan, UT 84321, US
 LARSEN, Jeremy, K., Providence, UT 84332, US
 JONES, Nephi, D., Newton, UT 84327, US
 (74) Dee, Ian Mark, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **C12M 1/34** (11) **1 756 260 A2***
C12M 3/00
 (25) En (26) En
 (21) 05749488.2 (22) 12.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/016876 12.05.2005
 (87) WO 2005/121749 2005/51 22.12.2005
 (88) 21.12.2006
 (30) 04.06.2004 US 577433 P
 23.07.2004 US 590768 P
 09.05.2005 US 125718 P
 (54) • *OPTOFLUIDISCHE MIKROSKOPVORRICHTUNG*
 • *OPTOFLUIDIC MICROSCOPE DEVICE*
 • *MICROSCOPE OPTO-FLUIDIQUE*

- (71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 1200 East California Boulevard, Mail Code 210-85, Pasadena, CA 91125, US
 (72) YANG, Changhuei, Pasadena, CA 91106, US
 PSALTIS, Demetri, Pasadena, CA 91125, US
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **C12M 3/00** (11) **1 756 261 A1***
C12M 1/04
 (25) En (26) En
 (21) 05740476.6 (22) 04.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 HR LV
 (86) GB 2005/001683 04.05.2005
 (87) WO 2005/108549 2005/46 17.11.2005
 (30) 06.05.2004 GB 0410118
 (54) • *BIOREAKTOR*
 • *BIOREACTOR*
 • *BIOREACTEUR*
- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
 (72) O'KENNEDY, R. D., GlaxoSmithKline, Beckenham Kent BR3 3BS, GB
 STEWARD, P.L., GlaxoSmithKline, Beckenham Kent BR3 3BS, GB
 (74) Easeman, Richard Lewis, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

- (51) **C12M 3/00** (11) **1 756 262 A1***
C12M 3/08
 (25) En (26) En
 (21) 05748679.7 (22) 26.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2005/000783 26.05.2005
 (87) WO 2005/116186 2005/49 08.12.2005
 (30) 26.05.2004 US 574223 P
 (54) • *FORTGESCHRITTENES GEWEBEKONSTRUKTIONSSYSTEM*
 • *ADVANCED TISSUE ENGINEERING SYSTEM*
 • *SYSTEME D'INGENIERIE DE TISSU PERFECTIONNE*
- (71) MILLENIUM BIOLOGIX INC., Suite 200, 785 Midpark Drive, Kingston, Ontario K7M 7G3, CA
 (72) SMITH, Timothy, J.N., Kingston, Ontario K7M 1M3, CA
 PUGH, Sydney, M., Glenburnie, Ontario K0H 1S0, CA
 MISENER, Lowell, Kingston, Ontario K7K 7C7, CA
 ORAM, Guy, Kingston, Ontario K7L 1M3, CA
 HAGG, Rupert, CH-8303 Bassersdorf, CH
 TOMMASINI, Roberto, CH-8610 Uster, CH
 LARCHER, Yves, CH-8952 Schlieren, CH
 (74) Turner, Craig Robert, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

C12M 3/00 → (51) **C12M 1/34**

C12M 3/00 → (51) **C12P 21/00**

- (51) **C12M 3/06** (11) **1 756 263 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 04738699.0 (22) 14.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 LT LV

- (86) DE 2004/001248 14.06.2004
(87) WO 2005/121311 2005/51 22.12.2005
(54) • *FLÜSSIG-GAS-PHASENEXPOSITIONS-REAKTOR FÜR DIE ZELLKULTIVIERUNG*
• *LIQUID/GAS PHASE EXPOSURE REACTOR FOR CELL CULTIVATION*
• *REACTEUR D'EXPOSITION A UNE PHASE LIQUIDE-GAZEUSE POUR LA CULTURE DE CELLULES*
- (71) ProBioGen AG, Goethestrasse 54, 13086 Berlin, DE
(72) MARX, Uwe, 13089 Berlin, DE
RIEDEL, Marco, 13187 Berlin, DE
BUSHNAQ-JOSTING, Hikmat, 10439 Berlin, DE
(74) Wehlan, Helmut, Patentanwälte Wehlan & Wehlan Möllendorffstrasse 49, 10367 Berlin, DE

C12M 3/08 → (51) **C12M 3/00**

- (51) **C12N 1/14** (11) **1 756 264 A1***
C12N 1/16 **C12N 1/20**
C12P 1/00
- (25) En (26) En
(21) 05754191.4 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052761 15.06.2005
(87) WO 2005/123899 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 EP 04076774
(54) • *FERMENTATIONSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON FABABOHNEN ALS STICKSTOFFQUELLE*
• *FERMENTATION PROCESS USING FABA BEANS AS NOTROGEN SOURCE*
• *PROCEDE DE FERMENATION AU MOYEN DE FEVEROLES A PETITS GRAINS UTILISEES EN TANT QUE SOURCE D'AZOTE*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) DEFACHELLES, Aurelia, F-59160 Lomme, FR
DUBOIS, Vincent Jean- Pierre Christian, F-59130 Lambesart, FR
GAUDIN, Philippe Thierry François, NL-2635 GT Den Hoorn, NL
(74) Elkenbracht, Johan Christiaan, et al, DSM Intellectual Property Office Delft PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

C12N 1/16 → (51) **C12N 1/14**

- (51) **C12N 1/20** (11) **1 756 265 A2***
C12P 19/04
- (25) En (26) En
(21) 05736004.2 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) GB 2005/001543 22.04.2005
(87) WO 2005/103230 2005/44 03.11.2005
(88) 12.01.2006
(30) 22.04.2004 GB 0408978
(54) • *SOJAPEPTON ALS STICKSTOFFQUELLE BEI DER HERSTELLUNG VON MENINGOKOKKENKONJUGATEN*
• *SOY PEPTONE AS A NITROGEN SOURCE IN PREPARING MENINGOCOCCAL CONJUGATES*
• *PEPTONE DE SOJA SERVANT DE SOURCE D'AZOTE POUR PREPARER DES CONJUGUES MENINGOCOCCIQUES*
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena SI, IT
(72) MARSHALL, Cameron John, London WC1A 2RA, GB

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

C12N 1/20 → (51) **C12N 1/14**

- (51) **C12N 5/02** (11) **1 756 266 A2***
A01N 1/02
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05757117.6 (22) 18.04.2005
(84) DE FR GB
(86) FR 2005/000925 18.04.2005
(87) WO 2005/108555 2005/46 17.11.2005
(88) 06.04.2006
(30) 20.04.2004 FR 0404154
(54) • *SYNTHETISCHES MEDIUM ZUM KULTIVIEREN UND/ODER ZUM EINFRIEREN UND/ODER KONSERVIEREN UND/ODER TRANSFERIEREN VON EMBRYONEN ODER ZELLEN*
• *SYNTHETIC MEDIUM FOR THE CULTURE AND/OR FREEZING AND/OR PRESERVATION AND/OR TRANSFER OF EMBRYOS OR CELLS*
• *MILIEU SYNTHETIQUE DE CULTURE ET/OU DE CONGELATION ET/OU DE CONSERVATION ET/OU DE TRANSFERT D'EMBRYONS OU DE CELLULES*
- (71) Ecole Nationale Vétérinaire de Nantes, Atlanpole La Chantrerie, BP 40706, 44307 Nantes Cedex 03, FR
(72) TAINURIER, Daniel, F-44470 Carquefou, FR
MARTAL, Jacques, F-78350 Jouy-en-Josas, FR
NEIRA, Jorge Alberto, c/o Mr. et Mme CHENE, F-29760 Audierne, FR
(74) Laget, Jean-Loup, Cabinet BREMA 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

- (51) **C12N 5/06** (11) **1 756 267 A2***
A61K 35/14
- (25) En (26) En
(21) 05747504.8 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016552 13.05.2005
(87) WO 2005/113749 2005/48 01.12.2005
(88) 10.08.2006
(30) 14.05.2004 US 571212 P
(54) • *STAMMZELLPOPULATIONEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
• *STEM CELL POPULATIONS AND METHODS OF USE*
• *POPULATIONS DE CELLULES SOUCHES ET METHODES D'UTILISATION*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, MC 110, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US
(72) XU, Ruiling, Cary, NC 27519, US
DELUCA, Keith, Pittsboro, NC 27312, US
LIEBMANN-VINSON, Andrea, Willow Spring, NC 27592, US
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte P. O. Box 10 22 41, 50462 Köln, DE

C12N 5/06 → (51) **A61K 39/395**

- (51) **C12N 5/08** (11) **1 756 268 A1***
- (25) En (26) En
(21) 04735547.4 (22) 01.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2004/000727 01.06.2004
(87) WO 2005/118784 2005/50 15.12.2005

- (54) • *VERBESSERTE KARDIOMYOZYTENDIFFERENZIERUNG*
• *IMPROVED CARDIOMYOCTE DIFFERENTIATION*
• *DIFFERENCIACION EN CARDIOMYOCTES AMELIOREE*
- (71) ES Cell International Pte Ltd., 41 Science Park Road, No 04-14/15 The Gemini Singapore Science Park II, Singapore 117610, SG
(72) MUMMERY, Christine Lindsay, NL-3723 DJ Bilthoven, NL
PASSIER, Robert, NL-3584 Utrecht, NL
(74) Gardner, Rebecca Katherine, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C12N 5/08** (11) **1 756 269 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05748079.0 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) HU 2005/000055 24.05.2005
(87) WO 2005/116193 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 HU 0401054
(54) • *VERFAHREN ZUR ANZUCHT VON LEBENDGEWEBE IN EINEM LEBENDEN ORGANISMUS*
• *PROCEDURE FOR THE GROWING OF LIVE TISSUE IN A LIVING ORGANISM*
• *PROCEDE DE CULTURE DE TISSUS VIVANTS DANS UN ORGANISME VIVANT*
- (71) Réthyné Juhasz, Zsuzsanna, Egressy u. 81, 1149 Budapest, HU
(72) Réthyné Juhasz, Zsuzsanna, 1149 Budapest, HU
(74) Ronaszéki, Tibor, Victor Hugo u. 6-8., 1132 Budapest, HU

- (51) **C12N 5/08** (11) **1 756 270 A2***
C12Q 1/00 **A61K 39/00**
A61K 38/00
- (25) En (26) En
(21) 05763889.2 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/011523 06.04.2005
(87) WO 2005/099774 2005/43 27.10.2005
(88) 23.03.2006
(30) 06.04.2004 US 559433 P
(54) • *DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON MYELOID- UND LYMPHOIDZELLENKREBS*
• *DIAGNOSIS AND TREATMENT OF MYELOID AND LYMPHOID CELL CANCERS*
• *DIAGNOSTIC ET TRAITEMENT DES CANCERS DE CELLULES MYELOIDES ET LYMPHOIDES*
- (71) Transmolecular, Inc., One Perimeter Park South, Suite 400 North, Birmingham, AL 35243, US
(72) ALVAREZ, Vernon, L., Birmingham, AL 35243, US
GONDA, Matthew, A., Birmingham, AL 35243, US
(74) Harris, Jennifer Lucy, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

- (51) **C12N 9/14** (11) **1 756 271 A2***
C12P 7/18 **C12P 17/02**
C12P 41/00
- (25) En (26) En
(21) 05718476.4 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/001034 19.04.2005
(87) WO 2005/100587 2005/43 27.10.2005
(88) 02.03.2006
(30) 19.04.2004 ZA 200402957
(54) • VERFAHREN ZUR GEWINNUNG OPTISCH AKTIVER EPOXIDE UND VICINALER DIOLE AUS 2,2-DISUBSTITUIERTEN EPOXIDEN
• METHODS FOR OBTAINING OPTICALLY ACTIVE EPOXIDES AND VICINAL DIOLS FROM 2,2-DISUBSTITUTED EPOXIDES
• METHODE PERMETTANT D'OBTENIR DES EPOXYDES ET DES DIOLS VICINAUX OPTIQUEMENT ACTIFS A PARTIR D'EPOXYDES 2,2-DISUBSTITUES
- (71) CSIR, Scientia, 0002 Pretoria, ZA
(72) BOTES, Adriana, Leonora, 0002 Pretoria, ZA
LOTTER, Jeanette, 18 The Cottages, 1644 Modderfontein, ZA
(74) Russell, Tim, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12N 9/14 → (51) **C12N 15/55**

- (51) **C12N 9/18** (11) **1 756 272 A2***
A61K 38/46
- (25) En (26) En
(21) 05703071.0 (22) 09.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000028 09.01.2005
(87) WO 2005/066337 2005/29 21.07.2005
(88) 27.10.2005
(30) 09.01.2004 US 535203 P
(54) • VERBINDUNGEN, PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND THERAPIE-VERFAHREN ZUR VORBEUGUNG UND BEHANDLUNG VON MIT AMYLOIDFIBRILLENBILDUNG ASSOZIIERTEN KRANKHEITEN UND STÖRUNGEN
• COMPOUNDS, PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS AND THERAPEUTIC METHODS OF PREVENTING AND TREATING DISEASES AND DISORDERS ASSOCIATED WITH AMYLOID FIBRIL FORMATION
• COMPOSES, COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES ET PROCEDES THERAPEUTIQUES POUR PREVENIR ET TRAITER DES MALADIES ET DES TROUBLES ASSOCIES A LA FORMATION DE FIBRILLES AMYLOIDES
- (71) YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM, Hi Tech Park, Edmond J. Safra Campus, The Hebrew University of Jerusalem, Givat Ram, P.O. Box 39135, 91390 Jerusalem, IL
(72) SOREQ, Hermona, 95903 Jerusalem, IL
DIAMANT, Sophie, 90805 Mevasseret Zion, IL
(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

- (51) **C12N 9/18** (11) **1 756 273 A1***
C12N 15/62 **C12N 15/81**
- (25) En (26) En
(21) 05748651.6 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000387 14.06.2005
(87) WO 2005/121333 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 DK 200400917
(54) • SIGNALPEPTID ZUR HERSTELLUNG EINES POLYPEPTIDS
• SIGNAL PEPTIDE FOR PRODUCING A POLYPEPTIDE
• PEPTIDE SIGNAL POUR PRODUCTION D'UN POLYPEPTIDE

- (71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) MATSUI, Tomoko, Ichikawa, Chiba 272-0026, JP
DRABORG, Henriette, DK-3450 Allerød, DK
DANIELSEN, Steffen, DK-2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **C12N 9/20** (11) **1 756 274 A1***
C12N 15/55 **C12Q 1/34**
C12Q 1/44

- (25) En (26) En
(21) 05746319.2 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000375 07.06.2005
(87) WO 2005/121334 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 DK 200400885
(54) • LIPOLYSEENZYMTEST
• LIPOLYTIC ENZYME ASSAY
• DOSAGE BIOLOGIQUE D'UNE ENZYME LIPOLYTIQUE
- (71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) BJØRNVAD, Mads Eskelund, DK-1955 Frederiksberg C, DK
ABEL, Gernot, DK-2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **C12N 9/64** (11) **1 756 275 A1***
C12P 21/06

- (25) En (26) En
(21) 05731877.6 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000276 21.04.2005
(87) WO 2005/103245 2005/44 03.11.2005
(30) 23.04.2004 DK 200400642
(54) • VERFAHREN ZUR GEWINNUNG REIFER PROTEASE DURCH ENZYMATISCHE VERDAUUNG
• METHOD FOR OBTAINING MATURE PROTEASE BY ENZYMATIC DIGESTION
• PROCEDE POUR OBTENIR UNE PROTEASE MATURE PAR DIGESTION ENZYMATIQUE
- (71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) CHRISTENSEN, Lars, Lehmann Hylling, DK-3450 Allerød, DK
LYNGSTRAND, Stina, Thulesen, DK-4000 Roskilde, DK
RASMUSSEN, Christine, DK-2920 Charlottelund, DK
DANIELSEN, Steffen, DK-2100 Copenhagen, DK

C12N 9/88 → (51) **C12P 19/00**

- (51) **C12N 15/00** (11) **1 756 276 A2***
C12N 15/09 **C12N 15/63**
C12N 15/70 **C12N 15/85**
C12N 15/87 **C12P 21/06**
- (25) En (26) En
(21) 05740192.9 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/012979 15.04.2005
(87) WO 2005/102041 2005/44 03.11.2005
(88) 30.03.2006
(30) 15.04.2004 US 562459 P
(54) • KRUSTENTIER-EXPRESSIONSVEKTOR
• CRUSTACEAN EXPRESSION VECTOR
• VECTEUR D'EXPRESSION DE CRUSTACE

- (71) Advanced Bionutrition Corporation, 6430-C Dobbin Road, Suite C, Columbia, MD 21045, US
(72) DHAR, Arun, K., San Diego, CA 92129, US
ALLNUTT, Thomas, F.C., Glenwood, MD 21738, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C12N 15/00 → (51) **A61K 38/44**

C12N 15/00 → (51) **C07H 21/04**

C12N 15/09 → (51) **A61K 39/12**

C12N 15/09 → (51) **C12N 15/00**

(51) **C12N 15/10** (11) **1 756 277 A2***
C12P 1/00 **C12Q 1/68**
C07K 1/04 **C07B 61/00**

- (25) En (26) En
(21) 03767480.1 (22) 19.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
(86) DK 2003/000921 19.12.2003
(87) WO 2004/056994 2004/28 08.07.2004
(88) 12.08.2004
(30) 19.12.2002 DK 200201948
19.12.2002 US 434386 P
30.09.2003 DK 200301424
01.10.2003 US 507111 P
(54) • DURCH QUASIZUFALLSSTRUKTUREN UND FUNKTIONEN GEFÜHRTE SYNTHES-METHODE
• QUASIRANDOM STRUCTURE AND FUNCTION GUIDED SYNTHESIS METHODS
• PROCEDES DE SYNTHÈSE GUIDÉE A FONCTION ET STRUCTURE QUASI-SELECTIVES
- (71) Nuevolution A/S, Ronnegade 8, 5., 2100 Copenhagen Ø, DK
(72) GOULIAEV, Alex, Haahr, DK-3670 Veksø Sjælland, DK
HOLTMANN, Anette, DK-2750 Ballerup, DK
PEDERSEN, Henrik, DK-2880 Bagsvaerd, DK
FRANCH, Thomas, DK-3070 Snekkersten, DK
(74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trademark Attorneys Store Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

(51) **C12N 15/10** (11) **1 756 278 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05741949.1 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001781 10.05.2005
(87) WO 2005/114215 2005/48 01.12.2005
(88) 20.07.2006
(30) 19.05.2004 GB 0411125
03.09.2004 GB 0419646
(54) • VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG VON T-ZELLREZEPTOREN
• METHOD OF IMPROVING T CELL RECEPTORS
• PROCEDE D'AMELIORATION DES RECEPTEURS DES LYMPHOCYTES T (TRC)
- (71) Avidex Ltd., 57C Milton Park, Abingdon OX14 4RX, GB
(72) DUNN, Steven Mark, Avidex Ltd, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RX, GB
LI, Yi, Avidex Ltd, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RX, GB
BOULTER, Jonathan, Michael, Cardiff University, Cardiff CF14 4XN, GB

(74) Walls, Alan James, Avidex Ltd, 57C Milton Park, Abingdon, Oxfordshire OX14 4RX, GB

(51) **C12N 15/11** (11) **1 756 279 A1***
C07K 14/34 **C12P 13/12**

(25) De (26) De
(21) 05700861.7 (22) 13.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/000243 13.01.2005
(87) WO 2005/083082 2005/36 09.09.2005
(30) 27.02.2004 DE 102004009453

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON L-AMINOSÄUREN UNTER VERWENDUNG REKOMBINANTER CORYNEFORMER BAKTERIEN MIT VERMINDERTER AKTIVITÄT DES REGULATORS ASUR
• METHOD FOR PRODUCING L-AMINO ACIDS BY MEANS OF RECOMBINANT CORYNEFORM BACTERIA WITH REDUCED ACTIVITY ASUR REGULATORS
• PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDES L-AMINES A L'AIDE DE BACTERIES CORYNEFORMES RECOMBINANTES AVEC REGULATEUR ASUR A ACTIVITE REDUITE

(71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE

(72) KOCH, Daniel, 33615 Bielefeld, DE
RÜCKERT, Christian, 33335 Gütersloh, DE
KALINOWSKI, Jörn, 33615 Bielefeld, DE
PÜHLER, Alfred, 33739 Bielefeld, DE
BATHE, Brigitte, 33154 Salzkotten, DE

(51) **C12N 15/11** (11) **1 756 280 A1***
A01H 5/00 **C11B 1/00**

(25) En (26) En
(21) 05733657.0 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2005/000571 22.04.2005
(87) WO 2005/103253 2005/44 03.11.2005
(30) 22.04.2004 US 564627 P
27.09.2004 US 613861 P

(54) • SYNTHESE LANGKETTIGER MEHRFACH UNGESÄTTIGTER FETTSÄUREN DURCH REKOMBINANTE ZELLEN
• SYNTHESIS OF LONG-CHAIN POLYUNSATURATED FATTY ACIDS BY RECOMBINANT CELLS
• SYNTHÈSE D'ACIDES GRAS POLYINSATURÉS A CHAÎNE LONGUE PAR DES CELLULES DE RECOMBINAISON

(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION, Lime-stone Avenue, Campbell, ACT 2601, AU

(72) SINGH, Surinder, Pal, Downer, ACT 2602, AU
ROBERT, Stanley, Suresh, Oyster Cove, TAS 7150, AU
BLACKBURN, Susan, Irene, Ellis, Battery Point, TAS 7004, AU
ZHOU, Xue-Rong, Evatt, ACT 2617, AU
PETRIE, James, Robertson, Braddon, ACT 2612, AU
GREEN, Allan, Graham, Braddon, ACT 2612, AU

(74) Almond-Martin, Carol, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/435**

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/705**

C12N 15/53 → (51) **C12N 15/82**

(51) **C12N 15/55** (11) **1 756 281 A2***
C12N 9/14 **C07K 16/40**
C12P 7/18 **C12P 17/02**
C12P 41/00

(25) En (26) En
(21) 05734006.9 (22) 18.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/001021 18.04.2005
(87) WO 2005/100569 2005/43 27.10.2005
(88) 13.04.2006

(30) 19.04.2004 ZA 200402960
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG OPTISCH AKTIVER EPOXIDE UND VICINALER DIOLLE AUS STYROLEPOXIDEN UNTER VERWENDUNG AUS HEFE STAMMENDER ENANTIOSELEKTIVER HYDROLASEN
• METHOD FOR THE PREPARATION OF OPTICALLY ACTIVE EPOXIDES AND VICINAL DIOLS FROM STYRENE EPOXIDES USING ENANTIOSELECTIVE EPOXIDE HYDROLASES DERIVED FROM YEASTS
• PROCEDES D'OBTENTION D'EPOXYDES OPTIQUEMENT ACTIFS ET DE DIOLS VICINAUX A PARTIR D'OXYDES DE STYRENE

(71) CSIR, Scientia, 0002 Pretoria, ZA
(72) BOTES, Adriana Leonora, Mucklene uk, 0002 Pretoria, ZA

LOTTER, Jeanette, Extension 2, 1644 Modderfontein, ZA
LABUSCHAGNE, Michel, c/o CSIR, 0002 PRETORIA, ZA
MITRA, Robin Kumar, c/o CSIR, Pretoria 0002, ZA

(74) Russell, Tim, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C12N 15/55 → (51) **C12N 9/20**

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/195**

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/54**

C12N 15/62 → (51) **C12N 9/18**

C12N 15/63 → (51) **A61K 38/16**

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/00**

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/82**

C12N 15/70 → (51) **C12N 15/00**

C12N 15/81 → (51) **C12N 9/18**

(51) **C12N 15/82** (11) **1 756 282 A1***

(25) En (26) En
(21) 05747838.0 (22) 04.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

LV

(86) EP 2005/006012 04.06.2005
(87) WO 2005/121345 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 US 577708 P

25.10.2004 US 621702 P
18.11.2004 US 629138 P

(54) • VERBESSERTE SOJABOHNENTRANSFORMATION
• IMPROVED TRANSFORMATION OF SOY-BEAN
• TRANSFORMATION AMELIOREE DE SOJA

(71) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) OLFHOFT, Paula, Morrisville, NC 27560, US

GRIST, Leslie, Raleigh, NC 27607, US
BERNAL, Libby, Morrisville, NC 27560, US
PRICE, Sara, Raleigh, NC 27610, US
ARIAS, Diana, Cary, NC 27513, US
HONG, Haiping, Morrisville, NC 27560, US
(74) Popp, Andreas, BASF Aktiengesellschaft Patente, Marken und Lizenzen, 67056 Ludwigshafen, DE

(51) **C12N 15/82** (11) **1 756 283 A1***
C07K 14/415

(25) En (26) En
(21) 05754815.8 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/018743 27.05.2005
(87) WO 2005/118818 2005/50 15.12.2005
(30) 27.05.2004 US 575183 P

(54) • NUKLEOTIDSEQUENZEN UND DAVON KODIERTE PROTEINE ZUR VERÄNDERUNG VON PFLANZENEIGENSCHAFTEN
• NUCLEOTIDE SEQUENCES AND POLYPEPTIDES ENCODED THEREBY USEFUL FOR MODIFYING PLANT CHARACTERISTICS
• SEQUENCES NUCLEOTIDIQUES ET POLYPEPTIDES CODES PAR CES SEQUENCES UTILES POUR LA MODIFICATION DE CARACTERISTIQUES DE PLANTES

(71) Ceres, Inc., 1535 Rancho Conejo Boulevard, Thousand Oaks, CA 91320-1440, US

(72) FELDMANN, Kenneth A., Newbury Park, CA 91320, US

NADZAN, Greg, Woodland Hills, CA 91367, US

THEISS, Noah, Woodland Hills, CA 91364, US

(74) Elsy, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **C12N 15/82** (11) **1 756 284 A1***
C12N 15/53 **C12N 15/63**
A01H 5/00 **A01H 5/10**

(25) En (26) En
(21) 05756097.1 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/006620 20.06.2005
(87) WO 2005/123926 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 US 871304

(54) • METHODE ZUR VERÄNDERUNG DER PFLANZLICHEN MORPHOLOGIE, BIOCHEMIE UND PHYSIOLOGIE DURCH EXPRESSION VON CYTOKININ OXIDASE IN SAMEN
• METHOD FOR MODIFYING PLANT MORPHOLOGY, BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY COMPRISING EXPRESSION OF CYTOKININ OXIDASE IN THE SEEDS
• PROCEDE DE MODIFICATION DE LA MORPHOLOGIE, DE LA BIOCHIMIE ET DE LA PHYSIOLOGIE DES PLANTES, COMPRENANT L'EXPRESSION DE L'OXYDASE DE CYTOKININE DANS LES GRAINES

(71) Schmulling, Thomas, Preussenallee 30, 14052 Berlin, DE
Werner, Tomas, Berlinerstrasse 118/119, 10713 Berlin, DE

(72) Schmulling, Thomas, 14052 Berlin, DE
Werner, Tomas, 10713 Berlin, DE

(74) Mistry, Meeta, CropDesign N.V. IP Department Technologiepark 3, B-9052 Gent, BE

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 756 285 A2***
(25) En (26) En
(21) 05760310.2 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/020776 09.06.2005
(87) WO 2005/121347 2005/51 22.12.2005
(88) 03.08.2006
(30) 09.06.2004 US 578404 P
(54) • **REKOMBINANTE KONSTRUKTE ZUR VERWENDUNG BEI DER REDUZIERUNG VON GENEXPRESSION**
• **RECOMBINANT CONSTRUCTS FOR USE IN REDUCING GENE EXPRESSION**
• **CONSTRUCTIONS RECOMBINANTES DESTINEES A ETRE UTILISEES POUR LA DIMINUTION DE L'EXPRESSION GENIQUE**
(71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) MCGONIGLE, Brian, Wilmington, Delaware 19806, US
STOOP, Johan, M., Wilmington, DE 19810, US
(74) Dzieglewska, Hanna Eva, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 756 286 A2***
C07K 14/415 **A01H 5/00**
(25) En (26) En
(21) 05760537.0 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/017472 19.05.2005
(87) WO 2005/113778 2005/48 01.12.2005
(88) 30.03.2006
(30) 20.05.2004 US 572704 P
(54) • **MULTIDRUG-RESISTENZ-PROTEINPOLYNUKLEOTIDE AUS MAIS UND VERWENDUNGSVERFAHREN**
• **MAIZE MULTIDRUG RESISTANCE-ASSOCIATED PROTEIN POLYNUCLEOTIDES AND METHODS OF USE**
• **POLYNUCLEOTIDES DE PROTEINES ASSOCIEES A LA MULTIRESTANCE AUX MEDICAMENTS DU MAIS ET PROCEDES D'UTILISATION ASSOCIES**
(71) Pioneer-Hi-Bred International, Inc., 7100 N. W. 62nd Avenue P.O. Box 1014, Johnston, IA 50131-1014, US
E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) SHI, Jinrui, Johnston, IA 50131, US
ERTL, David, S., Waukegan, IA 50263, US
WANG, Hongyu, Urbandale, IA 50322, US
LI, Bailin, Hockessin, DE 19707, US
FALLER, Marianna, Wilmington, DE 19808, US
SCHELLIN, Kathleen, Johnston, IA 50131, US
(74) Bentham, Andrew, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12N 15/82 → (51) **C07K 14/195****C12N 15/85** → (51) **C07K 14/705****C12N 15/85** → (51) **C12N 15/00**

- (51) **C12N 15/86** (11) **1 756 287 A2***
(25) En (26) En
(21) 05763601.1 (22) 05.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
LV
(86) US 2005/011499 05.04.2005
(87) WO 2005/098009 2005/42 20.10.2005
(88) 29.12.2005
(30) 09.04.2004 US 561214 P
19.01.2005 US 644902 P
(54) • **SYNERGISTISCHE ABSCHWÄCHUNG VON VESICULAR STOMATITIS VIREN, VEKTORIEN UND IMMUNOLOGE ZUSAMMENSETZUNGEN DARAUS**
• **SYNERGISTIC ATTENUATION OF VESICULAR STOMATITIS VIRUS, VECTORS THEREOF AND IMMUNOGENIC COMPOSITIONS THEREOF**
• **AFFAIBLISSEMENT PAR EFFET DE SYNERGIE DU VIRUS DE LA STOMATITE VESICULAIRE (VSV), VECTEURS CORRESPONDANTS, ET COMPOSITIONS IMMUNOGENES CORRESPONDANTES**
(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
(72) CLARKE, David, Kirkwood, Chester, NY 10918, US
HENDRY, Roger, Michael, Warwick, NY 10990, US
UDEM, Stephen, A., New York, NY 10023, US
PARKS, Christopher, Lee, Boonton, NJ 07005, US
(74) Denholm, Anna Marie, et al, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead Berkshire SL6 0PH, GB

- (51) **C12N 15/861** (11) **1 756 288 A2***
(25) En (26) En
(21) 05778984.4 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/015315 02.05.2005
(87) WO 2005/111220 2005/47 24.11.2005
(30) 30.04.2004 US 837029
(54) • **ADENO-ASSOZIIERTE VIRUSVEKTOREN MIT INTRAVEKTOR-HETEROLOGEN TERMINALEN PALINDROMISCHEN SEQUENZEN**
• **ADENO-ASSOCIATED VIRUS VECTORS WITH INTRAVEKTOR HETEROLOGOUS TERMINAL PALINDROMIC SEQUENCES**
• **VECTEURS VIRALUX ADENO-ASSOCIES AVEC DES SEQUENCES PALINDROMIQUES TERMINALES HETEROLOGUES INTRAVECTORIELLES**
(71) UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION, Technology Innovation Center Suite 214, 100 Oakdale Campus, Iowa City, IA 52242, US
(72) ENGELHARDT, John, F., Iowa City, IA 52246, US
YAN, Ziyang, Iowa City, IA 52246, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

C12N 15/87 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **C12N 15/88** (11) **1 756 289 A2***
A61K 47/48 **A61K 49/00**
A61K 51/12 **A61K 49/18**
(25) En (26) En
(21) 05746540.3 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU

- (86) GB 2005/002058 24.05.2005
(87) WO 2005/116226 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 US 573805 P
24.05.2004 GB 0411537
(54) • **RNA-LIGANDEN UMFASSENDE NANOPARTIKEL**
• **NANOPARTICLES COMPRISING RNA LIGANDS**
• **NANOPARTICULES COMPRENANT DES LIGANDS D'ARN**
(71) Midatech Ltd., 4 & 5 Dunmore Court, Wootton Road, Abingdon, Oxford Oxfordshire OX13 6BH, GB
(72) RADEMACHER, Thomas William, Midatech Ltd, Abingdon, Oxford Oxfordshire OX13 6BH, GB
GUMAA, Khalid, Midatech Ltd, Abingdon, Oxford Oxfordshire OX13 6BH, GB
MARTIN-LOMAS, Manuel, 28006 Madrid, ES
PENADES, Soledad, 28006 Madrid, ES
OJEDA, Rafael, 28006 Madrid, ES
BARRIENTES, Africa G., 28006 Madrid, ES
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C12P 1/00 → (51) **C12N 1/14****C12P 1/00** → (51) **C12N 15/10**

- (51) **C12P 1/04** (11) **1 756 290 A1***
C12P 17/18
(25) En (26) En
(21) 04726883.4 (22) 12.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) IN 2004/000099 12.04.2004
(87) WO 2005/098011 2005/42 20.10.2005
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MAKROLIDEN UNTER VERWENDUNG EINES NEUEN STAMMS, STREPTOMYCES SP. BICC 7522**
• **PROCESS FOR THE PRODUCTION OF MACROLIDES USING A NOVEL STRAIN, STREPTOMYCES SP. BICC 7522**
• **PROCEDE DE PRODUCTION DE MACROLIDES AU MOYEN D'UNE NOUVELLE SOUCHE DE STREPTOMYCES ESPECE BICC 7522**
(71) Biocon Limited, 20th Km. Hosur Road, Hebbagodi, Bangalore 561 229, IN
(72) KULKARNI, Madhav c/o Biocon Limited, Bangalore Karnataka 561229, IN
PRABHU, Surekha, K. c/o Biocon Limited, Bangalore Karnataka 561229, IN
SHIVAKUMAR, M., C. c/o Biocon Limited, Bangalore Karnataka 561229, IN
SENGUPTA, Priyajit c/o Biocon Limited, Bangalore Karnataka 561229, IN
TIWARI, Sanjay c/o Biocon Limited, Bangalore, Karnataka 561229, IN
MENDHE, Rakesh c/o Biocon Limited, Bangalore, Karnataka 561229, IN
PATIL, Nitin c/o Biocon Limited, Bangalore, Karnataka 561229, IN
ADHIKARY, Laxmi c/o Biocon Limited, Bangalore, Karnataka 561229, IN
KHEDKAR, Anand c/o Biocon Limited, Bangalore, Karnataka 561229, IN
MELARKODE, Ramakrishnan c/o Biocon Limited, Bangalore, Karnataka 561229, IN
GURURAJA, Ramavana c/o Biocon Limited, Bangalore, Karnataka 561229, IN
SURYANARAYAN, Shrikumar c/o Biocon Limited, Bangalore, Karnataka 561229, IN
(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C12P 7/00 → (51) C12P 19/00	KOLSTAD, Jeffrey, L., Wayzata, MN 55391, US	C12Q 1/00 → (51) G01N 27/30
C12P 7/18 → (51) C12N 9/14	REEDER, David, H., Chanhassen, MN 55317, US	C12Q 1/00 → (51) G01N 33/48
C12P 7/18 → (51) C12N 15/55	RUSH, Brian, J., Minneapolis, MN 55408, US	(51) C12Q 1/04 (11) 1 756 295 A1* C12Q 1/22
C12P 13/12 → (51) C12N 15/11	(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK	(25) En (26) En (21) 05735807.9 (22) 08.04.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
C12P 17/02 → (51) C12N 9/14	C12P 19/04 → (51) C12N 1/20	(86) US 2005/011831 08.04.2005 (87) WO 2005/113796 2005/48 01.12.2005 (30) 10.05.2004 US 842599 18.10.2004 US 967394
C12P 17/02 → (51) C12N 15/55	C12P 19/34 → (51) C12Q 1/68	(54) • BIOLOGISCHER BODENDETEKTOR UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON • BIOLOGICAL SOIL DETECTOR AND METHOD OF USING SAME • DETECTEUR DE SALISSURESS BIOLOGIQUES ET PROCEDE D'UTILISATION DE CE DETECTEUR
C12P 17/18 → (51) C12P 1/04	(51) C12P 21/00 (11) 1 756 293 A2* C12M 3/00	(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(51) C12P 19/00 (11) 1 756 291 A2* C12P 19/02 C12P 7/00 C12N 9/88	(25) En (26) En (21) 05762090.8 (22) 17.06.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(72) GONZALEZ, Bernard A., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US LANDGREBE, Kevin D., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US KLEPZIG, Kimberley D., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US CHANDRAPATI, Sailaj, 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US CLEAR, Susannah C., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US HOVDE, Bonnie J., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(25) En (26) En (21) 05747462.9 (22) 26.04.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	AL BA HR LV MK YU (86) US 2005/021583 17.06.2005 (87) WO 2006/009903 2006/04 26.01.2006 (88) 09.11.2006 (30) 18.06.2004 US 580897 P 18.06.2004 US 580769 P	(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE
(86) US 2005/014351 26.04.2005 (87) WO 2005/106008 2005/45 10.11.2005 (88) 12.01.2006 (30) 27.04.2004 US 565640 P	(54) • PHARMAZEUTISCHES TUMOR-SCREENING MIT HOHEM DURCHSATZ UND UNTER VERWENDUNG VON DROSOPHILA • HIGH THROUGHPUT CANCER PHARMACEUTICAL SCREENING USING DROSOPHILA • CRIBLAGE A FORT RENDEMENT DE PRODUITS PHARMACEUTIQUES ANTICANCE-REUX UTILISANT LES DROSOPHILES	(51) C12Q 1/22 (11) 1 756 296 A1* C12Q 1/48
(54) • ENZYMATISCHE DECARBOXYLIERUNG VON 2-KETO-L-GULONSÄURE ZUR HERSTELLUNG VON XYLOSE • ENZYMATIC DECARBOXYLATION OF 2-KETO-L-GULONIC ACID TO PRODUCE XYLOSE • DECARBOXYLATION ENZYMATIQUE D'ACIDE 2-CETO-L-GULONIQUE POUR LA PRODUCTION DE XYLOSE	(71) Washington University, 1 Brookings Drive Campus Box 1045, St. Louis, Missouri 63130, US (72) BARANSKI, Thomas J., Kirkwood, Missouri 63122, US CAGAN, Ross, L., Clayton, Missouri 63105, US	(25) En (26) En (21) 05718095.2 (22) 22.03.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Archer-Daniels-Midland Company, 4666 East Faries Parkway, Decatur, Illinois 62526, US (72) BAO, Wuli, Forsyth, IL 62535, US SOLHEIM, Leif, P., Decatur, IL 62521, US (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE	(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB	(86) GB 2005/001056 22.03.2005 (87) WO 2005/093085 2005/40 06.10.2005 (30) 22.03.2004 GB 0406427 (54) • BIOLOGISCHER INDIKATOR • BIOLOGICAL INDICATOR • INDICATEUR BIOLOGIQUE
C12P 19/02 → (51) C12P 19/00	C12P 21/06 → (51) A61K 39/395	(71) Health Protection Agency, Porton Down, Salisbury, Wiltshire SP4 0JG, GB
(51) C12P 19/04 (11) 1 756 292 A2*	C12P 21/06 → (51) C07K 14/00	(72) SUTTON, J., Mark Health Protection Agency, Salisbury Wiltshire SP4 0JG, GB
(25) En (26) En (21) 05725774.3 (22) 16.03.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	C12P 21/06 → (51) C12N 9/64	RAVEN, Neil, David, H. Health Protection Agency, Salisbury Wiltshire SP4 0JG, GB
AL BA HR LV MK YU (86) US 2005/008818 16.03.2005 (87) WO 2005/100583 2005/43 27.10.2005 (88) 14.12.2006 (30) 31.03.2004 US 558266 P	C12P 21/06 → (51) C12N 15/00	(74) MacLean, Martin Robert, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(54) • VERFAHREN ZUR VERGÄRUNG VON OLIGOMERE SACCHARIDE ENTHALTENDEN ZUCKERN • PROCESS FOR FERMENTING SUGARS CONTAINING OLIGOMERIC SACCHARIDES • PROCEDE DE FERMENTATION DE SUCRES CONTENANT DES SACCHARIDES OLIGOMERIQUES	C12P 41/00 → (51) C12N 9/14	C12Q 1/22 → (51) C12Q 1/04
(71) NatureWorks LLC, 15305 Minnetonka Blvd, Minnetonka MN 55345, US Beacom, Daniel R., 16993 76th Avenue N, Maple Grove MN 55311, US Kolstad, Jeffrey L., 16122 Ringer Road, Wayzata, MN 55391, US Reeder, David H., 6501 Troendle Circle, Chanhassen, MN 55317, US Rush, Brian J., 3336 Emerson Avenue S., Minneapolis, MN 55408, US	C12P 41/00 → (51) C12N 15/55	(51) C12Q 1/26 (11) 1 756 297 A2*
(72) BEACOM, Daniel, R., Maple Grove, MN 55311, US	(51) C12Q 1/00 (11) 1 756 294 A1* C11D 11/00 C11D 3/00	(25) En (26) En (21) 05746322.6 (22) 07.06.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
	(86) DK 2005/000374 07.06.2005 (87) WO 2005/121353 2005/51 22.12.2005 (30) 07.06.2004 DK 200400884 (54) • RESTENZYMTEST • RESIDUAL ENZYME ASSAY • DETECTION D'ENZYMES RESIDUELS	(25) En (26) En (21) 05733259.5 (22) 05.04.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
	(71) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK (72) BJØRNVAD, Mads Eskelund, DK-1955 Frederiksberg C, DK ABEL, Gernot, DK-2100 Copenhagen Ø, DK	(86) US 2005/011551 05.04.2005 (87) WO 2005/098025 2005/42 20.10.2005 (88) 23.03.2006 (30) 05.04.2004 US 559570 P
	C12Q 1/00 → (51) C12N 5/08	(54) • AUF REAKTIVEN SAUERSTOFFSPEZIES BERUHENDER CYTOCHROM-P450-INHIBITIONSASSAY MIT HOHEM DURCHSATZ

- *HIGH THROUGHPUT REACTIVE OXYGEN SPECIES-BASED CYTOCHROME P450 INHIBITION ASSAY*
 - *TEST D'INHIBITION DE CYTOCHROME P450 A BASE D'ESPECES D'OXYGENE REACTIF A DEBIT ELEVE*
- (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL, 308 Bynum Hall, Campus Box 4105, Chapel Hill, NC 27599-4105, US
- (72) THAKKER, Dhiren, R., Raleigh, NC 27615, US
- ANSEDE, John, H., Holly Springs, NC 27540, US
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C12Q 1/34 → (51) **C12N 9/20**

C12Q 1/37 → (51) **G01N 33/573**

- (51) **C12Q 1/44** (11) **1 756 298 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05748372.9 (22) 09.06.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) GB 2005/002262 09.06.2005
- (87) WO 2005/121357 2005/51 22.12.2005
- (88) 01.06.2006
- (30) 11.06.2004 GB 0413078
08.11.2004 US 625830 P
- (54) • *WUNDINFEKTIONS-DIAGNOSE UND -PROGNOSE DURCH MESSUNG EINER PHOSPHOLIPASE A2 IN WUNDFLÜSSIGKEIT*
- *DIAGNOSIS AND PROGNOSIS OF WOUND INFECTION BY MEASUREMENT OF A PHOSPHOLIPASE A2 IN WOUND FLUID*
- *DIAGNOSTIC ET PROGNOSTIC D'INFECTION DE BLESSURES PAR LA MESURE D'UNE PHOSPHOLIPASE A2 DANS UN FLUIDE DE CETTE BLESSURE*
- (71) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876, US
- (72) SHAH, Faraia, Bradford BD9 6BE, GB
CLARK, Rachael, Skipton BD23 2DH, GB
TROTTER, Patrick, John, Leeds LS16 8BN, GB
WATT, Paul, William, Steeton BD20 6UN, GB
CULLEN, Breda, Mary, Skipton BD23 1HR, GB
- (74) James, Anthony Christopher W.P., Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C12Q 1/44 → (51) **C12N 9/20**

C12Q 1/48 → (51) **C12Q 1/22**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 299 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05718259.4 (22) 24.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/000761 24.03.2005
- (87) WO 2005/093099 2005/40 06.10.2005
- (30) 26.03.2004 GB 0406865
- (54) • *NUKLEINSÄURESEQUENZIERUNG*
- *NUCLEIC ACID SEQUENCING*
- *SEQUENCAGE D'ACIDES NUCLEIQUES*
- (71) Qiagen AS, Frysjaveien 40, 0884 Oslo, NO
- (72) LARSEN, Frank, N-0372 Oslo, NO
- (74) Schönbohm, Carla, König-Szynka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Lohengrinstraße 11, D-40549 Düsseldorf, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 300 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05718261.0 (22) 24.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/000763 24.03.2005
- (87) WO 2005/093100 2005/40 06.10.2005
- (30) 26.03.2004 GB 0406864
- (54) • *NUKLEINSÄURESEQUENZIERUNG*
- *NUCLEIC ACID SEQUENCING*
- *SEQUENCAGE D'ACIDE NUCLEIQUE*
- (71) Qiagen GmbH, Qiagen Strasse 1, 40724 Hilden, DE
- (72) LARSEN, Frank, N-0372 Oslo, NO
- (74) Schönbohm, Carla, König-Szynka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 301 A1***

G01N 33/574 **G01N 33/68**

G01N 33/74

- (25) En (26) En
- (21) 05731618.4 (22) 15.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/000542 15.04.2005
- (87) WO 2005/100593 2005/43 27.10.2005
- (30) 16.04.2004 US 562715 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEOBACHTUNG DES FORTSCHRITTS EINER KREBSERKRANKUNG*
- *A METHOD FOR MONITORING THE PROGRESS OF CANCER*
- *PROCEDE DESTINE A REGULER LA PROGRESSION D'UN CANCER*
- (71) MONASH UNIVERSITY, Wellington Road, Clayton, VIC 3168, AU
- (72) RISBRIDGER, Gail Petuna, East Malvern, VIC 3145, AU
- MELLOR, Sally Louise, Sandringham, VIC 3191, AU
- BALL, Emma Margaret Anne, South Yarra, VIC 3141, AU
- WANG, Hong, Mount Waverley, VIC 3149, AU
- PEDERSEN, John Stuart, Hawthorn, VIC 3122, AU
- (74) Dziegiewska, Hanna Eva, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 302 A1***

(25) En (26) En

(21) 05731687.9 (22) 14.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/003787 14.04.2005
- (87) WO 2005/100594 2005/43 27.10.2005
- (30) 14.04.2004 ES 200400906
- (54) • *VERFAHREN ZUM SELEKTIVEN NACHWEIS VON TEILMENGEN VON NUKLEIN-SÄUREMOLEKÜLEN*
- *A METHOD FOR SELECTIVELY DETECTING SUBSETS OF NUCLEIC ACID MOLECULES*
- *PROCEDE PERMETTANT LA DETECTION SELECTIVE DE SOUS-GROUPES D'ACIDE NUCLEIQUE*
- (71) Oryzon Genomics, S.A., Parc Científic de Barcelona C/ Josep Samitier 1-5, 08028 Barcelona, ES
- (72) MAES, Tamara, E-08028 Barcelona, ES
- HAMPSON, Richard, E-08028 Barcelona, ES
- BENITO AMENGUAL, Maria del Mar, E-08028 Barcelona, ES

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 303 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05735973.9 (22) 11.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/012289 11.04.2005
- (87) WO 2005/100608 2005/43 27.10.2005
- (88) 15.06.2006
- (30) 09.04.2004 US 560900 P
26.10.2004 US 622643 P
- (54) • *DIAGNOSEGERÄT ZUR DIAGNOSE GUT-ARTIGER GEGENÜBER BÖSARTIGEN SCHILDRÜSENLESIONEN*
- *DIAGNOSTIC TOOL FOR DIAGNOSING BENIGN VERSUS MALIGNANT THYROID LESIONS*
- *OUTIL DIAGNOSTIQUE PERMETTANT DE DIAGNOSTIQUER DES LESIONS THYROIDIENNES BENIGNES CONTRE DES LESIONS THYROIDIENNES MALIGNES*
- (71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, National Institutes of Health, Office of Technology Transfer, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US
- JOHNS HOPKINS UNIVERSITY, 100 North Charles Street 5th Floor, Baltimore, MD 21201, US
- (72) LIBUTTI, Steven, K., North Potomac, MD 20878, US
- MAZZANTI, Chiara, Bethesda, MD, US
- ZEIGER, Martha, Baltimore, MD, US
- UMBRIECHT, Christopher, Baltimore, MD, US
- (74) Duxbury, Stephen, Arnold & Siedsma Isartorplatz 5, 80331 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 304 A2***

(25) En (26) En

(21) 05737635.2 (22) 20.04.2005

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

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/013546 20.04.2005
- (87) WO 2005/103299 2005/44 03.11.2005
- (88) 16.02.2006
- (30) 20.04.2004 US 563628 P
- (54) • *AUF RNAI BERUHENDE ZIELIDENTIFIZIERUNG UND VALIDIERUNG*
- *RNAI-BASED TARGET IDENTIFICATION AND VALIDATION*
- *IDENTIFICATION ET VALIDATION DE CIBLE BASEES SUR UNE INTERFERENCE ARN*
- (71) Applied Research Systems ARS Holding N. V., Pietermaai 15, P.O. Box 4905, Curacao, AN
- (72) BLUME-JENSEN, Peter, Newton, MA 02459, US
- (74) Sutcliffe, Nicholas Robert, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 305 A1***

(25) Fr (26) Fr

(21) 05741923.6 (22) 17.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/000656 17.03.2005
- (87) WO 2005/093097 2005/40 06.10.2005
- (30) 17.03.2004 FR 0402774
- (54) • *AUS LEBENDIGEN TUMORZELLEN AUSGEWÄHLTE APTAMERE UND DEREN VERWENDUNG*
- *APTAMERS SELECTED FROM LIVE TUMOR CELLS AND THE USE THEREOF*

- *APTAMERES SELECTIONNES A PARTIR DE CELLULES VIVANTES TUMORALES ET LEURS APPLICATIONS.*
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) TAVITIAN, Bertrand, F-78210 SAINT-CYR L'ECOLE, FR
DUCONGE, Frédéric, F-92330 SCEAUX, FR
LIBRI, Domenico, F-91190 GIF-SUR-YVETTE, FR
DE FRANCISCIS, Vittorio, I-80134 NAPLES, IT
CERCHIA, Laura, I-80122 NAPLES, IT
- (74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES, 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 306 A2***
(25) En (26) En
(21) 05741985.5 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005269 13.05.2005
(87) WO 2005/113801 2005/48 01.12.2005
(88) 23.02.2006
(30) 14.05.2004 GB 0410883
16.11.2004 GB 0425257
- (54) • *IDENTIFIZIERUNG UND CHARAKTERISIERUNG EINER GEGENÜBER DER BEHANDLUNG MIT IMATINIB EMPFINDLICHEN TEILMENGE VON GLIOBLASTOMEN*
• *IDENTIFICATION AND CHARACTERIZATION OF A SUBSET OF GLIOBLASTOMAS SENSITIVE TO TREATMENT WITH IMATINIB*
• *IDENTIFICATION ET CARACTERISATION D'UN SOUS-ENSEMBLE DE GLIOBLASTOMES SENSIBLES AU TRAITEMENT A L'IMATINIB*
- (71) LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH, 605 Third Avenue, New York, New York 10158, US
Uppsala University Hospital, 751 85 Uppsala, SE
Nister, Monica, Karolinska Institute, 171 76 Stockholm, SE
- (72) HÄGERSTRAND, Daniel, S-171 76 Stockholm, SE
HESSELAGER, Göran, S-751 85 Uppsala, SE
NISTER, Monica, S-171 76 Stockholm, SE
OSTMAN, Arne, Cancer Center Karolinska, S-171 76 Stockholm, SE
- (74) Roth, Peter Richard, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 307 A1***
(25) En (26) En
(21) 05744323.6 (22) 19.05.2005
(84) DE FR GB
(86) GB 2005/001980 19.05.2005
(87) WO 2005/113804 2005/48 01.12.2005
(30) 20.05.2004 US 572464 P
- (54) • *VERWENDUNG MASSENMARKIERTER SONDEN ZUM NACHWEIS VON ZIELNUKLEINSÄUREN MITTELS MASSENSPEKTROMETRIE*
• *USE OF MASS LABELLED PROBES TO DETECT TARGET NUCLEIC ACIDS USING MASS SPECTROMETRY*
• *UTILISATION DE SONDAS A ETIQUETTES DE MASSE AUX FINS DE DETECTION D'ACIDES NUCLEIQUES CIBLES AU MOYEN DE LA SPECTROMETRIE DE MASSE*
- (71) Trillion Genomics Limited, 11 Sturton Street, Cambridge Cambridgeshire CB1 2SN, GB
- (72) THOMPSON, Andrew, Cambridge Cambridgeshire CB4 3QF, GB
-
- (74) Davies, Jonathan Mark, et al, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 308 A1***
(25) En (26) En
(21) 05744871.4 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/014343 22.04.2005
(87) WO 2005/106044 2005/45 10.11.2005
(30) 23.04.2004 US 564758 P
01.06.2004 US 575978 P
30.11.2004 US 631702 P
07.12.2004 US 633826 P
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BRUSTKREBSPROGNOSE*
• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR BREAST CANCER PROGNOSIS*
• *COMPOSITIONS ET PROCEDES DE PROGNOSTIC DU CANCER DU SEIN*
- (71) Exagen Diagnostics, Inc., 801 University Boulevard, SE, Suite 209, Albuquerque, NM 87106, US
- (72) HARRIS, Cole, Albuquerque, NM 87108, US
DAVIS, Lisa, Albuquerque, NM 87106, US
- (74) Zwicker, Jörk, et al, Dr. Volker Vossius Patentanwälte-Rechtsanwälte Geibelstrasse 6, 81679 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 309 A2***
(25) En (26) En
(21) 05745597.4 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/005787 30.05.2005
(87) WO 2005/119260 2005/50 15.12.2005
(88) 09.11.2006
(30) 03.06.2004 EP 04013107
- (54) • *VERFAHREN ZUR VORAUSSAGE UND ÜBERWACHUNG DER REAKTION AUF EINE KREBSTHERAPIE*
• *METHODS FOR PREDICTING AND MONITORING RESPONSE TO CANCER THERAPY*
• *METHODES DE PREDICTION ET DE SURVEILLANCE DE REPONSE AU TRAITEMENT DU CANCER*
- (71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) MUNNES, Marc, 40699 Erkrath-Hochdahl, DE
PRIESACK, Hans-Bernd, 41542 Dormagen, DE
MODLICH, Olga, 40667 Meerbusch, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 310 A2***
(25) En (26) En
(21) 05748517.9 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005194 12.05.2005
(87) WO 2005/108605 2005/46 17.11.2005
(88) 12.01.2006
(30) 12.05.2004 US 570085 P
- (54) • *MIT EINEM FEHLEN EINER KLINISCHEN REAKTION AUF ARZNEIMITTEL ASSOZIIERTE POLYMORPHISMEN IN ABCB1*
• *POLYMORPHISMS IN ABCB1 ASSOCIATED WITH A LACK OF CLINICAL RESPONSE TO MEDICAMENTS*
• *POLYMORPHISMES DANS LE GENE ABCB1 LIES A UN MANQUE DE REPONSE CLINIQUE A DES MEDICAMENTS*
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
-
- (72) UHR, Manfred, 82131 Stockdork, DE
HOLSBOER, Florian, 80805 München, DE
BINDER, Elisabeth, 80469 München, DE
MÜLLER-MYHSOK, Bertram, 80689 München, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 311 A2***
(25) En (26) En
(21) 05750331.0 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005285 13.05.2005
(87) WO 2005/111232 2005/47 24.11.2005
(88) 13.04.2006
(30) 17.05.2004 EP 04011680
- (54) • *SILENCING VON TUMORSUPPRESSOR-GENEN DURCH CPG-METHYLIERUNG BEI PROSTATAKREBS*
• *SILENCING OF TUMOR-SUPPRESSIVE GENES BY CPG-METHYLATION IN PROSTATE CANCER*
• *EXTINCTION DE GENES SUPRESSEURS DE TUMEUR PAR METHYLATION CPG DANS UN CANCER DE LA PROSTATE*
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V. Berlin, Hofgartenstrasse 2, 80539 München, DE
- (72) HERMEKING, Heiko, 82152 Martinsried, DE
LODYGUIE, Dmitri, 81375 München, DE
- (74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 312 A1***
C12P 19/34 **C07H 21/04**
(25) En (26) En
(21) 05750553.9 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017419 17.05.2005
(87) WO 2005/113826 2005/48 01.12.2005
(30) 20.05.2004 US 572920 P
- (54) • *GENOTYPISIERUNG MEHRERER LOCI MITTELS PCR ZUR AMPLIFIKATION UNTERSCHIEDLICHER LOCI BEI UNTERSCHIEDLICHEN TEMPERATUREN*
• *GENOTYPING OF MULTIPLE LOCI WITH PCR FOR DIFFERENT LOCI AMPLIFICATION AT DIFFERENT TEMPERATURES*
• *GENOTYPAGE DE PLUSIEURS SITES PAR PCR EN VUE DE L'AMPLIFICATION DE DIFFERENTS SITES A DIFFERENTES TEMPERATURES*
- (71) Bioarray Solutions Ltd, 35 Technology Drive, Suite 100, Warren, New Jersey 07059, US
- (72) YANG, Jiacheng, Hillsboro, NJ 08844, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 313 A2***
(25) En (26) En
(21) 05752121.3 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/006374 14.06.2005
(87) WO 2005/121361 2005/51 22.12.2005
(88) 28.09.2006
(30) 14.06.2004 EP 04013894
- (54) • *SEQUENZESPEZIFISCHER NACHWEIS DER METHYLIERUNG IN BIOMOLEKÜLEN*

- SEQUENCE-SPECIFIC DETECTION OF METHYLATION IN BIOMOLECULES
 - DETECTION D'UNE METHYLATION DANS DES BIOMOLECULES SPECIFIQUE A UNE SEQUENCE
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Berlin, DE
 (72) WEINHOLD, Elmar, 52056 Aachen, DE
 MEIER, Thomas, 81373 München, DE
 DÜFEL, Hartmut, 82444 Schlehdorf, DE
 MARKERT-HAHN, Christine, 82377 Penzberg, DE
 SCHMUCK, Rainer, 83671 Benediktbeuern, DE
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 314 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05754261.5 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/006002 03.06.2005
 (87) WO 2005/118848 2005/50 15.12.2005
 (30) 04.06.2004 US 577131 P
 (54) • BIOMARKER ZUR VORHERSAGE DES ANSPRECHENS AUF BEHANDLUNG MIT CLOZAPIN
 • BIOMARKERS FOR THE PREDICTION OF RESPONSIVENESS TO CLOZAPINE TREATMENT
 • BIOMARQUEURS DE PREDICTION DE LA REACTIVITE AU TRAITEMENT A LA CLOZAPINE
- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
 (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
 (84) AT
 (72) HE, Yunsheng, Waltham, MA 02452, US
 LEROY, Elisabeth, Marie, Boston, MA 02115, US
 (74) Bourgarel, Denis Jacques Marie, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 315 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05761695.5 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/002309 14.06.2005
 (87) WO 2005/123948 2005/52 29.12.2005
 (30) 14.06.2004 US 578830 P
 (54) • FÜR EINEN GESCHMACKSREZEPTOR KODIERENDES HUMANES ADIPOSITAS-SUSZEPTIBILITÄTSSGEN UND DESSEN VERWENDUNG
 • HUMAN OBESITY SUSCEPTIBILITY GENE ENCODING A TASTE RECEPTOR AND USES THEREOF
 • GENE DE SUSCEPTIBILITE DE L'OBESITE HUMAIN CODANT UN RECEPTEUR DU GOUT ET UTILISATIONS
- (71) Integragen, 5 rue Henri Desbruères Genopole Campus 1, Genavenir 8, 91000 EVRY, FR
 (72) PHILIPPI, Anne, F-77310 St Fargeau Ponthierry, FR
 ROUSSEAU, Francis, F-91300 Savigny sur Orge, FR
 ROSCHMANN, Elke, 89179 Beimerstetten, DE
 (74) Chajmowicz, Marion, et al, BECKER & associés 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 316 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05764662.2 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/002356 14.06.2005
 (87) WO 2005/123949 2005/52 29.12.2005
 (88) 16.03.2006
 (30) 14.06.2004 US 578829 P
 (54) • FÜR EINEN SPANNUNGSGESTEUERTEN KALIUMKANAL KODIERENDES HUMANES ADIPOSITAS-SUSZEPTIBILITÄTSSGEN UND DESSEN VERWENDUNG
 • HUMAN OBESITY SUSCEPTIBILITY GENE ENCODING A POTASSIUM VOLTAGE-GATED CHANNEL AND USES THEREOF
 • GENE HUMAIN DE SUSCEPTIBILITE A L'OBESITE CODANT POUR UN CANAL POTASSIQUE COMMANDE PAR TENSION ET UTILISATIONS DUDIT GENE
- (71) Integragen, 5 rue Henri Desbruères Genopole Campus 1, Genavenir 8, 91000 EVRY, FR
 (72) PHILIPPI, Anne, F-77310 St. Fargeau Ponthierry, FR
 ROUSSEAU, Francis, F-91300 Savigny sur Orge, FR
 ROSCHMANN, Elke, 89179 Beimerstetten, DE
 (74) Chajmowicz, Marion, et al, BECKER & associés 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 317 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05768810.3 (22) 31.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/010912 31.03.2005
 (87) WO 2005/100604 2005/43 27.10.2005
 (88) 09.03.2006
 (30) 01.04.2004 US 559042 P
 01.04.2004 US 559275 P
 01.04.2004 US 559040 P
 01.04.2004 US 559225 P
 01.04.2004 US 559011 P
 01.04.2004 US 559202 P
 01.04.2004 US 559203 P
 (54) • VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG DES RISIKOS FÜR OSTEOARTHRITIS UND BEHANDLUNGEN DERSELBEN
 • METHODS FOR IDENTIFYING RISK OF OSTEOARTHRITIS AND TREATMENTS THEREOF
 • PROCEDES D'IDENTIFICATION DE RISQUE D'OSTEOARTHRITE ET TRAITEMENTS ASSOCIES
- (71) SEQUENOM, INC., 3595 John Hopkins Court, San Diego, California 92121, US
 (72) MAH, Steven, San Diego, CA 92130, US
 BRAUN, Andreas, San Diego, CA 92130, US
 KAMMERER, Stefan, M., San Diego, CA 92130, US
 NELSON, Matthew, Roberts, San Marcos, CA 92069, US
 RENELAND, Rikard, Henry, San Diego, CA 92122, US
 LANGDOWN, Maria, L., Fallbrook, CA 92028, US
 (74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 318 A2***
C07K 1/00 **C07K 17/00**
C07K 14/00
 (25) En (26) En
 (21) 05778410.0 (22) 15.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/012797 15.04.2005
 (87) WO 2005/116255 2005/49 08.12.2005
 (88) 13.04.2006
 (30) 15.04.2004 US 826077
 (54) • APTAMER-TOXINMOLEKÜLE UND VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG
 • APTAMER-TOXIN MOLECULES AND METHOD FOR USING SAME
 • MOLECULES TOXINE-APTAMERE ET PROCEDE D'UTILISATION DE CELLES-CI
- (71) Archemix Corporation, One Hampshire Street, Cambridge, MA 02139, US
 (72) STANTON, Martin, Concord, MA 01742, US
 KURZ, Markus, Newton, MA 02465, US
 WILSON, Charles, Concord, MA 01742, US
 (74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 756 319 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05788756.4 (22) 01.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019375 01.06.2005
 (87) WO 2006/004597 2006/02 12.01.2006
 (88) 19.10.2006
 (30) 01.06.2004 US 576284 P
 (54) • ASSOZIATION VON DNA-METHYLIERUNGSPROFILIEN UND HORMONREZEPTORSTATUS BEI BRUSTKREBS SOWIE REAKTION AUF TAMOXIFEN
 • ASSOCIATION OF BREAST CANCER DNA METHYLATION PROFILES WITH HORMONE RECEPTOR STATUS AND RESPONSE TO TAMOXIFEN
 • ASSOCIATION DE PROFILS DE METHYLATION D'ADN DU CANCER DU SEIN AVEC UN ETAT DE RECEPTEUR HORMONAL ET REPONSE AU TAMOXIFENE
- (71) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, 3716 South Hope Street Suite 313, Los Angeles, CA 90007-4344, US
 (72) WIDSCHWENDTER, Martin, A-6414 Mieming, AT
 SIEGMUND, Kimberly, D., San Marino, CA 91108, US
 JONES, Peter, A., La Cañada, CA 91011, US
 LAIRD, Peter, W., South Pasadena, CA 91010, US
 (74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert, Pattenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C12Q 1/68 → (51) **B01L 3/00**

C12Q 1/68 → (51) **C07H 21/04**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/10**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/543**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/574**

C12Q 1/70 → (51) **A61K 8/18**

C14C 11/00 → (51) **C08F 212/08**

- (51) **C21B 3/00** (11) **1 756 320 A2***
C21C 1/00 **F28F 3/12**
C22B 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 05724958.3 (22) 08.03.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/007536 08.03.2005
(87) WO 2005/106048 2005/45 10.11.2005
(88) 28.09.2006
(30) 20.04.2004 US 828044
(54) • *BEI DER STAHLHERSTELLUNG VERWENDETES WÄRMETAUSCHERSYSTEM*
• *HEAT EXCHANGER SYSTEM USED IN STEEL MAKING*
• *SYSTEME D'ECHANGEUR DE CHALEUR UTILISE DANS LA FABRICATION DE L'ACIER*

(71) Amerifab, Inc., 2075 South Belmont Avenue, Indianapolis, IN 46221, US
(72) MANASEK, Richard, J., Greenwood, IN 46143, US
KINCHELOE, David, P., Greenwood, IN 46142, US
(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **C21B 7/14** (11) **1 756 321 A1***
F27D 3/14 **F27B 1/21**

(25) En (26) En
(21) 05752645.1 (22) 03.06.2005
(84) AT DE GB
(86) EP 2005/052567 03.06.2005
(87) WO 2005/118888 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 LU 91082
(54) • *HANDHABUNGSVORRICHTUNG ZUM ERSATZ EINES LÄUFERS*
• *HANDLING DEVICE FOR REPLACING A RUNNER*
• *DISPOSITIF DE MANIPULATION PERMETTANT DE REMPLACER UN CANAL DE COULEE*

(71) PAUL WURTH S.A., 32 rue d'Alsace, 1122 Luxembourg, LU
(72) LONARDI, Emile, L-4945 Bascharage, LU
WILLIEME, Jean-Jacques, L-3390 Peppange, LU
(74) Schmitt, Armand, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon, B.P. 48, 8001 Strassen, LU

(51) **C21B 13/00** (11) **1 756 322 A2***

(25) En (26) En
(21) 05754200.3 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) EP 2005/005465 20.05.2005
(87) WO 2005/116274 2005/49 08.12.2005
(88) 20.04.2006
(30) 31.05.2004 AU 2004902898
(54) • *DIREKTREDUKTIONSVERFAHREN*
• *A DIRECT REDUCTION PROCESS*
• *PROCEDE DE REDUCTION DIRECTE*

(71) Outokumpu Technology Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
(72) ORTH, Andreas, 61381 Friedrichsdorf, DE
EICHBERGER, Heinz, 65812 Bad Soden, DE
PHILP, Donald, Keith, Bibra Lake 6163 WA, AU
DRY, Rod, City Beach WA, AU
(74) Keil, Rainer A., KEIL & SCHAAFHAUSEN, Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

C21B 13/00 → (51) **C22B 5/14**

C21C 1/00 → (51) **C21B 3/00**

C21D 1/673 → (51) **B21C 37/15**

C21D 9/08 → (51) **B21C 37/15**

(51) **C21D 10/00** (11) **1 756 323 A2***
B23K 9/09

(25) En (26) En
(21) 05735099.3 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/012384 13.04.2005
(87) WO 2005/110667 2005/47 24.11.2005
(88) 21.09.2006
(30) 29.04.2004 US 834180
(54) • *VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG ODER HERSTELLUNG VON MATERIALIEN UND VERBINDUNGEN MIT SPEZIFISCHEN EIGENSCHAFTEN DURCH ERZEUGUNG UND ANLEGUNG VON ADAPTIVEN IMPULSEN, EINER NORMALISIERUNGS-ENERGIE DAVON UND PAUSEN DAZWISCHEN*
• *METHOD FOR MODIFYING OR PRODUCING MATERIALS AND JOINTS WITH SPECIFIC PROPERTIES BY GENERATING AND APPLYING ADAPTIVE IMPULSES, A NORMALIZING ENERGY THEREOF AND PAUSES THEREBETWEEN*
• *PROCEDE DE MODIFICATION OU DE PRODUCTION DE MATIERES ET DE JOINTS DOTES DE PROPRIETES SPECIFIQUES PAR GENERATION ET APPLICATION D'IMPULSIONS ADAPTATIVES, D'UNE ENERGIE DE NORMALISATION ET DE PAUSES*

(71) U.I.T., L.L.C., 5871 Old Leeds Road, Birmingham, AL 35210, US
(72) EFIM, S., Statnikov, Birmingham, AL 35243-3411, US
(74) Sörby, Lennart, et al, Dr. Ludwig Brann Patentbyrå AB Box 171 92, 104 62 Stockholm, SE

C21D 10/00 → (51) **F16L 9/18**

C22B 1/00 → (51) **C21B 3/00**

C22B 3/22 → (51) **B01D 17/028**

(51) **C22B 5/14** (11) **1 756 324 A1***
C21B 13/00

(25) En (26) En
(21) 05746507.2 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) EP 2005/005472 20.05.2005
(87) WO 2005/116280 2005/49 08.12.2005
(30) 31.05.2004 AU 2004902900
(54) • *DIREKTREDUKTIONSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINER EINZIGEN WIRBELSCHICHT*
• *DIRECT REDUCTION PROCESS USING A SINGLE FLUIDISED BED*
• *PROCEDE DE REDUCTION DIRECTE UTILISANT UN SEUL LIT FLUIDISE*

(71) Outokumpu Technology Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
(72) ORTH, Andreas, 61381 Friedrichsdorf, DE
EICHBERGER, Heinz, 65812 Bad Soden, DE
PHILP, Donald, Keith, Bibra Lake, W.A. 6163, AU
DRY, Rod, City Beach, W.A., AU

(74) KEIL & SCHAAFHAUSEN Patentanwälte, Cronstettenstrasse 66, 60322 Frankfurt am Main, DE

C22B 34/12 → (51) **C01G 23/053**

(51) **C22C 5/04** (11) **1 756 325 A2***

(25) En (26) En
(21) 05779976.9 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/016315 10.05.2005
(87) WO 2005/113846 2005/48 01.12.2005
(88) 28.12.2006
(30) 10.05.2004 US 569671 P
(54) • *PALLADIUMLEGIERUNG*
• *PALLADIUM ALLOY*
• *ALLIAGE DE PALLADIUM*

(71) Deringer-Ney, Inc., Ney Industrial Park 2 Douglas Street, Bloomfield CT 06002, US
(72) KLEIN, Arthur, S., Orange, Connecticut 06477, US
SMITH, Edward, F., III, Madison, Connecticut 06443, US
(74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert, Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

C22C 33/02 → (51) **B22F 3/12**

C22C 38/40 → (51) **F16L 9/18**

(51) **C23C 14/24** (11) **1 756 326 A1***

(25) De (26) De
(21) 05758913.7 (22) 08.06.2005
(84) CH DE FR LI
(86) DE 2005/001051 08.06.2005
(87) WO 2005/123978 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 DE 102004030523
(54) • *TRANSPORTSYSTEM FÜR NANOPARTIKEL UND VERFAHREN ZU DESSEN BETRIEB*
• *TRANSPORT SYSTEM FOR NANOPARTICLES AND METHOD FOR THE OPERATION THEREOF*
• *SYSTEME DE TRANSPORT DE NANOPARTICULES ET SON MODE DE FONCTIONNEMENT*

(71) Siemens AG, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) JENSEN, Jens Dahl, 14050 Berlin, DE
KRÜGER, Ursus, 14089 Berlin, DE
LÜTHEN, Volkmar, 12157 Berlin, DE
SCHIEWE, Heike, 12167 Berlin, DE

C23C 14/34 → (51) **C23C 14/58**

(51) **C23C 14/58** (11) **1 756 327 A1***
C23C 14/34 **C01G 7/00**

(25) En (26) En
(21) 05747126.0 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) GB 2005/002197 03.06.2005
(87) WO 2005/121395 2005/51 22.12.2005
(30) 10.06.2004 GB 0413036
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GOLDNITRID*
• *METHODS OF MAKING GOLD NITRIDE*
• *PROCEDES DE FABRICATION DE NITRURE D'OR*

(71) THE UNIVERSITY OF NEWCASTLE UPON TYNE, 1 Park Terrace, Newcastle Upon Tyne NE1 7RU, GB
(72) Siller, Lidija, Whitley Bay NE26 2AT, GB

Krishnamurthy, Satheesh, Dublin - 8, IE
Chao, Yimin, Newcastle NE5 4DG, GB
(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

(51) **C23C 16/00** (11) **1 756 328 A2***
C23C 16/06

(25) En (26) En
(21) 05763357.0 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/021291 15.06.2005
(87) WO 2005/124849 2005/52 29.12.2005
(88) 06.04.2006
(30) 15.06.2004 US 869779

(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HER-
STELLUNG DIELEKTRISCHER MEHRKOM-
PONENTENFILME**
• **SYSTEM AND METHOD FOR FORMING
MULTI-COMPONENT DIELECTRIC FILMS**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE FORMATION
DE FILMS DIELECTRIQUES MULTICOM-
POSANTS**

(71) Aviza Technology, Inc., 440 Kings Village
Road, Scotts Valley, CA 95066, US
(72) SENZAKI, Yoshihide, Austin, TX 78741, US
(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-
Jones, Lainé & James 22 Rodney Road,
Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

C23C 16/06 → (51) **C23C 16/00**

C23C 16/34 → (51) **H01L 21/205**

(51) **C23C 16/40** (11) **1 756 329 A1***
C23C 16/50

(25) En (26) En
(21) 05747858.8 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/017747 20.05.2005
(87) WO 2005/113856 2005/48 01.12.2005
(30) 20.05.2004 US 572813 P
(54) • **PLASMAUNTERSTÜTZTE CVD-ABSCHEI-
DUNG VON METALLOXID**
• **PLASMA ENHANCED CHEMICAL VAPOR
DEPOSITION OF METAL OXIDE**
• **DEPOT DE VAPEUR CHIMIQUE AMELIO-
REE PAR PLASMA D'OXYDE DE METAL**

(71) Dow Global Technologies Inc., Washington
Street, 1790 Building, Midland, MI 48674,
US
(72) DINEGA, Dmitry, P., Midland, MI 48642, US
WEIKART, Christopher, M., Midland, MI
48640, US

(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood
House, 12 Fulwood Place, London WC1V
6HR, GB

C23C 16/50 → (51) **C23C 16/40**

C23C 18/31 → (51) **C25B 11/04**

C23C 18/38 → (51) **C25B 11/04**

C23C 18/42 → (51) **C25B 11/04**

(51) **C23C 24/10** (11) **1 756 330 A1***
F28F 13/18 **B23K 35/28**

(25) Fi (26) En
(21) 05746324.2 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) FI 2005/000250 01.06.2005
(87) WO 2005/118913 2005/50 15.12.2005

(30) 03.06.2004 FI 20040759

(54) • **VERFAHREN ZUM REDUZIEREN VON
METALLOXIDPULVER UND ANBRINGEN
DAVON AUF EINER WÄRMEÜBERTRA-
GUNGSOBERFLÄCHE UND WÄRME-
ÜBERTRAGUNGSOBERFLÄCHE**

• **METHOD FOR REDUCING METAL OXIDE
POWDER AND ATTACHING IT TO A HEAT
TRANSFER SURFACE AND THE HEAT
TRANSFER SURFACE**

• **PROCÉDÉ DE RÉDUCTION D'UNE POUDRE
D'OXYDE MÉTALLIQUE ET SA FIXATION
SUR UNE SURFACE DE TRANSFERT
THERMIQUE, ET SURFACE DE TRANS-
FERT THERMIQUE**

(71) Outokumpu Copper Products Oy, Riihiton-
tuntie 7, 02200 Espoo, FI

(72) RISSANEN, Petri, FI-28200 Pori, FI

(74) LAAKSONEN, Olli, FI-28260 Harjunpää, FI
Reyier, Ann-Mari, Bjerkéns Patentbyrå KB,
Box 128, 721 05 Västerås, SE

C23C 30/00 → (51) **C25B 11/04**

(51) **C23F 1/02** (11) **1 756 331 A1***
B65D 88/06 **B65D 90/02**

(25) De (26) De

(21) 05740713.2 (22) 09.05.2005

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

(86) EP 2005/005007 09.05.2005
(87) WO 2005/111269 2005/47 24.11.2005

(30) 11.05.2004 DE 102004023286

(54) • **BEHÄLTER ZUM AUFNEHMEN UND SPEI-
CHERN VON FLÜSSIGKEITEN SOWIE VIS-
KOSEN STOFFEN, UND VERFAHREN ZU
DESSEN HERSTELLUNG**

• **CONTAINER FOR HOLDING AND STORING
LIQUIDS AS WELL AS VISCOUS SUB-
STANCES, AND METHOD FOR THE PRO-
DUCTION THEREOF**

• **RECIPIENT PREVU POUR CONTENIR ET
STOCKER DES LIQUIDES, AINSI QUE DES
SUBSTANCES VISQUEUSES ET PROCEDE
DE PRODUCTION CORRESPONDANT**

(71) MT Aerospace AG, Franz-Josef-Strauss-
Strasse 5, 86153 Augsburg, DE

(72) PLENGORTH, Andreas, 86159 Augsburg, DE

(74) Grape & Schwarzensteiner, Patentanwälte
Sebastiansplatz 7, 80331 München, DE

C23F 11/00 → (51) **F16L 9/18**

C25B 1/02 → (51) **C25B 11/04**

C25B 1/04 → (51) **C25B 11/02**

(51) **C25B 11/02** (11) **1 756 332 A2***
C25B 1/04 **H01M 4/00**

(25) En (26) En

(21) 05757597.9 (22) 15.06.2005

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

(86) NZ 2005/000131 15.06.2005

(87) WO 2005/122708 2005/52 29.12.2005

(88) 02.02.2006

(30) 18.06.2004 NZ 52261904

(54) • **WASSERSTOFFGASELEKTROLYSE- UND -
VERSORGVORRICHTUNG UND -
VERFAHREN**

• **HYDROGEN GAS ELECTROLYSIS AND
SUPPLY APPARATUS AND METHOD**
• **APPAREIL ET PROCEDE D'ELECTROLYSE
ET D'ALIMENTATION EN HYDROGENE
GAZEUX**

(71) S.E.R.L. Science Trustee Limited, 31 Fernaig
Street Papakura, South Auckland 1703, NZ

(72) SUTHERLAND, Deane Lewis, 1703 South
Auckland, NZ
SUTHERLAND, Michael David, Auckland
1702, NZ

(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Churchill House Churchill Way,
Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **C25B 11/04** (11) **1 756 333 A1***
C25B 1/02 **C23C 18/31**

C23C 18/38 **C23C 18/42**

C23C 30/00

(25) En (26) En

(21) 05745776.4 (22) 19.05.2005

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

(86) EP 2005/005453 19.05.2005

(87) WO 2005/113861 2005/48 01.12.2005

(30) 20.05.2004 IT MI20041006

(54) • **ANODE FÜR DIE SAUERSTOFFENTWICK-
LUNG**

• **ANODE FOR OXYGEN EVOLUTION**

• **ANODE POUR L'EVOLUTION D'OXYGENE**

(71) DE NORA ELETTRODI S.P.A., Via Dei Canzi,
1, 20134 Milano, IT

(72) ROSSI, Paolo, I-20047 Brugherio, IT

(74) Reitstötter - Kinzbach, Patentanwälte,
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **C25C 1/00** (11) **1 756 334 A2***

(25) En (26) En

(21) 05746937.1 (22) 25.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) IB 2005/051718 25.05.2005

(87) WO 2005/118916 2005/50 15.12.2005

(30) 03.06.2004 PCT/IB2004/001900

(54) • **HOCHSTABILE NICHTKOHLENSTOFF-
DURCHFLUSSANODEN FÜR DIE ELEKT-
ROLYTISCHE GEWINNUNG VON ALUMI-
NIUM**

• **HIGH STABILITY FLOW-THROUGH NON-
CARBON ANODES FOR ALUMINIUM
ELECTROWINNING**

• **ANODES EXEMPTES DE CARBONE A
ECOULEMENT CONTINU ET A STABILITE
ELEVÉE PERMETTANT D'EXTRAIRE DE
L'ALUMINIUM PAR VOIE ELECTROLY-
TIQUE**

(71) MOLTECH Invent S.A., 6, rue Adolphe Fisher,
1520 Luxembourg, LU

(72) DE NORA, Vittorio, CH-3968 Veyras, CH

NGUYEN, Thinh, T., CH-1213 Onex, CH

(74) Cronin, Brian Harold John, c/o Moltech S.A.,
Quai du Mont-Blanc 21, 1201 Geneva, CH

C25C 1/22 → (51) **C25D 1/00**

C25C 3/08 → (51) **C04B 35/565**

(51) **C25D 1/00** (11) **1 756 335 A2***
C25C 1/22

(25) En (26) En

(21) 05785299.8 (22) 16.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/017063 16.05.2005

(87) WO 2005/123985 2005/52 29.12.2005

(30) 19.05.2004 US 849536

(54) • **GERMANIUM-UND GERMANIUMLEGIE-
RUNGSNANOPARTIKEL SOWIE HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR**

- GERMANIUM AND GERMANIUM ALLOY NANOPARTICLE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
• NANOPARTICULE DE GERMANIUM ET D'ALLIAGE DE GERMANIUM ET PROCEDE DE REALISATION ASSOCIE
- (71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS, 352 Henry Administration Building, 506 South Wright Street, Urbana, IL 61801, US
- (72) NAYFEH, Munir H., Urbana, IL 61801, US
ABUHASSAN, Laila, Housing Complex, Jubehiha, Amman, JO
NAYFEH, Ammar M., Stanford, CA 94305, US
CHANG, Yia-Chung, Champaign, IL 62821, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
-
- (51) **C25D 7/06** (11) **1 756 336 A1***
(25) En (26) En
(21) 05750583.6 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006553 15.06.2005
(87) WO 2005/123990 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 DE 102004029894
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ELEKTROLYTISCHEN BEHANDLUNG VON FLACHEN WERKSTÜCKEN
• DEVICE AND METHOD FOR ELECTROLYTICALLY TREATING FLAT WORK-PIECES
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT ELECTROLYTIQUE DE PIECES ATRAVAILLER PLATES
- (71) ATOTECH Deutschland GmbH, Erasmusstrasse 20-24, 10553 Berlin, DE
(72) HECHLER, Klaus, 72224 Ebhausen, DE
KOHNLE, Franz, 12357 Berlin, DE
(74) Effert, Udo, et al, Effert, Bressel & Kollegen Patentanwälte Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE
-
- C25F 1/06** → (51) **B21D 51/50**
-
- C30B 15/02** → (51) **C30B 29/06**
-
- (51) **C30B 29/06** (11) **1 756 337 A2***
C30B 15/02 **C01B 33/037**
(25) En (26) En
(21) 05788988.3 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021369 17.06.2005
(87) WO 2006/009802 2006/04 26.01.2006
(88) 24.08.2006
(30) 18.06.2004 US 581308 P
17.06.2005 US 155104
17.06.2005 US 155105
17.06.2005 US 155385
- (54) • SCHMELZEINHEITANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR BELADUNG EINES KRISTALLFORMUNGSGERÄTS MIT GESCHMOLZENEM AUSGANGSMATERIAL
• A MELTER ASSEMBLY AND METHOD FOR CHARGING A CRYSTAL FORMING APPARATUS WITH MOLTEN SOURCE MATERIAL
• ENSEMBLE DE COMPARTIMENT DE FUSION ET PROCEDE DE CHARGEMENT D'UN APPAREIL DE FORMATION DE CRISTAUX AVEC UNE MATIERE DE SOURCE FONDUE
- (71) MEMC Electronic Materials, Inc., 501 Pearl Drive, P.O. Box 8, St. Peters, Missouri 63376, US
(72) HOLDER, John, Davis, Knoxville, Tennessee 37912, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB
-
- (51) **D01D 5/00** (11) **1 756 338 A2***
(25) En (26) En
(21) 05848568.1 (22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/011036 01.04.2005
(87) WO 2006/043968 2006/17 27.04.2006
(88) 11.01.2007
(30) 08.04.2004 US 819942
- (54) • ELEKTROSPRAY-/ELEKTROSPINNVORRICHTUNG UND VERFAHREN
• ELECTROSPRAY/ ELECTROSPINNING APPARATUS AND METHOD
• APPAREIL ET PROCEDE D'ELECTRONEBULISATION/ ELECTROFILAGE
- (71) RESEARCH TRIANGLE INSTITUTE, P.O. Box 12194, Research Triangle Park, NC 27709-2194, US
(72) ANDRADY, Anthony, Apex, NC 27502, US
ENSOR, David, S., Chapel Hill, NC 27514, US
(74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR
-
- D01D 5/24** → (51) **A01N 25/10**
-
- D01D 5/24** → (51) **D01D 5/247**
-
- (51) **D01D 5/247** (11) **1 756 339 A1***
D01D 5/24 **D01F 6/62**
D01F 6/86
(25) En (26) En
(21) 05740179.6 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/010870 30.03.2005
(87) WO 2005/098101 2005/42 20.10.2005
(30) 31.03.2004 US 813893
31.03.2004 US
- (54) • FADEN UND FASER MIT GERINGER DICHTHE UND LEICHTEM GEWICHT
• LOW DENSITY LIGHT WEIGHT FILAMENT AND FIBER
• FILAMENT ET FIBRE A POIDS LEGER ET FAIBLE DENSITE
- (71) Wellman, Inc., 1041 521 Corporate Center Drive, Fort Mill, SC 29715, US
(72) TRAVELUTE, Frederick, L., III, Charlotte, NC 28211, US
REESE, Glen, P., Charlotte, NC 28226, US
(74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, BARON & WARREN 19 South End Kensington, London W8 5BU, GB
-
- D01F 6/62** → (51) **D01D 5/247**
-
- D01F 6/86** → (51) **D01D 5/247**
-
- D01F 6/88** → (51) **C08K 3/30**
-
- (51) **D01F 9/127** (11) **1 756 340 A1***
C01B 31/02 **C04B 35/80**
D06M 11/01
(25) En (26) En
(21) 05748141.8 (22) 07.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/010750 07.06.2005
(87) WO 2005/121420 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 JP 2004169759
31.08.2004 JP 2004251283
- (54) • KATALYTISCH GEWACHSENE CARBONFASER, DEREN HERSTELLUNGSVERFAHREN SOWIE DIE CARBONFASER ENTHALTENDER VERBUNDSTOFF
• VAPOR GROWN CARBON FIBER, PRODUCTION METHOD THEREOF AND COMPOSITE MATERIAL CONTAINING THE CARBON FIBER
• FIBRE DE CARBONE DEVELOPEE EN PHASE VAPEUR, PROCEDE DE PRODUCTION DE CELLE-CI ET MATERIAU COMPOSITE CONTENANT LA FIBRE DE CARBONE
- (71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
(72) YANO, Kotaro Corporate R&D Cntr, SHOWA DENKO KK, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0858, JP
YAMAMOTO, Ryuji Corporate R&D Cntr, SHOWA DENKO KK, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0858, JP
MORITA, Toshio Corporate R&D Cntr, SHOWA DENKO KK, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0858, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- D03D 15/00** → (51) **B32B 3/02**
-
- (51) **D03D 25/00** (11) **1 756 341 A1***
(25) En (26) En
(21) 05740764.5 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/001485 20.05.2005
(87) WO 2005/113873 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 KR 2004036353
- (54) • GEWEBEKONSTRUKTION UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
• FABRIC STRUCTURE AND ITS MANUFACTURING METHOD
• STRUCTURE DE TISSU ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELLE-CI
- (71) Fabinno Co., Ltd., 1005 At-center, Yangjae-dong, Seocho-gu, Seoul 137-787, KR
(72) Chang, Dong-Ho, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-160, KR
(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE
-
- (51) **D03D 49/42** (11) **1 756 342 A1***
D03J 5/06
(25) NI (26) En
(21) 05736376.4 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000305 25.04.2005
(87) WO 2005/111286 2005/47 24.11.2005
(30) 19.05.2004 NL 1026238
- (54) • TRÄGER ZUM EINTRAGEN EINES SCHUSSFADENS IN DAS FACH EINER WEBVORRICHTUNG
• CARRIER FOR INSERTING A WEFT YARN INTO THE SHED OF A WEAVING DEVICE
• SUPPORT POUR L'INSERTION DE FIL DE TRAME DANS LE PAS D'UNE MACHINE A TISSER
- (71) Te Strake Textile B.V., Dr. H. van Doorneweg 26, 5753 PM Deurne, NL

(72) GORRIS, Joannes, Josephus, Henricus, Marie, NL-5645 EG Eindhoven, NL
DE CORTE, Antonius, Wilhelmus, Maria, NL-5751 SL Deurne, NL
HIEMSTRA, Hendrik, NL-5734 NL Deurne, NL
PUISSANT, Patrick, B-9270 Laarne, BE
COX, Gerardus, NL-5754 GR Deurne, NL
(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(71) Polymer Group, Inc., 4050 Faber Place Drive, Suite 201, North Charleston, SC 29405, US
(72) CARTER, Nick, Mark, Hutchinson, KS 67501, US
MAYHORN, Jennifer, Huntersville, NC 28078, US
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2005/000363 01.06.2005
(87) WO 2005/118943 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 DK 200400858
(54) • VORRICHTUNG ZUM AUSDRÜCKEN EINES NASSEN TUCHS
• APPARATUS FOR SQUEEZING A WET CLOTH
• APPAREIL SERVANT A ESSORER UN TISSU MOUILLE

(71) Bartholin, Henrik, Enghave 29, 2960 Rungsted, DK
(72) Bartholin, Henrik, 2960 Rungsted, DK
(74) Joergensen, Bjoern Barker, et al, International Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

D03J 5/06 → (51) **D03D 49/42**

(51) **D04B 1/26** (11) **1 756 343 A1***
G06T 5/00

(25) En (26) En
(21) 05746259.0 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/001697 04.05.2005
(87) WO 2005/106087 2005/45 10.11.2005
(30) 04.05.2004 GB 0409970
(54) • DRUCKBEKLEIDUNGSSTÜCK
• PRESSURE GARMENT
• VETEMENT COMPRESSIF

(71) The University of Manchester, Oxford Road, Manchester, Lancashire M13 9PL, GB
(72) DIAS, Tilak, Stockport Cheshire SK4 2EE, GB
COOKE, William, Congleton Cheshire CW12 4AA, GB
FERNANDO, Anura, Stalybridge Cheshire SK15 2QN, GB
JAYAWARNA, Dimuth, Ashton-under-Lyne Lancashire OL7 9TG, GB
CHAUDHURY, Najmal, Hassan, Sale Cheshire M33 4AS, GB

(74) Hitchcock, Esmond Antony, et al, Lloyd Wise McNeight & Lawrence Highbank House, Exchange Street Stockport, Cheshire SK3 0ET, GB

(51) **D04B 27/24** (11) **1 756 344 A1***

(25) De (26) De
(21) 04739851.6 (22) 12.06.2004
(84) CH DE ES FR IT LI
(86) EP 2004/006366 12.06.2004
(87) WO 2005/121425 2005/51 22.12.2005
(54) • KETTENWIRKMASCHINE
• WARP KNITTING LOOM
• METIER A TRICOTER CHAINE

(71) Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH, Brühlstrasse 25, 63179 Obertshausen, DE
(72) HÖHNE, Hans-Jürgen, 63512 Hainburg, DE
(74) Knoblauch, Andreas, Schlosserstrasse 23, 60322 Frankfurt, DE

(51) **D04H 1/00** (11) **1 756 345 A2***

D04H 3/00 **D04H 5/00**
D04H 13/00 **B32B 5/26**
B32B 5/06 **D04H 1/46**
D04H 3/10
(25) En (26) En
(21) 05744550.4 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/015388 04.05.2005
(87) WO 2005/108664 2005/46 17.11.2005
(30) 04.05.2004 US 567897 P
(54) • SELBSTLÖSCHENDE DIFFERENTIELL VERWIRBELTE VLIESTOFFE
• SELF-EXTINGUISHING DIFFERENTIALLY ENTANGLED NONWOVEN FABRICS
• NON TISSES IGNIFUGES PRESENTANT DES ENCHEVETREMENTS DIFFERENTS

D04H 1/22 → (51) **A61F 13/20**

D04H 1/42 → (51) **B32B 5/26**

D04H 1/46 → (51) **D04H 1/00**

D04H 1/54 → (51) **D21F 7/08**

D04H 3/00 → (51) **D04H 1/00**

D04H 3/10 → (51) **D04H 1/00**

D04H 5/00 → (51) **D04H 1/00**

(51) **D04H 13/00** (11) **1 756 346 A1***

(25) En (26) En
(21) 05730119.4 (22) 18.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IE 2005/000043 18.04.2005
(87) WO 2005/100662 2005/43 27.10.2005
(30) 16.04.2004 IE 20040267
(54) • SAUGFÄHIGER ARTIKEL
• AN ABSORBENT ARTICLE
• ARTICLE ABSORBANT

(71) Butterly, Anne, Newry road, Dundalk Louth, IE
Butterly, Gerard, Newry Road, Dundalk Louth, IE

(72) Butterly, Anne, Dundalk Louth, IE
Butterly, Gerard, Dundalk Louth, IE
(74) Lane, Cathal Michael, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

D04H 13/00 → (51) **B32B 5/26**

D04H 13/00 → (51) **D04H 1/00**

(51) **D05B 3/02** (11) **1 756 347 A1***

(25) En (26) En
(21) 05756743.0 (22) 16.06.2005
(84) CH DE FR GB LI
(86) KR 2005/001851 16.06.2005
(87) WO 2005/124004 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 KR 2004045676
(54) • NÄHMASCHINE
• SEWING MACHINE
• MACHINE A COUDRE

(71) Inbro Co., Ltd, 52, Gamno-ri, Sangdong-myeon Gim Hae-si, Gyungnam 621-811, KR
(72) Pak, Ham-Kyu, Busan-jingu, Busan-si 614-771, KR
Park, Il-Gyu, Ildong park mansion, Buk-gu, Busan-si 616-101, KR

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

D06F 39/02 → (51) **A47L 15/44**

D06F 43/08 → (51) **D06L 1/10**

(51) **D06F 47/00** (11) **1 756 348 A1***
A47L 13/58

(25) En (26) En
(21) 05746403.4 (22) 01.06.2005

(51) **D06F 75/12** (11) **1 756 349 A1***
D06F 75/14 **D06F 75/16**

F22B 1/28 **A47J 27/21**
A47L 1/00 **H05B 3/30**
D06F 75/24

(25) En (26) En
(21) 05742005.1 (22) 26.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051724 26.05.2005
(87) WO 2005/118944 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 EP 04102447

(54) • DAMPFGENERATOR MIT MINDESTENS EINEM SPIRALFÖRMIGEN DAMPFKANAL UND MINDESTENS EINEM FLACHEN WIDERSTANDSHEIZELEMENT
• STEAM GENERATOR HAVING AT LEAST ONE SPIRAL-SHAPED STEAM CHANNEL AND AT LEAST ONE FLAT RESISTIVE HEATING ELEMENT
• GENERATEUR DE VAPEUR COMPRENANT AU MOINS UN CANAL DE VAPEUR EN SPIRALE ET AU MOINS UN ELEMENT DE CHAUFFAGE A RESISTANCE PLATE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) YU, Zhenhua, NL-5656 AA Eindhoven, NL
VALIYAMBATH KRISHNAN, Mohankumar, NL-5656 AA Eindhoven, NL
OOSTERMAN, Bas, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
SINGH, Ajit, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Damen, Daniel Martijn, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

D06F 75/14 → (51) **D06F 75/12**

D06F 75/16 → (51) **D06F 75/12**

D06F 75/24 → (51) **D06F 75/12**

D06L 1/02 → (51) **D06L 1/10**

(51) **D06L 1/04** (11) **1 756 350 A1***

(25) En (26) En
(21) 05711272.4 (22) 05.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/000239 05.01.2005
(87) WO 2005/068708 2005/30 28.07.2005
(30) 06.01.2004 US 752111
(54) • BIOLOGISCH ABBAUBARE ETHER ALS CHEMISCHE REINIGUNGSMITTEL
• BIODEGRADABLE ETHER DRY CLEANING SOLVENT
• SOLVANT BIODEGRADABLE A BASE D'ETHER POUR NETTOYAGE A SEC

(71) Rynex Holdings, Ltd., Milner House, 18 Parliament Street, Hamilton, HN-12, BM
(72) HAYDAY, William, A., Woodbury, New York 11797, US
(74) Irvine, Jonquil Claire, Marks & Clerk 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

(51) **D06L 1/10** (11) **1 756 351 A1***
D06L 1/02 **D06F 43/08**

(25) En (26) En
(21) 05745246.8 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005660 25.05.2005
(87) WO 2005/118945 2005/50 15.12.2005
(30) 27.05.2004 EP 04012617
(54) • TROCKENREINIGUNG MIT KOHLENDIOXID
• CARBON DIOXIDE DRY CLEANING
• NETTOYAGE A SEC AU DIOXYDE DE CARBONE
(71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE
(72) KARTHÄUSER, Joachim, S-19251 Sollen-tuna, SE
MARCUSSON, Anders, S-18134 Lidingö, SE

(51) **D06L 3/11** (11) **1 756 352 A1***
(25) De (26) De
(21) 05755082.4 (22) 09.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006178 09.06.2005
(87) WO 2005/124012 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 DE 102004029475
(54) • NEUES ENZYMATISCHES BLEICHSYSTEM
• NEW ENZYMATIC BLEACHING SYSTEM
• NOUVEAU SYSTEME DE BLANCHIMENT ENZYMATIQUE
(71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) STEHR, Regina, 41468 Neuss, DE
BESSLER, Cornelius, 40597 Düsseldorf, DE
MAURER, Karl-Heinz, 40699 Erkrath, DE
WIELAND, Susanne, 41541 Dormagen-Zons, DE
HOVEN, Nina, 41061 Mönchengladbach, DE
PRÜSER, Inken, 40219 Düsseldorf, DE

D06M 11/01 → (51) **D01F 9/127**

D06M 13/17 → (51) **D06M 13/224**

D06M 13/217 → (51) **D06M 13/224**

(51) **D06M 13/224** (11) **1 756 353 A1***
D06M 13/35 **D06M 13/352**
D06M 13/355 **D06M 13/17**
D06P 1/613 **D06P 1/651**
D06P 3/14 **D06P 3/24**
D06M 13/217

(25) En (26) En
(21) 05742773.4 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/051828 25.04.2005
(87) WO 2005/106107 2005/45 10.11.2005
(30) 03.05.2004 EP 04101888
(54) • SÄUREDONATOREN ZUM FÄRBEN VON POLYAMID
• ACID DONORS FOR DYEING POLYAMIDE
• DONNEURS D'ACIDE POUR COLORER UN POLYAMIDE
(71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH

(72) PETER, Hans-Jörg, CH-4057 Basel, CH
BRINKMANN, Claudius, 79540 Lörrach, DE

D06M 13/35 → (51) **D06M 13/224**

D06M 13/352 → (51) **D06M 13/224**

D06M 13/355 → (51) **D06M 13/224**

D06M 15/00 → (51) **C08F 220/00**

(51) **D06N 7/00** (11) **1 756 354 A2***
B23B 5/18

(25) En (26) En
(21) 05780062.5 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016031 06.05.2005
(87) WO 2005/116325 2005/49 08.12.2005
(88) 01.06.2006
(30) 06.05.2004 US 568966 P
05.05.2005 US 122916
05.05.2005 US 122949
(54) • BODENBELAG MIT POLYVINYL BUTYRAL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• FLOOR COVERING CONTAINING POLYVINYL BUTYRAL AND METHOD OF MAKING SAME
• REVETEMENT DE SOL CONTENANT DU POLYVINYLE BUTYRAL ET SON PROCEDE DE FABRICATION
(71) Collins & Aikman Floorcoverings, Inc., 1000 Vista Drive P.O. Box 1447, Dalton, GA 30722-1447, US
(72) RANDALL, Brian, S., Calhoun, GA 30701, US
EVANS, Paul, D., Jr., Sugar Valley, GA 30746, US
HAMMEL, Wallace, J., Ringgold, GA 30736, US
(74) Hofstetter, Alfons J., Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

D06P 1/613 → (51) **D06M 13/224**

D06P 1/651 → (51) **D06M 13/224**

D06P 3/14 → (51) **D06M 13/224**

D06P 3/24 → (51) **D06M 13/224**

(51) **D06P 3/32** (11) **1 756 355 A1***
(25) De (26) De
(21) 05751624.7 (22) 07.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006107 07.06.2005
(87) WO 2005/121439 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 DE 102004027812
(54) • VERFAHREN ZUM REAKTIV-FÄRBEN VON LEDER
• METHOD FOR THE REACTIVE COLORATION OF LEATHER
• PROCEDE DE COLORATION REACTIVE DE CUIR
(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) SOMOGYI, Laszio, 67117 Limburgerhof, DE
ZAMPONI, Andrea, 68167 Mannheim, DE
KIESOW, Harald, 67067 Ludwigshafen, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Ludwigsplatz 4, 67059 Ludwigshafen, DE

(51) **D07B 1/06** (11) **1 756 356 A1***
B60C 15/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 05743196.7 (22) 11.05.2005

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

(86) EP 2005/005086 11.05.2005
(87) WO 2005/113887 2005/48 01.12.2005
(30) 12.05.2004 FR 0405162
(54) • DRAHTSEIL FÜR REIFEN
• WIRE ROPE FOR A TYRE
• CABLE METALLIQUE POUR PNEUMATIQUE
(71) Societe de Technologie Michelin STM, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1463 Granges-Paccot, CH
(72) BARGUET, Henri, FR-63430 Les Martres d'Artière, FR
POTTIER, Thibaud, FR-63200 Malauzat, FR
ALVAREZ, Denis, FR-63000 Clermont-Ferrand, FR
SIGNORET, Christian, FR-63800 Cournon d'Auvergne, FR
(74) Ribière, Joel, Michelin & Cie Service SGD/LG/PI-LAD, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

D21B 1/34 → (51) **B01F 7/00**

D21F 3/02 → (51) **D21F 11/14**

(51) **D21F 7/08** (11) **1 756 357 A1***
D04H 1/54 **B32B 5/26**
B29C 43/24

(25) De (26) De
(21) 05714742.3 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000200 07.04.2005
(87) WO 2005/098128 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 CH 614042004
(54) • PAPIERMASCHINEN-PRESSFILZ UND VERFAHREN SOWIE VORRICHTUNG ZU SEINER HERSTELLUNG
• PRESS FELT FOR PAPER MACHINE AND METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING SAID FELT
• FEUTRE POUR MACHINES A PAPIER ET PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE LE PRODUIRE
(71) EMS-Chemie AG, Reichenauerstrasse, 7013 Domat/Ems, CH
(72) WEISS, Alfred, CH-7015 Tamins, CH
BENDER, Klaus, CH-7402 Bonaduz, CH
SPINDLER, Jürgen, CH-7013 Domat/Ems, CH
(74) Lauer, Joachim, Postfach 2651, 8033 Zürich, CH

(51) **D21F 11/14** (11) **1 756 358 A1***
D21F 3/02

(25) En (26) En
(21) 05729191.6 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/003341 30.03.2005
(87) WO 2005/098129 2005/42 20.10.2005
(30) 02.04.2004 IT M120040676
(54) • VORRICHTUNG ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG EINES PAPIERBANDS INSBESONDERE ZUR VERWENDUNG ALS TOILETTPAPIER
• APPARATUS FOR CONTINUOUSLY PRODUCING A BAND OF PAPER PARTICULARLY FOR TOILET USE

- APPAREIL PERMETTANT DE PRODUIRE EN CONTINU UNE BANDE DE PAPIER A UTILISER NOTAMMENT COMME PAPIER HYGIENIQUE
- (71) SCA Hygiene Products AB, Backstengatan 5 Molndal, 405 03 Göteborg, SE
 (72) MICHELOTTI, Riccardo, I-51017 Pescia-Pistoia, IT
 (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **D21F 11/14** (11) **1 756 359 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05766962.4 (22) 17.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/021437 17.06.2005
 (87) WO 2006/009833 2006/04 26.01.2006
 (30) 18.06.2004 US 580847 P
 14.06.2005 US 151761

- TUCHKREPPVERFAHREN BEI HOHEM FESTKÖRPERGEHALT ZUR HERSTELLUNG EINES SAUGFÄHIGEN PAPIERS MIT TUCHINTERNER TROCKNUNG
 - HIGH SOLIDS FABRIC CREPE PROCESS FOR PRODUCING ABSORBENT SHEET WITH IN-FABRIC DRYING
 - PROCEDE DE FABRICATION DE CREPE A HAUTE TENEUR EN SOLIDES POUR LA PRODUCTION DE COUCHE ABSORBANTE AVEC SECHAGE DE TISSU
- (71) Fort James Corporation, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta, Georgia 30303-1847, US
 (72) MURRAY, Frank, C., Marietta, GA 30067, US
 WENDT, Greg, Neenah, WI 54956, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

D21G 1/00 → (51) **B41M 5/30**

(51) **D21H 13/26** (11) **1 756 360 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05739774.7 (22) 15.04.2005
 (84) DE FR GB IT LU
 (86) US 2005/012996 15.04.2005
 (87) WO 2005/103376 2005/44 03.11.2005
 (30) 16.04.2004 US 826530

- ARAMIDFASERMISCHUNG
 - ARAMID PAPER BLEND
 - MELANGE DE PAPIER A BASE D'ARAMIDE
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
 (72) LEVIT, Mikhail, R., Richmond, VA 23229, US
 (74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

D21H 17/07 → (51) **D21H 17/24**

(51) **D21H 17/14** (11) **1 756 361 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05716550.8 (22) 07.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/003642 07.04.2005
 (87) WO 2005/098131 2005/42 20.10.2005
 (30) 08.04.2004 FI 20040519

- ADDITIV, SEINE VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON PAPIER ODER PAPPE, VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN HERSTELLUNG VON PAPIER ODER PAPPE UND VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG VON PAPIER- ODER PAPPEPRODUKT

- AN ADDITIVE, USE OF SAID ADDITIVE IN PAPER OR BOARD PRODUCTION, A METHOD OF IMPROVING PAPER OR BOARD MANUFACTURING AND A METHOD OF IMPROVING PAPER OR BOARD PRODUCT

- ADDITIF, UTILISATION DUDIT ADDITIF DANS LA PRODUCTION DE PAPIER OU DE CARTON, PROCEDE D'AMELIORATION DE FABRICATION DE PAPIER OU DE CARTON ET PROCEDE D'AMELIORATION DE PRODUIT DE PAPIER OU DE CARTON

(71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. Patent Departement, Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel, CH
 (72) LASSUS, Anders, FIN-21200 Reso, FI
 SUNDBERG, Kenneth, FIN-20540 Åbo, FI
 (74) Lalli, Esko, et al, Ciba Specialty Chemicals Oy, P.O.Box 250, 21201 Raisio, FI

(51) **D21H 17/24** (11) **1 756 362 A1***
D21H 21/10 **D21H 17/07**
C08B 37/00 **C08B 37/08**

(25) En (26) En
 (21) 05748594.8 (22) 19.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2005/000770 19.05.2005
 (87) WO 2005/118952 2005/50 15.12.2005
 (30) 01.06.2004 US 575378 P

- ZUSATZSTOFF FÜR DIE PAPIERHERSTELLUNG
 - PAPERMAKING ADDITIVE
 - ADDITIF POUR FABRICATION DE PAPIER
- (71) Pulp and Paper Research Institute of Canada, 570 Boulevard St.-Jean, Pointe-Claire, Québec H9R 3J9, CA
 Chempro Inc., 103 Avenue Gun, Pointe-Claire, Québec H9R 3X2, CA
 (72) ANTAL, Miroslav, Pointe Claire, Québec H9R 2P7, CA
 VOLF, Peter, Beaconsfield, Québec H9W 5R2, CA
 PIKULIK, Ivan I., Pointe-Claire, Québec H9R 2Z2, CA
 LALEG, Makhoulf, Pointe-Claire, Québec H9R 3G3, CA
 STRMEN, Jan Martin, Baie D'Urfe, Québec H9X 3B6, CA
 MATOUS, Jarka, Beaconsfield, Québec H9W 5R2, CA
 (74) Lamb, Richard Andrew, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House, 57 Priestgate, Peterborough, Cambs. PE1 1JX, GB

D21H 17/54 → (51) **C08F 226/00**

(51) **D21H 17/67** (11) **1 756 363 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05733443.5 (22) 14.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/051660 14.04.2005
 (87) WO 2005/100690 2005/43 27.10.2005
 (30) 16.04.2004 EP 04101574

- VERWENDUNG VON CALCIUMCARBONATTEILCHEN BEI DER PAPIERHERSTELLUNG
 - USE OF CALCIUM CARBONATE PARTICLES IN PAPERMAKING
 - UTILISATION DE PARTICULES DE CARBONATE DE CALCIUM DANS LA PRODUCTION DE PAPIER
- (71) SOLVAY (SOCIETE ANONYME), Rue du Prince Albert 33, 1050 Bruxelles, BE
 (72) BALL, Mike, B-1410 Waterloo, BE

- (74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay (Société Anonyme) Intellectual Property Department Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

D21H 21/10 → (51) **D21H 17/24**

D21H 21/16 → (51) **C08F 212/08**

D21H 25/12 → (51) **B41M 5/30**

(51) **E01B 9/54** (11) **1 756 364 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05750344.3 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR LV YU
 (86) GB 2005/002316 10.06.2005
 (87) WO 2005/121452 2005/51 22.12.2005
 (88) 20.04.2006
 (30) 11.06.2004 GB 0413093

- BEFESTIGUNGSSCHIENE IN EISENBAHN-GLEITSTUHLANORDNUNG
 - FASTENING RAIL IN RAILWAY SLIDE CHAIR ASSEMBLY
 - FIXATION D'UN RAIL DANS UN COUSSINET DE GLISSEMENT
- (71) PANDROL LIMITED, 63 Station Road, Addlestone, Surrey KT15 2AR, GB
 VAE EISENBAHNSYSTEME GMBH, Alpinesstrasse 1, 8740 Zeltweg, AT
 VAE GmbH, Rotenturmstrasse 5-9, 1010 Wien, AT
 BWG GmbH & Co. KG, Wetzlarer Strasse 101, 35510 Butzbach, DE
 (72) PORRILL, John Phillip, Surrey GU7 1SP, GB
 SEELEY, David Ronald, Hertford SG14 3JW, GB
 OSSBERGER, Heinz, A-8734 Grosslobming, AT
 LEITNER, Josef, A-8741 Weisskirchen, AT
 DIETZE, Hans-Ulrich, 14789 Wusterwitz, DE
 HÖHNE, Hubertus, 35510 Butzbach, DE
 (74) Fenlon, Christine Lesley, Haseltine Lake & Co., Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

(51) **E01B 25/30** (11) **1 756 365 A1***
E01B 25/32

(25) De (26) De
 (21) 05766949.1 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2005/001030 09.06.2005
 (87) WO 2005/121454 2005/51 22.12.2005
 (30) 14.06.2004 DE 102004028948

- FAHRWEGTRÄGER UND DAMIT HERGESTELLTE MAGNETSCHWEBEBAHN
 - GUIDEWAY BEAM AND MAGNETIC LEVITATION RAILWAY COMPRISING THE SAME
 - TABLIER ET VOIE DE SUSTENTATION MAGNETIQUE COMPORTANT CE TABLIER
- (71) ThyssenKrupp Transrapid GmbH, Henschelplatz 1, 34127 Kassel, DE
 (72) MILLER, Luitpold, 85521 Ottobrunn, DE
 HUFENBACH, Werner, 01324 Dresden, DE
 ZHENG, Qinghua, 82024 Taufkirchen, DE
 KUNZE, Klaus, 01157 Dresden, DE
 (74) Freiherr von Schorlemer, Reinfried, Karthäuser Straße 5A, D-34117 Kassel, DE

E01B 25/32 → (51) **E01B 25/30**

(51) **E01B 27/00** (11) **1 756 366 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05769193.3 (22) 10.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020512 10.06.2005
(87) WO 2006/009632 2006/04 26.01.2006
(88) 29.06.2006
(30) 17.06.2004 US 870843
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM AUFBRINGEN VON EISENBAHNSCHOTTER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR APPLYING RAILWAY BALLAST*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'APPLIQUER UN BALLAST DE VOIE FERREE*
(71) HERZOG CONTRACTING CORP., 600 South Riverside Road, St. Joseph, MO 64502, US
(72) HERZOG, Stanley, M., St. Joseph, MO 64505, US
BOUNDS, Ivan, E., Lake Havasu City, AZ 86404, US
SCHMITZ, Ron, Clarksdale, MO 64430, US
POGGLEMILLER, Randy, L., Easton, MO 64443, US
BEDINGFIELD, Stephen, L., Savannah, MO 64485, US
LAUGHLIN, Daniel, B., Platte City, MS 64079, US
HARRIS, Pat, Lenexa, KS 66220, US
SHIRK, Tony, Clarksdale, MO 64430, US
(74) Brandon, Paul Laurence, APPELYARD LEES, 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

E01C 7/18 → (51) **C08L 95/00**

- (51) **E01C 11/08** (11) **1 756 367 A1***
E01C 11/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 05742465.7 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) BE 2005/000073 11.05.2005
(87) WO 2005/111307 2005/47 24.11.2005
(30) 19.05.2004 BE 200400252
(54) • *LEICHTE METALLVERBINDUNG FÜR BETONFLÄCHEN*
• *LIGHTWEIGHT METAL JOINT FOR CONCRETE SURFACES*
• *JOINT METALLIQUE ALLEGE POUR SURFACES EN BETON*
(71) PLAKABETON S.A., Industrielaan 2, 1740 Ternat, BE
(72) KERRELS, Pierre, Raymond, B-1470 Bousval, BE
(74) Overath, Philippe, Cabinet Bede Boulevard Général Wahis 15, 1030 Bruxelles, BE

E01C 11/14 → (51) **E01C 11/08**

- (51) **E01C 13/08** (11) **1 756 368 A1***
(25) NI (26) En
(21) 05752910.9 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/000433 14.06.2005
(87) WO 2005/124028 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 NL 1026444
(54) • *KUNSTGRASSTRUKTUR MIT GRANULAT-FÜLLUNG MIT ZUSATZSTOFFEN*
• *ARTIFICIAL GRASS STRUCTURE PROVIDED WITH A GRANULAR INFILL COMPRISING ADDITIVES*
• *STRUCTURE DE GAZON ARTIFICIEL POURVUE D'UN REMPLISSAGE GRANULAIRE CONTENANT DES ADDITIFS*
(71) Ten Cate Thiolon B.V., G. van der Muelenweg 2, 7443 RE Nijverdal, NL

- (72) SMIT, Gerardus, Hubertus, NL-7535 DA Enschede, US
SLOOTWEG, Geurt, Bastiaan, NL-7534 HW Enschede, NL
VAN DER GAAG, Frederik, Jan, NL-7443 KC Nijverdal, NL
OLDE, Weghuis, Marinus, Hendrikus, NL-7574 AB Oldenzaal, NL
OP DEN BUIJSCH, François, Antoine, Marie, NL-6367 HN Voerendaal, NL
BRULS, Wilhelmus, Gerardus, Marie, NL-6243 BE Geulle, NL
WELZEN, Leonardus, Jacobus, Johannus, Wilhelmus, NL-6129 JC Urmond, NL
WIDDERSHOVEN, Christian A. M. J-P, NL-6102 GB Echt, NL
(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

E01C 13/12 → (51) **F25C 3/04**

- (51) **E01D 11/02** (11) **1 756 369 A1***
E04B 1/98
(25) De (26) De
(21) 05750676.8 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005663 25.05.2005
(87) WO 2005/116340 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 DE 102004025761
(54) • *VORRICHTUNG ZUR DÄMPFUNG EINER FLATTERBEWEGUNG BEI EINEM TRAGWERK*
• *DEVICE FOR DAMPING THE OSCILLATIONS OF A SUPPORTING STRUCTURE*
• *DISPOSITIF AMORTISSEUR DES OSCILLATIONS D'UNE OSSATURE PORTEUSE*
(71) TuTech Innovation GmbH, Harburger Schlossstrasse 6-12, 21079 Hamburg, DE
Technische Universität Hamburg-Harburg, Schwarzenbergstrasse 95, 21073 Hamburg, DE
(72) KÖRLIN, Rüdiger, 21073 Hamburg, DE
STAROSSEK, Uwe, 21073 Hamburg, DE
(74) Schildberg, Peter, et al, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

E01H 1/12 (11) **1 756 370 A1***
E01H 15/00 **A01G 1/12**

- (25) En (26) En
(21) 05735850.9 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA LV MK YU
(86) AU 2005/000634 03.05.2005
(87) WO 2005/106128 2005/45 10.11.2005
(30) 03.05.2004 AU 2004902331
(54) • *LAUB- UND ABFALLKEHRVORRICHTUNG*
• *LEAF AND DEBRIS SWEEPER*
• *DISPOSITIF DE COLLECTE DE FEUILLES ET DEBRIS*
(71) FPR Solutions Pty Ltd, 4 Raymond Road, Caulfield, VIC 3162, AU
(72) FPR Solutions Pty Ltd, Caulfield, VIC 3162, AU
(74) Smith, Peter James, Serjeants, 25 The Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB

E01H 15/00 → (51) **E01H 1/12**

E02B 9/00 → (51) **F03B 13/10**

- (51) **E02F 3/38** (11) **1 756 371 A1***
(25) En (26) En
(21) 05740781.9 (22) 20.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/001483 20.05.2005
(87) WO 2005/113903 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 KR 2004036541
(54) • *BAUGERÄT MIT AUSHUB- UND LADE-FUNKTION*
• *CONSTRUCTION EQUIPMENT WITH EXCAVATION AND LOADING FUNCTION*
• *ENGIN DE CHANTIER A FONCTION DE TRAVAUX D'EXCAVATION ET DE CHARGEMENT*
(71) Joo, Il-Hwan, 388-2 Taeheung-ri, Taein-myeon Jungeup-shi, Chunlabukdo, Jungeup 580-924, KR
(72) Joo, Il-Hwan, Jungeup 580-924, KR
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

E03C 1/00 → (51) **F24D 17/00**

- (51) **E03D 9/02** (11) **1 756 372 A1***
(25) En (26) En
(21) 04731273.1 (22) 05.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
LT LV
(86) SE 2004/000691 05.05.2004
(87) WO 2005/106142 2005/45 10.11.2005
(54) • *DOSIERVORRICHTUNG FÜR EINE TOILETLETTE*
• *A DOSING DEVICE FOR A TOILET*
• *DISPOSITIF DE DOSAGE POUR TOILETTES*
(71) Danielsson Spogardh, Stefan, Tröskvägen 15, 37453 Asarum, SE
(72) Danielsson Spogardh, Stefan, 37453 Asarum, SE
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

E03D 9/052 (11) **1 756 373 A1***
A47K 13/30

- (25) De (26) De
(21) 05758700.8 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006095 07.06.2005
(87) WO 2005/121463 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 CH 973042004
(54) • *WC-SCHÜSSEL MIT EINER EINRICHTUNG ZUM ABSAUGEN GERUCHSBELASTETER LUFT*
• *TOILET BOWL COMPRISING A DEVICE FOR SUCTIONING PUNGENT SMELLING AIR*
• *CUVETTE DE TOILETTES COMPRENANT UN DISPOSITIF ASPIRANT L'AIR MALODORANT*
(71) Haas, Josef, Bösch 41, 6331 Hünenberg, CH
(72) Haas, Josef, 6331 Hünenberg, CH
(74) Luchs, Willi, Luchs & Partner, Patentanwälte, Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

E04B 1/82 (11) **1 756 374 A2***
E04B 2/02 **E04B 1/84**

- (25) En (26) En
(21) 05734405.3 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/011730 06.04.2005
(87) WO 2005/100708 2005/43 27.10.2005

- (88) 10.08.2006
- (30) 06.04.2004 US 820205
- (54) • *SCHALLABSORBIERENDE INNENZIER-PLATTE*
- *DECORATIVE INTERIOR SOUND ABSORBING PANEL*
- *PANNEAU INSONORISE DE DECORATION INTERIEURE*
- (71) Azdel, Inc., 2000 Enterprise Drive, Forest, VA 24551, US
- (72) WOODMAN, Daniel Scott, Lynchburg, VA 24502, US
- JERRI, Huda Abdul, Lynchburg, VA 24503, US
- RAGHAVENDRAN, Venkatrishna, Forest, VA 24551, US
- HIPWELL, Jesse, Guy, Grand Blanc, MI 48439, US
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

E04B 1/84 → (51) **E04B 1/82**

E04B 1/98 → (51) **E01D 11/02**

E04B 2/02 → (51) **E04B 1/82**

- (51) **E04B 5/19** (11) **1 756 375 A1***
- E04B 5/38** **E04C 5/065**
- (25) It (26) En
- (21) 05736863.1 (22) 10.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001364 10.05.2005
- (87) WO 2005/108700 2005/46 17.11.2005
- (30) 11.05.2004 IT MI20040941
- (54) • *TRAGENDES KONSTRUKTIONSELEMENT, BESONDERS FÜR DIE HERSTELLUNG VON GEBÄUDEDECKEN UND DECKENSTRUKTUR MIT EINEM SOLCHEN ELEMENT*
- *LOAD BEARING CONSTRUCTION ELEMENT IN PARTICULAR FOR MANUFACTURING BUILDING FLOORS AND FLOOR STRUCTURE INCORPORATING SUCH ELEMENT*
- *ELEMENT PORTEUR DESTINE NOTAMMENT A LA FABRICATION DE PLANCHERS ET DE STRUCTURES PLANCHERS COMPRENANT LEDIT ELEMENT*
- (71) PLASTEDIL S.A., Corso San Gottardo 8A, 6830 Chiasso, CH
- (72) CRETTI, Piero, CH-6835 Ticino, CH
- (74) Bottero, Claudio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

E04B 5/38 → (51) **E04B 5/19**

E04C 2/284 → (51) **B32B 27/40**

- (51) **E04C 2/292** (11) **1 756 376 A1***
- E04C 2/36** **E04D 3/35**
- (25) En (26) En
- (21) 05738277.2 (22) 10.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) SI 2005/000014 10.05.2005
- (87) WO 2005/124048 2005/52 29.12.2005
- (30) 15.06.2004 SI 200400171
- (54) • *VERSTÄRKTE WÄRMEISOLIERUNGSBAU-PLATTE*
- *REINFORCED THERMAL INSULATION CONSTRUCTION PLATE*
- *PLAQUE DE CONSTRUCTION À ISOLATION THERMIQUE RENFORCÉE*

- (71) Termo, D.D., Industrija Termicnih Izolacij, Skofja Loka, Trata 32, 4220 Skofja Loka, SI
- (72) LUZNIK, Tomaz, 4220 Skofja Loka, SI
- BRADESKO, Franc, 4220 Skofja Loka, SI
- (74) Finck, Dieter, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 - 3, 81541 München, DE

E04C 2/36 → (51) **E04C 2/292**

E04C 3/09 → (51) **B21D 47/02**

E04C 5/065 → (51) **E04B 5/19**

- (51) **E04D 1/30** (11) **1 756 377 A1***
- E04D 13/17** **F24F 7/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05753033.9 (22) 15.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/012986 15.04.2005
- (87) WO 2005/108708 2005/46 17.11.2005
- (30) 27.04.2004 US 834572
- (54) • *SOLARBETRIEBENER ATTIKAVENTILATOR MIT EINER MONTIERTEN STRUKTUR AUS EINEM STÜCK*
- *SOLAR-POWERED ATTIC VENT WITH A ONE-PIECE, FITTED SKELETON*
- *EVENT D'ENTRETOIT A ENERGIE SOLAIRE PRESENTANT UN SQUELETTE AJUSTE, MONOBLOC*
- (71) O'Hagin, Harry T., 119/15, Moo 3 Bahn KHO Panakorn Sri Ayutthaya 13000, TH
- O'Hagin, Carolina, 1349 Cunningham Road, Sebastopol, CA 95472, US
- (72) O'Hagin, Harry T., 119/15, Moo 3 Bahn KHO Panakorn Sri Ayutthaya 13000, TH
- O'Hagin, Carolina, Sebastopol, CA 95472, US
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **E04D 3/30** (11) **1 756 378 A2***

B65G 1/14 **E04D 12/00**

E04D 3/365

- (25) En (26) En
- (21) 05718840.1 (22) 06.03.2005
- (86) IL 2005/000261 06.03.2005
- (87) WO 2005/085547 2005/37 15.09.2005
- (88) 13.04.2006
- (30) 05.03.2004 US 792922
- (54) • *DACHPLATTE UND DACHABDECKVERFAHREN*
- *ROOFING PLATE AND ROOFING METHOD*
- *PLAQUE DE COUVERTURE ET PROCEDE DE COUVERTURE*
- (71) Rav Raaf Steel Tiles Ltd., 13 Hasadan Street P.O. Box 703, 45318 Hod Hasharon, IL
- (72) PELEG, Reuven, 45318 Hod Hasharon, IL
- (74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

E04D 3/35 → (51) **E04C 2/292**

E04D 3/365 → (51) **E04D 3/30**

- (51) **E04D 12/00** (11) **1 756 379 A1***
- B32B 3/24** **B32B 33/00**
- B32B 27/12** **B32B 27/14**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05766574.7 (22) 22.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/001005 22.04.2005
- (87) WO 2006/008351 2006/04 26.01.2006
- (30) 17.06.2004 FR 0406584

- (54) • *DÜNNE REFLEXIONSINSOLIERUNG FÜR EINE DACHUNTERLAGE*
- *THIN REFLECTIVE INSULATION FOR ROOF UNDERLAY*
- *ISOLANT MINCE REFLECHISSANT POUR SOUS-TOITURE*
- (71) ICOPAL SAS, 12 Rue de la Renaissance, 92184 Antony Cedex, FR
- (72) PION, Jean-François, F-92500 Rueil Malmaison, FR
- JOUFFRAULT, Marc, F-60300 Senlis, FR
- HUE, Bernard, F-94430 Chennevieres-sur-marne, FR
- (74) Michardière, Bernard, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR

E04D 12/00 → (51) **E04D 3/30**

E04D 13/03 → (51) **F24F 7/02**

E04D 13/17 → (51) **E04D 1/30**

E04D 15/04 → (51) **F23D 14/24**

- (51) **E04F 13/08** (11) **1 756 380 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05747271.4 (22) 07.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2005/000202 07.06.2005
- (87) WO 2005/121474 2005/51 22.12.2005
- (30) 08.06.2004 AT 9902004
- (54) • *BEFESTIGUNGSELEMENT ZUR BEFESTIGUNG VON BELAGSPLATTEN*
- *FIXING ELEMENT FOR FIXING COVERING PLATES*
- *ELEMENT DE FIXATION POUR FIXER DES PLAQUES DE REVETEMENT*
- (71) Hrovath, Josef, St. Leonhard 22, 9587 Riegersdorf, AT
- Backhaus, Hugo Lenhard, Baumannstrasse 6/4, 1030 Wien, AT
- (72) HROVATH, Josef, 9587 Riegersdorf, AT
- (74) Patentanwälte BARGER, PISO & PARTNER, Mahlerstrasse 9, 1010 Wien, AT

(51) **E04F 15/00** (11) **1 756 381 A1***

B05D 7/08 **B05D 3/06**

- (25) De (26) De
- (21) 05746316.8 (22) 30.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005812 30.05.2005
- (87) WO 2005/116361 2005/49 08.12.2005
- (30) 28.05.2004 DE 102004026739
- 08.06.2004 DE 102004027757
- 11.01.2005 DE 102005001363
- 14.01.2005 DE 102005002059
- (54) • *PANEEL AUS HOLZWERKSTOFF MIT OBERFLÄCHENBESCHICHTUNG*
- *PANEL OF A WOODEN MATERIAL WITH A SURFACE COATING*
- *PANNEAU EN MATERIAU DERIVE DU BOIS PRESENTANT UN REVETEMENT DE SURFACE*
- (71) Kronotec AG, Haldenstrasse 12, 6006 Luzern, CH
- (72) BRAUN, Roger, CH-6130 Willisau LU, CH
- STEINMANN, Pius, CH-6122 Menznau, CH
- KOTTMANN, Uwe, CH-6247 Schötz LU, CH
- (74) Wenzel & Kalkoff, Flasskuhle 6, 58452 Witten, DE

E04F 17/12 → (51) **B65F 5/00**

- (51) **E04F 21/24** (11) **1 756 382 A1***
(25) De (26) De
(21) 05747747.3 (22) 22.04.2005
(84) DE ES FR IT SE
(86) EP 2005/004354 22.04.2005
(87) WO 2005/103413 2005/44 03.11.2005
(30) 23.04.2004 DE 102004019866
(54) • **FLÜGELGLÄTTER**
• **CONCRETE FINISHING TROWEL**
• **LISSE A PALES**
(71) Wacker Construction Equipment AG, Preussenstrasse 41, 80809 München, DE
(72) STENZEL, Otto, W., 71543 Neuhütten/Wüstenrot, DE
(74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

E04G 21/00 → (51) **E04G 21/14**

- (51) **E04G 21/14** (11) **1 756 383 A1***
E04G 21/00 **B65D 19/38**
B65D 81/127
(25) En (26) En
(21) 05706336.4 (22) 04.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/000303 04.03.2005
(87) WO 2005/085558 2005/37 15.09.2005
(30) 04.03.2004 AU 2004901133
(54) • **VERBESSERTER POLSTEREINSATZ, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON POLSTEREINSÄTZEN**
• **AN IMPROVED GLUT, METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING GLUTS**
• **ENTRETOISE AMELIOREE, PROCEDE ET APPAREIL DE FABRICATION D'ENTRETOISES**
(71) KERRISDALE RESOURCES PTY LTD, 200 Vickers Road, Torquay VIC 3228, AU
(72) WENTWORTH, M., Kerrisdale Resources Pty Ltd, Torquay, VIC 3228, AU
(74) Temino Ceniceros, Ignacio, Abril Abogados, Calle Amador de los Rios, 1 - 1°, 28010 Madrid, ES

- (51) **E04H 17/00** (11) **1 756 384 A2***
(25) En (26) En
(21) 05749348.8 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/014050 22.04.2005
(87) WO 2006/001895 2006/01 05.01.2006
(30) 14.06.2004 US 866885
(54) • **SICHERHEITSGELÄNDERSYSTEM FÜR BRÜSTUNG**
• **PARAPET SAFETY RAIL SYSTEM**
• **SYSTEME A BARRES DE SECURITE POUR PARAPET**
(71) Kenton, Gregory S., 7914 Kerber Blvd P.O. Box 203, Chanhassen, MN 55317, US
(72) Kenton, Gregory S., Chanhassen, MN 55317, US
(74) Browne, Robin Forsythe, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB

E05B 49/00 → (51) **G07C 9/00**

E05B 65/00 → (51) **E05B 65/08**

E05B 65/06 → (51) **E05B 65/08**

- (51) **E05B 65/08** (11) **1 756 385 A1***
E05B 65/00 **E05B 65/06**

- E05C 7/02** **E05C 7/04**
(25) En (26) En
(21) 04745160.4 (22) 27.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(86) IT 2004/000311 27.05.2004
(87) WO 2005/116374 2005/49 08.12.2005
(54) • **TÜRVERRIEGELUNGSVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR GLASSCHIEBETÜREN, GLASSCHWENKTÜREN ODER DGL.**
• **DOOR LOCKING DEVICE, PARTICULARLY FOR SLIDING OR SWINGING GLASS DOORS AND THE LIKE**
• **VERROUILLAGE DE PORTE, NOTAMMENT POUR PORTES EN VERRE COULISSANTES OU BATTANTES ET ANALOGUES**
(71) SERRATURE MERONI S.p.A., Via Diaz, 21, I-20054 Nova Milanese (Milan), IT
(72) MERONI, Gersam, Serrature Meroni S.p.A., I-20054 Nova Milanese, IT
(74) Long, Giorgio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

E05B 67/00 → (51) **E05B 67/20**

- (51) **E05B 67/20** (11) **1 756 386 A1***
E05B 67/24 **E05B 67/00**
E05B 67/38
(25) En (26) En
(21) 05735930.9 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/000599 29.04.2005
(87) WO 2005/106168 2005/45 10.11.2005
(30) 29.04.2004 AU 2004902253
06.12.2004 AU 2004906968
(54) • **VORHÄNGESCHLOSS MIT UND OHNE SCHLÜSSELRÜCKHALTUNGS- (UND SCHNAPP-SCHLOSS-) MERKMAL**
• **PADLOCK WITH KEY RETENTION OR NON-RETENTION (& SNAP - LOCK) FACILITY**
• **CADENAS A MECANISME DE RETENUE OU DE NON RETENUE DE CLE (VERROUILLAGE A RESSORT)**
(71) Celesia PTY Limited, 246-250 Coward Street, Mascot, NSW 2020, AU
(72) CHEEVERS, Scott, Dennis, Mascot, NSW 2020, AU
LLOYD, Michael, Gerard, Mascot, NSW 2020, AU
SIMS, William, Gerard, Mascot, NSW 2020, AU
(74) Keltie, David Arthur, et al, David Keltie Associates, Fleet Place House, 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

E05B 67/24 → (51) **E05B 67/20**

E05B 67/38 → (51) **E05B 67/20**

E05C 7/02 → (51) **E05B 65/08**

E05C 7/04 → (51) **E05B 65/08**

- (51) **E05F 11/38** (11) **1 756 387 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05766622.4 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050371 26.05.2005
(87) WO 2005/124080 2005/52 29.12.2005
(30) 02.06.2004 FR 0405914

- (54) • **VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES GRIFFES FÜR EINEN FENSTERREGLER-MECHANISMUS**
• **DEVICE FOR FIXING WINDOW REGULATOR MECHANISM HANDLE**
• **FIXATION DE MANIVELLE DE MECANISME DE LEVE VITRE**
(71) RENAULT TECHNOCENTRE, TCR GRA 2 36 - Sce 0267 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt, FR
(72) PIERRE, Gilles, F-78280 GUYACOURT, FR
SENAUD, Jean-Claude, F-92360 MEUDON, FR

(51) **E06B 9/32** (11) **1 756 388 A1***
G05B 19/042

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05718392.3 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/000922 08.04.2005
(87) WO 2005/098191 2005/42 20.10.2005
(30) 09.04.2004 FR 0403739
10.06.2004 FR 0406284
(54) • **BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINEN MOTORISIERTEN ROLLADEN UND VORRICHTUNG FÜR DESSEN AUSFÜHRUNG**
• **OPERATING METHOD FOR A POWERED ROLLER SHUTTER, AND DEVICE FOR IMPLEMENTING SAME**
• **PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UN VOLET ROULANT MOTORISE ET DISPOSITIF POUR SA MISE EN OEUVRE**
(71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
(72) GREHANT, Bernard, F-74300 NANCY-SUR-CLUSES, FR
FROIDURE, Cyrille, F-74140 SAINT-CER-GUES, FR
MAISTRE, Valérie, F-74300 THYEZ, FR
VIOLLAND, Paul, F-74970 MARIGNIER, FR
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

E21B 4/14 → (51) **E21B 4/16**

- (51) **E21B 4/16** (11) **1 756 389 A1***
E21B 4/14
(25) En (26) En
(21) 04778026.7 (22) 10.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/022315 10.08.2004
(87) WO 2005/11366 2005/47 24.11.2005
(30) 29.04.2004 US 834228
(54) • **HIN- UND HERBEWEGBARER SCHLAGHAMMER**
• **A RECIPROCAL IMPACT HAMMER**
• **UN MARTEAU A IMPACT RECIPROQUE**
(71) Varco I/P, Inc., Briarlake Plaza Bldg., 2000 West Sam Houston Parkway South, Suite 1700, Houston, TX 77042, US
(72) MARSH, Brent, Bournemouth, Dorset BH6 3LQ, GB
(74) Powell, Timothy John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **E21B 7/04** (11) **1 756 390 A2***
E21B 7/06

- (25) En (26) En
(21) 05753263.2 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017947 20.05.2005

- (87) WO 2005/113928 2005/48 01.12.2005
- (88) 11.05.2006
- (30) 21.05.2004 US 573706 P
19.05.2005 US 134239
- (54) • **RICHTUNGSBOHRSYSTEM MIT EINEM BOHRKOPF MIT FREILAUFKUPPLUNG UND BOHRVERFAHREN**
• **SYSTEM FOR DIRECTIONAL BORING INCLUDING A DRILLING HEAD WITH OVERRUNNING CLUTCH AND METHOD OF BORING**
• **SYSTEME DE PERCAGE DIRECTIONNEL COMPRENANT UNE TETE DE PERCAGE A ROUE LIBRE ET PROCEDE DE PERCAGE**
- (71) VERMEER MANUFACTURING COMPANY, 1210 Vermeer Road East, Pella, IA 50219-0200, US
- (72) ALBERT, Rene, Marcel, B-3230 Begijnendijk, BE
- (74) Stippl, Hubert, Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

E21B 7/06 → (51) **E21B 7/04**

- (51) **E21B 19/08** (11) **1 756 391 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05743645.3 (22) 03.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/015229 03.05.2005
- (87) WO 2005/108736 2005/46 17.11.2005
- (88) 12.01.2006
- (30) 03.05.2004 US 567660 P
- (54) • **BEGRENZTE VOR-ORT-MONTAGE UND BEGRENZTE AUSRÜSTUNGSUNTERSTÜTZUNG ERFORDERNDES MODULARES BOHRSYSTEM UND EINSATZVERFAHREN**
• **MODULAR DRILL SYSTEM REQUIRING LIMITED FIELD ASSEMBLY AND LIMITED EQUIPMENT SUPPORT AND METHOD OF USE**
• **SYSTEME DE FORAGE MODULAIRE NECESSITANT UN ASSEMBLAGE SUR CHANTIER LIMITE ET SUPPORT D'EQUIPEMENT LIMITE ET PROCEDE D'UTILISATION ASSOCIE**
- (71) Drillmar Inc., Suite 2100, 801 Travis Street, Houston, TX 77002-5705, US
Itrec B.V., Admiraal Trompstraat 2, 3115 HH Schiedam, NL
- (72) BEATO, Christopher, Louis, Missouri City, TX 77459, US
- ROODENBURG, Joop, NL-2612 HA Delft, NL
- (74) Williams, Michael Ian, fj Cleveland, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

- (51) **E21B 21/01** (11) **1 756 392 A1***
B01D 21/02
- (25) Sv (26) En
- (21) 05752723.6 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/000903 14.06.2005
- (87) WO 2005/121495 2005/51 22.12.2005
- (30) 14.06.2004 SE 0401529
- (54) • **VORRICHTUNG IN FABRIKANLAGEN ZUM SAMMELN VON AUS WASSER SEDIMENTIERTEN PARTIKELN**
• **A DEVICE IN PLANTS FOR THE COLLECTION OF PARTICLES SEDIMENTED FROM WATER**
• **DISPOSITIF A UTILISER DANS DES USINES POUR LA COLLECTE DE PARTICULES SEDIMENTAIRES FORMEES DANS DE L'EAU**
- (71) Wegab AB, Box 5106, S-311 05 Vinberg, SE

- (72) JARLOW, Clarence, S-430 10 Tvååker, SE
- ROSENQVIST, Kurt, S-311 05 Vinberg, SE
- (74) Nilsson, Lennart, Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Ljungsjövägen 31, 311 95 Falkenberg, SE

E21B 23/00 → (51) **E21B 34/04**

- (51) **E21B 23/08** (11) **1 756 393 A1***
E21B 34/14
- (25) En (26) En
- (21) 05744856.5 (22) 29.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001662 29.04.2005
- (87) WO 2005/106186 2005/45 10.11.2005
- (30) 30.04.2004 GB 0409619
- (54) • **VENTILSITZ**
• **VALVE SEAT**
• **SIEGE DE SOUPAPE**
- (71) Specialised Petroleum Services Group Limited, Arnhall Business Park, Westhill, Aberdeen AB32 6UF, GB
- (72) TELFER, George, Aberdeen AB25 2RE, GB
SCOTT, Edward Docherty, Cardenden, Fife KY5 0BW, GB
- (74) Orr, Robert, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, GB-Glasgow G2 5QD, GB

- (51) **E21B 31/00** (11) **1 756 394 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05738384.6 (22) 21.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/013824 21.04.2005
- (87) WO 2005/104701 2005/45 10.11.2005
- (88) 28.09.2006
- (30) 26.04.2004 US 565488 P
20.04.2005 US 111029
- (54) • **SPOTTING-FLUID ZUR VERWENDUNG MIT SCHLÄMMEN AUF ÖLBASIS UND VERWENDUNGSVERFAHREN**
• **SPOTTING FLUID FOR USE WITH OIL-BASED MUDS AND METHOD OF USE**
• **FLUIDE POUR SPOTTING A UTILISER AVEC DES BOUES A BASE D'HUILE ET PROCEDE D'UTILISATION ASSOCIE**
- (71) M-ILL.C., 5950 North Course Drive, Houston TX 7702, US
- (72) PATEL, Arvind, D., Sugar Land, TX 77478, US
- STAMATAKIS, Emanuel, Houston, TX 77077, US
- (74) Gill, Stephen Charles, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **E21B 33/12** (11) **1 756 395 A1***
E21B 43/12
- (25) En (26) En
- (21) 05742856.7 (22) 23.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2005/000170 23.05.2005
- (87) WO 2005/116394 2005/49 08.12.2005
- (30) 25.05.2004 NO 20042134
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EXPANDIEREN EINES KÖRPERS UNTER ÜBERDRUCK**
• **A METHOD AND A DEVICE FOR EXPANDING A BODY UNDER OVERPRESSURE**

- **PROCEDE ET DISPOSITIF DE GONFLAGE D'UN CORPS SOUMIS A UNE SURPRESSION**
- (71) Easy Well Solutions AS, Postboks 8034, 4068 Stavanger, NO
- (72) FREYER, Rune, 4021 Stavanger, NO
- (74) Nilsson, Brita Linnea, Zacco Sweden AB Patent Department Sveavägen 151, 104 35 Stockholm, SE

- (51) **E21B 33/13** (11) **1 756 396 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05756398.3 (22) 02.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/019329 02.06.2005
- (87) WO 2005/121500 2005/51 22.12.2005
- (30) 03.06.2004 US 576430 P
- (54) • **GEOSYNTHETISCHER VERBUND ZUR FESTIGKEITSERHÖHUNG VON BOHRLÖCHERN**
• **GEOSYNTHETIC COMPOSITE FOR BORE-HOLE STRENGTHENING**
• **COMPOSITE GEOSYNTHETIQUE DE RENFORCEMENT D'UN TROU DE FORAGE**
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) COWAN, Kenneth, Michael, Sugar Land, Texas 77478, US
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., et al, Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

- (51) **E21B 34/04** (11) **1 756 397 A1***
E21B 23/00
- (25) En (26) En
- (21) 05734338.6 (22) 19.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001484 19.04.2005
- (87) WO 2005/103442 2005/44 03.11.2005
- (30) 24.04.2004 GB 0409189
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM ANORDNEN UND RÜCKHOLEN VON STOPFEN**
• **PLUG SETTING AND RETRIEVING APPARATUS**
• **APPAREIL D'INSTALLATION ET DE RETRAIT DE TAMPONS**
- (71) Expro North Sea Limited, Lion House Dyce Avenue, Dyce, Aberdeen AB21 0LQ, GB
- (72) RICHARDS, Andrew, Banchory, Aberdeenshire AB31 5QB, GB
- (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE Scotland, GB

E21B 34/14 → (51) **E21B 23/08**

E21B 43/12 → (51) **E21B 33/12**

- (51) **F01D 5/14** (11) **1 756 398 A1***
F01D 5/16 **F01D 5/30**
- (25) En (26) En
- (21) 05745241.9 (22) 11.05.2005
- (84) DE FR GB
- (86) CA 2005/000721 11.05.2005
- (87) WO 2005/111377 2005/47 24.11.2005
- (30) 14.05.2004 US 845237
- (54) • **EIGENFREQUENZABSTIMMUNG VON GASTURBINENTRIEBWERKSSCHAUFELN**
• **NATURAL FREQUENCY TUNING OF GAS TURBINE ENGINE BLADES**
• **REGLAGE DE LA FREQUENCE NATURELLE DES AUBES DE MOTEURS A TURBINE A GAZ**

- (71) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., 1000 Marie Victorin, (01BE5), Longueuil, Quebec J4G 1A1, CA
- (72) STONE, Paul, Guelph, Ontario N1K 1M1, CA
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 5/16 → (51) **F01D 5/14**

F01D 5/18 → (51) **F02C 9/18**

F01D 5/30 → (51) **F01D 5/14**

- (51) **F01D 25/00** (11) **1 756 399 A1***
B08B 3/02 F02C 7/00
- (25) En (26) En
- (21) 04736825.3 (22) 14.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2004/000922 14.06.2004
- (87) WO 2005/121509 2005/51 22.12.2005
- (54) • **SYSTEM UND VORRICHTUNGEN ZUM SAMMELN UND BEHANDELN VON ABWÄSSERN VON MOTORREINIGUNG**
• **SYSTEM AND DEVICES FOR COLLECTING AND TREATING WASTE WATER FROM ENGINE WASHING**
• **SYSTEME ET DISPOSITIFS DE COLLECTE ET DE TRAITEMENT D'EAUX USEES PROVENANT DU NETTOYAGE DE MOTEUR**
- (71) Gas Turbine Efficiency AB, Veddestavägen 13, 175 62 Järfälla, SE
- (72) HJERPE, Carl-Johan, S-131 46 NACKA, SE
- (74) ASPLUND, Peter, S-165 71 HÄSSELBY, SE
- (74) Holmberg, Nils Anders Patrik, et al, Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

F01D 25/18 → (51) **B04B 5/08**

F01D 25/24 → (51) **F02C 7/20**

F01L 7/04 → (51) **F01L 7/16**

- (51) **F01L 7/16** (11) **1 756 400 A1***
F01L 7/04
- (25) En (26) En
- (21) 05746372.1 (22) 25.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002053 25.05.2005
- (87) WO 2005/119018 2005/50 15.12.2005
- (30) 02.06.2004 GB 0412275
- (54) • **DREHVENTIL-BRENNKRAFTMOTOR UND DICHTUNGSANORDNUNG**
• **A ROTARY VALVE INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND SEAL ARRANGEMENT**
• **MOTEUR A COMBUSTION INTERNE A SOUPAPE ROTATIVE ET ENSEMBLE JOINT**
- (71) RCV Engines Limited, 6 Haviland Road, Ferndown Industrial Estate, Wimborne, Dorset BH21 7RF, GB
- (72) LAWES, Keith Trevor, Wimbourne, Dorset BH21 7RF, GB
- (74) Moore, Derek, Jensen & Son 366-368 Old Street, London EC1V 9LT, GB

F01M 11/02 → (51) **B04B 5/08**

- (51) **F01M 13/04** (11) **1 756 401 A1***
B01D 45/14 **B03C 3/01**
B03C 3/15 **B04B 5/10**
- (25) Sv (26) En
- (21) 05741238.9 (22) 18.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/000732 18.05.2005
- (87) WO 2005/119020 2005/50 15.12.2005
- (30) 03.06.2004 SE 0401423
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG EINES GASES**
• **A DEVICE AND A METHOD FOR CLEANING OF A GAS**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE D'EPURATION D'UN GAZ**
- (71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
- (72) SZEPESSY, Stefan, S-141 39 Huddinge, SE
- (74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

F01N 3/01 → (51) **B03C 3/12**

- (51) **F01N 3/022** (11) **1 756 402 A1***
F01N 3/035 **F01N 7/16**
B28B 3/20
- (25) De (26) De
- (21) 05737939.8 (22) 25.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/051840 25.04.2005
- (87) WO 2005/121513 2005/51 22.12.2005
- (30) 08.06.2004 DE 102004027818
- (54) • **FILTEREINRICHTUNG FÜR EIN ABGAS-SYSTEM EINER BRENNKRAFTMASCHINE, SOWIE VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINER SOLCHEN FILTEREINRICHTUNG**
• **FILTER DEVICE FOR AN EXHAUST GAS SYSTEM OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE, AND METHOD FOR PRODUCING SUCH A FILTER DEVICE**
• **DISPOSITIF FILTRE POUR UN SYSTEME DE GAZ D'ECHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE, ET PROCEDE DE FABRICATION DUDIT DISPOSITIF FILTRE**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) EISELE, Ulrich, 70199 Stuttgart, DE

F01N 3/022 → (51) **B01D 46/10**

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/022**

F01N 3/20 → (51) **G01N 29/02**

- (51) **F01N 3/28** (11) **1 756 403 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05714034.5 (22) 25.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/005928 25.02.2005
- (87) WO 2005/106222 2005/45 10.11.2005
- (30) 14.04.2004 US 824029
- (54) • **SANDWICH-HYBRIDMONTAGEMATTE**
• **SANDWICH HYBRID MOUNTING MAT**
• **MATERIAU DE MONTAGE HYBRIDE MULTICOUCHE**
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) MERRY, Richard P., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., et al, 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, B-1831 Diegem, BE

F01N 3/28 → (51) **B01D 46/10**

F01N 7/16 → (51) **F01N 3/022**

- (51) **F01N 7/18** (11) **1 756 404 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05805026.1 (22) 25.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/050359 25.05.2005
- (87) WO 2006/027504 2006/11 16.03.2006
- (30) 01.06.2004 FR 0405871
- (54) • **AUSPUFFHALTERUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG, EINE SOLCHE HALTERUNG UMFASSENDE BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEFESTIGUNG SOLCH EINER HALTERUNG**
• **EXHAUST MOUNTING FOR A MOTOR VEHICLE, FIXING DEVICE COMPRISING ONE SUCH MOUNTING, AND METHOD FOR FIXING ONE SUCH MOUNTING**
• **SUPPORT D'ECHAPPEMENT DE VEHICULE AUTOMOBILE, DISPOSITIF DE FIXATION POURVU D'UN TEL SUPPORT, ET PROCEDE DE FIXATION D'UN TEL SUPPORT**
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) KOWALSKI, Philippe, F-78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX, FR
- (74) JAMESSE, Gérard, F-78280 GUYANCOURT, FR
- (74) Guyon, Rodolphe C., Renault Technocentre Service 0267 TCR GRA 236 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

F01P 11/16 → (51) **F02D 41/22**

- (51) **F02B 75/04** (11) **1 756 405 A1***
F02D 15/02
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04816459.4 (22) 21.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2004/003329 21.12.2004
- (87) WO 2005/071242 2005/31 04.08.2005
- (30) 23.12.2003 FR 0315214
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ÄNDERUNG DES VERDICHTUNGSVERHÄLTNISSES EINES VERBRENNUNGSMOTORS UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DER VORRICHTUNG**
• **DEVICE FOR VARYING A COMPRESSION RATIO OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND METHOD FOR USING SAID DEVICE**
• **DISPOSITIF DE VARIATION DU TAUX DE COMPRESSION D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE ET PROCEDE POUR UTILISER UN TEL DISPOSITIF**
- (71) Institut Français du Pétrole, 1 et 4, avenue de Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex, FR
- (72) Marchisseau, Michel, 33, rue Condorcet, 87100 Limoges, FR
- (74) MARCHISSEAU, Michel, F-87100 Limoges, FR
- (51) **F02C 3/06** (11) **1 756 406 A1***
F02C 3/073 **F02K 3/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05744925.8 (22) 31.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/000828 31.05.2005
- (87) WO 2005/119028 2005/50 15.12.2005
- (30) 01.06.2004 SE 0401496
- (30) 01.06.2004 US 521596 P

- (54) • *GASTURBINEN-KOMPRESSIIONSSYSTEM UND VERDICHTERSTRUKTUR*
• *GAS TURBINE COMPRESSION SYSTEM AND COMPRESSOR STRUCTURE*
• *SYSTEME DE COMPRESSION A TURBINE A GAZ ET STRUCTURE DE COMPRESSEUR*
- (71) Volvo Aero Corporation, 46181 Trollhättan, SE
- (72) BARALON, Stéphane, S-416 61 Göteborg, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F02C 3/06 → (51) **F02C 9/18**

F02C 3/073 → (51) **F02C 3/06**

F02C 7/06 → (51) **B04B 5/08**

- (51) **F02C 7/20** (11) **1 756 407 A1***
F01D 25/24
- (25) Sv (26) En
- (21) 05745005.8 (22) 04.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/000664 04.05.2005
- (87) WO 2005/119032 2005/50 15.12.2005
- (30) 04.06.2004 SE 0401500
- (54) • *MOTOR, FAHRZEUG MIT EINEM SOLCHEN MOTOR UND VERBINDUNGSELEMENT ZWISCHEN EINEM ERSTEN UND ZWEITEN ELEMENT EINES MOTORS*
• *ENGINE, VEHICLE PROVIDED WITH SUCH AN ENGINE, AND A CONNECTING ELEMENT BETWEEN A FIRST AND A SECOND ELEMENT OF AN ENGINE*
• *MOTEUR, VEHICULE COMPRENANT LE MOTEUR ET MOYENS DE CONNEXION DE PREMIER ET SECOND ELEMENTS DANS LE MOTEUR*
- (71) Volvo Aero Corporation, 46181 Trollhättan, SE
- (72) JÖNSSON, Bertil, S-237 32 Bjärred, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

- (51) **F02C 7/36** (11) **1 756 408 A1***
F16H 57/02
- (25) En (26) En
- (21) 05732198.6 (22) 05.04.2005
- (84) DE FR GB
- (86) CA 2005/000513 05.04.2005
- (87) WO 2005/098218 2005/42 20.10.2005
- (30) 06.04.2004 US 817857
- (54) • *UMSTEUERBARES GASTURBINENGE-TRIEBE*
• *REVERSIBLE GAS TURBINE GEAR BOX*
• *BOITE D'ENGRENAGES DE TURBINE A GAZ REVERSIBLE*
- (71) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., 1000 Marie Victorin, (01BE5), Longueuil, Quebec J4G 1A1, CA
- (72) MITROVIC, Lazar, Longueuil, Québec J4M 1N6, CA
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F02C 9/18** (11) **1 756 409 A1***
F02C 3/06 **F01D 5/18**
- (25) En (26) En
- (21) 05742597.7 (22) 06.05.2005
- (84) DE FR GB
- (86) CA 2005/000706 06.05.2005
- (87) WO 2005/108759 2005/46 17.11.2005
- (30) 07.05.2004 US 840291

- (54) • *STOSSWELLENINDUZIERTE GRENZSCHICHTANZAPFUNG FÜR TRANSCHALL-GAS-TURBINE*
• *SHOCKWAVE-INDUCED BOUNDARY LAYER BLEED FOR TRANSONIC GAS TURBINE*
• *PRELEVEMENT DE COUCHE LIMITE INDUITE PAR UNE ONDE DE CHOC POUR TURBINE A GAZ TRANSSONIQUE*
- (71) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., 1000 Marie Victorin, (01BE5), Longueuil, Quebec J4G 1A1, CA
- (72) QUELLET, Gilbert, Montréal, Québec H1A 5J2, CA
- LEBLANC, André, St. Bruno, Québec J3V 4P3, CA
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F02D 15/02 → (51) **F02B 75/04**

F02D 41/02 → (51) **G01N 29/02**

- (51) **F02D 41/14** (11) **1 756 410 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05748317.4 (22) 06.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/016176 06.05.2005
- (87) WO 2005/108764 2005/46 17.11.2005
- (30) 06.05.2004 US 840406
- (54) • *ADAPTIVE MOTORSTEUERUNG*
• *ADAPTIVE ENGINE CONTROL*
• *COMMANDE DE MOTEUR ADAPTATIVE*
- (71) Dresser, Inc., 11th floor, Millennium 1, 15455 Dallas Parkway, Addison, TX 75001, US
- (72) MAY, Andrew, Wauwatosa, WI 53226, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **F02D 41/22** (11) **1 756 411 A1***
F01P 11/16

- (25) De (26) De
- (21) 05752649.3 (22) 31.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052480 31.05.2005
- (87) WO 2005/119040 2005/50 15.12.2005
- (30) 04.06.2004 DE 102004027535
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER BRENNKRAFTMASCHINE, BRENNKRAFTMASCHINE UND STEUERGERÄT FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE*
• *METHOD FOR OPERATING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE, INTERNAL COMBUSTION ENGINE AND CONTROL UNIT FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER BRENNKRAFTMASCHINE, BRENNKRAFTMASCHINE UND STEUERGERÄT FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) VIEL, Heinz, 70825 Korntal-Münchingen, DE

F02D 41/24 → (51) **G01M 15/00**

F02D 41/26 → (51) **F02D 41/34**

- (51) **F02D 41/34** (11) **1 756 412 A1***
F02D 41/26
- (25) De (26) De
- (21) 05754119.5 (22) 15.06.2005
- (84) AT DE FR GB IT
- (86) EP 2005/052771 15.06.2005

- (87) WO 2005/124134 2005/52 29.12.2005
- (30) 16.06.2004 DE 102004029065
- (54) • *KURBELWELLENSYNCHROME ERFAS-SUNG ANALOGER SIGNALE*
• *CRANKSHAFT- SYNCHRONOUS DETECTION OF ANALOG SIGNALS*
• *DETECTION DE SIGNAUX ANALOGIQUES, SYNCHRONIS E AVEC LA POSITION ANGULAIRE DU VILEBREQUIN*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) ASPELMAYR, Josef, A-4312 Ried/Riedmark, AT
- LÖBUS, Diego, Rochester, MI 48307, US
- MERL, Richard, 92421 Schwandorf, DE

F02D 41/38 → (51) **F02M 63/02**

- (51) **F02G 5/00** (11) **1 756 413 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 04814837.3 (22) 17.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2004/042699 17.12.2004
- (87) WO 2005/094242 2005/41 13.10.2005
- (30) 04.03.2004 US 550159 P
- 22.11.2004 US 994816
- (54) • *KRAFTSTOFFDAMPFSYSTEME FÜR VERBRENNUNGSMOTOREN*
• *FUEL VAPOR SYSTEMS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINES*
• *SYSTEMES A VAPEUR DE CARBURANT POUR MOTEURS A COMBUSTION INTERNE*
- (71) Fine Tuning, LLC., 100 Oceanport Avenue, Little Silver NJ 07739, US
- (72) DALE, Thomas D., Egg Harbor Township, NJ 08234, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F02K 3/06 → (51) **F02C 3/06**

- (51) **F02M 25/07** (11) **1 756 414 A1***
- (25) Sv (26) En
- (21) 05745371.4 (22) 24.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) SE 2005/000764 24.05.2005
- (87) WO 2005/116437 2005/49 08.12.2005
- (30) 28.05.2004 SE 0401376
- (54) • *ANORDNUNG ZUR RÜCKFÜHRUNG VON ABGASEN EINES AUFGEADENEN BRENNKRAFTMOTORS*
• *AN ARRANGEMENT FOR RECIRCULATION OF EXHAUST GASES OF A SUPERCHARGED INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *DISPOSITIF POUR LA RECIRCULATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT DANS UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE SURALIMENTE*
- (71) Scania CV AB (PUBL), 151 87 Södertälje, SE
- (72) KARDOS, Zoltan, S-151 35 Södertälje, SE
- SÖDERBERG, Pehr, S-151 39 Södertälje, SE
- SÖDERBERG, Erik, S-111 29 Stockholm, SE
- WIKSTRÖM, Hans, S-121 43 Johanneshov, SE
- PETTERSSON, Rickard, 14451 Rönninge, SE
- IVARSSON, Roland, 15593 Nykvarn, SE

- (51) **F02M 51/06** (11) **1 756 415 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05726519.1 (22) 15.04.2005

- (84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/051682 15.04.2005
(87) WO 2005/121544 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 DE 102004027824
(54) • **KRAFTSTOFFINJEKTOR MIT VARIABLER AKTORÜBERSETZUNG**
• **FUEL INJECTOR WITH VARIABLE ACTUATOR TRANSMISSION**
• **INJECTEUR DE CARBURANT A MULTIPLICATION D'ACTIONNEUR VARIABLE**
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) STOECKLEIN, Wolfgang, 70176 Stuttgart, DE

F02M 55/00 → (51) **F02M 55/02**

- (51) **F02M 55/02** (11) **1 756 416 A1***
F02M 55/00 **F02M 63/02**
(25) De (26) De
(21) 05735840.0 (22) 15.04.2005
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/051680 15.04.2005
(87) WO 2005/119048 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 DE 102004027507
(54) • **KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEM**
• **FUEL INJECTION SYSTEM**
• **SYSTEME D'INJECTION DE CARBURANT**
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) SCHEURER, Hans-Peter, 71672 Marbach, DE
BUSCH, Roger, 73728 Esslingen, DE

F02M 55/04 → (51) **F02M 63/02**

F02M 59/02 → (51) **F02M 63/02**

F02M 59/36 → (51) **F02M 63/02**

- (51) **F02M 63/02** (11) **1 756 417 A1***
F02M 69/04 **F02M 55/04**
F02D 41/38 **F02M 59/02**
F02M 59/36 **F02M 69/46**
(25) En (26) En
(21) 05740881.7 (22) 11.05.2005
(84) DE FR IT
(86) JP 2005/009021 11.05.2005
(87) WO 2005/111409 2005/47 24.11.2005
(30) 17.05.2004 JP 2004146379
(54) • **KRAFTSTOFFZUFUHRVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR**
• **FUEL SUPPLY APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **APPAREIL D'ALIMENTATION EN CARBURANT POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE**
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) KOJIMA, Susumu; c/o TOYOTA JIDOSHA K. K., Aichi 4718571, JP
TOMODA, Terutoshi; c/o TOYOTA JIDOSHA K. K., Aichi 4718571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02M 63/02 → (51) **F02M 55/02**

F02M 65/00 → (51) **G01M 15/00**

F02M 69/04 → (51) **F02M 63/02**

F02M 69/46 → (51) **F02M 63/02**

F02P 17/02 → (51) **G01M 15/00**

F03B 11/02 → (51) **F03B 13/10**

F03B 13/08 → (51) **F03B 13/10**

- (51) **F03B 13/10** (11) **1 756 418 A1***
F03B 13/08 **F03B 11/02**
F03B 15/16 **F03B 15/08**
E02B 9/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 04731380.4 (22) 06.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2004/050728 06.05.2004
(87) WO 2005/113978 2005/48 01.12.2005
(54) • **MODULARE HYDRAULIKMASCHINE UND EINE HYDRAULISCHE MIKROSTATION**
• **MODULAR HYDRAULIC MACHINE AND A HYDRAULIC MICRO-STATION**
• **MACHINE HYDRAULIQUE MODULAIRE ET MICROCENTRALE HYDRAULIQUE**
(71) AZ Ingénierie SA, Rue de la Grand-Fontaine 32, 1700 Fribourg, CH
(72) MAILLARD DE LA MORANDAIS, Jean-Christophe, CH-1700 Fribourg, CH
(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Case Postale 2848, 2001 Neuchâtel, CH

- (51) **F03B 13/18** (11) **1 756 419 A1***
(25) It (26) En
(21) 05733996.2 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051507 09.05.2005
(87) WO 2005/108778 2005/46 17.11.2005
(30) 10.05.2004 IT RM20040228
(54) • **MODULARES SYSTEM FÜR DIE HERSTELLUNG VON ELEKTRISCHER ENERGIE AUS WELLENBEWEGUNG**
• **MODULAR SYSTEM FOR THE ELECTRIC ENERGY PRODUCTION FROM WAVE MOTION**
• **SYSTEME MODULAIRE DESTINE A LA PRODUCTION D'ENERGIE ELECTRIQUE A PARTIR D'UN MOUVEMENT ONDULATOIRE**
(71) Irti, Maria Giuliana, Corso Vittorio Emanuele, 123, 67100 L'Aquila, IT
Vittorini, Enrico, Via Arco dei Francesi 2, 87100 L'Aquila, IT
(72) Irti, Maria Giuliana, 67100 L'Aquila, IT
Vittorini, Enrico, 87100 L'Aquila, IT
(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

- (51) **F03B 13/18** (11) **1 756 420 A1***
(25) En (26) En
(21) 05739792.9 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/000698 16.05.2005
(87) WO 2005/111411 2005/47 24.11.2005
(30) 14.05.2004 AU 2004902558
(54) • **WELLENENERGIEWANDLER**
• **WAVE ENERGY CONVERTER**
• **CONVERTISSEUR DE L'ENERGIE DES VAGUES**
(71) Seapower Pacific Pty Ltd., 1st Floor, 16 Ord Street, West Perth, Western Australia 6005, AU
(72) BURNS, Alan, Robert, Nedlands, W.A. 6009, AU
(74) Hendry, Niall James, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
(51) **F03B 15/06** (11) **1 756 421 A2***
(25) En (26) En
(21) 05744638.7 (22) 03.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/015148 03.05.2005
(87) WO 2005/108779 2005/46 17.11.2005
(88) 16.02.2006
(30) 03.05.2004 US 568063 P
(54) • **WINDTURBINE ZUR ERZEUGUNG VON ELEKTRIZITÄT**
• **WIND TURBINE FOR GENERATING ELECTRICITY**
• **ÉOLIENNE GÉNÉRATRICE D'ÉLECTRICITÉ**
(71) Wind Energy Group, Inc., Suite 735 8001 Irvine Center Drive, Irvine, California 92618, US
(72) DUKOVIC, Adem D., Westminster, California 92683, US
PANDYA, Balchandra S., Anaheim, California 92804, US
STEFANOVIC, Tomislav, Huntington Beach, California 92646, US
WINEGAR, Marvin A., Laguna Hills, California 92804, US
(74) Needle, Jacqueline, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

F03B 15/08 → (51) **F03B 13/10**

F03B 15/16 → (51) **F03B 13/10**

- (51) **F03D 7/00** (11) **1 756 422 A2***
(25) En (26) En
(21) 05796165.8 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/015242 02.05.2005
(87) WO 2006/004587 2006/02 12.01.2006
(88) 18.01.2007
(30) 07.05.2004 US 840906
(54) • **UNTERWASSERKRAFTWERK**
• **SUBMERSIBLE POWER PLANT**
• **INSTALLATION DE PRODUCTION D'ENERGIE SUBMERSIBLE**
(71) Walters, William Don, 2230 Biscay Street, Byron, CA 94514, US
(72) Walters, William Don, Byron, CA 94514, US
(74) Weydert, Robert, et al, Denemeyer & Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

F03D 9/00 → (51) **F24J 2/26**

- (51) **F03D 11/02** (11) **1 756 423 A1***
F16H 47/10
(25) De (26) De
(21) 05715331.4 (22) 15.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/001484 15.02.2005
(87) WO 2005/121550 2005/51 22.12.2005
(30) 12.06.2004 DE 102004028619
(54) • **DREHZAHLGEREGELTES GETRIEBE FÜR EINE ENERGIEERZEUGUNGSANLAGE**
• **ADJUSTABLE-SPEED GEAR FOR AN ENERGY GENERATION INSTALLATION**
• **TRANSMISSION A VITESSE REGLABLE D'UNE INSTALLATION DE PRODUCTION D'ENERGIE**
(71) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexanderstrasse 2, 89522 Heidenheim, DE
(72) TILSCHER, Martin, 89522 Heidenheim, DE
BASTECK, Andreas, 79540 Lörrach, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

F03G 6/00 → (51) **F24J 2/26**

F04B 15/04 → (51) **F04B 43/08**

F04B 17/00 → (51) **F04B 39/00**

(51) **F04B 39/00** (11) **1 756 424 A2***
F04B 17/00

(25) En (26) En
(21) 05746256.6 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/015814 06.05.2005
(87) WO 2005/113983 2005/48 01.12.2005
(88) 10.08.2006
(30) 12.05.2004 US 570366 P
12.04.2005 US 104359

(54) • **INTEGRAL GEFORMTES SCHALLGEHÄUSE FÜR GEBLÄSEMOTOR**
• **INTEGRALLY MOLDED SOUND HOUSING FOR BLOWER MOTOR**
• **CARTER INSONORISANT MOULÉ INTÉGRALEMENT POUR UN MOTEUR DE VENTILATEUR**

(71) Delphi Technologies Inc., Legal Staff- Mail Code:480-410-202, P.O. Box 5052, Troy, MI 48007-5052, US

(72) KINMARTIN, Jeffrey, Charles, East Amherst, NY 14051, US

HOEHN, Garrett, Wade, Kenmore, NY 14217, US

MCLAUGHLIN, John, W., Williamsville, NY 14221, US

PETTITT, Edward, Douglas, Burt, NY 14028, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, B.P. 65059 Tremblay en France, 95972 Roissy, FR

(51) **F04B 43/08** (11) **1 756 425 A1***
F04B 15/04

(25) En (26) En
(21) 05739885.1 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2005/000699 16.05.2005
(87) WO 2005/111421 2005/47 24.11.2005
(30) 14.05.2004 AU 2004902559

(54) • **KOLBENPUMPE**
• **RECIPROCATING PUMP**
• **POMPE A MOUVEMENT ALTERNATIF**

(71) Seapower Pacific Pty Ltd., 1st Floor, 16 Ord Street, West Perth, Western Australia 6005, AU

(72) BURNS, Alan, Robert, Nedlands, Western Australia 6009, AU

(74) Hendry, Niall James, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

F04C 2/08 → (51) **F04C 15/00**

(51) **F04C 15/00** (11) **1 756 426 A1***
F16D 1/08

(25) De (26) De
(21) 05746325.9 (22) 30.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2005/000800 30.04.2005
(87) WO 2005/108791 2005/46 17.11.2005
(30) 07.05.2004 DE 102004022670

(54) • **PUMPE**
• **PUMPS**
• **POMPE**

(71) ixetic Bad Homburg GmbH, Georg-Schaeffler-Straße 3, 61352 Bad Homburg v. d. H., DE

(72) REFENIUS, Viktor, 35576 Wetzlar, DE
LAUTH, Hans, Jürgen, 61267 Neu-Anspach, DE

SCHNEIDER, Bernd, 61267 Neu-Anspach, DE

GEBHARD, Bernd, 61250 Usingen, DE

(74) Gleiss, Alf-Olav, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F04C 15/00** (11) **1 756 427 A1***
F04C 2/08

(25) De (26) De
(21) 05747801.8 (22) 07.06.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) EP 2005/006112 07.06.2005
(87) WO 2005/121557 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 DE 202004009057 U

(54) • **MOTOR/PUMPEN-AGGREGAT**
• **MOTOR/PUMP UNIT**
• **UNITE MOTEUR/POMPE**

(71) TRW Automotive GmbH, Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf, DE

(72) JORDAN, Martin, 40217 Düsseldorf, DE

(74) Strass, Jürgen, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **F04D 13/02** (11) **1 756 428 A1***
F04D 13/06 **F04D 15/00**

(25) It (26) En
(21) 05740448.5 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/051470 04.05.2005
(87) WO 2005/106253 2005/45 10.11.2005
(30) 05.05.2004 IT BG20040016

(54) • **ELEKTRISCHE SYNCHRONPUMPE MIT EINEM SPIRALGEHÄUSE MIT EINEM TANGENTIALAUSLASS**

• **AN ELECTRIC SYNCHRONOUS PUMP WITH A VOLUTE HAVING A TANGENTIAL OUTLET**

• **POMPE SYNCHRONE ELECTRIQUE COMPRENANT UNE VOLUTE A SORTIE TANGENTIELLE**

(71) Emerson Appliance Motors Europe S.r.l., Regione Vado, Via Vittime del Vajont 44/46, 10024 Moncalieri, IT

(72) PERI, Giorgio, I-24060 Brusaporto (Bergamo), IT

(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

F04D 13/06 → (51) **F04D 13/02**

F04D 15/00 → (51) **F04D 13/02**

(51) **F04D 19/04** (11) **1 756 429 A1***
F04D 25/00

(25) En (26) En
(21) 05740541.7 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/001701 06.05.2005
(87) WO 2005/113986 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 GB 0411426

(54) • **PUMPANORDNUNG**
• **PUMPING ARRANGEMENT**
• **DISPOSITIF DE POMPAGE**

(71) The BOC Group plc, Chertsey Road, Windlesham Surrey GU20 6HJ, GB

(72) STONES, Ian David, West Sussex RH15 9TT, GB

(74) Booth, Andrew Steven, et al, The BOC Group plc, Chertsey Road, Windlesham, Surrey GU20 6HJ, GB

F04D 25/00 → (51) **F04D 19/04**

(51) **F04D 25/12** (11) **1 756 430 A2***
(25) Ko (26) En

(21) 04748547.9 (22) 19.08.2004
(84) DE ES FR GB IT
(86) KR 2004/002083 19.08.2004
(87) WO 2005/096714 2005/42 20.10.2005
(88) 13.07.2006
(30) 09.04.2004 KR 2004024627

(54) • **GEBLÄSE FÜR KLIMAANLAGE**
• **FAN FOR AIR CONDITIONER**
• **VENTILATEUR DE CLIMATISEUR**

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) KIM, In Gyu Woosung APT., Gyeongsangnam-do 645-750, KR

PARK, Byung Il Woosung APT., Gyeongsangnam-do 641-803, KR

KOO, Ja Hyung Daedong APT., Gyeongsangnam-do 641-757, KR

KIM, Yang Ho Sungwon APT., Gyeongsangnam-do 641-779, KR

HEO, Kyeong Wook Towol Daedong APT., Gyeongsangnam-do 641-777, KR

SUNG, Si Kyong LG Dormitory 552, Gyeongsangnam-do 641-110, KR

LEE, Dong Hyuk Sosung Juteak 7, Gyeongsangnam-do 645-808, KR

HONG, Young Ho Daeyoung APT., Gyeongsangnam-do 621-805, KR

KIM, Tae Geun Gaenaeri APT., Gyeongsangnam-do 641-754, KR

(74) Preissner, Nicolaus, et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

(51) **F04D 29/66** (11) **1 756 431 A1***
F04D 29/68

(25) En (26) En
(21) 04739914.2 (22) 15.06.2004
(84) DE FR GB
(86) EP 2004/006445 15.06.2004
(87) WO 2005/124159 2005/52 29.12.2005

(54) • **MIT EINEM KOMPRESSORGEHÄUSE VERBUNDENER SCHALLDÄMPFER**

• **ACOUSTIC DAMPER INTEGRATED TO A COMPRESSOR HOUSING**

• **ELEMENT INSONORISANT INTEGRE A UN CARTER DE COMPRESSEUR**

(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, Morristown, New Jersey 07962, US

(72) LEFEVRE, Thierry, AI, F-88000 Dogneville, FR

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F04D 29/68 → (51) **F04D 29/66**

(51) **F15B 7/00** (11) **1 756 432 A1***
(25) En (26) En

(21) 05751772.4 (22) 08.06.2005
(84) CH CZ DE FR GB IT LI
(86) GB 2005/002279 08.06.2005
(87) WO 2005/121563 2005/51 22.12.2005
(30) 09.06.2004 GB 0412810

(54) • **STELLGLIEDANORDNUNG**
• **ACTUATOR ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE ACTIONNEUR**

(71) NORGREN LIMITED, P.O. Box 22 Eastern Avenue, Lichfield Staffordshire WS13 6SB, GB

(72) Fox, Nigel Peter, Rugeley, Staffordshire WS15 1LZ, GB

(74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co., The Coach House, 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

(51) **F15B 11/044** (11) **1 756 433 A1***
(25) En (26) En
(21) 05737715.2 (22) 15.04.2005
(84) FR GB
(86) US 2005/012646 15.04.2005
(87) WO 2005/106256 2005/45 10.11.2005
(30) 16.04.2004 US 562905 P
(54) • **ASYMMETRISCHE VOLUMENVERSTÄRKUNGSANORDNUNG FÜR VENTILSTELLGLIEDER**
• **ASYMMETRIC VOLUME BOOSTER ARRANGEMENT FOR VALVE ACTUATORS**
• **ARRANGEMENT DE SURPRESSEUR DE VOLUME ASYMETRIQUE POUR ACTIONNEURS**

(71) FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC, K-Annex, 8100 West Florissant Avenue, Clayton, MO 63136, US
(72) JUNK, Kenneth, W., Marshalltown, IA 50158, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR, Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

F15B 11/05 → (51) **F16L 55/027**

(51) **F15B 21/04** (11) **1 756 434 A1***
(25) De (26) De
(21) 05733847.7 (22) 26.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/004442 26.04.2005
(87) WO 2005/124162 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 DE 102004040909
(54) • **BAUEINHEIT**
• **MODULAR UNIT**
• **UNITE MODULAIRE**

(71) HYDAC FILTERTECHNIK GMBH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
(72) JUNG, Artur, 66287 Quierschied, DE
SANN, Norbert, 66292 Riegelsberg, DE
(74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

F15D 1/12 → (51) **B64C 21/06**

(51) **F16B 13/14** (11) **1 756 435 A1***
(25) De (26) De
(21) 05741212.4 (22) 21.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005532 21.05.2005
(87) WO 2005/124163 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 DE 102004029018
(54) • **INJEKTIONSBEFESTIGUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR INJEKTIONSBEFESTIGUNG**
• **INJECTION FIXING ARRANGEMENT AND INJECTION FIXING METHOD**
• **SYSTEME DE FIXATION D'INJECTION ET PROCEDE DE FIXATION D'INJECTION**

(71) fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG, Weinhalde 14 - 18, 72178 Waldachtal, DE
(72) JAKOB, Rainer, 79111 Freiburg, DE
BERG, Ralph, 79112 Freiburg, DE
(74) Suchy, Ulrich Johannes, fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG Patente/Lizenzen Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE

F16B 15/00 → (51) **B25C 1/04**

(51) **F16B 37/06** (11) **1 756 436 A1***
B23P 19/06

(25) En (26) En
(21) 05722999.9 (22) 10.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/004509 10.02.2005
(87) WO 2005/121569 2005/51 22.12.2005
(30) 02.06.2004 US 858622
(54) • **SELBST BEFESTIGENDES AUFNAHMEBEFESTIGUNGSGLIED, GESENKSATZ UND BEFESTIGUNGSVERFAHREN**
• **SELF-ATTACHING FEMALE FASTENER, DIE SET AND METHOD OF ATTACHMENT**
• **ATTACHE FEMELLE A FIXATION AUTOMATIQUE, JEU DE MATRICES ET METHODE DE FIXATION**

(71) Whitesell International Corporation, 22100 Trolley Industrial Drive, Taylor, MI 48180, US
(72) LADOUCEUR, Harold, A., Livonia, MI 48154-4421, US
VRANA, John, J., Rochester Hills, MI 48307-3505, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **F16B 37/12** (11) **1 756 437 A1***

(25) De (26) De
(21) 05758655.4 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006445 15.06.2005
(87) WO 2005/124165 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 DE 202004009409 U
(54) • **DRAHTGEWINDEEINSATZ AUS MAGNESIUM- ODER ALUMINIUMLEGIERUNG**
• **WIRE THREADED INSERT MADE OF MAGNESIUM OR ALUMINIUM ALLOY**
• **INSERT DE FILETAGE EN FIL METALLIQUE REALISE DANS UN ALLIAGE DE MAGNESIUM OU D'ALUMINIUM**

(71) Böllhoff Verbindungstechnik GmbH, Archimedesstr. 1-4, 33649 Bielefeld, DE
(72) GRUBERT, Klaus, Friedrich, 31675 Bückeburg, DE
(74) Wehnert, Werner, Patentanwälte Hauck, Graalfs, Wehnert, Döring, Siemens, Schildberg Schwanthalerstrasse 106, 80339 München, DE

(51) **F16B 37/14** (11) **1 756 438 A1***

(25) En (26) En
(21) 05742551.4 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/001678 04.05.2005
(87) WO 2005/108805 2005/46 17.11.2005
(30) 10.05.2004 GB 0410307
(54) • **BEFESTIGUNGSABDECKUNG**
• **FIXING COVER**
• **CHAPEAU DE FIXATION**
(71) Woolstencroft, David, 20 Oldfield Carr Lane Poulton, Lancashire FY6 8EW, GB
(72) Woolstencroft, David, Lancashire FY6 8EW, GB
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **F16C 11/06** (11) **1 756 439 A1***
B60G 7/00

(25) De (26) De
(21) 05753170.9 (22) 08.06.2005
(84) DE ES FR GB IT SE
(86) DE 2005/001010 08.06.2005

(87) WO 2005/124169 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 DE 102004029581
(54) • **ZENTRALGELENK FÜR EINEN DREIECKSLINKER VON KRAFTFAHRZEUGEN**
• **CENTRAL JOINT FOR AN A-ARM OF MOTOR VEHICLES**
• **ARTICULATION CENTRALE POUR LEVIER TRIANGULAIRE DE VEHICULES A MOTEUR**
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) KUNZE, Ralf, 49152 Bad Essen, DE
KNOPP, Sören, 49179 Ostercappeln, DE
BUHL, Manfred, 49143 Bissendorf, DE

F16C 13/02 → (51) **B30B 3/04**

F16C 23/08 → (51) **B30B 3/04**

(51) **F16D 1/06** (11) **1 756 440 A1***
(25) De (26) De
(21) 04736737.0 (22) 14.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2004/000357 14.06.2004
(87) WO 2005/121581 2005/51 22.12.2005
(54) • **NUTPROFIL FÜR EINE NABEN - WELLENVERBINDUNG**
• **GROOVED PROFILE FOR A HUB SHAFT CONNECTION**
• **PROFIL CANNELE POUR UNE LIAISON ARBRE-MOYEU**
(71) ERNST GROB AG, Rohrgasse 9, CH-8708 Männedorf, CH
(72) DERIAZ, Daniel, CH- 8706 Meilen, CH
(74) Werner, André, Patentanwaltbüro Kemény AG, Postfach, 6002 Luzern, CH

F16D 1/08 → (51) **F04C 15/00**

(51) **F16D 13/64** (11) **1 756 441 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05776456.5 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050432 09.06.2005
(87) WO 2006/000727 2006/01 05.01.2006
(30) 14.06.2004 FR 0451174
(54) • **REIBUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE KUPPLUNG, IM BESONDEREN EINES KRAFTFAHRZEUGES**
• **FRICTION DEVICE FOR A CLUTCH, PARTICULARLY OF A MOTOR VEHICLE**
• **DISPOSITIF DE FRICTION POUR UN EMBRAYAGE, NOTAMMENT DE VEHICULE AUTOMOBILE**
(71) Valeo Matériaux de Friction SAS, Z.I. Nord, Rue Thimonier, 87020 Limoges, FR
(72) TESSIER, Valérie, F-87350 Panazol, FR
VATIN, Géraud, F-87570 Rilhac Rancon, FR
PINEDA, Philippe, F-19100 Brive la Gaillarde, FR
DUMAS, Pierre, F-87800 Burgnac, FR

(51) **F16D 25/00** (11) **1 756 442 A1***

(25) En (26) En
(21) 05747684.8 (22) 12.05.2005
(84) AT DE FR GB
(86) US 2005/016602 12.05.2005
(87) WO 2006/007086 2006/03 19.01.2006
(30) 18.06.2004 US 872159
(54) • **HYDRAULISCHE SCHWACHSTROMKUPPLUNGSBETÄTIGUNGSSYSTEME**
• **LOW POWER HYDRAULIC CLUTCH ACTUATION SYSTEMS**

• SYSTEMES D'ACTIONNEMENT A EMBRAYAGE HYDRAULIQUE DE FAIBLE PUISSANCE

(71) Magna Powertrain USA, Inc., 1775 Research Drive, Troy, MI 48083, US

(72) BRISSENDEN, James, S., Baldwinsville, NY 13027, US
MOHAN, Sankar, K., Jamesville, NY 13078, US
BANSBACH, Eric, A., Fayetteville, NY 13066, US
BURNS, Timothy, M., Jordan, NY 13080, US
O'HARA, Steven, W., Cicero, NY 13039, US

(74) Fries, Oliver, Manitz, Finsterwald & Partner Patent- und Rechtsanwälte Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **F16D 33/06** (11) **1 756 443 A1***
(25) De (26) De
(21) 05755579.9 (22) 15.06.2005
(84) DE
(86) EP 2005/006380 15.06.2005
(87) WO 2005/124176 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 DE 102004029656

(54) • HYDRODYNAMISCHE KUPPLUNG MIT DREHZAHLSCHUTZ UND TURBOCOMPOUND-SYSTEM
• HYDRODYNAMIC COUPLING WITH A SPEED PROTECTION MECHANISM AND TURBOCOMPOUND SYSTEM
• ACCOUPLEMENT HYDRODYNAMIQUE POUR VU D'UN DISPOSITIF DE CONTROLE DE VITESSE ET SYSTEME A DOUBLE RECUPERATION D'ENERGIE PAR TURBINE

(71) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexanderstrasse 2, 89522 Heidenheim, DE
(72) ADLEFF, Kurt, 74564 Crailsheim, DE
(74) Schmidt, Sven Hendrik, Dr. Weitzel & Partner Friedenstraße 10, 89522 Heidenheim, DE

F16F 1/18 → (51) **B22D 11/053**

F16F 1/368 → (51) **B22D 11/053**

(51) **F16F 7/00** (11) **1 756 444 A2***
B60R 21/04 **F16F 7/08**
F16F 7/12
(25) En (26) En
(21) 05780011.2 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/007989 10.03.2005
(87) WO 2005/116478 2005/49 08.12.2005
(88) 27.07.2006
(30) 12.03.2004 US 799095

(54) • STOSSABSORPTIONSSTRUKTUR
• IMPACT ABSORPTION STRUCTURE
• STRUCTURE D'ABSORPTION D'IMPACT

(71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US
(72) MAURER, Myron J., Lake Orion, MI 48359, US
TOCCALINO, Eugenio, 65824 Schwalbach, DE
VOGEL, Gavin D., Lake Orion, MI 48360, US
KATAKKAR, Laxman, P., Sadashiv Pune Maharashtra 411030, IN
SHEMBEKAR, Prashant S., Nagpur, Maharashtra 440010, IN
VELUSAMY, Srinivasan, Erode Tamilnadu 638002, IN

(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

F16F 7/08 → (51) **F16F 7/00**

F16F 7/12 → (51) **F16F 7/00**

F16F 9/00 → (51) **F16F 9/516**

F16F 9/26 → (51) **F16F 15/12**

F16F 9/32 → (51) **F16F 9/516**

(51) **F16F 9/34** (11) **1 756 445 A2***
(25) En (26) En
(21) 05706109.5 (22) 28.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/002582 28.01.2005
(87) WO 2005/081767 2005/36 09.09.2005
(30) 13.02.2004 US 778975

(54) • DRUCKREGELDÄMPFER
• PRESSURE REGULATING DAMPERS
• AMORTISSEURS DE REGULATION DE PRESSION

(71) Progressive Suspension, Inc., 11129 G Avenue, Hesperia, CA 92345, US
(72) TURNER, Roy, A., Victorville, CA 92392, US
CASSIDY, John, Hesperia, CA 92345, US
(74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merion Way, Leeds LS2 8PA, GB

F16F 9/34 → (51) **F16F 9/516**

F16F 9/36 → (51) **F16F 9/516**

F16F 9/49 → (51) **F16F 9/516**

(51) **F16F 9/516** (11) **1 756 446 A1***
F16F 9/49 **F16F 9/32**
F16F 9/00 **F16F 9/34**
F16F 9/36
(25) De (26) De
(21) 05748419.8 (22) 09.06.2005
(84) AT DE ES IT
(86) EP 2005/006189 09.06.2005
(87) WO 2005/124185 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 DE 202004009535 U

(54) • VORRICHTUNG ZUR DÄMPFUNG BZW. ABBREMSUNG VON BEWEGLICHEN MÖBELTEILEN VON MÖBELSTÜCKEN
• DEVICE FOR DAMPING OR DECELERATING MOVABLE PARTS OF PIECES OF FURNITURE
• SYSTEME D'AMORTISSEMENT OU DE FREINAGE DE PIECES MOBILES DE MEUBLES

(71) Alfit AG, Sennemahd 10, A-6840 Götzis, AT
(72) GRABHER, Günter, A-6972 Fussach, AT
(74) Helber, Friedrich, et al, Zenz, Helber, Hossbach & Partner Patentanwälte Scheuergasse 24, 64673 Zwingenberg, DE

F16F 15/00 → (51) **F16L 55/027**

F16F 15/023 → (51) **F16F 15/12**

(51) **F16F 15/12** (11) **1 756 447 A2***
F16F 15/16 **F16F 15/023**
F16F 9/26

(25) En (26) En
(21) 05760916.6 (22) 09.06.2005
(84) CH DE FR GB IT LI
(86) EP 2005/052668 09.06.2005
(87) WO 2005/121594 2005/51 22.12.2005
(88) 16.03.2006
(30) 12.06.2004 GB 0413153

(54) • VORRICHTUNG ZUR DÄMPFUNG DER TORSIONSANREGUNG EINER ANTRIEBSWELLE
• AN APPARATUS FOR DAMPING THE TORSIONAL EXCITATION OF A DRIVE SHAFT
• DISPOSITIF PERMETTANT D'AMORTIR L'EXCITATION EN TORSION D'UN ARBRE D'ENTRAINEMENT

(71) Siemens Aktiengesellschaft, A German Corporation, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) KNOWLES, James Grahame, Lincolnshire LN6 3LN, GB

F16F 15/16 → (51) **F16F 15/12**

(51) **F16H 7/02** (11) **1 756 448 A1***
F16H 55/17
(25) En (26) En
(21) 05747367.0 (22) 12.05.2005
(84) AT DE FR HU IT
(86) EP 2005/005108 12.05.2005
(87) WO 2005/119087 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 DE 102004027055 29.07.2004 US 592352 P

(54) • KOSTENOPTIMISierter ZUGMECHANISMUS
• COST-OPTIMIZED TRACTION MECHANISM
• MECANISME DE TRACTION A COUTS OPTIMISES

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) PFLUG, Rainer, 91560 Heilsbronn, DE

(51) **F16H 7/02** (11) **1 756 449 A1***
(25) En (26) En
(21) 05759207.3 (22) 12.05.2005
(84) AT DE FR HU IT
(86) EP 2005/005111 12.05.2005
(87) WO 2005/119088 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 DE 102004027064 29.07.2004 US 592225 P

(54) • ZUGMITTELTRIEBE FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE
• TRACTION MECHANISM FOR AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE
• MECANISME DE TRACTION POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) PFLUG, Rainer, 91560 Heilsbronn, DE
ASSEL, Martin, 91593 Burgbernheim, DE

F16H 47/10 → (51) **F03D 11/02**

F16H 55/17 → (51) **F16H 7/02**

F16H 57/02 → (51) **F02C 7/36**

F16H 59/04 → (51) **F16H 63/42**

(51) **F16H 61/02** (11) **1 756 450 A1***
(25) De (26) De
(21) 05749351.2 (22) 07.06.2005
(84) DE FR IT
(86) EP 2005/052592 07.06.2005
(87) WO 2005/121605 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 DE 102004028705

(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES AUTOMATIKGETRIEBES
• METHOD FOR CONTROLLING AN AUTOMATIC TRANSMISSION
• PROCEDE POUR COMMANDER UNE BOITE DE VITESSES AUTOMATIQUE

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) DEIML, Mathias, 93093 Donaustauf, DE

NELLES, Oliver, 57080 Siegen, DE
SASSLER, Walter, 93057 Regensburg, DE

- (51) **F16H 63/18** (11) **1 756 451 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05761660.9 (22) 21.07.2005
 (84) DE FR IT
 (86) EP 2005/007939 21.07.2005
 (87) WO 2006/045360 2006/18 04.05.2006
 (30) 22.10.2004 PCT/DE2004/016475
 (54) • **NUTFOLGER FÜR EINE SCHALTWALZE EINES STUFENGETRIEBES**
 • **GROOVE FOLLOWER FOR A GEAR SELECTOR DRUM OF A MULTISPEED TRANSMISSION**
 • **SUIVEUR DE RAINURE POUR BARILLET DE SELECTION D'UNE BOITE DE VITESSES**
- (71) Getrag Innovationscenter Getriebe & Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer, GmbH & CIE KG Hermann-Hagenmeyer Strasse, 74199 Untergruppenbach, DE
 (72) KAPP, Stefan, 74399 Walheim, DE
 PALME, Andreas, 74081 Heilbronn, DE
 (74) Wegener, Markus, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- (51) **F16H 63/42** (11) **1 756 452 A1***
F16H 59/04
 (25) De (26) De
 (21) 05753567.6 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2005/001017 07.06.2005
 (87) WO 2005/121607 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 DE 202004009307 U
 (54) • **VORRICHTUNG ZUM ANZEIGEN DES EIN-GELEGTEN GANGS**
 • **DEVICE FOR DISPLAYING A SELECTED GEAR**
 • **DISPOSITIF PERMETTANT D'INDIQUER LA VITESSE ENCLENCHEE**
- (71) Gaslock GMBH, Friedrich-Kaiser-Strasse 21, 58638 Iserlohn, DE
 (72) LIENENKAMP, Jörg, 58452 Witten, DE
 (74) Dörner, Lothar, Stresemannstrasse 15, 58095 Hagen, DE

F16J 15/02 → (51) **H01R 13/52**

- (51) **F16K 3/24** (11) **1 756 453 A2***
B65D 47/28 **B67D 3/04**
 (25) De (26) De
 (21) 05750163.7 (22) 11.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/006277 11.06.2005
 (87) WO 2005/124204 2005/52 29.12.2005
 (88) 04.05.2006
 (30) 18.06.2004 DE 102004029488
 (54) • **VERSCHLUSS FÜR EINEN BEHÄLTER**
 • **CAP FOR A RECEPTACLE**
 • **ORGANE DE FERMETURE POUR RECIPIENT**
- (71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
 (72) GEBERZAHN, Rainer, 41363 Jüchen, DE
 KITTSCHER, Peter, 41564 Kaarst, DE
 MÜHLHAUSEN, Hans-Georg, 40597 Düsseldorf, DE
 HACKMANN, Ludger, 49393 Lohne, DE

F16K 15/14 → (51) **A61M 39/24**

F16K 17/10 → (51) **B25B 29/02**

F16K 17/16 → (51) **B65D 77/06**

- (51) **F16K 17/30** (11) **1 756 454 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05725059.9 (22) 08.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/007680 08.03.2005
 (87) WO 2005/089162 2005/39 29.09.2005
 (88) 05.10.2006
 (30) 11.03.2004 US 799169
 (54) • **STROMREGELVENTIL**
 • **FLOW CONTROL VALVE**
 • **SOUPAPE DE REGULATION DE DEBIT**
- (71) WATKINS MANUFACTURING CORPORATION, 1280 Park Center Drive, Vista, CA 92083, US
 (72) MCDONALD, Chris H., Yorba Linda, California 92886, US
 GASTINEAU, Douglas R., Costa Mesa, California 92627, US
 KUNKEL, Richard, Murrieta, California 92563, US
 (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **F16K 31/04** (11) **1 756 455 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05780471.8 (22) 24.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/009775 24.03.2005
 (87) WO 2006/006959 2006/03 19.01.2006
 (30) 02.04.2004 US 817080
 (54) • **BETÄTIGER MIT UNTERBRECHER-ÄHNLICHEN ENDSCHALTERN**
 • **ACTUATOR WITH INTERRUPTER-TYPE LIMIT SWITCHES**
 • **ACTIONNEUR DOTE DE COMMUTATEURS DE LIMITE DE TYPE INTERRUPTEUR**
- (71) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
 (72) CAMPANY, Andrew, Daniel, Valencia, CA 91354, US
 ROTH, Brian, John, Pasadena, CA 91104, US
 WELCH, David, Brian, Santa Clarita, CA 91321, US
 (74) Esser, Wolfgang, ITT Industries Management GmbH Regional Patent Office - Europe Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

- (51) **F16K 47/00** (11) **1 756 456 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05747638.4 (22) 12.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/016702 12.05.2005
 (87) WO 2005/112588 2005/48 01.12.2005
 (30) 13.05.2004 US 570925 P
 (54) • **MULTIPHASENDÜSE MIT GESTEUERTER DISPERSION UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
 • **CONTROLLED DISPERSION MULTI-PHASE NOZZLE AND METHOD OF MAKING THE SAME**
 • **BUSE MULTIPHASIQUE A DISPERSION CONTROLEE ET PROCEDE DE FABRICATION**
- (71) Caldera Engineering, LLC, 695 South 320 West, Provo, UT 84061, US

- (72) CHIPMAN, Stephen, R., Provo, UT 84604, US
 LUQUE, Michael, R., Orem, UT 84058, US
 PIETERSE, Herman, Tucson, AZ 85750, US
 ROBISON, Jeffrey, C., Provo, UT 84604, US
 SMITH, Craig, C., Provo, UT 84604, US
 (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **F16K 47/08** (11) **1 756 457 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05742580.3 (22) 06.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/001711 06.05.2005
 (87) WO 2005/119109 2005/50 15.12.2005
 (30) 28.05.2004 GB 0411921
 (54) • **STEUERVENTIL MIT WIRBELKAMMERN**
 • **CONTROL VALVE WITH VORTEX CHAMBERS**
 • **SOUPAPE DE COMMANDE COMPORTANT DES CHAMBRES DE TURBULENCE**
- (71) IMI VISION LIMITED, Tything Road, Alcester, Warwickshire B49 6EU, GB
 (72) GOULET, Douglas, Big Lake, MN 55309, US
 NOES, Daniel, Theodore, Coon Rapids, MN 55448, US
 FREITAS, Steven, Mission Viejo, CA 92691, US
 (74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

F16L 3/26 → (51) **H02G 3/04**

- (51) **F16L 9/18** (11) **1 756 458 A1***
C21D 10/00 **C22C 38/40**
C23F 11/00 **B32B 15/01**
B32B 1/08 **F16L 57/02**
F16L 58/08
 (25) En (26) En
 (21) 05745278.1 (22) 18.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CA 2005/000757 18.05.2005
 (87) WO 2005/114020 2005/48 01.12.2005
 (30) 20.05.2004 US 572491 P
 (54) • **KORROSIONSFESTE AUSSENLEGIERUNG FÜR VERBUNDROHRE**
 • **CORROSION-RESISTANT EXTERIOR ALLOY FOR COMPOSITE TUBES**
 • **ALLIAGE EXTERIEUR RESISTANT A LA CORROSION ET DESTINE A DES TUBES COMPOSITES**
- (71) Pulp and Paper Research Institute of Canada, 570 St. John's Boulevard, Pointe Claire, Québec H9R 3J9, CA
 (72) SINGBEIL, Douglas Lloyd, Burnaby, British Columbia V5G 3V5, CA
 KISH, Joseph Ralph, Vancouver, British Columbia V6E 4S1, CA
 (74) Lamb, Richard Andrew, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP New Priestgate House 57 Priestgate, Peterborough Cambridgeshire PE1 1JX, GB

- (51) **F16L 19/065** (11) **1 756 459 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05753161.8 (22) 02.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/005929 02.06.2005
 (87) WO 2005/124216 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 DE 102004028571

- (54) • ROHRVERBINDUNGSVORRICHTUNG
• PIPE CONNECTING DEVICE
• DISPOSITIF DE RACCORD DE TUYAUTE-
RIE
- (71) GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lor-
enser-Strasse 40, 89079 Ulm, DE
- (72) SCHIEDT, Christoph, 88483 Burgrieden, DE

- (51) **F16L 35/00** (11) **1 756 460 A1***
(25) En (26) En
(21) 05747941.2 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) US 2005/016909 13.05.2005
(87) WO 2005/116507 2005/49 08.12.2005
(30) 18.05.2004 US 848790
(54) • HOHLSCHRAUBENVERBINDUNG
• BANJO FITTING
• TUBULURE ANNULAIRE
- (71) DAYCO PRODUCTS, LLC., One Prestige
Place, Miamisburg, OH 45342, US
- (72) SKIBA, Terence, E., Ocala, FL 34476, US
WILLIAMSON, Robert, Bloomfield Hills, MI
48304, US
ZOLNALI, Dave, P., Liberty, SC 29657, US
SCHEFCIK, Martin, L., Pickens, SC 29671,
US
KEENE, Ronald, W., Rochester Hills, MI
48307, US
ZEIMET, Edward, Liberty, SC 29657, US
- (74) Radünz, Ingo, Schumannstrasse 100, 40237
Düsseldorf, DE

- (51) **F16L 37/00** (11) **1 756 461 A1***
(25) En (26) En
(21) 05747073.4 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) IB 2005/001415 24.05.2005
(87) WO 2005/116508 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 FR 0405605
30.06.2004 FR 0407208
(54) • VERBINDUNGSADAPTER FÜR EINE GAS-
PATRONE UND GASEINLEITUNGSVOR-
RICHTUNG EINER
GASBEFESTIGUNGSVORRICHTUNG, PAT-
RONE, SOLENOIDVENTIL UND VORRICHT-
UNG MIT DEM ADAPTER
• CONNECTING ADAPTER FOR A GAS CAR-
TRIDGE AND A GAS INDUCTION DEVICE
OF A GAS FASTENING APPARATUS, THE
CARTRIDGE, THE SOLENOID VALVE AND
THE APPARATUS WITH THE ADAPTER
• ADAPTATEUR DE CONNEXION POUR
CARTOUCHE DE GAZ ET DISPOSITIF
D'ADMISSION DE GAZ SUR LIAISON DE
SYSTEME A GAZ, CARTOUCHE, ELEC-
TROVANNE ET SYSTEME EQUIPE DE
L'ADAPTATEUR
- (71) SOCIETE DE PROSPECTION ET D'INVEN-
TIONS TECHNIQUES SPIT, 150 Route de
Lyon, 26501 Bourg-Les-Valence Cédex, FR
- (72) TOULOUSE, Bruno, F-26600 Tain-l'Hermitage,
FR
HERELIER, Patrick, F-07300 Saint-Jean-de-
Muzols, FR
NAYRAC, Frédéric, F-26500 Bourg les
Valence, FR
- (74) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Associés 2
Square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

- (51) **F16L 37/091** (11) **1 756 462 A2***
(25) En (26) En
(21) 05744846.6 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) GB 2005/001889 17.05.2005
(87) WO 2005/114031 2005/48 01.12.2005
(88) 18.05.2006
(30) 19.05.2004 GB 0411099
(54) • ROHRVERBINDUNG
• PIPE FITTING
• RACCORD DE CANALISATION
- (71) IBP Conex Limited, Whitehall Road, Tipton
West Midlands DY4 7JU, GB
- (72) GLAZE, Alan, Richard, Bromsgrove Worces-
tershire B60 1EP, GB
WEBB, Steven, Paul, West Midlands DY4
7LX, GB
- (74) Weber-Bruls, Dorothée, Forrester & Boeh-
mert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336
München, DE

- (51) **F16L 39/04** (11) **1 756 463 A1***
(25) De (26) De
(21) 05758040.9 (22) 07.06.2005
(84) DE FR IT
(86) EP 2005/006093 07.06.2005
(87) WO 2005/121626 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 DE 202004008992 U

- (54) • DREHDURCHFÜHRUNG MIT EINER GAS-
RÜCKFÜHRUNG
• ROTARY TRANSMISSION LEADTHROUGH
PROVIDED WITH A GAS RETURN LINE
• JOINT TOURNANT MUNI D'UNE
CONDUITE DE RETOUR DE GAZ
- (71) Weh, Erwin, Siemensstrasse 5, D-89257
Illertissen, DE
Weh, Wolfgang, Siemensstr. 5, D-89257
Illertissen, DE
- (72) Weh, Erwin, D-89257 Illertissen, DE
Weh, Wolfgang, D-89257 Illertissen, DE
- (74) Fiener, Josef, et al, Patentanw. J. Fiener et
col. Maximilianstrasse 57 Postfach 12 49, D-
87712 Mindelheim, DE

F16L 45/00 → (51) **F28F 19/00**

- (51) **F16L 47/03** (11) **1 756 464 A1***
(25) De (26) De
(21) 05755920.5 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) DE 2005/001007 07.06.2005
(87) WO 2005/121627 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 DE 102004027795
(54) • VERBINDUNGSANORDNUNG, INSBESON-
DERE ZUM KRAFTSCHLÜSSIGEN ANBIN-
DEN VON MINDESTENS EINEM
FASERVERBUND-BAUTEIL AN EIN WEITE-
RES BAUTEIL
• CONNECTING ARRANGEMENT, PARTICU-
LARLY FOR THE NON-POSITIVE FASTEN-
ING OF AT LEAST ONE FIBER COMPOSITE
COMPONENT TO ANOTHER COMPONENT
• SYSTEME DE LIAISON, EN PARTICULIER
POUR L'ASSEMBLAGE PAR LIAISON DE
FORCE D'AU MOINS UNE PIECE STRUC-
TURALE COMPOSITE A BASE DE FIBRES A
UNE AUTRE PIECE STRUCTURALE
- (71) Friatec Aktiengesellschaft, Steinzeugstrasse
50, 68229 Mannheim, DE
- (72) ELSASSER, Dirk, 68259 Mannheim, DE
GOERKE, Werner, 68549 Iivesheim, DE
MAIER, Fabian, 67368 Westheim, DE
- (74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert,
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

F16L 55/00 → (51) **F28F 19/00**

- (51) **F16L 55/027** (11) **1 756 465 A1***
F15B 11/05 **F16F 15/00**

- (25) En (26) En
(21) 05752658.4 (22) 09.06.2005
(84) CH DE FR GB IT LI
(86) EP 2005/052670 09.06.2005
(87) WO 2005/121628 2005/51 22.12.2005
(30) 12.06.2004 GB 0413156
(54) • EINE HYDRAULISCHE DROSSEL
• A HYDRAULIC RESTRICTOR
• RESTRICTEUR HYDRAULIQUE
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) KNOWLES, James Grahame, Lincoln Lin-
colnshire LN6 3LN, GB

F16L 57/02 → (51) **F16L 9/18****F16L 58/08** → (51) **F16L 9/18**

- (51) **F16M 7/00** (11) **1 756 466 A1***
H02K 5/00
(25) En (26) En
(21) 05746314.3 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) BE 2005/000068 03.05.2005
(87) WO 2005/111494 2005/47 24.11.2005
(30) 15.05.2004 GB 0410900
(54) • MOTOR- UND GETRIEBEEINHEITSAN-
ORDNUNG
• MOTOR AND GEAR UNIT ASSEMBLY
• ENSEMBLE MOTEUR ET BOITE A ENGRE-
NAGES
- (71) HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONAL
NV, Leonardo da Vincilaan 1, 2650 Edegem,
BE
- (72) LEIMANN, Dirk, Olaf, B-2650 Edegem, BE
- (74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv
Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

F16M 13/08 → (51) **A61H 3/02****F16N 11/08** → (51) **F16N 13/14**

- (51) **F16N 13/14** (11) **1 756 467 A1***
F16N 11/08 **F16N 27/00**
(25) En (26) En
(21) 05746794.6 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) CA 2005/000705 06.05.2005
(87) WO 2005/108850 2005/46 17.11.2005
(30) 06.05.2004 US 568267 P
(54) • AUTOMATISCHE MOTORGETRIEBENE
INLINE-KOLBENPUMPENSCHMIERVOR-
RICHTUNG
• AUTOMATIC MOTOR DRIVEN IN-LINE
PISTON PUMP LUBRICATOR
• LUBRIFICATEUR DE POMPE A PISTON EN
LIGNE MOTORISE AUTOMATIQUE
- (71) Natasa Enterprises Ltd., 7388 Wilson Ave-
nue, Delta, British Columbia V4G 1H3, CA
- (72) ORLITZKY, Anton, Delta, British Columbia
V4G 1H3, CA
SHEREMETA, Danny, Delta, British Columbia
V4G 1H3, CA
ORLITZKY, Stephan, Delta, British Columbia
V4G 1H3, CA
- (74) Grootsholten, Johannes A.M., et al, Arnold
& Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL

F16N 27/00 → (51) **F16N 13/14****F16N 33/00** → (51) **B04B 5/08**

- (51) **F17C 7/04** (11) **1 756 468 A1***
F17C 9/02

(25) En (26) En
(21) 04735932.8 (22) 03.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LT LV MK
(86) IB 2004/001815 03.06.2004
(87) WO 2005/119121 2005/50 15.12.2005
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ZUFUHR
VON NH3 MIT HOHEM DURCHFLUSS ZUR
HERSTELLUNG VON FLACHEN ANZEIGE-
PANEELN
• SYSTEM AND METHOD FOR HIGH FLOW
DELIVERY OF NH3 FOR FLAT DISPLAY
PANEL MANUFACTURE
• SYSTEME ET PROCEDE D'ACHEMINE-
MENT A HAUT DEBIT DE NH3 POUR LA
FABRICATION D'ECRANS PLATS

(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme à Direc-
toire et Conseil de Surveillance pour l'Etude
et l'Exploitation des, Procédés Georges
Claude, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex
07, FR
(72) UDISCHAS, Richard, J., Joliet, IL 60435, US
PAGANESSI, Joseph, E., Burr Ridge, IL
60521, US
RAMEAU, Guillaume, F-38000 Grenoble, FR
DULPHY, Hervé, F-38000 Grenoble, FR
(74) Conan, Philippe Claude, L'Air Liquide SA
Département Propriété Intellectuelle 75, quai
d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

(51) **F17C 9/02** (11) **1 756 469 A1***
(25) En (26) En
(21) 05761116.2 (22) 12.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/020829 12.06.2005
(87) WO 2006/002030 2006/01 05.01.2006
(30) 15.06.2004 US 869461
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
UMWANDLUNG EINER KRYOGENEN
FLÜSSIGKEIT IN GAS
• APPARATUS AND METHODS FOR CON-
VERTING A CRYOGENIC FLUID INTO GAS
• PROCEDES ET DISPOSITIFS POUR LA
CONVERSION DE FLUIDE CRYOGENIQUE
EN GAZ
(71) Mustang Engineering, L.P., 16001 Park Ten
Place, Houston TX 77084, US
(72) BAUDAT, Ned, P., New Branfels, TX 78132,
US
(74) McCall, John Douglas, et al, W.P. THOMP-
SON & CO. Coopers Building Church Street,
Liverpool L1 3AB, GB

F17C 9/02 → (51) **F17C 7/04**

F21L 4/00 → (51) **A61B 5/11**

(51) **F21S 2/00** (11) **1 756 470 A2***
(25) En (26) En
(21) 05742043.2 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/051729 26.05.2005
(87) WO 2005/121635 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 EP 04102574
(54) • GASENTLADUNGLAMPE UND BUCHSE
• GAS DISCHARGE LAMP AND SOCKET
• LAMPE A DECHARGE DE GAZ ET DOUILLE
DE LAMPE
(71) Ninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) DE BOT, Frank, G., C., NL-5656 AA Eindhov-
ven, NL
(74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips
Intellectual Property & Standards P.O. Box
220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **F21S 4/00** (11) **1 756 471 A1***
(25) En (26) En
(21) 05731250.6 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/010497 29.03.2005
(87) WO 2005/106320 2005/45 10.11.2005
(30) 14.04.2004 US 824890
(54) • FLEXIBLE UMFELDBELEUCHTUNGSVOR-
RICHTUNG
• FLEXIBLE PERIMETER LIGHTING APPAR-
ATUS
• APPAREIL D'ECLAIRAGE A PERIMETRE
FLEXIBLE

(71) Sloanled, Inc., 1833 Portola Road, Ventura,
CA 93003, US
(72) SLOAN, Thomas, C., Santa Barbara, CA
93109, US
QUAAL, Bruce, Ventura, CA 93003, US
(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thorn-
ton & Co., 235 High Holborn, London WC1V
7LE, GB

F21S 8/00 → (51) **F21S 9/03**

(51) **F21S 8/02** (11) **1 756 472 A1***
F21V 25/00
(25) En (26) En
(21) 05744670.0 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) GB 2005/001906 17.05.2005
(87) WO 2005/124225 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 GB 0413655
02.03.2005 GB 0504267
(54) • HITZEBESTÄNDIGES GEHÄUSE
• HEAT RESISTANT CASING
• BOITIER RESISTANT A LA CHALEUR
(71) Scolmore International Limited, Scolmore
Park, Landsberg, Lichfield Road Industrial
Estate, Tamworth, Staffs B79 7XB, GB
(72) RAWLINS, Karl, Justin, Tamworth Staffs B77
4JY, GB
(74) Fenwick, Elizabeth Anne, 5 Stonehouse
Road, Sutton Coldfield, West Midlands B73
6LR, GB

F21S 8/08 → (51) **F21S 9/03**

(51) **F21S 9/03** (11) **1 756 473 A1***
F21V 17/02 **F21S 8/08**
(25) En (26) En
(21) 05748044.4 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/017146 16.05.2005
(87) WO 2005/114043 2005/48 01.12.2005
(30) 14.05.2004 US 571576 P
(54) • VERTSETZTE, SOLARBETRIEBENE AUS-
SENBELEUCHTUNGSEINRICHTUNG
• OFFSET SOLAR-POWERED OUTDOOR
LIGHTING APPARATUS
• APPAREIL D'ECLAIRAGE EXTERIEUR
SOLAIRE DECALE
(71) Allsop, Inc., 4201 Meridian Street, Belling-
ham, Washington 98226, US
Allsop, James D., 2144 Dellesta Drive,
Bellingham, WA 98226, US

Claussen, Elvind, 2518 Erie Street, Belling-
ham, WA 98226, US
Allsop, Jamey J., 2144 Dellesta Drive,
Bellingham, WA 98226, US
(72) ALLSOP, James, D., Bellingham, WA 98226,
US
CLAUSSEN, Elvind, Bellingham, WA 98226,
US
ALLSOP, Jamey, J., Bellingham, WA 98226,
US
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner
Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331
München, DE

F21V 7/20 → (51) **G03B 21/20**

F21V 17/02 → (51) **F21S 9/03**

F21V 19/00 → (51) **H01J 5/54**

F21V 25/00 → (51) **F21S 8/02**

F22B 1/28 → (51) **D06F 75/12**

F23C 7/00 → (51) **F23D 14/64**

(51) **F23D 14/24** (11) **1 756 474 A1***
E04D 15/04 **F24H 3/04**
B29C 65/10
(25) En (26) En
(21) 05736139.6 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) DK 2005/000288 27.04.2005
(87) WO 2005/106326 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 DK 200400676
(54) • GASBEFEUERTE HEIZVORRICHTUNG UND
VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINER
HEISSLUFTSTRÖMUNG
• GAS FIRED HEATING DEVICE AND A
METHOD OF GENERATING A FLOW OF
HOT HAIR
• DISPOSITIF DE CHAUFFAGE AU GAZ ET
PROCEDE PERMETTANT DE GENERER UN
ECOULEMENT D'AIR CHAUD
(71) ICOPAL A/S, Mileparken 38, DK-2730 Herlev,
DK
(72) BORST, Jan, DK-3000 Helsingør, DK
(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S,
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

F23D 14/34 → (51) **F23D 14/64**

(51) **F23D 14/64** (11) **1 756 475 A1***
F23D 14/34 **F23D 14/66**
F23C 7/00 **F23L 15/02**
F23L 15/04 **F23D 14/72**
F23N 5/00 **F23D 17/00**
F23N 3/08
(25) En (26) En
(21) 05756236.5 (22) 05.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/015721 05.05.2005
(87) WO 2005/108865 2005/46 17.11.2005
(30) 06.05.2004 US 568629 P
(54) • BRENNER FÜR GASFORMIGEN BRENN-
STOFF
• GASEOUS FUEL BURNER
• BRULEUR A COMBUSTIBLE GAZEUX
(71) New Power Concepts LLC, 340 Commercial
Street, Manchester, NH 03101-1108, US
(72) KORNBLUTH, Kurt, L., San Francisco, CA
94112, US
NORRIS, Michael, G., Manchester, NH
03104, US

(74) Mohun, Stephen John, HASELTINE LAKE
Imperial House 15-19 Kingsway, London
WC2B 6UD, GB

F23D 14/66 → (51) **F23D 14/64**

F23D 14/72 → (51) **F23D 14/64**

F23D 17/00 → (51) **F23D 14/64**

F23G 5/26 → (51) **F27B 7/20**

F23J 3/06 → (51) **B01D 45/14**

(51) **F23K 5/16** (11) **1 756 476 A2***
F23N 5/24 **G08B 17/10**
G08B 17/00 **G08B 25/06**

(25) En (26) En
(21) 05740588.8 (22) 04.05.2005
(84) DE FR GB
(86) GB 2005/001675 04.05.2005
(87) WO 2005/124711 2005/52 29.12.2005
(88) 22.06.2006
(30) 15.06.2004 GB 0413355
(54) • **SICHERHEITSSYSTEM**
• **SAFETY SYSTEM**
• **SYSTEME DE SECURITE**

(71) POLYGONS LTD., C A S House, Chatham,
Kent ME4 4NP, GB

(72) PEARSON, Mark, Bearsted, Maidstone ME14
4DY, GB
RUSSELL, Alister, Torvil, Maidstone ME15
6UD, GB

(74) Anderson, James Edward George, Elkington
and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke
Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **F23L 7/00** (11) **1 756 477 A1***

(25) En (26) En
(21) 05739325.8 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/001290 11.05.2005
(87) WO 2005/108867 2005/46 17.11.2005
(30) 11.05.2004 IT B020040296

(54) • **HOCHLEISTUNGSBRENNKAMMERN MIT
VERRINGERTER AUSWIRKUNG AUF DIE
UMWELT UND DARAUSS ABLEITBARE
VERFAHREN ZUR STROMERZEUGUNG**
• **HIGH-EFFICIENCY COMBUSTORS WITH
REDUCED ENVIRONMENTAL IMPACT AND
PROCESSES FOR POWER GENERATION
DERIVABLE THEREFROM**
• **CHAMBRES DE COMBUSTION HAUTE
EFFICACITE AVEC IMPACT REDUIT SUR
L'ENVIRONNEMENT ET PROCEDES DE
PRODUCTION D'ENERGIE A PARTIR DE
CELLES-CI**

(71) ITEA S.P.A., Via Pollastri 6, 40138 Bologna,
IT

(72) MALAVASI, Massimo, I-20123 Milano, IT
ROSSETTI, Edoardo, I-40135 Bologna, IT

(74) Sama, Daniele, Sama Patents, Via G.B.
Morgagni, 2, 20129 Milano, IT

F23L 15/02 → (51) **F23D 14/64**

F23L 15/04 → (51) **F23D 14/64**

F23N 3/08 → (51) **F23D 14/64**

F23N 5/00 → (51) **F23D 14/64**

F23N 5/24 → (51) **F23K 5/16**

F24D 13/02 → (51) **H05B 3/26**

(51) **F24D 17/00** (11) **1 756 478 A1***
F28F 3/02 **A47K 3/00**
E03C 1/00

(25) En (26) En
(21) 05741131.6 (22) 17.05.2005

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

(86) SE 2005/000719 17.05.2005

(87) WO 2005/111511 2005/47 24.11.2005

(30) 17.05.2004 SE 0401281

17.05.2004 US 521534 P

(54) • **SPRÜH- ODER DUSCHANORDNUNG UND
DUSCHEINSATZ**
• **SPRAY OR SHOWER ARRANGEMENT AND
SHOWER INSERT**
• **SYSTEME DE PULVERISATION OU DE
DOUCHE ET PIECE DE DOUCHE INSEREE**

(71) Cederferm, Joseph, Ådö 1:25, 197 91 Bro,
SE

(72) Cederferm, Joseph, 197 91 Bro, SE

(74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstrahle &
Lindvall AB P.O. Box 17704, 118 93 Stock-
holm, SE

(51) **F24F 3/16** (11) **1 756 479 A2***
F25D 17/04

(25) En (26) En
(21) 05733506.9 (22) 07.04.2005

(84) DE DK FR GB IT

(86) US 2005/011618 07.04.2005

(87) WO 2005/108872 2005/46 17.11.2005

(88) 16.03.2006

(30) 23.04.2004 US 831473

(54) • **AUTOMATISCHES FRISCHLUFTAUS-
TAUSCHSYSTEM**
• **AUTOMATIC FRESH AIR EXCHANGE SYS-
TEM**
• **ECHANGEUR D'AIR FRAIS AUTOMATIQUE**

(71) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place,
Farmington, Connecticut 06034-4015, US

(72) FLEMING, Malcolm, N., Jr., Syracuse, NY
13215, US
HOFSDAL, Gilbert, Barry, Canastota, NY
13032, US

(74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn &
Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

F24F 3/16 → (51) **B60H 3/00**

(51) **F24F 5/00** (11) **1 756 480 A1***

(25) En (26) En
(21) 05740668.8 (22) 28.04.2005

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

(86) NL 2005/000319 28.04.2005

(87) WO 2005/106343 2005/45 10.11.2005

(30) 03.05.2004 NL 1026096

(54) • **ENTHALPIETAUSCHER UND VERFAHREN
ZUM ENTHALPIETAUSCH ZWISCHEN
ZWEI MEDIEN MITTELS SOLCH EINES
ENTHALPIETAUSCHERS**
• **ENTHALPY EXCHANGER AND METHOD
FOR EXCHANGING ENTHALPY BETWEEN
TWO MEDIA BY MEANS OF SUCH AN
ENTHALPY EXCHANGER**

• **ECHANGEUR ENTHALPIQUE ET PROCEDE
PERMETTANT L'ECHANGE ENTHALPIQUE
ENTRE DEUX MILIEUX VIA LEDIT
ECHANGEUR ENTHALPIQUE**

(71) Statiqcooling B.V., Deventerstraat 83, 7322
JL Apeldoorn, NL

(72) UGES, Peter, Gerard, Hans, NL-1017 JW
Amsterdam, NL

(74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus, et al,
Patentwerk BV P.O. Box 1514, 5200 BN 's-
Hertogenbosch, NL

F24F 6/14 → (51) **B64D 13/06**

(51) **F24F 7/02** (11) **1 756 481 A1***

(25) En (26) En
(21) 05700594.4 (22) 24.01.2005

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

(86) DK 2005/000044 24.01.2005

(87) WO 2005/100872 2005/43 27.10.2005

(30) 19.04.2004 DK 200400611

(54) • **DACHFENSTERSYSTEM MIT EINER VER-
BESSERTEN LÜFTUNGSVORRICHTUNG**
• **ROOF LIGHT SYSTEM HAVING AN
IMPROVED VENTILATION DEVICE**
• **SYSTEME DE LANTERNEAU PRESENTANT
UN DISPOSITIF DE VENTILATION AME-
LIORE**

(71) VKR Holding A/S, Tobaksvejen 10, 2860
Søborg, DK

(72) MØLLER, Brent, DK-2820 Gentofte, DK
JACOBSEN, Per, DK-8700 Horsens, DK
LARSEN, Niels, A., DK-2000 Frederiksberg,
DK

BRINTON, James, Eric, Greenwood, SC
29649, US

MOODY, Leonard, Kenneth, Jr., Greenwood,
SC 29649, US

(74) Carlsson, Eva, et al, Internationalt Patent-
Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenha-
gen K, DK

(51) **F24F 7/02** (11) **1 756 482 A1***
E04D 13/03

(25) En (26) En
(21) 05731861.0 (22) 18.04.2005

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

(86) DK 2005/000262 18.04.2005

(87) WO 2005/100871 2005/43 27.10.2005

(30) 19.04.2004 DK 200400612

19.04.2004 DK 200400611

24.01.2005 PCT/DK2005/000044

(54) • **DACHFENSTERSYSTEM MIT OPTIONALEN
ELEMENTEN UND AUSTAUSCHBAREN
TEILEN**

• **ROOF LIGHT SYSTEM COMPRISING
OPTIONAL ELEMENTS AND INTER-
CHANGEABLE PARTS**

• **SYSTEME D'ECLAIRAGE POUR TOIT
COMPRENANT DES ELEMENTS OPTION-
NELS ET DES PARTIES AMOVIBLES**

(71) VKR Holding A/S, Tobaksvejen 10, 2860
Søborg, DK

(72) MØLLER, Brent, DK-2820 Gentofte, DK
JACOBSEN, Per, DK-8700 Horsens, DK
BRINTON, James, Eric, Greenwood, SC
29649, US

MOODY, Leonard, Kenneth, Jr., Greenwood,
SC 29649, US

(74) Carlsson, Eva, et al, Internationalt Patent-
Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenha-
gen K, DK

F24F 7/02 → (51) **E04D 1/30**

(51) **F24F 11/00** (11) **1 756 483 A1***
F25B 49/02

(25) En (26) En
(21) 05758812.1 (22) 08.06.2005

(84) DE FR GB

(86) US 2005/020030 08.06.2005

(87) WO 2005/124242 2005/52 29.12.2005

- (30) 09.06.2004 US 864895
(54) • **ENERGIEKOSTENANALYSATOR FÜR EIN KÜHLSYSTEM**
• **ENERGY COST ANALYZER FOR A REFRIGERATION SYSTEM**
• **ANALYSEUR DU COUT EN ENERGIE D'UN SYSTEME DE REFRIGERATION**
(71) YORK INTERNATIONAL CORPORATION, 631 South Richland Avenue, York, PA 17403-3445, US
(72) MILLER, Wanda, Jean, Harrisburg, PA 17110, US
HUBBARD, Roy, Samuel, Jr., York, PA 17402, US
(74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F24F 13/06 → (51) **B64D 13/06**

F24H 3/04 → (51) **F23D 14/24**

F24J 2/04 → (51) **F24J 2/26**

- (51) **F24J 2/26** (11) **1 756 484 A1***
F24J 2/04 **F03D 9/00**
F03G 6/00
(25) En (26) En
(21) 04729350.1 (22) 23.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SG 2004/000105 23.04.2004
(87) WO 2005/103581 2005/44 03.11.2005
(54) • **PYRAMIDENFÖRMIGE STRUKTUR ZUR ELEKTRIZITÄTSEERZEUGUNG UND VERFAHREN DAFÜR**
• **PYRAMID-SHAPED STRUCTURE FOR ELECTRICITY GENERATION AND METHODS THEREFOR**
• **STRUCTURE EN FORME DE PYRAMIDE POUR LA PRODUCTION D'ELECTRICITE ET PROCES CORRESPONDANTS**
(71) MSC Power (S) Pte Ltd, 29/31 Gul Avenue, Singapore 629669, SG
(72) Mok, Siong Cheak, Singapore 643682, SG
(74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

- (51) **F25B 15/00** (11) **1 756 485 A1***
G01K 13/00
(25) En (26) En
(21) 05755696.1 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019146 31.05.2005
(87) WO 2005/121659 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 US 862589
(54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES WARMWASSERSYSTEMS MIT KOHLEN-DIOXID-WÄRMEPUMPE**
• **METHOD OF CONTROLLING A CARBON DIOXIDE HEAT PUMP WATER HEATING SYSTEM**
• **PROCEDE DE CONTROLE D'UN SYSTEME DE CHAUFFAGE D'EAU D'UNE THERMOPOMPE A GAZ CARBONIQUE**
(71) Carrier Corporation, A Corporation of the State of Delaware 1 Carrier Place, Farmington, CT 06034-4015, US
(72) SIENEL, Tobias, East Hampton, MA 01027, US
CHEN, Yu, East Hartford, CT 06118, US
EISENHOWER, Bryan, East Hartford, CT 06118, US
CONCHA, Julio, Rocky Hill, CT 06067, US
PARK, Young, Kyu, Smsbury, CT 06070, US

- ZHANG, Lili, East Harford, CT 06118, US
NIETER, Jeffrey, Coventry, CT 06238, US
PONDICQ-CASSOU, Nicholas, F-69004 Lyon, FR
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F25B 39/02** (11) **1 756 486 A1***
F28D 1/047 **F28F 1/22**
(25) De (26) De
(21) 05754576.6 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/052602 07.06.2005
(87) WO 2005/121662 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 DE 102004027706
(54) • **VERDAMPFER FÜR EIN KÄLTEGERÄT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**
• **EVAPORATOR FOR A REFRIGERATOR, AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**
• **EVAPORATEUR POUR APPAREIL FRIGORIFIQUE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CET EVAPORATEUR**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) CIESLIK, Detlef, 89537 Giengen, DE
(74) KUSNIK, Thorsten, 89312 Günzburg, DE
PFLOMM, Berthold, 89077 Ulm, DE

- (51) **F25B 41/00** (11) **1 756 487 A2***
F25B 49/00
(25) En (26) En
(21) 05732444.4 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/011615 07.04.2005
(87) WO 2005/100882 2005/43 27.10.2005
(30) 08.04.2004 US 821097
(54) • **VERDICHTER**
• **COMPRESSOR**
• **COMPRESSEUR**
(71) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
(72) LIFSON, Alexander, Manlius, NY 13104, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F25B 43/04** (11) **1 756 488 A1***
(25) En (26) En
(21) 05759574.6 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020544 10.06.2005
(87) WO 2005/124248 2005/52 29.12.2005
(30) 14.06.2004 US 867331
(54) • **UNTER UMGEBUNGSTEMPERATUR ARBEITENDER KÜHLZYKLUS**
• **SUB-AMBIENT REFRIGERATING CYCLE**
• **CYCLE FRIGORIFIQUE SUB-ATMOSPHERIQUE**
(71) RAYTHEON COMPANY, 870 Winter Street, Waltham, MA 02541, US
(72) WYATT, William, Gerald, Plano, TX 75025, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

F25B 49/00 → (51) **F25B 41/00**

F25B 49/02 → (51) **F24F 11/00**

- (51) **F25C 3/04** (11) **1 756 489 A1***
E01C 13/12
(25) Fr (26) Fr
(21) 05746732.6 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050265 20.04.2005
(87) WO 2005/106355 2005/45 10.11.2005
(30) 20.04.2004 FR 0404150
(54) • **VERFAHREN ZUM AUFRECHTERHALTEN DER QUALITÄT DER SCHNEEDECKE IN EINER HALLEN-WINTERSPORTANLAGE UND ANLAGE ZUR DURCHFÜHRUNG EINES SOLCHEN VERFAHRENS**
• **METHOD OF MAINTAINING THE QUALITY OF THE SNOW COVER AT AN INDOOR WINTER SPORTS FACILITY, AND FACILITY FOR IMPLEMENTING ONE SUCH METHOD**
• **PROCEDE POUR LE MAINTIEN DE LA QUALITE DU MANTEAU NEIGEUX D'UNE INSTALLATION COUVERTE DE SPORT DE GLISSE, ET INSTALLATION POUR LA MISE EN OEUVRE D'UN TEL PROCEDE**
(71) York Neige, 18, rue Gustave Eiffel, 44980 Sainte-Luce sur Loire, FR
(72) DE LARMINAT, Paul, F-44000 NANTES, FR
GALVIN, Michel, F-44470 CARQUEFOU, FR
(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip, 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

- (51) **F25D 3/08** (11) **1 756 490 A1***
B67D 3/00
(25) En (26) En
(21) 05744094.3 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/050073 26.05.2005
(87) WO 2005/116544 2005/49 08.12.2005
(30) 27.05.2004 GB 0411913
(54) • **GETRÄNKEKÜHLER**
• **BEVERAGE COOLERS**
• **DISPOSITIFS POUR REFRROIDIR DES BOISSONS**
(71) Jonas, John Harold, Windwhistle Barton Kerswell, Cullompton Devon EX15 2ET, GB
(72) Jonas, John Harold, Cullompton Devon EX15 2ET, GB
(74) Bailey, David Martin, Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

- (51) **F25D 17/04** (11) **1 756 491 A1***
(25) En (26) En
(21) 05752783.0 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/052215 13.05.2005
(87) WO 2005/114070 2005/48 01.12.2005
(30) 13.05.2004 GB 0410717
(54) • **EVAKUIERBARE LAGERFACHKONSTRUKTION IN KÜHLVORRICHTUNGEN**
• **VACUUM STORAGE COMPARTMENT CONSTRUCTION IN COOLING APPARATUS**
• **CONSTRUCTION D'UN COMPARTIMENT DE STOCKAGE SOUS VIDE DANS UN DISPOSITIF SOUS VIDE**
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 München, DE
(72) NAYLOR, Simon James, Cambridge Cambridgeshire CB1 7SF, GB
SHIRGAONKAR, Sameer, London SW12 9NU, GB
NEAVE, James Beeching, Cambridge Cambridgeshire CB4 1NL, GB

MIDDLETON, Max William, Cambridge
Cambridgeshire CB4 3ER, GB**F25D 17/04** → (51) **F24F 3/16**

- (51) **F25D 17/06** (11) **1 756 492 A2***
F25D 29/00
- (25) En (26) En
(21) 05736440.8 (22) 29.04.2005
(84) DE ES FR GB IT PL
(86) BR 2005/000066 29.04.2005
(87) WO 2005/106358 2005/45 10.11.2005
(88) 02.02.2006
(30) 04.05.2004 BR 0402013
(54) • **KÜHLUNGSSTEUERSYSTEM IN KOMBINIERTEN KÜHLGERÄTEN**
• **REFRIGERATION CONTROL SYSTEM IN COMBINED REFRIGERATION APPLIANCES**
• **SYSTEME DE COMMANDE DE REFRIGERATION DANS DES INSTALLATIONS DE REFRIGERATION MIXTES**
- (71) Multibrás S.A. Eletrodomésticos, Avenida das Nações Unidas, 12.995-32 andar, CEP-04578-000 Sao Paulo, SP, BR
- (72) PIMENTEL, Fábio Ribeiro, 89204-100 Joinville - SC, BR
MEZAVILA, Moacyr, Marangone, 89201-602 Joinville - SC, BR
SCHMID, Alexandre Cury, 89204-140 Joinville - SC, BR
RODRIGUES J NIOR, Rogério, 89216-110 Joinville - SC, BR
RÜCKER, Alexandre Pinto Rebello, 89221-007 Joinville - SC, BR
MARQUES, Marco, Eduardo, 89204-060 Joinville - SC, BR
- (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

- (51) **F25D 23/00** (11) **1 756 493 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05721825.7 (22) 19.01.2005
(84) DE GB IT
(86) KR 2005/000175 19.01.2005
(87) WO 2005/078365 2005/34 25.08.2005
(30) 11.02.2004 KR 2004009065
(54) • **KÜHLSCHRANKKÖRPER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **REFRIGERATOR BODY AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME**
• **CORPS DE REFRIGERATEUR ET SON PROCEDE DE PRODUCTION**
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KIM, Yun Ho, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-933, KR
- (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **F25D 29/00** (11) **1 756 494 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05736439.0 (22) 29.04.2005
(84) DE ES FR GB IT PL
(86) BR 2005/000067 29.04.2005
(87) WO 2005/106364 2005/45 10.11.2005
(30) 04.05.2004 BR 0402012
(54) • **TEMPERATURREGELSYSTEM IN EINEM KÜHLGERÄT**
• **TEMPERATURE CONTROL SYSTEM IN A REFRIGERATION APPLIANCE**
• **SYSTEME DE COMMANDE DE TEMPERATURE POUR UN APPAREIL DE REFRIGERATION**
- (71) Multibrás S.A. Eletrodomésticos, Avenida das Nações Unidas, 12.995 - 32 andar, 04578-000 Sao Paulo - SP, BR

- (72) PIMENTEL, Fábio Ribeiro, 89204-100 Joinville - SC, BR
MEZAVILA, Moacyr, Marangone, 89201-602 Joinville - SC, BR
SCHMID, Alexandre Cury, 89204-140 Joinville - SC, BR
- (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

F25D 29/00 → (51) **F25D 17/06**

- (51) **F25D 31/00** (11) **1 756 495 A1***
B67D 1/08
- (25) En (26) En
(21) 05742520.9 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001688 04.05.2005
(87) WO 2005/106366 2005/45 10.11.2005
(30) 04.05.2004 GB 0409900
(54) • **GETRÄNKEABGABESYSTEM**
• **BEVERAGE DISPENSE SYSTEM**
• **SYSTEME DE DISTRIBUTION DE BOISSON**
- (71) IMI CORNELIUS (UK) LIMITED, Tything Road, Alcester Warwickshire B49 6EU, GB
- (72) WIEMER, Klaus, 42799 Leichlingen, DE
ALTENBACH, Heinz, 51379 Leverkusen, DE
- (74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **F25J 3/00** (11) **1 756 496 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05705721.8 (22) 14.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/001254 14.01.2005
(87) WO 2005/072144 2005/32 11.08.2005
(30) 16.01.2004 US 536731 P
(54) • **GASKONDITIONIERVERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON LPG/NGL (C2+) AUS LNG**
• **GAS CONDITIONING PROCESS FOR THE RECOVERY OF LPG/NGL (C2+) FROM LNG**
• **PROCEDE DE CONDITIONNEMENT DE GAZ POUR LA RECUPERATION DE GPL/LGN (C2+) A PARTIR DE GNL**
- (71) Aker Kvaerner, Inc., 7909 Parkwood Circle Drive, Houston, TX 77036, US
- (72) SHAH, Kamal, Sugar Land, TX 77478, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **F25J 3/04** (11) **1 756 497 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05750225.4 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001509 30.05.2005
(87) WO 2005/119147 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 FR 0451108
(54) • **DESTILLIERSÄULE**
• **DISTILLATION COLUMN**
• **COLONNE DE DISTILLATION**
- (71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme à Directeur et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des, Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (72) WERLEN, Etienne, F-75015 Paris, FR
LECLERCQ, François, F-28230 Epernon, FR
LEBAIN, Gilles, F-94320 THIAIS, FR

- (74) Mercey, Fiona Susan, L'Air Liquide, Service Propriété Intellectuelle, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

- (51) **F26B 5/06** (11) **1 756 498 A1***
F26B 25/00 **B65G 47/82**
- (25) En (26) En
(21) 05747234.2 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002209 06.06.2005
(87) WO 2005/121672 2005/51 22.12.2005
(30) 11.06.2004 GB 0413115
(54) • **GEFRIERTROCKNER**
• **FREEZE DRYER**
• **LYOPHILISATEUR**
- (71) The BOC Group plc, Chertsey Road, Windlesham Surrey GU20 6HJ, GB
- (72) DAMEN, Franciscus A., BOC Edwards Pharm. Sys. BV., 5107 NE Dongen, NL
- (74) Booth, Andrew Steven, et al, The BOC Group plc, Chertsey Road, Windlesham, Surrey GU20 6HJ, GB

- (51) **F26B 5/06** (11) **1 756 499 A1***
F26B 25/00
- (25) En (26) En
(21) 05747354.8 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002191 06.06.2005
(87) WO 2005/121671 2005/51 22.12.2005
(30) 11.06.2004 GB 0413117
(54) • **GEFRIERTROCKNER**
• **FREEZE DRYER**
• **LYOPHILISATEUR**
- (71) The BOC Group plc, Chertsey Road, Windlesham Surrey GU20 6HJ, GB
- (72) DAMEN, Franciscus Antonius, NL-5107 NE Dongen, NL
- (74) Booth, Andrew Steven, et al, The BOC Group plc, Chertsey Road, Windlesham, Surrey GU20 6HJ, GB

- (51) **F26B 7/00** (11) **1 756 500 A2***
C09D 5/14
- (25) En (26) En
(21) 05749480.9 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/016503 11.05.2005
(87) WO 2005/114078 2005/48 01.12.2005
(30) 13.05.2004 US 570659 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON ZELLULOSEBASIERTEN STOFFEN MIT MIKRONISIERTEN ADDITIVEN**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR TREATING CELLULOSE-BASED MATERIALS WITH MICRONIZED ADDITIVES**
• **COMPOSITIONS ET PROCEDES DESTINES A TRAITER DES MATIERES A BASE DE CELLULOSE AVEC DES ADDITIFS MICRO-NISES**
- (71) Osmose, Inc., 980 Ellicott Street, Buffalo, NY 14209, US
- (72) LEACH, Robert, M., Grand Island, NY 14072, US
ZHANG, Jun, Getzville, NY 14068, US
- (74) Hamer, Christopher K., et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **F26B 9/10** (11) **1 756 501 A1***
F26B 25/18 **A23B 7/02**

- (25) En (26) En
(21) 05763339.8 (22) 16.06.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/021510 16.06.2005
(87) WO 2006/009863 2006/04 26.01.2006
(30) 18.06.2004 US 581199 P
(54) • *STOFF ZUM FREILUFTTROCKNEN VON GEERNTETEN FRÜCHTEN*
• *FABRIC FOR FIELD DRYING HARVESTED FRUIT*
• *TISSU POUR LE SECHAGE IN SITU DE FRUITS RECOLTES*
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) LEARNED, Alan, E., Powhatan, Virginia 23139, US
PALERMO, Anthony, J., Wilmington, Delaware 19808, US
- (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F26B 25/00 → (51) **F26B 5/06****F26B 25/18** → (51) **F26B 9/10****F27B 1/21** → (51) **C21B 7/14****F27B 3/16** → (51) **F27D 1/00**

- (51) **F27B 7/20** (11) **1 756 502 A1***
C04B 7/44 **F23G 5/26**
- (25) En (26) En
(21) 05747277.1 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001257 10.05.2005
(87) WO 2005/108892 2005/46 17.11.2005
(30) 10.05.2004 DK 200400735
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBRENNUNG VON BRENNBAREM ABFALL*
• *METHOD AND APPARATUS FOR INCINERATION OF COMBUSTIBLE WASTE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR L'INCINERATION DE DECHETS COMBUSTIBLES*
- (71) FL Smidth A/S, Vigerslev Alle 77, 2500 Valby, DK
- (72) THOMSEN, Kent, DK-4000 Roskilde, DK
HELM, Alexander, DK-3450 Allerød, DK
SKAARUP JENSEN, Lars, DK-2625 Vallensbaek, DK
- (74) Andréasson, Ivar, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE

(51) **F27D 1/00** (11) **1 756 503 A1***
F27B 3/16

- (25) En (26) En
(21) 05745248.4 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000753 17.05.2005
(87) WO 2005/116558 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 US 854349
(54) • *SYSTEM ZUR BEAUFSCHLAGUNG VON OFENWÄNDEN MIT VERTIKALER DRUCKKRAFT*
• *SYSTEM FOR APPLYING VERTICAL COMPRESSIVE FORCE TO FURNACE WALLS*
• *SYSTEME CONÇU POUR APPLIQUER UNE FORCE COMPRESSIVE VERTICALE SUR LES PAROIS D'UN FOUR*
- (71) Hatch Ltd., 2800 Speakman Drive, Mississauga, Ontario L5K 2R7, CA

- (72) HUTCHINSON, Kenneth T., Mississauga, Ontario L5K 2R7, CA
DONALDSON, Kenneth M., Mississauga, Ontario L5K 2R7, CA
JOINER, Keith E., Mississauga, Ontario L5K 2R7, CA
NICHOLS, Clarence A., Mississauga, Ontario L5K 2R7, CA
SARVINIS, JR., Jimmy, Brisbane, Queensland, Australia 4000, CA
- (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH, Bavariaring 21, 80336 München, DE

F27D 3/14 → (51) **C21B 7/14**

- (51) **F28C 1/02** (11) **1 756 504 A1***
F28F 25/02 **F28F 25/10**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05766638.0 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050398 31.05.2005
(87) WO 2005/124253 2005/52 29.12.2005
(30) 08.06.2004 FR 0451128
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR WASSERVERSORGUNG VON KÜHLTÜRMEIN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SUPPLYING WATER TO COOLING TOWERS*
• *PROCEDE ET SYSTEME D'ALIMENTATION EN EAU DE TOURS AEROREFRIGERANTES*
- (71) Climespace, 185 Rue de Bercy, 75012 Paris, FR
- (72) CLODIC, Denis, F-75006 PARIS, FR
ZOUGHAI, Assaad, F-78120 RAMBOUILLET, FR
MERCHAT, Michèle, F-94300 VINCENNES, FR
FASSI, Larbi, F-92380 GARCHES, FR
- (74) Grynwald, Albert, CABINET GRYNWALD 16 Rue de la Paix, 75002 Paris, FR

(51) **F28D 1/04** (11) **1 756 505 A1***
F28F 1/32 **F28F 1/30**

- (25) En (26) En
(21) 04795516.6 (22) 18.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/034369 18.10.2004
(87) WO 2006/001817 2006/01 05.01.2006
(30) 14.06.2004 US 867053
(54) • *VERBESSERTE WÄRMETAUSCHERVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
• *ENHANCED HEAT EXCHANGER APPARATUS AND METHOD*
• *APPAREIL ECHANGEUR THERMIQUE ET PROCEDE AMELIORES*
- (71) Advanced Heat Transfer LLC, 1715 Aaron Brenner Drive, Suite 726, Memphis, TN 38120, US
- (72) GONG, Ying, Collierville, TN 38017, US
ZHU, Xiaobo, Germantown, TN 38138, US
- (74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building, Church Street, Liverpool, Merseyside L1 3AB, GB

F28D 1/047 → (51) **F25B 39/02****F28F 1/10** → (51) **F28D 1/04****F28F 1/22** → (51) **F25B 39/02****F28F 1/30** → (51) **F28D 1/04****F28F 1/32** → (51) **F28D 1/04****F28F 3/02** → (51) **F24D 17/00****F28F 3/12** → (51) **C21B 3/00**

- (51) **F28F 9/02** (11) **1 756 506 A1***
(25) En (26) En
(21) 05742985.4 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/052023 03.05.2005
(87) WO 2005/116560 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 EP 04102286
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ABKÜHLEN VON HEISSEM GAS*
• *APPARATUS FOR COOLING A HOT GAS*
• *APPAREIL DE REFRIGERATION D'UN GAZ CHAUD*
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
- (72) LAU, TeckSoon, NL-1031 CM Amsterdam, NL
VAN DER PLAS, Tycho, Agien, NL-1031 CM Amsterdam, NL
VOETEN, Edwin, Bernardus, Wilhelmus, Gerardus, NL-1031 CM Amsterdam, NL
- (74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

F28F 13/12 → (51) **F28F 19/00****F28F 13/18** → (51) **C23C 24/10**

- (51) **F28F 19/00** (11) **1 756 507 A1***
F28F 13/12 **F16L 45/00**
F16L 55/00 **B08B 1/00**
B08B 9/04 **B08B 7/04**
B08B 9/00
- (25) En (26) En
(21) 05730963.5 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) IL 2005/000396 14.04.2005
(87) WO 2005/106373 2005/45 10.11.2005
(30) 03.05.2004 US 836220
(54) • *KUGELFALLE MIT SICHERHEITSFREIGABEKLAPPE*
• *BALL TRAP WITH SAFETY-RELEASE GATE*
• *PIEGE DE BOULES COMPRENANT UNE PORTE A DECLENCHEMENT DE SECURITE*
- (71) C.Q.M. LTD., 51 Moshat Tirat Yehuda, 73175 Tirat Yehuda, IL
- (72) LIVNI, Omer, 45325 Hod Hasharon, IL
KARIN, Motti, 45200 Hod Hasharon, IL
LIVNI, Zvi, 62263 Tel Aviv, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

F28F 25/02 → (51) **F28C 1/02****F28F 25/10** → (51) **F28C 1/02****F28G 3/04** → (51) **B08B 9/04****F41A 11/04** → (51) **F41C 23/04****F41A 19/59** → (51) **F42B 4/02**(51) **F41C 23/04** (11) **1 756 508 A1***
F41A 11/04

- (25) De (26) De
(21) 05748059.2 (22) 10.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006249 10.06.2005
- (87) WO 2005/124265 2005/52 29.12.2005
- (30) 16.06.2004 DE 102004029205
- (54) • *HANDFEUERWAFFE UND STARRE SCHULTERSTÜTZE HIERFÜR*
• *HAND FIREARM AND A RIGID SHOULDER SUPPORT THEREFOR*
• *ARME A FEU DE POING ET CROSSE FIXE ASSOCIEE*
- (71) Heckler & Koch GmbH, Heckler & Koch Strasse 1, 78727 Oberndorf/Neckar, DE
- (72) ROMER, Thomas, 78713 Schramberg, DE
- (74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

F41F 1/06 → (51) **F42B 4/02**

- (51) **F41H 5/04** (11) **1 756 509 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05733860.0 (22) 05.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/011471 05.04.2005
- (87) WO 2005/098343 2005/42 20.10.2005
- (30) 05.04.2004 US 560024 P
- (54) • *PANZERPLATTENSYSTEM*
• *ARMOR PANEL SYSTEM*
• *SYSTEME DE PLAQUES DE BLINDAGE*
- (71) Tunis, George C., III, 5711 Waterside Drive, Berlin, MD 21811, US
- (72) Tunis, George C., III, Berlin, MD 21811, US
- (74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenwäite, Beethovenstrasse 49 Postfach 2792, 8022 Zürich, CH

- (51) **F42B 4/02** (11) **1 756 510 A1***
F41A 19/59 **F41F 1/06**
- (25) It (26) En
- (21) 05735735.2 (22) 04.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001219 04.05.2005
- (87) WO 2005/106379 2005/45 10.11.2005
- (30) 04.05.2004 IT MO20040105
02.05.2005 IT MO20050107
- (54) • *STARTVORRICHTUNG*
• *LAUNCH APPARATUS*
• *APPAREIL DE LANCEMENT*
- (71) Centrone, Giuseppe, Via Provanone, 5256, 40010 Palata Pepoli di Crevalcore, IT
- (72) Centrone, Giuseppe, 40010 Palata Pepoli di Crevalcore, IT
- (74) Crugnola, Pietro, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

G01B 5/00 → (51) **G02B 7/00**

- (51) **G01B 7/06** (11) **1 756 511 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05752786.3 (22) 06.06.2005
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/006037 06.06.2005
- (87) WO 2005/121695 2005/51 22.12.2005
- (30) 07.06.2004 DE 202004008995 U
- (54) • *KALIBRIERVORRICHTUNG ZUR ANPASSUNG EINER MESSEINRICHTUNG ZUR MESSUNG DER DICKE VON SCHICHTEN AUF EINEM MESSGEGENSTAND*
• *CALIBRATING DEVICE FOR ADAPTING A MEASURING DEVICE FOR MEASURING THE THICKNESS OF THIN LAYERS ON AN OBJECT TO BE MEASURED*

- *DISPOSITIF D'ETALONNAGE POUR ADAPTER UN DISPOSITIF DE MESURE, AFIN DE MESURER L'EPAISSEUR DE COUCHES MINCES SUR UN OBJET MESURE*
- (71) Immobiliengesellschaft Helmut Fischer GmbH & Co. KG, Industriestrasse 21, 71069 Sindelfingen, DE
- (72) FISCHER, Helmut, CH-6315 Oberägeri, CH
- (74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel & Maser, Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

- (51) **G01B 11/02** (11) **1 756 512 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05753720.1 (22) 19.05.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2005/017982 19.05.2005
- (87) WO 2005/114097 2005/48 01.12.2005
- (88) 06.04.2006
- (30) 21.05.2004 US 573062 P
13.05.2005 US 128988
- (54) • *SPECKLE-BEMESSUNG UND SENSORDIMENSIONEN IN EINER OPTISCHEN POSITIONSBESTIMMUNGSEINRICHTUNG*
• *SPECKLE SIZING AND SENSOR DIMENSIONS IN OPTICAL POSITIONING DEVICE*
• *CALIBRAGE DE TAVELURES ET DIMENSIONS DE CAPTEUR DANS UN DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT OPTIQUE*
- (71) Silicon Light Machines Corporation, Suite 115, 385 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) CARLISLE, Clinton B., Palo Alto, California 94306, US
- TRISNADI, Jahja, I., Cupertino, California 95014, US
- ROXLO, Charles, B., Saratoga, California 95070, US
- LEHOTY, David, A., Mountain View, California 94040, US
- (74) Käck, Jürgen, Kahler Käck Mollekkopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg/Lech, DE

G01B 11/10 → (51) **B65D 83/14**

G01B 11/24 → (51) **G01C 3/08**

G01B 11/24 → (51) **G02B 21/00**

G01B 11/30 → (51) **G01C 3/08**

G01C 3/00 → (51) **G01C 15/02**

- (51) **G01C 3/08** (11) **1 756 513 A2***
G01B 11/24 **G01B 11/30**
- (25) En (26) En
- (21) 05735069.6 (22) 01.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000455 01.05.2005
- (87) WO 2005/104658 2005/45 10.11.2005
- (88) 06.04.2006
- (30) 03.05.2004 IL 16174504
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HÖHEN-TRIANGULATIONSMESSUNG*
• *A METHOD AND A SYSTEM FOR HEIGHT TRIANGULATION MEASUREMENT*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE MESURE DE HAUTEUR PAR TRIANGULATION*
- (71) CAMTEK LTD., Ramat Gavriel Industrial Zone, P.O. Box 544, 23150 Migdal Haemek, IL
- (72) BEN-LEVI, Meir, Haifa, IL
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

G01C 5/00 → (51) **G01C 21/20**

G01C 11/02 → (51) **G06T 7/00**

- (51) **G01C 15/02** (11) **1 756 514 A1***
G01C 3/00
- (25) De (26) De
- (21) 05737898.6 (22) 03.05.2005
- (84) DE ES FR
- (86) EP 2005/052016 03.05.2005
- (87) WO 2005/121704 2005/51 22.12.2005
- (30) 05.06.2004 DE 102004027647
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR POSITIONIERUNG VON MARKIERUNGEN*
• *DEVICE FOR POSITIONING MARKINGS*
• *DISPOSITIF POUR PLACER DES MARQUAGES*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 20 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HOFFMANN, Erhard, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- CLAUSS, Stefan, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- HECHT, Joachim, 71106 Magstadt, DE
- HEINE, Christian, 72622 Nuertigen, DE
- KRAPF, Reiner, 72770 Reutlingen, DE
- BERGMANN, Julian, 70178 Stuttgart, DE

(51) **G01C 15/02** (11) **1 756 515 A1***
B25H 7/04

- (25) De (26) De
- (21) 05749955.0 (22) 03.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052015 03.05.2005
- (87) WO 2005/121703 2005/51 22.12.2005
- (30) 05.06.2004 DE 102004027646
- (54) • *MARKIERUNGSGERÄT*
• *MARKING APPLIANCE*
• *APPAREIL DE MARQUAGE*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HOFFMANN, Erhard, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- CLAUSS, Stefan, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- HECHT, Joachim, 71106 Magstadt, DE
- HEINE, Christian, 72622 Nuertigen, DE
- KRAPF, Reiner, 72770 Reutlingen, DE
- BERGMANN, Julian, 70178 Stuttgart, DE

(51) **G01C 15/06** (11) **1 756 516 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05745196.5 (22) 29.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/004619 29.04.2005
- (87) WO 2005/108922 2005/46 17.11.2005
- (88) 02.02.2006
- (30) 06.05.2004 EP 04010761
- (54) • *HÖHENMESSLATTE, HÖHENMESSGERÄT FÜR BESAGTE LATTE UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON HÖHEN*
• *LEVELLING ROD, LEVEL DETERMINING APPARATUS FOR SAID ROD, AND LEVEL DETERMINING METHOD*
• *JALON ÉTALONNÉ, APPAREIL DE MESURE DES NIVEAUX ET MÉTHODE DE DÉTERMINATION DES NIVEAUX UTILISANT CET ÉTALON*
- (71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) ZHENG, Zheng, Dong, Singapore 120611, SG
- DUMOULIN, Charles, Leopold, Elisabeth, Singapore 679635, SG

NG, Chin, Keong Block 635 Choa Chu Kang North 6, Singapore 680635, SG
ZHOU, Keliang Block 641 Choa Chu Kang Street 64, Singapore 680641, SG
(74) Kaminski, Susanne, Büchel, Kaminski & Partner Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

(51) **G01C 17/38** (11) **1 756 517 A2***
(25) En (26) En
(21) 05743388.0 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/014937 29.04.2005
(87) WO 2005/108923 2005/46 17.11.2005
(30) 29.04.2004 US 566574 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM APPROXIMIEREN EINER EDITIERBAREN OBERFLÄCHE
• SYSTEM AND METHOD FOR APPROXIMATING AN EDITABLE SURFACE
• SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A LISSER UNE SURFACE MODIFIABLE

(71) Landmark Graphics Corporation, A Halliburton Company 2101 CityWest Blvd. Building 2, Houston, TX 77042-3021, US
(72) SPICER, Sean, A., Katy, TX 77494, US
XU, Zitao, Katy, TX 77450, US
(74) Forrester, Simon Joseph, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01C 19/00** (11) **1 756 518 A2***
(25) En (26) En
(21) 05763812.4 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/019565 03.06.2005
(87) WO 2006/009608 2006/04 26.01.2006
(88) 11.05.2006
(30) 16.06.2004 US 870314
(54) • REAKTIVE SENSORMODULE UNTER VERWENDUNG VON PADE-APPROXIMANT-ABHÄNGIGEM AUSGLEICH UND BEREITSTELLUNG VON MODULBASIRTER ERREGUNG
• REACTIVE SENSOR MODULES USING PADE APPROXIMANT BASED COMPENSATION AND PROVIDING MODULE-SOURCED EXCITATION
• MODULES DE DETECTION REACTIFS UTILISANT LA COMPENSATION FONDEE SUR L'APPROXIMATION DE PADE ET FOURNISSANT UNE EXCITATION MODULAIRE

(71) AMI Semiconductor, Inc., 2300 Buckskin Road, Pocatello, Idaho 83201, US
MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, JP
(72) LARAIA, Jose, Marcos, Pocatello, ID 83201, US
NIWA, Mashahisa, Okaka, Japan 565-0801, JP
MOEHRKE, Robert, P., Chubbuck, ID 83202, US
TAVEIRA, Jose, G., Pocatello, ID 83201, US
(74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. THOMPSON & CO. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G01C 21/16 → (51) **G05D 1/02**

(51) **G01C 21/20** (11) **1 756 519 A2***
G01C 23/00 **B64D 45/04**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05747828.1 (22) 03.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/052561 03.06.2005
(87) WO 2005/123443 2005/52 29.12.2005
(88) 28.12.2006
(30) 18.06.2004 FR 0406652
(54) • VERFAHREN ZUM ANZEIGEN DER MANÖVERSEITENRÄNDER AUF BEIDEN SEITEN DER FLUGPLANBAHN EINES FLUGZEUGS
• METHOD OF INDICATING THE LATERAL MANOEUVRE MARGINS ON EITHER SIDE OF THE FLIGHT PLAN PATH OF AN AIRCRAFT

• PROCEDE DE SIGNALISATION DES MARGES LATERALES DE MANOEUVRE EXISTANT DE PART ET D'AUTRE DE LA TRAJECTOIRE DU PLAN DE VOL D'UN AERONEF
(71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) BITAR, Elias, F-94117 Arcueil Cedex, FR
MARTY, Nicolas, F-94117 Arcueil Cedex, FR
(74) Beylot, Jacques, et al, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cédex, FR

(51) **G01C 21/20** (11) **1 756 520 A1***
G01C 5/00 **B64D 45/04**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05749158.1 (22) 31.05.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/052474 31.05.2005
(87) WO 2005/124279 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 FR 0406654

(54) • VERFAHREN ZUR EVALUIERUNG UND SIGNALISIERUNG SEITLICHER MANÖVRIERMASSE AUF BEIDEN SEITEN DES GEPLANTEN FLUGPLANS EINES FLUGZEUGS
• METHOD FOR EVALUATING AND SIGNALLING LATERAL MANOEUVRING MARGINS ON BOTH SIDES OF THE PLANNED FLIGHT PLAN OF AN AIRCRAFT
• PROCEDE D'EVALUATION ET DE SIGNALISATION DES MARGES LATERALES DE MANOEUVRE DE PART ET D'AUTRE DE LA TRAJECTOIRE DU PLAN DE VOL D'UN AERONEF

(71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) BITAR, Elias; Thales Intellectual Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR
MARTY, Nicolas; Thales Intellectual Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR
(74) Beylot, Jacques, et al, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cédex, FR

(51) **G01C 21/26** (11) **1 756 521 A2***

(25) En (26) En
(21) 05725818.8 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/008924 17.03.2005
(87) WO 2005/089434 2005/39 29.09.2005
(88) 07.12.2006
(30) 17.03.2004 US 803010
26.05.2004 US 854117
08.10.2004 US 617485 P
28.10.2004 US 622867 P

(54) • VERFAHREN ZUM CODIEREN UND BEREITSTELLEN VON GEORÄUMLICHEN ODER ANDEREN VEKTORDATEN ALS BILDER

• METHOD FOR ENCODING AND SERVING GEOSPATIAL OR OTHER VECTOR DATA AS IMAGES

• PROCEDE DE CODAGE ET DE SERVICE DE DONNEES GEOSPATIALES OU AUTRES DONNEES VECTORIELLES SOUS FORME D'IMAGES

(71) Seadragon Software, Inc., 5447 Leary Avenue NW, Seattle WA 98107, US
(72) AGUERA Y ARCAS, Blaise, Seattle, WA 98112-4716, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G01C 21/26** (11) **1 756 522 A2***

(25) En (26) En
(21) 05753149.3 (22) 18.05.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/017168 18.05.2005
(87) WO 2005/116583 2005/49 08.12.2005
(88) 04.05.2006
(30) 19.05.2004 US 848508

(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ANZEIGEN VON INFORMATIONEN
• SYSTEM AND METHOD FOR DISPLAYING INFORMATION
• SYSTEME ET METHODE POUR AFFICHER DES INFORMATIONS
(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) FURUKAWA, Hideo, Raymond, OH 43067-9705, US
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **G01C 21/26** (11) **1 756 523 A2***

(25) En (26) En
(21) 05767614.0 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/017169 18.05.2005
(87) WO 2005/116582 2005/49 08.12.2005
(30) 19.05.2004 US 848578
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR INHALTSVERÄNDERUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR VARYING CONTENT
• SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE MODIFIER LE CONTENU

(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Furukawa, Hideo, Honda R & D Americas, Inc., Raymond, OH 43067-9705, US
(74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **G01C 23/00** (11) **1 756 524 A2***

(25) En (26) En
(21) 05826798.0 (22) 28.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/010335 28.03.2005
(87) WO 2006/019420 2006/08 23.02.2006
(88) 18.01.2007
(30) 31.03.2004 US 815034
(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR STEUERUNG DER INFORMATIONSANZEIGE IM PILOTENRAUM
• METHODS AND SYSTEMS FOR CONTROLLING THE DISPLAY OF INFORMATION AT AN AIRCRAFT FLIGHT DECK

- *PROCEDES ET SYSTEMES DESTINES A COMMANDER L'AFFICHAGE D'INFORMATIONS AU NIVEAU D'UN POSTE DE PILOTAGE D'AERONEF*
- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US
 (72) CRANE, Jean, M., Seattle, WA 98119, US
 GREEN, David, A., Brier, WA 98036, US
 WIEDEMANN, John, Bothell, WA 98011, US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01C 23/00 → (51) **G01C 21/20**

G01C 23/00 → (51) **G08G 5/00**

G01C 23/00 → (51) **H04L 25/49**

G01D 5/02 → (51) **B29C 45/77**

G01D 5/12 → (51) **B29C 45/77**

- (51) **G01D 5/14** (11) **1 756 525 A1***
G01D 5/16
- (25) De (26) De
 (21) 05749254.8 (22) 08.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/052642 08.06.2005
 (87) WO 2005/124284 2005/52 29.12.2005
 (30) 17.06.2004 DE 102004029339
 (54) • *MESSVORRICHTUNG ZUR MAGNETISCHEN WINKEL- UND/ ODER WEGMESSUNG*
 • *MEASURING DEVICE FOR MEASURING MAGNETIC ANGLES AND/ OR PATHS*
 • *DISPOSITIF DE MESURE MAGNETIQUE D'ANGLE ET/OU DE TRAJECTOIRE*
- (71) Pierburg GmbH, Alfred-Pierburg-Strasse 1, 41460 Neuss, DE
 (72) BÜRGER, Frank, 52355 Düren, DE
 WITTKAMP, Karin, 40225 Düsseldorf, DE
 STEPHAN, Waldemar, 44319 Dortmund, DE
 PFEIFFER, Christoph, 41363 Jüchen, DE
 (74) von Kirschbaum, Alexander, Patent Attorneys von Kreisler Selting Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

G01D 5/16 → (51) **G01D 5/14**

- (51) **G01D 5/245** (11) **1 756 526 A1***
- (25) Fr (26) Fr
 (21) 05740601.9 (22) 07.04.2005
 (84) CH DE IT LI NL
 (86) EP 2005/003648 07.04.2005
 (87) WO 2005/124287 2005/52 29.12.2005
 (30) 18.06.2004 FR 0406625
 (54) • *EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER POSITION EINES MOTORS*
 • *DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING THE POSITION OF AN ENGINE*
 • *DISPOSITIF ET UN PROCEDE POUR DETERMINER LA POSITION D'UN MOTEUR*
- (71) Siemens VDO Automotive, B.P. 1149, 1, avenue Paul Ourliac, 31036 Toulouse Cedex 1, FR
 (72) CANTIE, Frédéric, F-31000 Toulouse, FR
 TEULINGS, Willem, F-31470 Fontenilles, FR

- (51) **G01D 5/353** (11) **1 756 527 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05718132.3 (22) 22.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/050040 22.03.2005
 (87) WO 2005/106396 2005/45 10.11.2005
 (88) 19.01.2006
 (30) 01.05.2004 GB 0409865
 (54) • *DIREKTMESSUNG DER BRILLOUIN-FREQUENZ IN VERTEILTEN OPTISCHEN ERFASSUNGSSYSTEMEN*
 • *DIRECT MEASUREMENT OF BRILLOUIN FREQUENCY IN DISTRIBUTED OPTICAL SENSING SYSTEMS*
 • *MESURE DIRECTE DE FREQUENCE BRILLOUIN DANS DES SYSTEMES DE DETECTION OPTIQUES REPARTIS*
- (71) Sensornet Limited, 198 Providence Square, Jacob Street, London SE1 2DZ, GB
 (72) WATLEY, Daniel Andrew, Danbury, Essex CM3 4RN, GB
 FARHADIROUSHAN, Mahmoud, Stanmore, Middlesex HA7 4FW, GB
 SHAW, Barry John, Harlow, Essex CM20 3NL, GB
 (74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135 Westhall Road, GB-Warlingham, Surrey CR6 9HJ, GB

- (51) **G01D 5/48** (11) **1 756 528 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 04729089.5 (22) 23.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2004/004343 23.04.2004
 (87) WO 2005/103628 2005/44 03.11.2005
 (54) • *POSITIONSBESTIMMUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR POSITIONSBESTIMMUNG*
 • *POSITION DETERMINATION DEVICE AND METHOD OF POSITION DETERMINATION*
 • *DISPOSITIF DE DETERMINATION DE POSITION ET PROCEDE CORRESPONDANT*
- (71) Cameron International Corporation, 1333 West Loop South, Suite 1700, Houston, TX 77027, US
 (72) KUNOW, Peter, 12355 Berlin, DE
 BIESTER, Klaus, 29227 Celle, DE
 (74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co 7 Ferris Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

G01D 11/28 → (51) **B60Q 3/04**

G01D 13/26 → (51) **B60Q 3/04**

- (51) **G01F 1/00** (11) **1 756 529 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 04814105.5 (22) 10.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2004/041881 10.12.2004
 (87) WO 2005/059476 2005/26 30.06.2005
 (30) 12.12.2003 US 529393 P
 (54) • *ABSTIMMBARE LEERT-PIPE-FUNKTION*
 • *TUNABLE EMPTY PIPE FUNCTION*
 • *FONCTION DE TUYAU VIDE ACCORDABLE*
- (71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
 (72) SCHULZ, Robert, K., Excelsior, MN 55331, US
 FOSS, Scot, Ronald, Eden Prairie, MN 55346, US
 JUNKANS, Thomas, H., Springbook, WI 54875, US

- (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **G01F 1/36** (11) **1 756 530 A1***
G01F 15/18
- (25) En (26) En
 (21) 04753159.5 (22) 24.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2004/016283 24.05.2004
 (87) WO 2005/119181 2005/50 15.12.2005
 (54) • *KOMBINIRTER STRÖMUNGSGESCHWINDIGKEITS-, BLASEN- UND OKKLUSIONS-DETEKTOR*
 • *COMBINED FLOW RATE, BUBBLE AND OCCLUSION DETECTOR*
 • *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE MATIERE POLYMERE RESISTANT A L'OXYDATION*
- (71) Hospira, Inc., Dept. NLEG, H1, 275 North Field Drive, Lake Forest, IL 60045-2579, US
 (72) CLARK, Gene, E., Redwood, California 94061, US
 CHO, Steve, T., Sunnyvale, California 94087, US
 CHRISTIANSON, Harlow, B., San Jose, California 95123, US
 SPERINDE, John, M., Saratoga, California 95070, US
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **G01F 1/58** (11) **1 756 531 A1***
- (25) De (26) De
 (21) 04739917.5 (22) 16.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2004/006448 16.06.2004
 (87) WO 2005/124292 2005/52 29.12.2005
 (54) • *MAGNETISCH-INDUKTIVER DURCHFLOU- SAUFNEHMER*
 • *MAGNETICALLY INDUCTIVE FLOW RATE SENSOR*
 • *CAPTEUR DE DEBIT A INDUCTION MAGNETIQUE*
- (71) Endress+Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, CH-4153 Reinach, CH
 (72) ZINGG, Thomas, CH-4055 Basel, CH
 (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

- (51) **G01F 1/68** (11) **1 756 532 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 04810018.4 (22) 25.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2004/035242 25.10.2004
 (87) WO 2005/119183 2005/50 15.12.2005
 (30) 25.05.2004 US 854133
 (54) • *LUFTSTRÖMUNGS-MESSSYSTEM MIT VERRINGERTER EMPFINDLICHKEIT GEGENÜBER STRÖMUNGSFELDÄNDERUNGEN*
 • *AIR FLOW MEASUREMENT SYSTEM HAVING REDUCED SENSITIVITY TO FLOW FIELD CHANGES*
 • *SYSTEME DE MESURE D'UN ECOULEMENT D'AIR AYANT UNE SENSIBILITE REDUITE AUX CHANGEMENTS DE CHAMPS D'ECOULEMENT*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Mail Code 480410202, US

(72) EMMERT, Charles, G., Jr., Grand Blanc, MI 48439, US
EMMERT, Dan, H., Grand Blanc, MI 48439, US
FIZELL, Edward, R., Flint, MI 48507, US
KNIEPER, Christopher, H., Chesaning, MI 48616, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, B.P. 65059 Tremblay en France, 95972 Roissy, FR

(51) **G01F 1/84** (11) **1 756 533 A1***
G01F 25/00

(25) En (26) En
(21) 04776602.7 (22) 14.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/019060 14.06.2004
(87) WO 2006/001805 2006/01 05.01.2006
(54) • **CORIOLIS-STRÖMUNGSMESSER UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINER SIGNALDIFFERENZ IN VERKABELUNG UND ERSTER UND ZWEITER PICKOFF-SENSOR**
• **CORIOLIS FLOW METER AND METHOD FOR DETERMINING A SIGNAL DIFFERENCE IN CABLING AND FIRST AND SECOND PICKOFF SENSORS**
• **DEBITMETRE A EFFET CORIOLIS ET PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER UNE DIFFERENCE DE SIGNAUX DANS UN CABLAGE ET UN PREMIER ET UN SECOND CAPTEUR DETECTEUR D'ECART**

(71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US
(72) SMITH, Brian, T., Johnstown, CO 80534, US
MCANALLY, Craig, B., Thornton, CO 80241, US
(74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co., The Coach House, 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

(51) **G01F 11/26** (11) **1 756 534 A1***

(25) En (26) En
(21) 04813994.3 (22) 14.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/041755 14.12.2004
(87) WO 2005/119186 2005/50 15.12.2005
(30) 21.05.2004 US 851871
(54) • **UMKONFIGURIERBARE MATERIALABGABEVORRICHTUNG MIT ZÄHLER**
• **RECONFIGURABLE METERED MATERIAL DISPENSER**
• **DISTRIBUTEUR RECONFIGURABLE DE MATÉRIAU MESURÉ**

(71) Sonoco Development, Inc., 1 North Second Street, Hartsville, South Carolina 29550, US
(72) PETERSON, Scott, Cary, IL 60013, US
TUCKER, Michael, Valatie, NY 12184, US
ELLIOT, Peter, Old Chatham, NY 12136, US
JOHANSON, James, E., Old Chatham, NY 12136, US
BARANOV, Fedor, East Greenbush, NY 12061, US
BARANOV, Innesa, East Greenbush, NY 12061, US
ANTAL, Keith, E., Sr., Valatie, NY 12184, US
(74) Heusler, Wolfgang, v. Bezold & Sozien Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

G01F 15/18 → (51) **G01F 1/36**

G01F 23/292 → (51) **G01N 35/10**

G01F 25/00 → (51) **G01F 1/84**

(51) **G01J 3/00** (11) **1 756 535 A2***

(25) En (26) En
(21) 05760285.6 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/020390 09.06.2005
(87) WO 2005/124297 2005/52 29.12.2005
(30) 09.06.2004 US 578245 P
25.10.2004 US 621992 P

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG ODER VERARBEITUNG EINER PRODUKTES BZW. EINER PROBE**
• **APPARATUS AND METHOD FOR PRODUCING OR PROCESSING A PRODUCT OR SAMPLE**
• **APPAREIL ET METHODE POUR PRODUIRE OU TRAITER UN PRODUIT OU UN ECHANTILLON**

(71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
(72) CLARKE, Allan, J., Collegeville, PA 19426, US
DOUGHTY, David, George, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
FIESSER, Frederick, H., King of Prussia, PA 19406, US
RUDD, David, R., Harlow, Essex CM19 5AW, GB
TAINSH, David, A., Harlow, Essex CM19 5AW, GB
WAGNER, David, S., Research Triangle Park, NC 22709, US
(74) Walker, Ralph Francis, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **G01J 3/453** (11) **1 756 536 A1***
G01N 21/35

(25) En (26) En
(21) 05739533.7 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DK 2005/000325 17.05.2005
(87) WO 2005/111560 2005/47 24.11.2005
(30) 14.05.2004 DK 200400773

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEWERTUNG VON PROBEN**
• **A METHOD AND A SYSTEM FOR THE ASSESSMENT OF SAMPLES**
• **PROCEDE ET SYSTEME D'EVALUATION D'ECHANTILLONS**
(71) ChemoMetec A/S, Gydevang 43, 3450 Allerød, DK
(72) ARNVIDARSON, Börkur, DK-2990 Nivå, DK
LARSEN, Hans, DK-2970 Hørsholm, DK
(74) Hoeiberg, Susanne, Hoeiberg A/S St. Kongensgade 59 B, DK-1264 Copenhagen K, DK

(51) **G01K 7/16** (11) **1 756 537 A1***

(25) De (26) De
(21) 05754316.7 (22) 22.06.2005
(84) DE GB
(86) EP 2005/006744 22.06.2005
(87) WO 2006/007930 2006/04 26.01.2006
(30) 15.07.2004 DE 102004034185

(54) • **TEMPERATURFÜHLER UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**
• **TEMPERATURE SENSOR AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF**
• **CAPTEUR DE TEMPERATURE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION**

(71) Bernitz, Georg, Vordere Marktstr. 9, 90441 Nürnberg, DE

Zitzmann, Heinrich, Blütenweg 14, 91207 Lauf an der Pegnitz, DE
(72) Bernitz, Georg, 90441 Nürnberg, DE
Zitzmann, Heinrich, 91207 Lauf an der Pegnitz, DE
(74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G01K 13/00 → (51) **F25B 15/00**

(51) **G01L 1/14** (11) **1 756 538 A1***
G01L 9/00 **G01L 9/12**
G01L 5/22 **G06F 3/033**

(25) De (26) De
(21) 05749161.5 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005543 23.05.2005
(87) WO 2005/121729 2005/51 22.12.2005
(30) 09.06.2004 EP 04013555
(54) • **TEXTILER KAPAZITIVER DRUCKSENSOR**
• **TEXTILE CAPACITIVE PRESSURE SENSOR**
• **CAPTEUR DE PRESSION CAPACITIF TEXTILE**
(71) ETH Zürich, ETH Transfer, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH
(72) KIRSTEIN, Tünde, CH-8953 Dietikon, CH
MEYER, Jan, CH-3074 Muri, CH
TRÖSTER, Gerhard, CH-8600 Dübendorf, CH
(74) Kley, Hansjörg, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G01L 1/14 → (51) **G01P 15/125**

G01L 5/16 → (51) **G01P 15/125**

G01L 5/22 → (51) **G01L 1/14**

G01L 9/00 → (51) **G01L 1/14**

G01L 9/12 → (51) **G01L 1/14**

(51) **G01L 15/00** (11) **1 756 539 A1***

(25) En (26) En
(21) 05742503.5 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051687 24.05.2005
(87) WO 2005/119193 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 EP 04102513
(54) • **VORHERSAGE DER LEISTUNGSFÄHIGKEIT FÜR EIN INTERAKTIVES SPRACHERKENNUNGSSYSTEM**
• **PERFORMANCE PREDICTION FOR AN INTERACTIVE SPEECH RECOGNITION SYSTEM**
• **PREDICTION DE PERFORMANCE POUR SYSTEME DE RECONNAISSANCE VOCALE INTERACTIF**

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) SCHOLL, Holger, Philips Intell. Pty & Stnds GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) Plünnecke, Ingo, Weisshausstrasse, 2, 52066 Aachen, DE

(51) **G01M 3/20** (11) **1 756 540 A1***

(25) De (26) De
(21) 05715976.6 (22) 11.03.2005
(84) DE FR GB IT

- (86) EP 2005/002614 11.03.2005
(87) WO 2005/124309 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 DE 102004029637
(54) • **LECKSUCHGERÄT MIT SCHNÜFFELSONDE**
• **LEAK DETECTOR WITH A SNIFFER PROBE**
• **DETECTEUR DE FUITES A SONDE RENI-FLEUSE**
- (71) Inficon GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
(72) WETZIG, Daniel, 50999 Köln, DE
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

- (51) **G01M 3/36** (11) **1 756 541 A1***
(25) En (26) En
(21) 05746844.9 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/000815 07.06.2005
(87) WO 2005/121738 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 AU 2004903050
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM PRÜFEN FLEXIBLER KAPSELUNGEN AUF DEFEKTE**
• **AN APPARATUS AND METHOD FOR TESTING FLEXIBLE PACKAGES FOR DEFECTS**
• **APPAREIL ET PROCÉDE POUR TESTER DES EMBALLAGES SOUPLES EN VUE DE LA DETECTION DE DEFANTS**
- (71) Inspection Machinery (NO 2) Pty Ltd., 25 Spine Street, Summer Park QLD 4074, AU
(72) ELIASSON, Matts, Summer Park, Queensland 4074, AU
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **G01M 15/00** (11) **1 756 542 A1***
F02D 41/24 **F02P 17/02**
F02M 65/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 05771009.7 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/001173 04.05.2005
(87) WO 2005/116605 2005/49 08.12.2005
(30) 07.05.2004 FR 0405010
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KONTINUIERLICHEN STEUERUNG EINES VERBRENNUNGSMOTORS EINER MOTORPRÜFSTANDEINHEIT**
• **METHOD AND SYSTEM FOR CONTINUOUSLY CONTROLLING AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE ON AN ENGINE BENCH TESTING UNIT**
• **PROCEDE ET SYSTEME POUR LE PILOTAGE CONTINU DE MOTEUR A COMBUSTION INTERNE SUR BANC D'ESSAIS MOTEUR**
- (71) Institut Français du Pétrole, 1 et 4, avenue de Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex, FR
(72) TO, Binh Kim, F-92400 Courbevoie, FR
LEJEUNE, Olivier, F-78650 Beynes, FR

- (51) **G01N 1/00** (11) **1 756 543 A2***
(25) En (26) En
(21) 05779987.6 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/017813 19.05.2005
(87) WO 2005/114132 2005/48 01.12.2005

- (30) 21.05.2004 US 573440 P
13.01.2005 US 36707
(54) • **PROBENPRÄSENTATIONSVORRICHTUNG**
• **SAMPLE PRESENTATION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE PRESENTATION D'ECHANTILLONS**
- (71) Qiagen Sciences, Inc., 19300 Germantown Road, Germantown, MD 20874, US
(72) BELISLE, Christopher M., Concord, CA 94518, US
WALKER, John A., II, Hayward, CA 94544, US
NGOLA, Sarah M., Sunnyvale, CA 94086, US
GREINER, Douglas P., Fremont, CA 94536, US
LEVY, Mark J., San Jose, CA 95130, US
ZHAO, Xiaoxia, Fremont, CA 94555, US
CHEN, Irene Y., Fremont, CA 94536, US
STOLOWITZ, Mark L., Pleasanton, CA 94566, US
PAQUIN, Donald P., San Jose, CA 95136, US
- (74) Schönbohm, Carla, et al, König-Szynka-Tilmann-von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE

- (51) **G01N 1/10** (11) **1 756 544 A1***
G01N 37/00 **G01N 27/30**
G01N 27/416
(25) En (26) En
(21) 05749838.8 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/000843 01.06.2005
(87) WO 2005/119200 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 US 856782
(54) • **DIAGNOSEVORRICHTUNGEN MIT STRÖMUNGEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **DIAGNOSTIC DEVICES INCORPORATING FLUIDIGS AND METHODS OF MANUFACTURE**
• **DISPOSITIFS DE DIAGNOSTIC INTÉGRANT DES ÉLÉMENTS FLUIDIQUES ET PROCÉDÉS DE FABRICATION**
- (71) Epocal Inc., 2935 Conroy Road, Ottawa, Ontario K1G 6C6, CA
(72) LAUKS, Imants, Ottawa, Ontario K1M 0A6, CA
MACZUSZENKO, Andrzej, Etobicoke, Ontario M9P 3L5, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G01N 1/36** (11) **1 756 545 A2***
B01L 9/00 **B01J 19/00**
(25) En (26) En
(21) 05762255.7 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/021122 16.06.2005
(87) WO 2006/009733 2006/04 26.01.2006
(88) 23.03.2006
(30) 18.06.2004 US 580370 P
(54) • **GEFRIERGEWEBE-MIKROARRAY**
• **FROZEN TISSUE MICROARRAY**
• **MICRO-RESEAU TISSULAIRE CONGELE**
- (71) Covance, Inc., 210 Carnegie Center, Princeton, New Jersey 08540, US
(72) POSTOYALKO, Andrew, Harrogate, North Yorkshire HG2 8JY, GB
ROBERTS, John, Harrogate, North Yorkshire HG1 5HX, GB

- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR, GB

- (51) **G01N 15/02** (11) **1 756 546 A1***
G06T 7/60
(25) En (26) En
(21) 05738055.2 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/050143 03.05.2005
(87) WO 2005/106426 2005/45 10.11.2005
(30) 04.05.2004 US 567963 P
(54) • **MESSUNG EINES GEGENSTANDS**
• **MEASUREMENT OF AN OBJECT**
• **MESURE D'UN OBJET**
- (71) Metso Automation Oy, Tulppatie 1 B, 00880 Helsinki, FI
(72) LEHTIKOSKI, Pekka, Alpharetta, GA 30022, US
SALO PURO, Antti, FI-78850 Varkaus, FI
(74) Lorenz, Markus, et al, Lorenz & Kollegen Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **G01N 15/14** (11) **1 756 547 A1***
(25) De (26) De
(21) 04715875.3 (22) 01.03.2004
(86) DE 2004/000394 01.03.2004
(87) WO 2005/085803 2005/37 15.09.2005
(54) • **VORRICHTUNG ZUM MESSEN VON LICHT, WELCHES VON MIKROSKOPISCH KLEINEN PARTIKELN ODER BIOLOGISCHEN ZELLEN AUSGEHT**
• **DEVICE FOR MEASURING LIGHT EMITTED BY MICROSCOPICALLY SMALL PARTICLES OR BIOLOGICAL CELLS**
• **DISPOSITIF PERMETTANT DE MESURER LA LUMIERE EMISE PAR DES CELLULES BIOLOGIQUES OU PARTICULES MICROSCOPIQUES**
- (71) Firma Cytecs GmbH, Am Flugplatz 13, 02828 Görlitz, DE
(72) GÖHDE, Wolfgang, 48301 Nottuln, DE
(74) Habbel, Ludwig, Habbel & Habbel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

- (51) **G01N 21/25** (11) **1 756 548 A1***
G01N 21/63
(25) En (26) En
(21) 05742019.2 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/000748 26.05.2005
(87) WO 2005/116615 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 AU 2004902818
(54) • **BIOSENSOR MIT VERWENDUNG VON FLÜSTERGALERIEMODEN IN MIKROKÜGELCHEN**
• **BIOSENSOR USING WHISPERING GALLERY MODES IN MICROSPHERES**
• **BIODETECTEUR UTILISANT DES MODES DE VOUTE ACOUSTIQUE DANS DES MICROSPHERES**
- (71) Genera Biosystems Pty Ltd, Wehi Biotech. Cen. Latrobe R & D Park, 4 Research Avenue, Bundoora, VIC 3086, AU
Mulvaney, Paul, School of Chemistry The University of Melbourne Grattan Street, Parkville, VIC 3052, AU
(72) POETTER, Karl, Northcote, VIC 3070, AU
TOOHEY, Brendan, Clifton Hill, VIC 3068, AU
MULVANEY, Paul, School of Chemistry, Parkville, VIC 3052, AU

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

(51) **G01N 21/35** (11) **1 756 549 A1***
A61B 5/00

(25) De (26) De
(21) 05740432.9 (22) 11.05.2005

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

(86) EP 2005/004790 11.05.2005

(87) WO 2005/111582 2005/47 24.11.2005

(30) 15.05.2004 DE 102004024254

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR TODESZEITBESTIMMUNG, ZEIT-, ZUSTANDS-, FLÜSSIGKEITSGEHALTSMITTLUNG UND -MESSUNG VON UND AN ZÄHNEN ODER STOFFEN*

• *METHODS AND SYSTEMS FOR DETERMINING AND MEASURING THE TIME OF DEATH, TIME, CONDITION AND LIQUID CONTENT OF AND AT TEETH OR MATERIALS*

• *PROCEDE ET SYSTEME POUR EVALUER L'HEURE DU DECES, POUR DETERMINER ET MESURER LE CONTENU D'UN LIQUIDE, L'ETAT ET L'AGE D'UNE DENT SUR UNE DENT OU TOUT AUTRE MATERIAU*

(71) Hoffmann, André, Dammweg 16, 46535 Dinslaken, DE

(72) Hoffmann, André, 46535 Dinslaken, DE

(74) Bergmann, Michael, Viering, Jentschura & Partner Centroallee 263, 46047 Oberhausen, DE

G01N 21/35 → (51) **G01J 3/453**

G01N 21/49 → (51) **G01N 21/89**

G01N 21/49 → (51) **G03H 3/00**

G01N 21/63 → (51) **G01N 21/25**

(51) **G01N 21/64** (11) **1 756 550 A1***
A61B 5/00

(25) En (26) En
(21) 05738667.4 (22) 25.04.2005

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

(86) US 2005/014101 25.04.2005

(87) WO 2005/106435 2005/45 10.11.2005

(30) 26.04.2004 US 831346

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERLÄNGERUNG DER NUTZUNGSDAUER OPTISCHER SENSOREN*

• *SYSTEMS AND METHODS FOR EXTENDING THE USEFUL LIFE OF OPTICAL SENSORS*

• *SYSTEMES ET PROCEDES PERMETTANT DE PROLONGER LA DUREE DE VIE DE CAPTEURS OPTIQUES*

(71) Sensors for Medicine and Science, Inc., Suite 210, 12321 Middlebrook Road, Germantown, MD 20874, US

(72) COLVIN, Arthur, Earl, Jr., Mt. Airy, Maryland 21771, US

LESHO, Jeffery, C., Brookeville, Maryland 20833, US

LORENZ, Carrie, R., Woodbine, Maryland 21797, US

(74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G01N 21/64 → (51) **A61B 5/00**

G01N 21/64 → (51) **G02B 21/00**

(51) **G01N 21/89** (11) **1 756 551 A1***
G01N 21/49 **B07C 5/342**

(25) En (26) En
(21) 05744841.7 (22) 28.04.2005

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

(86) GB 2005/001660 28.04.2005

(87) WO 2005/106438 2005/45 10.11.2005

(30) 30.04.2004 GB 0409691

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR INSPEKTION EINES MATERIEINSTROMS MITTELS LICHTSTREUUNG INNERHALB DER MATERIE*

• *APPARATUS AND METHOD FOR INSPECTING A STREAM OF MATTER BY LIGHT SCATTERING INSIDE THE MATTER*

• *APPAREIL ET PROCEDE D'INSPECTION D'UN FLUX DE MATIERE PAR DIFFUSION DE LUMIERE A L'INTERIEUR DE LADITE MATIERE*

(71) TITECH VISIONSORT AS, Ryensvingen 11b, N-0680 Oslo, NO

(72) HAUGHOLT, Karl, Henrik, N-0286 Oslo, NO JOHANSEN, Ib-Rune, N-0882 Oslo, NO TSCHUDI, Jon, N-0654 Oslo, NO

WOLD, Erik, N-0752 Oslo, NO

WOLD, Jens, Petter, N-1420 As, NO

FERBER, Alain, N-1344 Haslum, NO

(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

(51) **G01N 21/95** (11) **1 756 552 A1***

(25) En (26) En
(21) 05742549.8 (22) 15.04.2005

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

(86) GB 2005/001435 15.04.2005

(87) WO 2005/114155 2005/48 01.12.2005

(30) 20.05.2004 GB 0411657

22.05.2004 GB 0411465

18.09.2004 GB 0420796

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INSPEKTION DES VERSCHLUSSES UND DER INTEGRITÄT VON BLISTERPACKUNGEN*

• *METHODS AND APPARATUS FOR INSPECTING THE SEALING AND INTEGRITY OF BLISTER PACKAGES*

• *MÉTHODE ET APPAREIL PERMETTANT D'INSPECTER L'ÉTANCHÉITÉ ET L'INTÉGRITÉ DES COLIS SOUS BLISTER*

(71) Sepha Limited, Jubilee Road, Newtownards BT23 4XQ, GB

(72) Parker, Andrew Ernest, Newtownards, County Down BT23 4XQ, GB

STEWART, Neil, Cambridge CB3 9JG, GB

Storkey, Matthew E., M, Cambridge CB2 2JP, GB

(74) Earnshaw, Geoffrey Mark, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G01N 21/95 → (51) **G02B 21/00**

(51) **G01N 23/10** (11) **1 756 553 A2***

(25) En (26) En
(21) 05757345.3 (22) 28.02.2005

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

(86) US 2005/006343 28.02.2005

(87) WO 2005/096791 2005/42 20.10.2005

(88) 20.04.2006

(30) 26.02.2004 US 547563 P

(54) • *IONISIERENDES STRAHLUNGSBEHANDLUNGSSYSTEM AUF EINER WASSERGE-TRAGENEN PLATTFORM*

• *IONIZING RADIATION TREATMENT SYSTEM ON WATER-BORNE PLATFORM*

• *SYSTEME DE TRAITEMENT PAR RAYONNEMENT IONISANT SUR PLATE-FORME FLOTTANTE*

(71) THE TITAN CORPORATION, 3033 Science Park Road, San Diego, California 92121-1002, US

(72) MCKNIGHT, Darren S., Centreville, VA 20120, US

WONG, Sik-Lam, Berkley, CA 94707, US

SINCERNY, Peter, Castro Valley, CA 94552, US

FREDERICKSON, A. Anton, Oak Hill, VA 20171, US

CHILDERS, Frank K., Hayward, CA 94541, US

(74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G01N 24/00** (11) **1 756 554 A1***

(25) En (26) En
(21) 05753615.3 (22) 26.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/018728 26.05.2005

(87) WO 2005/121758 2005/51 22.12.2005

(30) 03.06.2004 US 577348 P

(54) • *BIOMARKER FÜR PERIPHERE ARTERIEN-ERKRANKUNG*

• *BIOMARKERS FOR PERIPHERAL ARTERY DISEASE*

• *BIOMARQUEURS POUR L'ARTERIOPATHIE PERIPHERIQUE (AP)*

(71) CIPHERGEN Biosystems, Inc., 6611 Dumbarton Circle, Fremont, CA 94555, US

(72) FUNG, Eric T., Los Altos, California 94022, US

COOKE, John P., Palo Alto, CA 94306, US

MENG, Xiao-Ying, Fremont, California 94555, US

YIP, Tai-Tung, Cupertino, CA 95014, US

ZHANG, Fujun, Fremont, California 94538, US

(74) Campbell, Patrick John Henry, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01N 24/08** (11) **1 756 555 A1***
G01R 33/44 **C08F 10/00**

(25) En (26) En
(21) 05752665.9 (22) 09.06.2005

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

(86) EP 2005/052683 09.06.2005

(87) WO 2005/124324 2005/52 29.12.2005

(30) 18.06.2004 DE 102004029465

13.07.2004 US 587522 P

(54) • *NMR-VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG UND REGULATION DER ZUSAMMENSETZUNG VON POLYMERGEMISCHEN BEI DER POLYMERISIERUNG*

• *NMR METHOD OF DETERMINING AND REGULATING THE COMPOSITION OF POLYMER MIXTURES IN POLYMERIZATION*

• *PROCEDE RMN POUR DETERMINER ET REGULER LA COMPOSITION DE MELANGES DE POLYMERES EN POLYMERISATION*

- (71) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE
- (72) MIHAN, Shahram, 65812 Bad Soden, DE
LILGE, Dieter, 67117 Limburgerhof, DE
ROHDE, Wolfgang, 67346 Speyer, DE

G01N 27/00 → (51) **G01N 29/02**

- (51) **G01N 27/12** (11) **1 756 556 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05749241.5 (22) 13.06.2005
- (84) DE FR GB IT SE
- (86) EP 2005/052711 13.06.2005
- (87) WO 2005/121761 2005/51 22.12.2005
- (30) 14.06.2004 DE 102004028701
- (54) • **GASSENSOR ZUR BESTIMMUNG VON AMMONIAK**
• **GAS SENSOR FOR DETERMINING AMMONIA**
• **CAPTEUR DE GAZ SERVANT A DETERMINER DE L'AMMONIAC**
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) FLEISCHER, Maximilian, 85635 Höhenkirchen, DE
MEIXNER, Hans, 85540 Haar, DE
POHLE, Roland, 85570 Herdweg, DE
WIESNER, Kerstin, 85640 Putzbrunn, DE

- (51) **G01N 27/30** (11) **1 756 557 A1***
G01N 33/487 **C12Q 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05739481.9 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051657 20.05.2005
- (87) WO 2005/114159 2005/48 01.12.2005
- (30) 21.05.2004 US 521555 P
- (54) • **ELEKTROCHEMISCHE ZELLE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTROCHEMISCHEN ZELLE**
• **ELECTROCHEMICAL CELL AND METHOD OF MAKING AN ELECTROCHEMICAL CELL**
• **CELLULE ELECTROCHIMIQUE ET SON PROCEDE DE FABRICATION**
- (71) AgaMatrix, Inc., 10 Manor Parkway, Salem, NH 03079, US
- (72) HARDING, Ian, Wells, Somerset BA5 2TP, GB
IYENGAR, Sridhar G, Somerville, MA 02143, US
LARSON, Marina T, Dillon, Colorado 80435-4928, US
OPPEDAHL, Carl, Dillon, CO 80435-5388, US
- (74) Austin, Hedley William, Chapman Molony Chartered Patent Agents Cardiff Business Technology Centre Senghennydd Road, Cardiff CF24 4AY, GB

G01N 27/30 → (51) **G01N 1/10**

- (51) **G01N 27/403** (11) **1 756 558 A1***
G01N 27/413 **G01N 27/49**
H01M 6/00
- (25) En (26) En
- (21) 05751873.0 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002345 14.06.2005
- (87) WO 2005/121762 2005/51 22.12.2005
- (30) 14.06.2004 GB 0413224
14.06.2004 GB 0413244
- (54) • **MIKROBANDELEKTRODENHERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **MICRO-BAND ELECTRODE MANUFACTURING METHOD**

- **PROCEDE DE FABRICATION D'ELECTRODE EN MICROBANDE**
- (71) Oxford Biosensors Limited, Oxford Industrial Park, Mead Road, Yarnton, Oxfordshire, OX5 1QU, GB
- (72) HYLAND, Mark, Oxford Biosensors Ltd, Yarnton, Oxfordshire OX5 1QU, GB
LORIMER, Kevin, Oxford Biosensors Ltd, Yarnton, Oxfordshire OX5 1QU, GB
DOBSON, Peter James, Oxford Biosensors Ltd, Yarnton, Oxfordshire OX5 1QU, GB
ASKEW, Herbert Frank, Oxford Biosensors Ltd, Oxfordshire O5X 1QU, GB
- (74) Simons, Amanda Louise, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G01N 27/407** (11) **1 756 559 A1***
H01R 4/48
- (25) De (26) De
- (21) 05731924.6 (22) 07.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/051552 07.04.2005
- (87) WO 2005/119240 2005/50 15.12.2005
- (30) 04.06.2004 DE 102004027510
- (54) • **KONTAKTHALTER ZUR HERSTELLUNG EINER KLEMMKONTAKTIERUNG**
• **CONTACT HOLDER FOR ESTABLISHING A CLAMPING CONTACT**
• **SUPPORT DE CONTACT PERMETTANT UNE MISE EN CONTACT PAR SERRAGE**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) WEYL, Helmut, 65187 Wiesbaden, DE
MAIER, Rainer, 71732 Tamm, DE
WILDE, Juergen, 70736 Fellbach, DE

- (51) **G01N 27/407** (11) **1 756 560 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05743048.0 (22) 27.04.2005
- (84) DE ES GB IT
- (86) EP 2005/051905 27.04.2005
- (87) WO 2005/121764 2005/51 22.12.2005
- (30) 05.06.2004 DE 102004027630
- (54) • **SENSORELEMENT ZUR BESTIMMUNG EINER PHYSIKALISCHEN EIGENSCHAFT EINES MESSGASES**
• **SENSOR ELEMENT FOR DETERMINING A PHYSICAL PROPERTY OF A TEST GAS**
• **ELEMENT CAPTEUR POUR DETERMINER UNE PROPRIETE PHYSIQUE D'UN GAZ DE MESURE**
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHNEIDER, Jens, F-12004 Rodez-Cedex, FR
HEIMANN, Detlef, 70839 Gerlingen, DE
WAHL, Thomas, 75172 Pforzheim, DE
EGNER, Thomas, Anderson, South Carolina 29621, US
SCHNEIDER, Gerhard, 96175 Pettstadt, DE
RENTZ, Hans-Joerg, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
NEUMANN, Harald, 71739 Oberriexingen, DE
SCHAACK, Andreas, 70469 Stuttgart, DE

G01N 27/413 → (51) **G01N 27/403**

G01N 27/416 → (51) **G01N 1/10**

G01N 27/49 → (51) **G01N 27/403**

- (51) **G01N 27/64** (11) **1 756 561 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05749799.2 (22) 28.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/014681 28.04.2005
- (87) WO 2005/106450 2005/45 10.11.2005
- (30) 28.04.2004 US 566478 P
04.05.2004 US 567950 P
16.06.2004 US 580199 P
17.06.2004 US 580571 P
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR IONEN-SPEZIESANALYSE MIT VERBESSERTER ZUSTANDSKONTROLLE UND DATENINTERPRETATION UNTER VERWENDUNG DIFFERENTIALER MOBILITÄTSSPEKTROMETER**
• **SYSTEM AND METHOD FOR ION SPECIES ANALYSIS WITH ENHANCED CONDITION CONTROL AND DATA INTERPRETATION USING DIFFERENTIAL MOBILITY SPECTROMETERS**
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR L'ANALYSE D'ESPECES IONIQUES AVEC CONTROLE DE CONDITIONS AMELIORE ET INTERPRETATION DE DONNEES UTILISANT DES SPECTROMETRES A MOBILITE DIFFERENTIELLE**
- (71) SIONEX CORPORATION, 8-A Preston Court, Bedford MA 01730, US
- (72) MILLER, Raanan, A., Chestnut Hill, MA 02467, US
NAZAROV, Erkinjon, G., Lexington, MA 02420, US
CAMERON, Douglas, B., Wellesley, MA 02482, US
WHEELER, David, B., Haverhill, MA, US
KRYLOV, Evgeny, Las Cruces, NM 88001, US
COY, Stephen, Wayland, MA 01778-4036, US
SHI, Quan, Westford, MA, US
EICEMAN, Gary, A., Las Cruces, NM 88005, US
- (74) Boyce, Conor, et al, F. R. Kelly & Co., 27 Clyde Road, Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **G01N 29/02** (11) **1 756 562 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05741788.3 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000334 20.05.2005
- (87) WO 2005/114166 2005/48 01.12.2005
- (30) 21.05.2004 DK 200400802
- (54) • **EIN HYDROGEL UMFASSENDE OBERFLÄCHENSCHALLWELLENSENSOR**
• **SURFACE ACOUSTIC WAVE SENSOR COMPRISING A HYDROGEL**
• **CAPTEUR D'ONDES ACOUSTIQUES DE SURFACE COMPRENANT UN HYDROGEL**
- (71) Atonomics A/S, Vestre Teglgade 10, 2450 Copenhagen SV, DK
- (72) WARTHOF, Peter, DK-1302 Copenhagen, DK
SØRENSEN, Iben, DK-2200 Copenhagen N, DK
- (74) Thierry-Carstensen, Ole Jean, et al, Chas. Hude A/S, 33 H.C. Andersens Boulevard, 1553 Copenhagen V, DK

- (51) **G01N 29/02** (11) **1 756 563 A1***
G01N 27/00
- (25) En (26) En
- (21) 05750342.7 (22) 09.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002280 09.06.2005
- (87) WO 2005/121769 2005/51 22.12.2005
- (30) 12.06.2004 GB 0413134
02.10.2004 GB 0421955

- (54) • *ANALYSEVORRICHTUNG MIT SENSORARRAY UND KALIBRIERUNGSELEMENT*
• *ANALYTICAL APPARATUS WITH ARRAY OF SENSORS AND CALIBRATING ELEMENT*
• *APPAREIL D'ANALYSE COMPRENANT UNE MOSAÏQUE DE CAPTEURS ET UN ELEMENT D'ETALONNAGE*

- (71) Akubio Limited, 181 Cambridge Science Park, Cambridge CB4 0GJ, GB
(72) ABBOTT, Julian Paul, Cambridge CB2 5NJ, GB
WIEHLER, Klaus, Cambridge CB4 1LL, GB
(74) Roberts, David Leslie, et al, Nash Matthews 90-92 Regent Street, Cambridge CB2 1DP, GB

(51) **G01N 29/02** (11) **1 756 564 A2***
G01N 27/00 **F01N 3/20**
F02D 41/02 **B01D 53/86**
B01D 53/94

- (25) En (26) En
(21) 05851167.6 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/012957 15.04.2005
(87) WO 2006/046964 2006/18 04.05.2006
(88) 21.09.2006
(30) 20.04.2004 US 828096
(54) • *HOCHTEMPERATUR-GASSENSOREN UND IHRE VERWENDUNG FÜR ABGASE*
• *HIGH-TEMPERATURE GAS SENSORS AND THEIR USE IN EXHAUST GASES*
• *CAPTEURS DE GAZ A HAUTE TEMPERATURE*

- (71) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
(72) TULLER, Harry, L., Wellesley, MA 02481, US
SEH, Huankiat, Boston, MA 02215, US
HYODO, Takeo, Brookline, MA 02446, US
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

G01N 29/06 → (51) **G03H 3/00**

G01N 30/62 → (51) **G01R 27/32**

G01N 30/88 → (51) **G01N 35/10**

G01N 30/95 → (51) **G01R 27/32**

- (51) **G01N 31/22** (11) **1 756 565 A2***
(25) En (26) En
(21) 05735256.9 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/012806 14.04.2005
(87) WO 2005/103678 2005/44 03.11.2005
(88) 17.08.2006
(30) 16.04.2004 US 826083
(54) • *ANORDNUNG ZUM SAMMELN, BEARBEITEN UND ANALYSIEREN EINER PROBE*
• *SPECIMEN COLLECTING, PROCESSING AND ANALYTICAL ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE ANALYTIQUE, DE TRAITEMENT ET DE COLLECTE D'ÉCHANTILLON*
(71) Karmali, Rashida A., Suite 3A-North, 13 West 13th Street, New York, NY 10011, US
(72) Karmali, Rashida A., New York, NY 10011, US

- (74) White, Nicholas John, Rouse Patents, Windsor House, Cornwall Road, Harrogate, North Yorkshire HG1 2PW, GB

G01N 33/20 → (51) **G01R 27/32**

- (51) **G01N 33/48** (11) **1 756 566 A2***
C12Q 1/00

- (25) En (26) En
(21) 05740120.0 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/010783 31.03.2005
(87) WO 2005/098447 2005/42 20.10.2005
(88) 09.11.2006
(30) 31.03.2004 US 558422 P
01.12.2004 US 632474 P
(54) • *BIOMARKER FÜR OVARIALKARZINOM*
• *BIOMARKERS FOR OVARIAN CANCER*
• *BIOMARQUEURS DU CANCER DE L'OVAIRE*
(71) THE JOHNS-HOPKINS UNIVERSITY, 3400 North Charles Street, Baltimore, MD 21218, US
CIPHERGEN BIOSYSTEMS, INC., 6611 DUMBAR-TON CIRCLE, FREMONT, CA 94555, US
(72) CHAN, Daniel, W., Clarksville, MD 21029, US
ZHANG, Zhen, Dayton, MD 21036, US
FUNG, Eric, Los Altos, CA 94022, US
(74) Hiebl, Inge Elisabeth, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G01N 33/487 → (51) **G01N 27/30**

G01N 33/50 → (51) **A61K 39/095**

- (51) **G01N 33/52** (11) **1 756 567 A2***
(25) En (26) En
(21) 05735744.4 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/011851 08.04.2005
(87) WO 2005/114184 2005/48 01.12.2005
(88) 23.03.2006
(30) 10.05.2004 US 842097
(54) • *BIOLOGISCHER BODENDETEKTOR UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON*
• *BIOLOGICAL SOIL DETECTOR AND METHOD OF USING SAME*
• *DÉTECTEUR DE SOL BIOLOGIQUE ET MODE D'EMPLOI*

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) GONZALEZ, Bernard A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
LANDGREBE, Kevin D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
KLEPZIG, Kimberley D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
CHANDRAPATI, Sailaja, Saint Paul, MN 55133-3427, US
CLEAR, Susannah C., Saint Paul, MN 55133-3427, US
NELSON, Mark W., Saint Paul, MN 55133-3427, US
ENDLER, Elizabeth E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 756 568 A1***
(25) En (26) En
(21) 05714359.6 (22) 05.04.2005

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

- (86) AU 2005/000490 05.04.2005
(87) WO 2005/098432 2005/42 20.10.2005
(30) 05.04.2004 AU 2004901816
(54) • *VERBESSERTE DIAGNOSTISCHE TESTVORRICHTUNG*
• *IMPROVED DIAGNOSTIC TESTING APPARATUS*
• *APPAREIL DE TEST DIAGNOSTIQUE AMELIORE*

- (71) Proteome Systems Intellectual Property Pty Ltd., Unit 1, 35-41 Waterloo Road, North Ryde, NSW 2113, AU
(72) MARLBOROUGH, David, Ian, Balgowlah, NSW 2093, AU
DURACK, Matthew, C., A., Glebe, NSW 2037, AU
(74) Lemman Consulting S.A., Route de Clémenty, 62, CH-1260 Nyon, CH

(51) **G01N 33/53** (11) **1 756 569 A1***
A61K 38/39 **A61K 39/395**
A61P 9/10

- (25) En (26) En
(21) 05722239.0 (22) 17.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000394 17.03.2005
(87) WO 2005/090974 2005/39 29.09.2005
(30) 19.03.2004 SE 0400683

- (54) • *VERWENDUNG MODIFIZIERTER EXTRAZELLULÄRE MATRIXPROTEINE BEI DER DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON ATHEROSKLEROSE*
• *USE OF MODIFIED EXTRACELLULAR MATRIX PROTEINS IN DIAGNOSIS AND TREATMENT OF ATHEROSCLEROSIS*
• *UTILISATION DE PROTEINES A MATRICES EXTRACELLULAIRES MODIFIEES POUR LE DIAGNOSTIC ET POUR LE TRAITEMENT DE L'ATHEROSCLEROSE*

- (71) Forskarpatent i Syd AB, Ideon, 223 70 Lund, SE
(72) NILSSON, Jan, S-240 13 Genarp, SE
(74) Valea AB, Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **G01N 33/53** (11) **1 756 570 A2***
(25) En (26) En
(21) 05767550.6 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/010880 31.03.2005
(87) WO 2005/103697 2005/44 03.11.2005
(30) 05.04.2004 US 818115

- (54) • *IMMUNOASSAYS FÜR BUPRENORPHIN UND NORBUPRENORPHIN*
• *IMMUNOASSAYS FOR BUPRENORPHINE AND NORBUPRENORPHINE*
• *IMMUNODOSAGES POUR BUPRENORPHINE ET NORBUPRENORPHINE*

- (71) DADE BEHRING INC., 1717 Deerfield Road, Deerfield, Illinois 60015, US
(72) ZHENG, Yi, Feng, Wilmington, DE 19808, US
LIU, Hshiou-ting, Milpitas, CA 95035, US
SINGH, Pratap, Wilmington, DE 19808, US
BOLLE, Dorota, Newark, DE 19711, US
(74) Schweitzer, Klaus, et al, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingausstrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

(51) **G01N 33/53** (11) **1 756 571 A2***
G01N 33/564 **G01N 33/566**

G01N 33/567
 (25) En (26) En
 (21) 05776689.1 (22) 08.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/011914 08.04.2005
 (87) WO 2005/108988 2005/46 17.11.2005
 (88) 18.05.2006
 (30) 09.04.2004 US 560986 P
 14.06.2004 US 579621 P
 (54) • **VERFAHREN IN ECHTZEIT ZUR ERKENNUNG VON AKUTEN ENTZÜNDUNGSZUSTÄNDEN**
 • **REAL TIME METHOD OF DETECTING ACUTE INFLAMMATORY CONDITIONS**
 • **PROCEDE EN TEMPS REEL DE DETECTION DE CONDITIONS INFLAMMATOIRES AIGUES**
 (71) The University of Pittsburgh, 200 Gardner Steel Conference Center Thackeray & O'Hara Streets, Pittsburgh, PA 15260, US
 (72) AHEARN, Joseph M., Sewickley, Pennsylvania 15143, US
 MANZI, Susan M., Wexford, Pennsylvania 15090, US
 (74) Baldock, Sharon Claire, et al, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01N 33/53 → (51) **C07K 14/00**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/574**

(51) **G01N 33/543** (11) **1 756 572 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05746295.4 (22) 12.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/005320 12.05.2005
 (87) WO 2005/114192 2005/48 01.12.2005
 (30) 13.05.2004 US 570443 P
 (54) • **VORRICHTUNG ZUR BINDUNG EINES ZIELELEMENTS AN EIN KÖDERELEMENT SOWIE NACHWEISVERFAHREN DAMIT**
 • **A DEVICE FOR BINDING A TARGET ENTITY TO A BAIT ENTITY AND DETECTION METHODS USING THE SAME**
 • **DISPOSITIF LIANT UNE ENTITE CIBLE A UNE ENTITE APPAT ET PROCEDES DE DETECTION L'UTILISANT**
 (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
 UNIVERSITE DE BORDEAUX I, 351 cours de la Libération, F-33405 Talence Cedex, FR
 (72) BRISSON, Alain, Denis, Raphaël, F-33120 Arcachon, FR
 (74) Catherine, Alain, et al, Cabinet Harlé & Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

(51) **G01N 33/543** (11) **1 756 573 A1***
G01N 33/552 **C12Q 1/68**
B01J 20/281 **B01J 20/32**

(25) De (26) De
 (21) 05749226.6 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/006250 10.06.2005
 (87) WO 2005/121791 2005/51 22.12.2005
 (30) 10.06.2004 DE 102004028267
 (54) • **SÄUREAKTIVIERTES SCHICHTSILICAT ENTHALTENDES SORPTIONSMITTEL FÜR NUKLEINSÄUREN**
 • **ADSORPTION AGENT FOR NUCLEIC ACIDS CONTAINING ACID-ACTIVATED PHYLLOSILICATE**

• **AGENT DE SORPTION POUR ACIDES NUCLEIQUES, CONTENANT DU PHYLLOSILICATE ACTIVE PAR UN ACIDE**
 (71) SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE
 (72) SOHLING, Ulrich, 85356 Freising, DE
 (74) Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp, Rumpfstrasse 7, 80469 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 756 574 A1***

(25) En (26) En
 (21) 05749914.7 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002248 07.06.2005
 (87) WO 2005/121792 2005/51 22.12.2005
 (30) 07.06.2004 GB 0412659
 30.06.2004 US 584271 P
 (54) • **VERFAHREN**
 • **METHOD**
 • **PROCEDE**
 (71) Inverness Medical Switzerland GmbH, Bundesplatz 10, 6300 Zug, CH
 (72) BIRCH, Brian Jeffrey, Bedford MK44 3UP, GB
 FORSSTEN, Camilla Sofia, Bedford MK44 3UP, GB
 KABIL, Alena, Bedford MK44 3UP, GB
 PORTER, Robert Andrew, Bedford MK44 3UP, GB
 (74) Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/58**

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/68**

G01N 33/552 → (51) **G01N 33/543**

G01N 33/554 → (51) **C07C 69/00**

(51) **G01N 33/558** (11) **1 756 575 A2***
A61K 47/48 **G01N 33/94**

(25) En (26) En
 (21) 05748983.3 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) GB 2005/050087 10.06.2005
 (87) WO 2005/121793 2005/51 22.12.2005
 (88) 14.09.2006
 (30) 14.06.2004 GB 0413225
 (54) • **NACHWEIS VON ARZNEISTOFFEN DER METHAMPHETAMINGRUPPE**
 • **DETECTION OF METHAMPHETAMINE GROUP DRUGS**
 • **DETECTION DE DROGUES DU GROUPE DES METHAMPHETAMINES**
 (71) Cozart Bioscience Limited, 92 Milton Park Abingdon, Oxfordshire OX14 4RY, GB
 (72) JEHANLI, Ahmed, Mohammed, Taki, Abingdon Oxfordshire OX14 2RL, GB
 (74) Irvine, Jonquil Claire, Marks & Clerk 4220 Nash Court Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

G01N 33/564 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/566 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/566 → (51) **G01N 33/58**

G01N 33/567 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/573** (11) **1 756 576 A1***
C12Q 1/37 **G01N 33/68**
A61K 38/00 **A61K 39/00**

(25) En (26) En
 (21) 05740385.9 (22) 28.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/004546 28.04.2005
 (87) WO 2005/108996 2005/46 17.11.2005
 (30) 11.05.2004 EP 04011155
 (54) • **DIAGNOSTIKA UND THERAPEUTIKA FÜR MIT DIPEPTIDYL-PEPTIDASE 10 (DPP10) ASSOZIIERTE KRANKHEITEN**
 • **DIAGNOSTICS AND THERAPEUTICS FOR DISEASES ASSOCIATED WITH DIPEPTIDYL-PEPTIDASE 10 (DPP10)**
 • **AGENTS DIAGNOSTIQUES ET THERAPEUTIQUES ASSOCIES A LA DIPEPTIDYL-PEPTIDASE 10 (DPP10)**
 (71) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
 (72) GOLZ, Stefan, 45326 Essen, DE
 BRÜGGEMEIER, Ulf, 42799 Leichlingen, DE
 GEERTS, Andreas, 42113 Wuppertal, DE
 SCHUBEL, Andreas, 42553 Velbert, DE
 ZUBOV, Dmitry, 42857 Remscheid, DE

(51) **G01N 33/574** (11) **1 756 577 A2***
C12Q 1/68 **C07K 16/18**
G01N 33/53

(25) En (26) En
 (21) 05732112.7 (22) 23.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/009740 23.03.2005
 (87) WO 2005/095964 2005/41 13.10.2005
 (88) 02.03.2006
 (30) 24.03.2004 US 556495 P
 (54) • **VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUM NACHWEIS EINER ZERVIXERKRANKUNG**
 • **METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE DETECTION OF CERVICAL DISEASE**
 • **METHODES ET COMPOSITIONS DE DETECTION D'UNE PATHOLOGIE DU COL DE L'UTERUS**

(71) Tripath Imaging, Inc., 780 Plantation Drive, Burlington, NC 27215, US
 (72) FISCHER, Timothy, J., Raleigh, NC 27613, US
 MALINOWSKI, Douglas, P., Hillsborough, NC 27278, US
 TAYLOR, Adriann, J., Durham, NC 27713, US
 PARKER, Margaret, R., Raleigh, NC 27615, US
 (74) Bentham, Andrew, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01N 33/574** (11) **1 756 578 A2***
G01N 33/68

(25) En (26) En
 (21) 05746451.3 (22) 20.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/013224 20.04.2005
 (87) WO 2005/103719 2005/44 03.11.2005
 (88) 15.12.2005
 (30) 20.04.2004 US 563873 P

- (54) • *VERWENDUNG DES PLASMAPROTEOM-MUSTERS ZUR DIAGNOSE, KLASSIFIZIERUNG, VORHERSAGE DES ANSPRECHENS AUF EINE THERAPIE UND DES KLINISCHEN VERHALTENS, STRATIFIZIERUNG DER THERAPIE SOWIE DER KRANKHEITSÜBERWACHUNG BEI BÖSARTIGEN HÄMATOLOGISCHEN ERKRANKUNGEN*
- *USING PLASMA PROTEOMIC PATTERN FOR DIAGNOSIS, CLASSIFICATION, PREDICTION OF RESPONSE TO THERAPY AND CLINICAL BEHAVIOR, STRATIFICATION OF THERAPY, AND MONITORING DISEASE IN HEMATOLOGIC MALIGNANCIES*
- *UTILISATION DE MOTIF PROTEOMIQUE DE PLASMA AUX FINS DE DIAGNOSTIC, CLASSIFICATION, PREVISION DE REPOSE A UN TRAITEMENT ET UN COMPORTEMENT CLINIQUE, STRATIFICATION DE TRAITEMENT UND SURVEILLANCE DE LA MALADIE DANS LE CAS DE MALIGNITES HEMATOLOGIQUES*
- (71) BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM, 210 W. 7th Street, Austin, TX 78701, US
- (72) ALBITAR, Maher, Coto de Coza, CA 92679, US
ESTEY, Elihu, H., Houston, TX 77005, US
KANTARJIAN, Hagop, M., Bellaire, TX 77401, US
GILES, Francis, J., Bellaire, TX 77401, US
KEATING, Michael, J., Houston, TX 77096, US
- (74) Miles, John Stephen, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

G01N 33/574 → (51) **C07K 16/28**

G01N 33/574 → (51) **C07K 16/30**

G01N 33/574 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/576 → (51) **C07K 14/18**

- (51) **G01N 33/58** (11) **1 756 579 A2***
G01N 33/543 **G01N 33/566**
C07K 1/13
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05778653.5 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) FR 2005/001502 15.06.2005
(87) WO 2006/003330 2006/02 12.01.2006
(88) 26.10.2006
(30) 15.06.2004 FR 0406462
- (54) • *SAMMLUNGEN AUS VERFOLGBAREN VERBINDUNGEN UND VERWENDUNG DAFÜR*
- *COLLECTIONS OF TRACEABLE COMPOUNDS AND USES THEREOF*
- *COLLECTIONS DE COMPOSES TRACABLES ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
Université Louis Pasteur de Strasbourg, 4, rue Blaise Pascal, F-67000 Strasbourg, FR
- (72) HIBERT, Marcel, François, Louis, F-67114 Eschau, FR
FRANCHET, Christel, Anne, F-67810 Holtzheim, FR
GALZI, Jean-Luc, F-67500 Weitbruch, FR
PATTUS, Franc, Emile, Jean, F-67000 Strasbourg, FR
GUILLIER, Fabrice, Yves, F-67400 Illkirch Graffenstaden, FR

- (74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, Grosset-Fournier & Demachy, 54, rue Saint-Lazare, 75009 Paris, FR
- (51) **G01N 33/68** (11) **1 756 580 A1***
G06F 19/00 **G06F 17/18**
G01N 33/543
- (25) En (26) En
(21) 05735798.0 (22) 19.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000606 19.04.2005
(87) WO 2005/103706 2005/44 03.11.2005
(30) 21.04.2004 US 563819 P
04.02.2005 US 49964
- (54) • *REAGENTIEN, VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN ZUR PROTEOMANALYSE MIT ANWENDUNGEN EINSCHLIESSLICH DIAGNOSTIK UND IMPFSTOFFEN*
- *REAGENTS, DEVICES AND METHODS FOR PROTEOMIC ANALYSIS WITH APPLICATIONS INCLUDING DIAGNOSTICS AND VACCINES*
- *REACTIFS, DISPOSITIFS ET METHODES D'ANALYSE PROTEOMIQUE A L'AIDE D'APPLICATIONS COMPRENANT DES DIAGNOSTICS ET DES VACCINS*
- (71) Network Immunology Inc., 3311 Quesnel Drive, Vancouver BC V6S 1Z7, CA
- (72) HOFFMANN, Geoffrey, William, Vancouver, British Columbia V6S 1Z7, CA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **1 756 581 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05744937.3 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005279 13.05.2005
(87) WO 2005/114214 2005/48 01.12.2005
(30) 14.05.2004 EP 04011470
- (54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS EINES MIT KRANKHEIT VERBUNDENEN PRIONS*
- *METHOD FOR THE DETECTION OF DISEASE-RELATED PRION*
- *PROCEDE DE DETECTION DE MALADIE ASSOCIEE A LA PROTEINE PRION*
- (71) Prionics AG, Wagistrasse 27a, CH-8952 Schlieren, CH
- (72) PÜRRO, Mario, CH-8004 Zürich, CH
ZWALD, Daniel, CH-5430 Wettingen, CH
SCHMID, Jaqueline, CH-8143 Sellenbüren, CH
BIFFIGER, Karin, CH-5416 Kirchdorf, CH
KUHN, Franziska, CH-8057 Zürich, CH
OESCH, Bruno, CH-5233 Stilli, CH
RÄBER, Alex, CH-8046 Zürich, CH
- (74) Hausfeld, Norbert, et al, Schaefer Emmel Hausfeld Patentanwälte Gehölzweg 20, 22043 Hamburg, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **1 756 582 A1***
G01N 33/569

- (25) En (26) En
(21) 05755429.7 (22) 09.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002265 09.06.2005
(87) WO 2005/121804 2005/51 22.12.2005
(30) 09.06.2004 GB 0412859
- (54) • *MARKER FÜR ATHEROSKLEROSE*
- *MARKERS FOR ATHEROSCLEROSIS*
- *MARQUEURS POUR ATHEROSCLEROSE*

- (71) Immunoclin Ltd, Rowlandson House, 289-293 Ballards Lane, London N12 8NP, GB
- (72) BRAY, Dorothy, ImmunoClin Limited, London N12 8NP, GB
CLERIGI, Mario, Milano University Medical School, I-20157 Milano, IT
TRABATTONI, Daria, Lucia, I-20033 Desio, IT
- (74) McQueen, Andrew Peter, et al, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

(51) **G01N 33/68** (11) **1 756 583 A2***
G01N 33/74

- (25) En (26) En
(21) 05757019.4 (22) 18.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/002063 18.03.2005
(87) WO 2005/089045 2005/39 29.09.2005
(88) 20.07.2006
(30) 19.03.2004 US 554859 P
- (54) • *PROGNOSEVERFAHREN FÜR KONGESTIVES HERZVERSAGEN*
- *PROGNOSTIC METHODS FOR CONGESTIVE HEART FAILURE*
- *TECHNIQUES DE PRONOSTIC D'INSUFFISANCE CARDIAQUE CONGESTIVE*
- (71) Université Catholique De Louvain, Avenue Hippocrate 10/1756-1200, 1200 Bruxelles, BE
Clinique Universitaires Saint-Luc, Avenue Hippocrate 10/1756-1200, 1200 Bruxelles, BE
- (72) KETELSLEGERS, Jean-Marie, B-1200 Bruxelles, BE
ROUSSEAU, Michel, B-1200 Bruxelles, BE
- (74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

(51) **G01N 33/68** (11) **1 756 584 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05856658.9 (22) 27.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/014458 27.04.2005
(87) WO 2006/073447 2006/28 13.07.2006
(88) 21.12.2006
(30) 29.04.2004 US 566282 P
- (54) • *ANGEREICHETERTE PAG-55-FRAKTION UND VERFAHREN ZUR FRÜHERKENNUNG DER TRÄCHTIGKEIT BEI HUFTIEREN*
- *ENRICHED PAG-55 FRACTION AND METHODS FOR EARLY DETECTION OF PREGNANCY IN UNGULATE ANIMALS*
- *FRACTION PAG-55 ENRICHIE ET METHODES DE DETECTION PRECOCE D'UNE GESTATION CHEZ DES ANIMAUX ONGULES*
- (71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri 63167, US
- (72) MATHIALAGAN, Nagappan, Ballwin, Missouri 63021, US
MCGRATH, Michael, Chesterfield, Missouri 63005, US
SCHENKEL, Robert, St. Louis, Missouri 63141, US
- (74) Bosch, Henry, Monsanto Europe SA/NV Avenue de Tervuren 270-272, 1150 Brussels, BE

G01N 33/68 → (51) **C07K 14/705**

G01N 33/68 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/68 → (51) **G01N 33/573**
G01N 33/68 → (51) **G01N 33/574**
G01N 33/74 → (51) **C12Q 1/68**
G01N 33/74 → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/92** (11) **1 756 585 A2***
(25) En (26) En
(21) 05737614.7 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/014004 22.04.2005
(87) WO 2005/106499 2005/45 10.11.2005
(88) 30.11.2006
(30) 22.04.2004 US 829792
(54) • VERFAHREN MIT HOHEM DURCHSATZ ZUM SCREENING VON ANTIOXIDANTIEN BEI NAHEZU UMGEBUNGSTEMPERATUR
• METHOD OF HIGH THROUGHPUT SCREENING OF ANITOXIDANTS AT NEAR AMBIENT TEMPERATURES
• PROCEDE DE CRIBLAGE A RENDEMENT ELEVE D'ANTIOXYDANTS AU VOISINAGE DES TEMPERATURES AMBIANTES
(71) KEMIN INDUSTRIES, INC., Krisit Krafka, 2100 Maury Street, Des Moines, IA 50301, US
(72) VAN DYCK, Stefaan, B-2930 Brasschaat, BE DOOGHE, Waut, B-3920 Lommel, BE VERLEYEN, Tom, B-9150 Bazel, BE ADAMS, Clifford, B-2600 Berchem, BE
(74) Evans, Jacqueline Gail Victoria, Greaves Brewster, Indigo House, Cheddar Business Park, Wedmore Road, Cheddar BS27 3EB, GB

G01N 33/94 → (51) **G01N 33/558**

(51) **G01N 35/00** (11) **1 756 586 A2***
B01L 3/00 **G01N 35/02**
(25) En (26) En
(21) 05755000.6 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017892 20.05.2005
(87) WO 2005/114223 2005/48 01.12.2005
(88) 04.05.2006
(30) 21.05.2004 US 572772 P
(54) • AUTOMATENSYSTEM ZUR HANDHABUNG MIKROFLUIDISCHER VORRICHTUNGEN
• AUTOMAT SYSTEM FOR HANDLING MICROFLUIDIC DEVICES
• SYSTÈME AUTOMATIQUE DE MANIPULATION DE DISPOSITIFS MICROFLUIDIQUES
(71) Caliper Life Sciences, Inc., 605 Fairchild Drive, Mountain View, CA 94043, US
(72) GREENSTEIN, Michael, Los Altos, CA 94024, US
KENNEDY, Colin, B., Greenbrae, CA 94904, US
MIKKELSEN, Jim, C., Jr., Los Altos, CA 94024, US
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G01N 35/02 → (51) **G01N 35/00**

G01N 35/08 → (51) **B01L 3/00**

(51) **G01N 35/10** (11) **1 756 587 A1***
G01F 23/292
(25) En (26) En

(21) 05724502.9 (22) 01.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/006971 01.03.2005
(87) WO 2005/119270 2005/50 15.12.2005
(30) 21.05.2004 US 851724
(54) • ASPIRATORSYSTEME MIT EINER ALS OPTISCHER NIVEAUDETEKTOR VERWENDETEN ASPIRATORSPITZE UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DAVON
• ASPIRATOR SYSTEMS HAVING AN ASPIRATOR TIP USED AS OPTICAL LEVEL DETECTOR AND METHODS FOR USING THE SAME
• SYSTEMES D'ASPIRATEURS A CANULE D'ASPIRATION SERVANT DE DETECTEUR OPTIQUE DE NIVEAU ET PROCEDE D'UTILISATION
(71) Biomerieux, Inc., 100 Rodolphe Street, Durham, NC 27712, US
(72) HIEMER, Todd, Edmond, OK 73003, US RATKE, Paul, Edmond, OK 73013, US
(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, Scotland, GB

(51) **G01N 35/10** (11) **1 756 588 A1***
G01N 30/88

(25) De (26) De
(21) 06763471.7 (22) 01.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/062850 01.06.2006
(87) WO 2006/134035 2006/51 21.12.2006
(30) 17.06.2005 DE 102005028897
(54) • ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR VERARBEITUNG VON CHEMISCHEN STOFFEN, COMPUTERPROGRAMM ZUR STEUERUNG EINER SOLCHEN ANORDNUNG SOWIE EIN ENTSPRECHENDES COMPUTERLESBARES SPEICHERMEDIUM
• ASSEMBLY AND METHOD FOR PROCESSING CHEMICAL SUBSTANCES, COMPUTER PROGRAM FOR CONTROLLING AN ASSEMBLY OF THIS TYPE AND ASSOCIATED MACHINE-READABLE STORAGE MEDIUM
• ENSEMBLE ET PROCEDE POUR TRAITER DES SUBSTANCES CHIMIQUES, PROGRAMME INFORMATIQUE POUR COMMANDER LEDIT ENSEMBLE, ET SUPPORT DE STOCKAGE LISIBLE PAR ORDINATEUR CORRESPONDANT
(71) Eckert & Ziegler Eurotope GmbH, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE
(72) HESS, André, 13053 Berlin, DE
KNOPP, Roger, 13127 Berlin, DE
BURDE, Thomas, 16352 Schönerlinde, DE
STEINKE, Frank, 10437 Berlin, DE
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **G01N 37/00** (11) **1 756 589 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05776380.7 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050405 01.06.2005
(87) WO 2005/119271 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 FR 0451080

(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG EINER SUBSTANZ MIT AUFNAHME- UND /ODER DURCHLÄSSIGKEITSEIGENSCHAFTEN FÜR EIN SIGNAL
• METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING A SUBSTANCE WITH RECEPTIVE AND/OR TRANSMISSIVE PROPERTIES FOR A SIGNAL
• PROCEDE ET SYSTEME POUR CONFERER A UNE SUBSTANCE DES PROPRIETES RECEPTIVES ET/OU DIFFUSANTES VIS-A-VIS D'UN SIGNAL
(71) Digibio S.A., 34, avenue des Champs Elysées, 75008 Paris, FR
(72) BENVENISTE, Jacques DI, deceased, FR
(74) Grynwald, Albert, CABINET GRYNWALD 16 Rue de la Paix, 75002 Paris, FR

G01N 37/00 → (51) **G01N 1/10**

G01N 37/00 → (51) **G01R 27/32**

(51) **G01P 3/44** (11) **1 756 590 A2***
(25) De (26) De
(21) 05755901.5 (22) 21.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/000933 21.05.2005
(87) WO 2005/116664 2005/49 08.12.2005
(88) 05.01.2006
(30) 28.05.2004 DE 102004026199
(54) • RADLAGERANORDNUNG MIT EINEM ENCODER UND MIT EINEM SENSOR
• WHEEL BEARING ARRANGEMENT COMPRISING AN ENCODER AND A SENSOR
• ENSEMBLE ROULEMENT DE ROUE COMPORTANT UN CODEUR ET UN CAPTEUR
(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) HÄPP, Alexander, 97461 Lendershausen, DE
WALTER, Wilhelm, 97490 Poppenhausen, DE

G01P 15/08 → (51) **G01P 15/125**

(51) **G01P 15/125** (11) **1 756 591 A1***
G01P 15/18 **G01P 15/08**
H02N 1/00 **B81B 3/00**
G01L 1/14 **G01L 5/16**
(25) En (26) En
(21) 05746188.1 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005770 27.05.2005
(87) WO 2005/121812 2005/51 22.12.2005
(30) 09.06.2004 US 578079 P
(54) • KAPAZITIVER MEHRACHSENWANDLER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN ZU SEINER PRODUKTION
• MULTI-AXIS CAPACITIVE TRANSDUCER AND MANUFACTURING METHOD FOR PRODUCING IT
• TRANSDUCTEUR CAPACITIF A PLUSIEURS AXES ET SON PROCEDE DE FABRICATION
(71) ETH Zürich, ETH Transfer, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH
(72) BEYELER, Felix, CH-8057 Zürich, CH
NELSON, Bradley, J., CH-8126 Zumikon, CH
SUN, Yu, Toronto, M5S 2J4, CA
(74) Kley, Hansjörg, et al, c/o Siemens AG Patentabteilung Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

G01P 15/18 → (51) **G01P 15/125**

(51) **G01R 15/18** (11) **1 756 592 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05749666.3 (22) 25.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) GB 2005/002099 25.05.2005
 (87) WO 2005/119274 2005/50 15.12.2005
 (30) 29.05.2004 GB 0412129
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
 STROMMESSUNG**
 • **METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING CURRENT**
 • **PROCEDE ET APPAREIL DE MESURE DE COURANT**
 (71) LEM HEME LIMITED, 1 Penketh Place West
 Pimbo, Skelmersdale Lancs WN8 9QX, GB
 (72) MAHON, James Stephen Lem Heme Limited,
 Skelmersdale, Lancashire, WN8 9QX, GB
 (74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees, 15
 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

(51) **G01R 21/04** (11) **1 756 593 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05757136.6 (22) 19.05.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) US 2005/017698 19.05.2005
 (87) WO 2006/007140 2006/03 19.01.2006
 (30) 18.06.2004 US 871995
 (54) • **MIKROSTREIFEN-LEISTUNGSENSOR**
 • **MICROSTRIP POWER SENSOR**
 • **CAPTEUR DE PUISSANCE A MICRORUBAN**
 (71) Raytheon Company, 870 Winter Street,
 Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
 (72) HERRICK, Katherine, J., Chelmsford, MA
 01824, US
 BETTENCOURT, John, P., Danvers, MA
 01923, US
 BIELUNIS, Alan, J., Hampstead, NH 03841,
 US
 (74) Richardson, Julie Kate, Reddie & Grose, 16
 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G01R 25/00** (11) **1 756 594 A1***
G01R 29/18
 (25) En (26) En
 (21) 04734683.8 (22) 25.05.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 AL HR LT LV MK
 (86) EP 2004/005616 25.05.2004
 (87) WO 2005/116668 2005/49 08.12.2005
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
 ERKENNUNG DER VERDRAHTUNGS-
 PHASE EINER SPANNUNG BELIEBIGER
 UNBEKANNTER PHASE RELATIV ZU
 EINER REFERENZPHASENSPANNUNG**
 • **METHOD AND APPARATUS FOR DETECTING THE WIRING PHASE OF AN ARBITRARY UNKNOWN PHASE VOLTAGE RELATIVE TO A REFERENCE PHASE VOLTAGE**
 • **PROCEDE ET APPAREIL DE DETECTION D'UNE TENSION DE PHASE INCONNUE PAR RAPPORT A UNE TENSION DE PHASE DE REFERENCE**
 (71) Enel Distribuzione S.p.A., Via Ombrone 2,
 00198 Roma, IT
 (72) GIUBBINI, Paolo, I-00167 Rome, IT
 VERONI, Fabio, I-20059 Vimercate - Milano,
 IT
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
 wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01R 27/04** (11) **1 756 595 A2***
G01R 27/32

(25) En (26) En
 (21) 05751114.9 (22) 21.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/017920 21.05.2005
 (87) WO 2005/114230 2005/48 01.12.2005
 (30) 21.05.2004 US 573464 P
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
 MESSEN VON ELEKTRISCHEN EIGENSCHAFTEN IM TORSIONSRESONANZMODUS**
 • **METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING ELECTRICAL PROPERTIES IN TORSIONAL RESONANCE MODE**
 • **PROCEDE ET APPAREIL DE MESURE DES PROPRIETES ELECTRIQUES EN MODE DE RESONANCE DE TORSION**
 (71) VEECO INSTRUMENTS INC., 100 Sunnyside
 Blvd., Woodbury, NY 11797, US
 (72) HUANG, Lin, Goleta, California 93117, US
 SU, Chanmin, Ventura, California 93003, US
 (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser,
 Polte Partnerschaft Patent- und
 Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336
 München, DE

G01R 27/04 → (51) **G01R 31/28**

G01R 27/08 → (51) **G01R 27/32**

(51) **G01R 27/26** (11) **1 756 596 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04783711.7 (22) 10.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) US 2004/029582 10.09.2004
 (87) WO 2006/009563 2006/04 26.01.2006
 (30) 18.06.2004 US 872227
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
 ÜBERWACHUNG DER STAMM-REINHEIT
 UND/ODER -QUALITÄT**
 • **METHOD AND APPARATUS FOR MONITORING THE PURITY AND/OR QUALITY OF STEM**
 • **PROCEDE ET APPAREIL POUR LA SURVEILLANCE DE LA PURETE ET/OU DE LA QUALITE DE VAPEUR**
 (71) American Sterilizer Company, 5960 Heisley
 Road, Mentor, OH 44060-1834, US
 (72) KAISER, Herbert, J., Pontoon Beach, IL
 62040, US
 CENTANNI, Michael, A., Parma, OH 44130,
 US
 (74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte,
 Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

G01R 27/26 → (51) **G01R 27/32**

(51) **G01R 27/32** (11) **1 756 597 A1***
G01R 27/26 **G01R 27/08**
G01N 33/20 **G01N 30/62**
G01N 30/95 **G01N 37/00**
 (25) En (26) En
 (21) 05745676.6 (22) 03.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/015341 03.05.2005
 (87) WO 2005/109012 2005/46 17.11.2005
 (30) 04.05.2004 US 567838 P
 02.05.2005 US 119556
 (54) • **EINRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER
 ZUSAMMENSETZUNG EINER FLUIDMISCHUNG**
 • **DEVICE FOR DETERMINING COMPOSITION OF A FLUID MIXTURE**

• **DISPOSITIF PERMETTANT DE DETERMINER LA COMPOSITION D'UN MELANGE DE FLUIDES**
 (71) KAM Controls Incorporated, 3939 Ann Arbor
 Drive, Houston, TX 77063, US
 (72) MOHAJER, Kim, Houston, TX 77024, US
 BROWNE, Edward, McChesney, Houston, TX
 77080, US
 KHAJEH, Abbas, Richmond, TX 77469, US
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
 Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

G01R 27/32 → (51) **G01R 27/04**

G01R 27/32 → (51) **G01R 31/28**

(51) **G01R 29/12** (11) **1 756 598 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05748126.9 (22) 07.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) JP 2005/010758 07.06.2005
 (87) WO 2005/121819 2005/51 22.12.2005
 (30) 08.06.2004 JP 2004169274
 (54) • **MESSINSTRUMENT FÜR ELEKTRISCHE
 POTENTIALE UND BILDERZEUGUNGS-
 VORRICHTUNG**
 • **ELECTRIC POTENTIAL MEASURING INSTRUMENT AND IMAGE FORMING APPARATUS**
 • **INSTRUMENT DE MESURE DU POTENTIEL ELECTRIQUE ET APPAREIL D'IMAGERIE**
 (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shi-
 momaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
 (72) ICHIMURA, Yoshikatsu, Tokyo 1468501, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
 München, DE

G01R 29/18 → (51) **G01R 25/00**

(51) **G01R 31/08** (11) **1 756 599 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05760835.8 (22) 14.06.2005
 (84) CH DE ES FR GB IT LI
 (86) US 2005/021206 14.06.2005
 (87) WO 2006/007382 2006/03 19.01.2006
 (88) 23.03.2006
 (30) 16.06.2004 US 868209
 (54) • **QAM-SIGNALANALYSE IN NETZWERKEN**
 • **QAM SIGNAL ANALYSIS IN A NETWORK**
 • **ANALYSE DE SIGNAUX DE MODULATION D'AMPLITUDE EN QUADRATURE (QAM) DANS UN RESEAU**
 (71) Sunrise Telecom Incorporated, 302 Enzo
 Drive, San Jose, CA 95138, US
 (72) TERREAULT, Gerard, Pierrefonds, Québec
 H8Z 3K4, CA
 (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert,
 Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München,
 DE

(51) **G01R 31/28** (11) **1 756 600 A2***
G01R 27/04 **G01R 27/32**
 (25) En (26) En
 (21) 05750441.7 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/016979 13.05.2005
 (87) WO 2005/116673 2005/49 08.12.2005
 (30) 25.05.2004 US 853487
 (54) • **MESSUNGS-TESTEINRICHTUNG EINES
 LOKALEN NETZWERKS**
 • **LOCAL AREA NETWORK MEASUREMENT TEST DEVICE**

- *DISPOSITIF DE TEST DE MESURE DE RESEAU LOCAL*
- (71) AVO Multi-Amp Corporation DBA Megger, Inc., 4271 Bronze Way, Dallas, TX 75237, US
- (72) BARMETTLER, Mark, G., Cedar Hill, Texas 75104, US
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **G01R 31/3183** (11) **1 756 601 A2***
G06F 11/263

- (25) En (26) En
- (21) 05743229.6 (22) 23.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/009813 23.05.2005
- (87) WO 2005/114235 2005/48 01.12.2005
- (88) 20.04.2006
- (30) 22.05.2004 US 573577 P 13.08.2004 US 918714
- (54) • *VERFAHREN UND STRUKTUR ZUR ENTWICKLUNG EINES TESTPROGRAMMS FÜR INTEGRIERTE HALBLEITERSCHALTUNGEN*
- *METHOD AND STRUCTURE TO DEVELOP A TEST PROGRAM FOR SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUITS*
- *PROCEDE ET STRUCTURE POUR ELABORER UN PROGRAMME D'ESSAI POUR CIRCUITS INTEGRES A SEMI-CONDUCTEUR*

- (71) ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahicho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP
- (72) PRAMANICK, Ankan, San Jose, California 95318, US
ELSTON, Mark, Salinas, California 93906, US
KRISHNASWAMY, Ramachandran, Cupertino, California 95014, US
- ADACHI, Toshiaki, San Jose, California 95120, US
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G01R 31/3183 → (51) **G01R 31/319**

(51) **G01R 31/319** (11) **1 756 602 A2***
G01R 31/3183 **G06F 11/26**
G06F 17/50

- (25) En (26) En
- (21) 05743262.7 (22) 23.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/009816 23.05.2005
- (87) WO 2005/114241 2005/48 01.12.2005
- (88) 20.04.2006
- (30) 22.05.2004 US 573577 P 13.08.2004 US 918513
- (54) • *VERFAHREN UND STRUKTUR ZUR ENTWICKLUNG EINES TESTPROGRAMMS FÜR INTEGRIERTE HALBLEITERSCHALTUNGEN*
- *METHOD AND STRUCTURE TO DEVELOP A TEST PROGRAM FOR SEMICONDUCTOR INTEGRATED CIRCUITS*
- *PROCEDE ET STRUCTURE DESTINES A LA MISE AU POINT D'UN PROGRAMME D'ESSAI POUR DES CIRCUITS INTEGRES SEMI-CONDUCTEURS*

- (71) ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahicho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP
- (72) SINGH, Harsanjeet, 94526, US
PRAMANICK, Ankan, 95318, US
ELSTON, Mark, 93906, US
TAHARA, Yoshifumi, 94087, US
ADACHI, Toshiaki, 95120, US

- (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01R 31/319** (11) **1 756 603 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05743357.5 (22) 23.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/009815 23.05.2005
- (87) WO 2005/114240 2005/48 01.12.2005
- (30) 22.05.2004 US 573577 P 13.08.2004 US 917916
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUERUNG WECHSELBARER KOMPONENTEN IN EINEM MODULAREN TESTSYSTEM*
- *METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLING INTERCHANGEABLE COMPONENTS IN A MODULAR TEST SYSTEM*
- *PROCEDE ET SYSTEME POUR CONTROLER LES COMPOSANTS INTERCHANGEABLES DANS UN SYSTEME DE TEST MODULAIRE*

- (71) ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahicho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP
- (72) PRAMANICK, Ankan, 95318, US
ELSTON, Mark, 93906, US
ADACHI, Toshiaki, 95120, US
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01R 31/319** (11) **1 756 604 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05743582.8 (22) 23.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/009810 23.05.2005
- (87) WO 2005/114238 2005/48 01.12.2005
- (30) 22.05.2004 US 573577 P 13.08.2004 US 917821
- (54) • *DATALOG-SUPPORT IN EINEM MODULAREN TESTSYSTEM*
- *DATALOG SUPPORT IN A MODULAR TEST SYSTEM*
- *SUPPORT D'INCIDENTS DANS UN SYSTEME DE TESTS MODULAIRES*

- (71) ADVANTEST CORPORATION, 32-1, Asahicho 1-chome, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP
- (72) ELSTON, Mark, California 93906, US
PRAMANICK, Ankan, California 95318, US
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01R 31/319** (11) **1 756 605 A1***
G01R 31/3183 **G06F 11/26**
G06F 17/50

- (25) En (26) En
- (21) 05743583.6 (22) 23.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/009809 23.05.2005
- (87) WO 2005/114237 2005/48 01.12.2005
- (30) 22.05.2004 US 573577 P 13.08.2004 US 917711
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SIMULIEREN EINES MODULAREN TESTSYSTEMS*
- *METHOD AND SYSTEM FOR SIMULATING A MODULAR TEST SYSTEM*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE SIMULATION D'UN SYSTEME MODULAIRE DE VERIFICATION*

- (71) ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahicho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP
- (72) MUKAI, Conrad Advantest America R & D Center, Inc., Santa Clara, California 95054, US
PRAMANICK, Ankan, California 95318, US
ELSTON, Mark, California 93906, US
ADACHI, Toshiaki, California 95120, US
CHEN, Leon L., California 95129, US
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01R 31/319** (11) **1 756 606 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05743591.9 (22) 23.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/009811 23.05.2005
- (87) WO 2005/114239 2005/48 01.12.2005
- (30) 22.05.2004 US 573577 P 13.08.2004 US 917724
- (54) • *UNTERSTÜTZUNG VON KALIBRATION UND DIAGNOSE IN EINEM TESTSYSTEM MIT OFFENER ARCHITEKTUR*
- *SUPPORTING CALIBRATION AND DIAGNOSTICS IN AN OPEN ARCHITECTURE TEST SYSTEM*
- *SYSTEME DE SUPPORT D'ETALONNAGE ET DE DIAGNOSTICS DANS UN SYSTEME DE TEST D'ARCHITECTURE OUVERTE*

- (71) ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahicho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP
- (72) ADACHI, Toshiaki, California 95120, US
PRAMANICK, Ankan, California 95318, US
ELSTON, Mark, California 93906, US
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G01R 33/28** (11) **1 756 607 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05741950.9 (22) 04.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/015462 04.05.2005
- (87) WO 2005/109025 2005/46 17.11.2005
- (30) 06.05.2004 US 840318
- (54) • *VORRICHTUNG UND KONSTRUKTION FÜR EINE INTRAVASKULÄRE EINRICHTUNG WIE ZUM BEISPIEL EINEN AKTIVEN MRKATHETER*
- *APPARATUS AND CONSTRUCTION FOR INTRAVASCULAR DEVICE SUCH AS ACTIVE MRI CATHETER*
- *APPAREIL ET CONSTRUCTION DESTINES A UN DISPOSITIF INTRAVASCULAIRE, TEL QU'UN CATHETER D'IRM ACTIF*

- (71) Boston Scientific Scimed, Inc., Scimed Life Systems, Inc. One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US
- (72) SMITH, Scott, R., Chaska, MN 55318, US
- (74) Bucks, Teresa Anne, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01R 33/28** (11) **1 756 608 A1***
A61B 5/055

- (25) En (26) En
- (21) 05756381.9 (22) 02.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/019545 02.06.2005
- (87) WO 2005/119284 2005/50 15.12.2005
- (30) 02.06.2004 US 576373 P 24.11.2004 US 630630 P

- (54) • *VIDEODISPLAY-KAPPE ZUR VERWENDUNG INNERHALB EINES MAGNETRESONANZ-ABBILDUNGSSYSTEMS*
- *VIDEO DISPLAY HOOD FOR USE INSIDE A MAGNETIC RESONANCE IMAGING SYSTEM*
- *CASQUE A AFFICHAGE VIDEO DESTINE A ETRE UTILISE A L'INTERIEUR D'UN SYSTEME D'IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE*
- (71) INVIVO CORPORATION, 3545 SW 47th Ave., Gainesville FL 32608, US
- (72) DINEHART, William, Jace, Gainesville, FL 32609, US
- HOLTZWORTH, Tom, Gainesville, FL 32641, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **G01R 33/36** (11) **1 756 609 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05857161.3 (22) 19.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/046372 19.12.2005
 (87) WO 2006/078409 2006/30 27.07.2006
 (88) 19.10.2006
 (30) 18.01.2005 US 37605
 (54) • *NMR-HF-SPULEN MIT AUFGETEILTEN BEWEGLICHEN KAPAZITÄTSBÄNDERN*
 • *NMR RF COILS WITH SPLIT MOVABLE CAPACITANCE BANDS*
 • *BOBINES NMR RF A BANDES DE CAPACITE MOBILES AUXILIAIRES*
 (71) Varian, Inc., 3120 Hansen Way, D-102, Palo Alto, CA 94304, US
 (72) HUDSON, Alexander, M., J., San Francisco, CA 94114, US
 (74) Mollekopf, Gerd Willi, Kahler Käck Mollekopf, Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg a. Lech, DE

G01R 33/44 → (51) **G01N 24/08**

(51) **G01S 1/68** (11) **1 756 610 A1***
G01S 5/14 **A63B 29/02**
H04B 1/034

- (25) De (26) De
 (21) 05716438.6 (22) 30.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/003291 30.03.2005
 (87) WO 2005/114247 2005/48 01.12.2005
 (30) 17.05.2004 DE 102004024778
 11.08.2004 DE 102004038532
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUFFINDEN VERMISSTER PERSONEN UND/ODER GEGENSTÄNDE*
 • *DEVICE AND METHOD FOR LOCATING MISSING PERSONS AND/OR OBJECTS*
 • *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR SITUER DES PERSONNES ET/OU DES OBJETS DISPARUS*
 (71) Aust, Peter, Deuil-La-Barre Strasse 8, 60437 Frankfurt, DE
 Aust, Michael, Deuil-La-Barre-Strasse 8, 60437 Frankfurt, DE
 (72) Aust, Peter, 60437 Frankfurt, DE
 Aust, Michael, 60437 Frankfurt, DE
 (74) Stenger, Watzke & Ring, Patentanwälte Kaiser-Friedrich-Ring 70, D-40547 Düsseldorf, DE

(51) **G01S 3/80** (11) **1 756 611 A2***
G06Q 30/00

- (25) En (26) En
 (21) 05755692.0 (22) 01.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/019236 01.06.2005
 (87) WO 2006/007262 2006/03 19.01.2006
 (88) 04.01.2007
 (30) 18.06.2004 US 871256
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DETEKTION UNTER VERWENDUNG VON ULTRASCHALLWELLEN*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR DETECTION USING ULTRASONIC WAVES*
 • *SYSTEME ET PROCEDE DE DETECTION UTILISANT DES ONDES ULTRASONORES*
 (71) SYMBOL TECHNOLOGIES, INC., One Symbol Plaza, Mail Stop A6, Holtsville, NY 11742-1300, US
 (72) WILLINS, Bruce A., East Northport, NY 11731, US
 VOLLKOMMER, Richard M., Smithtown, NY 11787, US
 (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

(51) **G01S 3/801** (11) **1 756 612 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05752667.5 (22) 02.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/052546 02.06.2005
 (87) WO 2005/124386 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 FR 0406475
 (54) • *VERFAHREN ZUM ERKENNEN UND BETRACHTEN VON LEISTUNGSARMEN BEWEGLICHEN AKUSTISCHEN QUELLEN*
 • *METHOD OF DETECTING AND VIEWING LOW-POWER MOVING ACOUSTIC SOURCES*
 • *PROCEDE DE DETECTION ET VISUALISATION DE SOURCES ACOUSTIQUES DE FAIBLE PUISSANCE EN MOUVEMENT*
 (71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
 (72) KERVERN, Gilles THALES Intellectual Property, F-94117 Arcueil, FR
 (74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **G01S 5/00** (11) **1 756 613 A1***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05766560.6 (22) 24.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/050357 24.05.2005
 (87) WO 2006/003335 2006/02 12.01.2006
 (30) 17.06.2004 FR 0406689
 (54) • *ORTUNG EINER MOBILEN STATION IN EINEM WLAN*
 • *LOCATING A MOBILE STATION IN A WIRELESS LOCAL AREA NETWORK*
 • *LOCALISATION DE STATION MOBILE DANS UN RESEAU LOCAL SANS FIL*
 (71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
 (72) VILLEY, Jean-Christian, F-22560 PLEUMEUR BODOU, FR
 RIVOALEN, Mathieu, F-29200 BREST, FR
 (74) Cabinet Martinet & Lapoux, 43, boulevard Vauban, B.P. 405 Guyancourt, 78055 St. Quentin Yvelines Cédex, FR

(51) **G01S 5/02** (11) **1 756 614 A1***
 (25) En (26) En

- (21) 05737824.2 (22) 06.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/001302 06.05.2005
 (87) WO 2005/111651 2005/47 24.11.2005
 (30) 12.05.2004 GB 0410610
 (54) • *FINDEN VON MOBILLEN ENDGERÄTEN*
 • *LOCATING MOBILE TERMINALS*
 • *LOCALISATION DE TERMINAUX MOBILES*
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) SPIRITO, Maurizio, A., I-10129 Torino, IT
 SILLASTO, Eero, FIN-00170 Helsinki, FI
 (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

G01S 5/02 → (51) **G01S 5/14**

G01S 5/02 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **G01S 5/14** (11) **1 756 615 A1***
G06F 17/30 **G06Q 90/00**

- (25) En (26) En
 (21) 04809104.5 (22) 17.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2004/001931 17.12.2004
 (87) WO 2005/062069 2005/27 07.07.2005
 (30) 22.12.2003 SE 0303533
 (54) • *VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG UND POSITIONIERUNGSSYSTEM*
 • *A METHOD FOR POSITIONING AND A POSITIONING SYSTEM*
 • *PROCEDE DE POSITIONNEMENT ET SYSTEME DE POSITIONNEMENT*
 (71) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
 (72) BRATTHALL, Lars, N-1394 Hvalstad, NO
 MATHIESEN, Mogens, 0380 Oslo, NO
 SVENSSON, Stefan, S-722 14 Väster s, SE
 (74) Dahlstrand, Björn, ABB AB Legal Affairs and Compliance / Intellectual Property, 721 78 Västeras, SE

(51) **G01S 5/14** (11) **1 756 616 A1***
G01S 13/87 **G01S 5/02**

- (25) En (26) En
 (21) 05750812.9 (22) 11.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/001796 11.05.2005
 (87) WO 2005/111652 2005/47 24.11.2005
 (30) 12.05.2004 GB 0410608
 (54) • *FINDEN VON MOBILLEN ENDGERÄTEN*
 • *LOCATING MOBILE TERMINALS*
 • *LOCALISATION DE TERMINAUX MOBILES*
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 (72) SPIRITO, Maurizio, A., I-10129 Torino, IT
 SILLASTO, Eero, FIN-00170 Helsinki, FI
 (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

G01S 5/14 → (51) **G01S 1/68**

G01S 5/14 → (51) **G05D 1/02**

G01S 7/481 → (51) **G01S 17/95**

G01S 7/539 → (51) **H04B 11/00**

(51) **G01S 13/00** (11) **1 756 617 A2***
 (25) En (26) En

- (21) 05744859.9 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/011939 08.04.2005
(87) WO 2005/106527 2005/45 10.11.2005
(88) 12.10.2006
(30) 14.04.2004 US 825558
(54) • *PRIVATSPHÄREN-ABBILDUNG EINES ÜBERWACHTEN SUBJEKTS*
• *SURVEILLED SUBJECT PRIVACY IMAGING*
• *IMAGERIE DE L'INTIMITE D'UN SUJET SURVEILLE*
(71) Safeview, Inc., 469 El Camino Real Suite 110, Santa Clara CA 95050, US
(72) FLEISHER, Michael, Sunnyvale, CA 94087, US
RADZINSKI, Maya, Palo Alto, CA 94303, US
ROWE, Richard L., San Clemente, CA 92672, US
GRUDKOWSKI, Thomas W., Pleasanton, CA 94566, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G01S 13/87 → (51) **G01S 5/14**

- (51) **G01S 13/89** (11) **1 756 618 A2***
(25) En (26) En
(21) 05746341.6 (22) 11.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012247 11.04.2005
(87) WO 2005/101053 2005/43 27.10.2005
(88) 26.10.2006
(30) 14.04.2004 US 824893
(54) • *ABBILDUNG EINES ÜBERWACHTEN SUBJEKTS MIT OBJEKTIDENTIFIKATION*
• *SURVEILLED SUBJECT IMAGING WITH OBJECT IDENTIFICATION*
• *IMAGERIE D'UN SUJET SURVEILLE AVEC UNE IDENTIFICATION D'OBJET*
(71) Safeview, Inc., 469 El Camino Real Suite 110, Santa Clara CA 95050, US
(72) FLEISHER, Michael, Sunnyvale, CA 94087, US
NIKULIN, Serge L., San Jose, CA 95124, US
ROWE, Richard L., San Clemente, CA 92672, US
GRUDKOWSKI, Thomas W., Pleasanton, CA 94566, US
(74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G01S 15/89 → (51) **H04B 11/00**

- (51) **G01S 17/95** (11) **1 756 619 A1***
G01S 7/481
(25) En (26) En
(21) 04806803.5 (22) 18.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2004/000637 18.11.2004
(87) WO 2005/124393 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 IT RM20040291
(54) • *STRAHLTRENUNGSVORRICHTUNG FÜR MONOSTATISCHE LIDARE*
• *BEAM SEPARATION APPARATUS FOR MONOSTATIC LIDARS*
• *APPAREIL DE DIVISION DU FAISCEAU DESTINE AUX LIDARS MONOSTATIQUES*

- (71) Finmeccanica S.p.A., Piazza Monte Grappa 4, 00195 Roma, IT
(72) CESARE, Stefano, I-10146 Torino, IT
(74) Capasso, Olga, de Simone & Partners SpA Via V.Bellini 20, 00198 Roma, IT

- (51) **G01S 17/95** (11) **1 756 620 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05826779.0 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050348 23.05.2005
(87) WO 2006/016075 2006/07 16.02.2006
(30) 25.05.2004 FR 0451018
(54) • *SYSTEM ZUR MESSUNG DES PROJIZIERTEN TURBULENZFALLWINDS EINES LUFTFAHRZEUGS*
• *SYSTEM FOR MEASUREMENT OF PROJECTED TURBULENCE DOWNWIND OF AN AIRCRAFT*
• *SYSTEME DE MESURE ANTICIPEE D'UNE TURBULENCE EN AMONT D'UN AERONEF*
(71) AIRBUS France, 316, Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
(72) MIRAND, Pierre, F-31100 Toulouse, FR
LACABANNE, Michel, F-31170 Tournefeuille, FR
AVERSA, Nicky, F-31530 Montaigut sur Save, FR
(74) Poulin, Gérard, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **G01V 1/36** (11) **1 756 621 A1***
G01V 1/38
(25) En (26) En
(21) 05747114.6 (22) 07.06.2005
(84) FR NL
(86) GB 2005/002231 07.06.2005
(87) WO 2005/121837 2005/51 22.12.2005
(30) 12.06.2004 GB 0413151
(54) • *DREIDIMENSIONALES DEGHOSTING*
• *THREE-DIMENSIONAL DEGHOSTING*
• *ANNULATION D'ECHO TRIDIMENSIONNELLE*
(71) WesternGeco Seismic Holdings Limited, Citco Building, P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC
(71) Westerngeco Canada Limited, 30th Floor, 237 - 4th Avenue SW, Fifth Avenue Place, Calgary, Alberta T2P 4X7, CA
(84) FR
(72) ROBERTSSON, Johan, Olof, Anders, N-0376 Oslo, NO
(74) Mirza, Akram Karim, et al, Schlumberger Cambridge Research Limited, High Cross, Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

G01V 1/38 → (51) **G01V 1/36**

- (51) **G01V 3/26** (11) **1 756 622 A2***
(25) En (26) En
(21) 05769373.1 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/002468 17.06.2005
(87) WO 2005/124395 2005/52 29.12.2005
(88) 06.07.2006
(30) 18.06.2004 US 871446
18.06.2004 US 871854
18.06.2004 US 871856
18.06.2004 US 872112
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR MESSUNG VON STRÖMUNGSPOTENTIALEN UND ZUR BESTIMMUNG VON ERDFORMATIONSEIGENSCHAFTEN*

- *METHODS AND APPARATUS FOR MEASURING STREAMING POTENTIALS AND DETERMINING EARTH FORMATION CHARACTERISTICS*
• *PROCEDES ET APPAREIL DE MESURE DE POTENTIELS D'ELECTROFILTRATION ET DETERMINATION DES CARACTERISTIQUES DE FORMATIONS TERRESTRES*
(71) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) Schlumberger Canada Limited, 525 - 3rd Avenue S.W., Calgary, Alberta T2P 0G4, CA
(84) CZ LT
(71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
(84) AT DE DK ES IE IT PL RO SK
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag, NL
(84) BE BG CH CY EE FI GB GR HU IS LI LU MC NL PT SE SI
(71) SCHLUMBERGER OVERSEAS, S.A., No. 8 Calle Aquilino de la Guardia, Panama City, PA
(84) TR
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Mirza, Akram Karim, et al, Schlumberger Cambridge Research Limited, High Cross, Madingley Road, Cambridge CB3 0EL, GB

G01V 8/00 → (51) **A47L 15/44**

- (51) **G01V 11/00** (11) **1 756 623 A1***
(25) En (26) En
(21) 05740131.7 (22) 26.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/014277 26.04.2005
(87) WO 2005/106537 2005/45 10.11.2005
(30) 26.04.2004 US 832129
(54) • *SIMULATIONSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER SENKUNG IN EINEM RESERVOIR*
• *SIMULATION METHOD AND APPARATUS FOR DETERMINING SUBSIDENCE IN A RESERVOIR*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SIMULATION PERMETTANT DE DETERMINER L'AFFAISSEMENT DANS UN RESERVOIR*
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY CORPORATION, Suite 1700, 5599 San Felipe, Houston, TX 77056-2722, US
(72) STONE, Terry, Wayne, Hampshire SO23 7TF, GB
(74) Lawson, Alison Christina, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01V 15/00 → (51) **G05B 19/418**

- (51) **G01W 1/10** (11) **1 756 624 A1***
(25) En (26) En
(21) 05763469.3 (22) 25.05.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/018365 25.05.2005
(87) WO 2005/119305 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 US 856288
09.09.2004 US 937724
(54) • *SYSTEM ZUR ERSTELLUNG AUTOMATISierter WETTERBERICHTE VON VERKEHRSFLUGZEUGEN AUS (AMDAR)*
• *SYSTEM OF GENERATING AUTOMATED METEOROLOGICAL REPORTS FROM COMMERCIAL AIRCRAFTS (AMDAR)*
• *FR) SYSTEME PERMETTANT DE GENERER UN RAPPORT METEOROLOGIQUE AUTOMATISE A PARTIR D'AVIONS CIVILS (AMDAR)*

(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
(72) MANFRED, Mark, Edina, MN 55424, US
BRAMA, Anthony, Vernon, Lakeville, MN 55044, US
TAYLOR, Lucius, Orville, Jr., Minnetonka, MN 55345, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G02B 1/04** (11) **1 756 625 A2***
B29D 11/00 **C09D 11/10**

(25) En (26) En
(21) 05731971.7 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/004247 20.04.2005
(87) WO 2005/102675 2005/44 03.11.2005
(88) 30.03.2006
(30) 21.04.2004 US 564024 P

(54) • *AUSHÄRTBARE FARBIGE TINTEN ZUR HERSTELLUNG VON GEFÄRBTEN HYDROGELLINSEN*
• *CURABLE COLORED INKS FOR MAKING COLORED SILICONE HYDROGEL LENSES*
• *ENCREES COLOREES SECHABLES DESTINEES A LA FABRICATION DE LENTILLES COLOREES EN SILICONE HYDROGEL*

(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
(84) AT

(72) PHELAN, John, Christopher, Gurnee, IL 60031, US

(74) Liphardt, Bernd, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

(51) **G02B 1/04** (11) **1 756 626 A2***
(25) En (26) En

(21) 05789350.5 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019774 06.06.2005
(87) WO 2006/007286 2006/03 19.01.2006
(88) 23.02.2006
(30) 17.06.2004 US 870366
10.09.2004 US 938006
10.09.2004 US 939184
11.03.2005 US 78145

(54) • *POLYMERISIERBARE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT NANOPARTIKELN*
• *POLYMERIZABLE COMPOSITIONS COMPRISING NANOPARTICLES*
• *COMPOSITIONS DE POLYMERISATION COMPRENANT DES NANOPARTICULES*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) JONES, Clinton L., Saint Paul, MN 55133-3427, US

OLSON, David B., Saint Paul, MN 55133-3427, US

GOENNER, Emily S., Saint Paul, MN 55133-3427, US

KOLB, Brant U., Saint Paul, MN 55133-3427, US

BRADY, John T., Saint Paul, MN 55133-3427, US

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

G02B 1/10 → (51) **C08J 3/215**

(51) **G02B 3/00** (11) **1 756 627 A2***

(25) En (26) En

(21) 05732071.5 (22) 04.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/003707 04.02.2005
(87) WO 2005/091784 2005/40 06.10.2005

(30) 09.03.2004 US 797809
(54) • *LINSENARRAY UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *LENS ARRAY AND METHOD FOR MAKING SAME*

• *MATRICE DE LENTILLES ET PROCEDE DE FABRICATION DE CETTE MATRICE*

(71) Tang, Yin S., 201 Rockview, Irvine CA 92612, US

(72) Tang, Yin S., Irvine CA 92612, US

(74) Freeman, Jacqueline Carol, et al, W.P. THOMPSON & CO. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

G02B 3/00 → (51) **G02C 7/02**

(51) **G02B 3/14** (11) **1 756 628 A1***
G02F 1/09 **G02B 26/02**

(25) En (26) En

(21) 05742782.5 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/051738 27.05.2005
(87) WO 2005/119306 2005/50 15.12.2005

(30) 01.06.2004 EP 04102437
05.11.2004 GB 0424451

(54) • *OPTISCHES ELEMENT*

• *OPTICAL ELEMENT*

• *ELEMENT OPTIQUE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) KUIPER, Stein, Philips Intell. Property & Stndrds., Redhill Surrey RH1 5HA, GB

HENDRIKS, B. H. W., Philips Int. Prop. & Stndrds., Redhill Surrey RH1 5HA, GB

VAN DER AA, M. J. M., Philips Int. Prop. & Stnds., Redhill Surrey RH1 5HA, GB

SCHLEIPEN, J. J. H. B., Philips Int. Prop. & Stnds., Redhill Surrey RH1 5HA, GB

VAN SANTEN, H., Philips Intell. Property & Stnds., Redhill Surrey RH1 5HA, GB

(74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, et al, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G02B 3/14** (11) **1 756 629 A1***
(25) En (26) En

(21) 05742788.2 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/051743 27.05.2005
(87) WO 2005/119308 2005/50 15.12.2005

(30) 01.06.2004 EP 04102437
(54) • *LINSE MIT VARIABLEM BRENNPUNKT*

• *VARIABLE FOCUS LENS*

• *LENTILLE A FOCALISATION VARIABLE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) HENDRIKS, Bernardus, H., W., NL-5656 AA Eindhoven, NL

KUIPER, Stein, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G02B 3/14** (11) **1 756 630 A1***
G02B 26/02

(25) En (26) En

(21) 05742805.4 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/051739 27.05.2005
(87) WO 2005/119307 2005/50 15.12.2005

(30) 01.06.2004 EP 04102437
25.10.2004 GB 0423564

(54) • *OPTISCHES ELEMENT*

• *OPTICAL ELEMENT*

• *ELEMENT OPTIQUE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) HENDRIKS, B. H. W., c/o Philips IP & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

VAN SANTEN, Helmar, c/o Philips IP & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

VAN DER AA, Michiel., c/o Philips IP & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

OPHEY, Wil, c/o Philips IP & Standards Sta, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

TUKKER, Teus, c/o Philips IP & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

KUIPER, Stein, c/o Philips IP & Standardsy, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G02B 5/04** (11) **1 756 631 A2***
(25) En (26) En

(21) 05815069.9 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/021351 16.06.2005
(87) WO 2006/028543 2006/11 16.03.2006

(30) 17.06.2004 US 870366
10.09.2004 US 939184
10.09.2004 US 938006
11.03.2005 US 78145

(54) • *OPTISCHER FILM, ANORDNUNG UND ANZEIGEVORRICHTUNG*

• *OPTICAL FILM, ASSEMBLY AND DISPLAY DEVICE*

• *FILM OPTIQUE, ASSEMBLAGE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US

(72) GOENNER, Emily S. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

HART, Shandon D. 3M Center, SSaint Paul, Minnesota 55133-3427, US

GROESS, Michael S. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

COWHER, John T. 3M Center, S aint Paul, Minnesota 55133-3427, US

JONES, Clinton L. 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

KOLB, Brant U. 3M Center, Sa int Paul, Minnesota 55133-3427, US

OLSON, David B. 3M Center, S aint Paul, Minnesota 55133-3427, US

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

(51) **G02B 5/124** (11) **1 756 632 A2***
(25) En (26) En

(21) 05749765.3 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/016692 12.05.2005
(87) WO 2005/114268 2005/48 01.12.2005
(88) 21.12.2006
(30) 12.05.2004 US 570411 P
07.10.2004 US 616819 P
(54) • *RETROREFLEKTIVE STRUKTUREN*
• *RETROREFLECTIVE STRUCTURES*
• *STRUCTURES RETROREFLECHISSANTES*
(71) Reflexite Corporation, Reflexite Technology Center, 120 Darling Drive, Avon, CT 06001, US
(72) NILSEN, Robert, B., Mystic, CT 06355, US
MULLEN, Patrick, W., Barkhamsted, CT 06063, US
(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G02B 6/00** (11) **1 756 633 A1***
G02B 6/44

- (25) En (26) En
(21) 05746278.0 (22) 11.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/012287 11.04.2005
(87) WO 2005/101071 2005/43 27.10.2005
(30) 12.04.2004 US 823402
(54) • *KABELVERWALTUNGSTAFEL MIT SCHUBLADE UND VERFAHREN*
• *CABLE MANAGEMENT PANEL WITH SLIDING DRAWER AND METHODS*
• *PANNEAU DE GESTION DE CABLE AYANT UN TIROIR COULISSANT ET PROCEDES*
(71) ADC Telecommunications, Inc., 13625 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-2252, US
(72) HERZOG, Daniel, M., Chanhassen, MN 55317, US
SJODIN, Chad, J., Shakopee, MN 55379, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **G02B 6/02** (11) **1 756 634 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05751945.6 (22) 06.05.2005
(84) DE DK FR GB
(86) US 2005/016004 06.05.2005
(87) WO 2005/111679 2005/47 24.11.2005
(30) 08.05.2004 US 569271 P
10.09.2004 US 938755
(54) • *FASER MIT PHOTONISCHER BANDKAPPE MIT HOHLEM KERN*
• *PHOTONIC-BANDCAP FIBER WITH HOLLOW CORE*
• *FIBRE A BANDE INTERDITE PHOTONIQUE A COEUR CREUX*
(71) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, Office of Technology Licensing 1705 El Camino Real, Palo Alto, CA 94306-1106, US
(72) KIM, Hyang, Kyun, Sunnyvale, CA 94087, US
FAN, Shanhui, Palo Alto, CA 94304, US
KINO, Gordon, S., Stanford, CA 94305, US
SHIN, Jonghwa, Stanford, CA 94305, US
DIGONNET, Michel, J.F., Palo Alto, CA 94306, US
DANGUI, Vinayak, Palo Alto, CA 94305, US
(74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G02B 6/26** (11) **1 756 635 A2***
G02B 6/42

- (25) En (26) En
(21) 05702967.0 (22) 12.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/050554 12.02.2005
(87) WO 2005/076718 2005/34 25.08.2005
(88) 18.01.2007
(30) 12.02.2004 US 544591 P
29.03.2004 US 812295
14.12.2004 US 11761
09.02.2005 US 906225
11.02.2005 US 906259
(54) • *VORRICHTUNG, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT FÜR EIN WELLENLEITER-DISPLAY-SYSTEM MIT SUBSTRAT*
• *APPARATUS, METHOD, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR SUBSTRATED WAVEGUIDED DISPLAY SYSTEM*
• *DISPOSITIF, PROCEDE ET PROGICIEL POUR SYSTEME D'AFFICHAGE A GUIDES D'ONDE SUR SUBSTRATS*
(71) Panorama Labs Pty Ltd., Level 29 The Forrest Centre 221 St. George's Tce, Perth WA 6000, AU
(72) ELLWOOD, Sutherland, Clinton Corners, NY 12514, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **G02B 6/26** (11) **1 756 636 A1***
G02B 6/42

- (25) En (26) En
(21) 05733798.2 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/011679 06.04.2005
(87) WO 2005/106549 2005/45 10.11.2005
(30) 16.04.2004 US 825897
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM LÖSCHEN VON STÖRUNGEN IN MEMS-BAUSTEINEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CANCELING DISTURBANCE IN MEMS DEVICES*
• *SYSTEME ET PROCEDE DESTINES A ANNULER LES PERTURBATIONS DANS DES DISPOSITIFS MEMS*
(71) Capella Photonic, Inc., 19 Great Oaks Boulevard, Suite 20, San Jose, CA 95119, US
(72) TREMAINE, Brian, P., San Jose, CA 95148, US
DAVIS, Joseph, E., Morgan Hill, CA 95037, US
(74) Hogg, Jeffery Keith, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G02B 6/26** (11) **1 756 637 A2***
H01S 3/10

- (25) En (26) En
(21) 05744022.4 (22) 05.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/015909 05.05.2005
(87) WO 2005/111684 2005/47 24.11.2005
(88) 14.12.2006
(30) 07.05.2004 US 569061 P
(54) • *ABSTIMMBARE SOLAR-FILTERBAU-GRUPPE*
• *SOLAR TUNABLE FILTER ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE FILTRE SOLAIRE REGLABLE*
(71) Coronado Instruments, Inc., 1674 South Research Loop, Suite 436, Tuscon, AZ 85710, US
(72) SIDORIN, Yakov, Tucson, AZ 85728, US
LUNT, David, L. DI, deceased, US

- (74) Phillips, Patricia Marie, Wilson Gunn 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

G02B 6/28 → (51) **G02B 6/43**

- (51) **G02B 6/35** (11) **1 756 638 A1***
(25) En (26) En
(21) 05754651.7 (22) 25.05.2005
(84) DE FR GB IT
(86) US 2005/018364 25.05.2005
(87) WO 2005/116709 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 US 854406
(54) • *OPTISCHER ROTATIONSSCHALTER MIT ELEKTROMAGNETISCHEM STELLGLIED*
• *ROTATIONAL OPTICAL SWITCH WITH ELETRO-MAGNETIC ACTUATOR*
• *COMMUTATEUR OPTIQUE ROTATOIRE MUNI D'UN ACTIONNEUR ELECTROMAGNETIQUE*
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
(72) JOHNSON, Theodis, Litchfield Park, AZ 85340, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G02B 6/35 → (51) **G02B 3/14**

G02B 6/38 → (51) **G02B 6/43**

- (51) **G02B 6/42** (11) **1 756 639 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 04739893.8 (22) 14.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2004/006421 14.06.2004
(87) WO 2005/124414 2005/52 29.12.2005
(54) • *OPTISCHER, ELEKTROMAGNETISCHE WELLEN VERSTÄRKENDER KONZENTRATOR*
• *OPTICAL ELECTROMAGNETIC WAVE AMPLIFYING CONCENTRATOR*
• *CONCENTRATEUR AMPLIFICATEUR D'ONDE ELECTROMAGNETIQUE OPTIQUE*
(71) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
UNIVERSITE DE RENNES I, 2, rue du Thabor, F-35000 Rennes, FR
(72) BOUCHET, Olivier, F-35700 Rennes, FR
MIHAESCU, Adrian, F-22300 Lannion, FR
FERON, Patrice, F-22300 Ploubezre, FR
BESNARD, Pascal, F-22300 Lannion, FR
(74) Maillet, Alain, Cabinet le Guen & Maillet, 5, Place Newquay, B.P. 70250, 35802 Dinard Cedex, FR

G02B 6/42 → (51) **G02B 6/26**

- (51) **G02B 6/43** (11) **1 756 640 A1***
G02B 6/38 **G02B 6/28**
(25) En (26) En
(21) 05759063.0 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006098 07.06.2005
(87) WO 2005/121856 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 FR 0451121
(54) • *OPTISCHE KOPPELEINRICHTUNG*
• *OPTICAL COUPLING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COUPLAGE OPTIQUE*
(71) FCI, 142/147 rue Yves le Coz, 78035 Versailles, FR
(72) YABRE, Gnitabouré, F-28300 Mainvilliers, FR
ROSINSKI, Bogdan, F-29200 Brest, FR

STRICOT, Yves, F-78450 Villepreux, FR
(74) Regi, François-Xavier, et al, FCI Département
Propriété Industrielle 145/147, rue Yves Le
Coz, 78035 Versailles, FR

G02B 6/44 → (51) **G02B 6/00**

- (51) **G02B 7/00** (11) **1 756 641 A1***
G01B 5/00
(25) En (26) En
(21) 04764366.3 (22) 22.08.2004
(84) DE NL
(86) EP 2004/009384 22.08.2004
(87) WO 2005/106557 2005/45 10.11.2005
(30) 03.05.2004 EP 04010446
(54) • **OPTISCHE BAUGRUPPENSTRUKTUR MIT
EINEM VERBINDUNGSKÖRPER MIT MIT-
TELN ZUR KOMPENSATION DER THER-
MISCHEN AUSSENDUNG**
• **OPTICAL ASSEMBLY STRUCTURE COM-
PRISING A CONNECTING BODY WITH
THERMAL EXPANSION COMPENSATION
MEANS**
• **STRUCTURE D'ASSEMBLAGE OPTIQUE
COMPRENANT UN CORPS DE LIAISON
PREVU AVEC UN MOYEN DE COMPEN-
SATION DE LA DILATATION THERMIQUE**
(71) Carl Zeiss SMT AG, Carl-Zeiss-Strasse 22,
73447 Oberkochen, DE
(72) KWAN, Yim-Bun, Patrick, 73431 Aalen, DE
XALTER, Stefan, 73447 Oberkochen, DE
MORRISON, Fraser, Edinburgh EHT 3ET, GB
WIJCKMANS, Maurice, NL-5612 ME Eind-
hoven, NL
KENDALL, David, 73447 Oberkochen, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf,
DE

G02B 7/16 → (51) **G02B 21/00**

- (51) **G02B 7/28** (11) **1 756 642 A2***
(25) En (26) En
(21) 05749167.2 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IL 2005/000610 09.06.2005
(87) WO 2005/121859 2005/51 22.12.2005
(88) 02.02.2006
(30) 14.06.2004 IL 16251904
19.10.2004 IL 16470804
(54) • **ZUR UNTERSTÜTZUNG EINER VORRICHT-
UNG ZUR STANDORTABBILDUNG WÄH-
REND DES TRANSITS GEEIGNETE MOBILE
EINRICHTUNG**
• **MOBILE DEVICE SUITABLE FOR SUP-
PORTING APPARATUS FOR SITE IMAGING
WHILE IN TRANSIT**
• **DISPOSITIF MOBILE QUI CONVIENT A UN
APPAREIL DE SUPPORT POUR L'IMAGE-
RIE DE SITE LORS DE TRANSIT**
(71) Mentorwave Technologies Ltd., 10 Maskit
Street, P.O. Box 4039, 46140 Herzlia, IL
(72) AMIRA, Rony, 71700 Modi'in, IL
ROYZ, Gadi, 64738 Tel Aviv, IL
(74) James, Anthony Christopher W.P., et al,
Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB

G02B 17/08 → (51) **H01L 33/00**

- (51) **G02B 21/00** (11) **1 756 643 A1***
G02B 21/24 **G02B 7/16**
(25) De (26) De
(21) 05716353.7 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) EP 2005/003147 24.03.2005
(87) WO 2005/096057 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 DE 102004016433
(54) • **TUBUSREVOLVER MIT MINDESTENS VIER
STELLUNGEN ZUR EIN- UND AUSKOPP-
LUNG VON LICHT IN EIN BZW. AUS EINEM
LASER-SCANNING MIKROSKOP**
• **TUBE-TYPE REVOLVER WITH AT LEAST
FOUR POSITIONS FOR INJECTING OR
EXTRACTING LIGHT INTO OR FROM A
LASER SCANNING MICROSCOPE**
• **REVOLVER A TUBE COMPRENANT AU
MOINS QUATRE POSITIONS PERMET-
TANT L'ENTREE DE LUMIERE DANS UN
MICROSCOPE A BALAYAGE LASER, ET LA
SORTIE DE LUMIERE DE CELUI-CI**
(71) Carl Zeiss Microlmaging GmbH, Carl-Zeiss-
Promenade 10, 07745 Jena, DE
(72) SCHAU, Dieter, 07778 Lehesten, DE
KÜHN, Peter, 07743 Jena, DE
GOELLES, Michael, 07745 Jena, DE
FUNK, Jörg-Michael, 07743 Jena, DE

(51) **G02B 21/00** (11) **1 756 644 A1***
G01N 21/64 **G01B 11/24**

- (25) De (26) De
(21) 05748364.6 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/005281 13.05.2005
(87) WO 2005/114290 2005/48 01.12.2005
(30) 17.05.2004 DE 102004024785
(54) • **VERFAHREN ZUR VERMESSUNG TOPO-
GRAPHISCHER STRUKTUREN AUF BAUE-
LEMENTEN**
• **METHOD FOR MEASURING TOPO-
GRAPHIC STRUCTURES ON COMPO-
NENTS**
• **PROCEDE POUR MESURER DES STRUC-
TURES TOPOGRAPHIQUES SUR DES
COMPOSANTS**
(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122
Mainz, DE
(72) STELZL, Michael, 55129 Mainz, DE
SEIDEMANN, Volker, 10437 Berlin, DE
LEIB, Jürgen, 85354 Freising, DE
NGO, Ha-Duong, 10119 Berlin, DE
(74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe
Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187
Wiesbaden, DE

(51) **G02B 21/08** (11) **1 756 645 A1***
G01N 21/95

- (25) De (26) De
(21) 05745043.9 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/052351 23.05.2005
(87) WO 2005/124422 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 DE 102004029212
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
OPTISCHEN AUF- UND/ODER DURCH-
LICHTINSPEKTION VON MIKROSTRUKTU-
REN IM IR**
• **APPARATUS AND METHOD FOR
INSPECTING MICROSTRUCTURES IN
REFLECTED OR TRANSMITTED INFRARED
LIGHT**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE D'INSPECTION
OPTIQUE EN LUMIERE REFLECHIE ET/OU
EN LUMIERE TRANSMISE DE MICROS-
STRUCTURES EN IR**
(71) Vistec Semiconductor Systems GmbH,
Ernst-Leitz-Str. 17-37, 35578 Wetzlar, DE
(72) GRAF, Uwe, 35606 Solms, DE
DANNER, Lambert, 35584 Wetzlar-Naun-
heim, DE

(74) Reichert, Werner Franz, et al, Reichert
Patents & Trademarks Kumpfmühlerstrasse
3, 93047 Regensburg, DE

G02B 21/24 → (51) **G02B 21/00**

- (51) **G02B 26/00** (11) **1 756 646 A2***
(25) En (26) En
(21) 05712994.2 (22) 07.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/003775 07.02.2005
(87) WO 2005/076983 2005/34 25.08.2005
(88) 28.12.2006
(30) 06.02.2004 US 541908 P
(54) • **KOMPLEXER POINTILLISTISCHER MEHR-
FARBDRUCK**
• **COMPLEX POINTILLISTIC MULTICOLOR
PRINTING**
• **IMPRESSION MULTICOLORE POINTIL-
LISTE COMPLEXE**
(71) Nagayama IP Holdings llc, 145 West 57th
Street, New York, NY 10019, US
(72) NAGAYAMA, Kuniaki, Aichi Prefecture, 444-
0874, JP
(74) Schnappauf, Georg, et al, Geibelstrasse 6,
81679 München, DE

G02B 26/02 → (51) **G02B 3/14**

G02B 26/04 → (51) **G03F 7/20**

G02B 26/08 → (51) **H04N 5/74**

G02B 27/00 → (51) **G02C 7/02**

- (51) **G02B 27/01** (11) **1 756 647 A1***
(25) En (26) En
(21) 05750252.8 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IL 2005/000636 16.06.2005
(87) WO 2005/124427 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 IL 16257204
(54) • **OPTISCHES BAUELEMENT MIT GROSSER
HELLIGKEIT**
• **HIGH BRIGHTNESS OPTICAL DEVICE**
• **DISPOSITIF OPTIQUE A HAUTE LUMINO-
SITE**
(71) Lumus Ltd, 24 B Hess Street, Rehovot
76346, IL
(72) AMITAI, Yaakov, IL-76229 Rehovot, IL
GELBERG, Jonathan, IL-43524 Ra'anana, IL
(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller &
Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5
Postfach, 3000 Bern 7, CH

(51) **G02B 27/01** (11) **1 756 648 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05751849.0 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IL 2005/000637 16.06.2005
(87) WO 2005/124428 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 IL 16257304
(54) • **SUBSTRATGEFÜHRTE OPTISCHE EIN-
RICHTUNG MIT GROSSER APERTUR**
• **SUBSTRATE-GUIDED OPTICAL DEVICE
WITH A WIDE APERTURE**
• **DISPOSITIF OPTIQUE GUIDE PAR SUBS-
TRAT PRESENTANT UNE LARGE OUVER-
TURE**
(71) Lumus Ltd, 24 B Hess Street, Rehovot
76346, IL

(72) AMITAI, Yaakov, 76229 Rehovot, IL
(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

G02B 27/09 → (51) **H01S 5/40**

(51) **G02B 27/14** (11) **1 756 649 A1***
(25) En (26) En
(21) 05713481.9 (22) 11.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/004579 11.02.2005
(87) WO 2005/119339 2005/50 15.12.2005
(30) 20.05.2004 US 572823 P
(54) • **BELEUCHTUNGSQUELLEN UND SUBJEKTE MIT DISTINKT ANGEPASSTEN UND FEHLANGEPASSTEN SCHMALEN SPEKTRALBÄNDERN**
• **ILLUMINATION SOURCES AND SUBJECTS HAVING DISTINCTLY MATCHED AND MISMATCHED NARROW SPECTRAL BANDS**
• **SOURCES D'ECLAIRAGE ET SUJETS POSSEDANT DES BANDES SPECTRALES ETROITES DISTINCTEMENT APPARIEES ET NON APPARIEES**
(71) Laser Lock Technologies, Inc., 837 Lindy Lane, Bala Cynwyd, PA 19004, US
(72) GARDNER, Norman, A., Bala Cynwyd, PA 19004-1333, US
BELL, Edward, H., Glen Mills, PA 19342-1782, US
STOVOLD, Terry, Saranac, NY 12981-3735, US
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

(51) **G02C 7/02** (11) **1 756 650 A1***
G02B 27/00 **G02B 3/00**
(25) En (26) En
(21) 05753906.6 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/018125 23.05.2005
(87) WO 2005/114302 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 US 851300
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BRILLENLINSE ZUR WELLENFRONTKORREKTUR MITTELS RÄUMLICH LOKALISIERTEM AUSHÄRTEN VON FOTOPOLYMERISATIONSMATERIAL**
• **APPARATUS AND METHOD OF FABRICATING AN OPHTHALMIC LENS FOR WAVEFRONT CORRECTION USING SPATIALLY LOCALIZED CURING OF PHOTOPOLYMERIZATION MATERIALS**
• **APPAREIL ET PROCÉDE DE FABRICATION D'UNE LENTILLE OPHTHALMIQUE POUR LA CORRECTION DU FRONT D'ONDE PAR LE DURCISSEMENT SPATIALEMENT LOCALISE DE MATERIAUX PHOTOPOLYMERISABLES**

(71) OPHTHONIX, INC., 10455 Pacific Center Court, San Diego, CA 92121, US
(72) LAI, Shui, T., Encinitas, CA 92024, US
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

(51) **G02C 7/02** (11) **1 756 651 A1***
(25) En (26) En
(21) 05761163.4 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/021130 16.06.2005
(87) WO 2006/009738 2006/04 26.01.2006
(30) 17.06.2004 US 870080
(54) • **VERFAHREN FÜR DAS OBERFLÄCHEN-DESIGN OPHTHALMISCHER VERBUNDLINSEN**
• **METHODS FOR DESIGNING COMPOSITE OPHTHALMIC LENS SURFACES**
• **PROCEDES PERMETTANT D'ELABORER DES SURFACES DE LENTILLES OPHTHALMIQUES COMPOSITES**
(71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE), 147 rue de Paris, 94220 Charenton le Pont, FR
(72) WOOLEY, C., Benjamin, Roanoke, Virginia 24014, US
GERLIGAND, Pierre-Yves, Fincastle, Virginia 24090, US
(74) Boire, Philippe Maxime Charles, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G02C 7/02** (11) **1 756 652 A1***
(25) En (26) En
(21) 05768979.6 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020755 10.06.2005
(87) WO 2006/009657 2006/04 26.01.2006
(30) 17.06.2004 US 870114
(54) • **GLEITSICHTGLÄSER MIT VERMINDERTEM UNGEWOLLTEM ASTIGMATISMUS**
• **PROGRESSIVE ADDITION LENSES WITH REDUCED UNWANTED ASTIGMATISM**
• **VERRES À ADDITION PROGRESSIVE AVEC ASTIGMATISME INDÉSIRABLE RÉDUIT**
(71) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique, 147 rue de Paris, F-94220 Charenton le Pont, FR
(72) MENEZES, Edgar, V., Roanoke, Virginia 24018, US
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G02C 7/02** (11) **1 756 653 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05775349.3 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001328 31.05.2005
(87) WO 2006/003275 2006/02 12.01.2006
(30) 04.06.2004 FR 0406068
(54) • **BRILLENGLAS**
• **OPHTHALMIC LENS**
• **LENTILLE OPHTHALMIQUE**
(71) ESSILOR INTERNATIONAL COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE, 147, rue de Paris, 94227 Charenton cédex, FR
(72) CARIMALO, Céline, F-92130 Issy-les-Moulineaux, FR
DELDALLE, Bénédicte, F-77170 Servon, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, F-75008 Paris, FR

(51) **G02C 7/02** (11) **1 756 654 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05775352.7 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001329 31.05.2005
(87) WO 2006/000682 2006/01 05.01.2006
(30) 03.06.2004 FR 0406002
(54) • **PROGRESSIVES BRILLENGLAS**
• **PROGRESSIVE OPHTHALMIC LENS**
• **LENTILLE OPHTHALMIQUE PROGRESSIVE**

(71) ESSILOR INTERNATIONAL COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE, 147, rue de Paris, 94227 Charenton cédex, FR
(72) CARIMALO, Céline, F-92130 Issy-les-Moulineaux, FR
GUILLLOUX, Cyril, F-75009 Paris, FR
ROLAND, Eric, F-77950 Voisenon, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

(51) **G02C 7/04** (11) **1 756 655 A2***
(25) En (26) En
(21) 05746756.5 (22) 10.05.2005
(84) DE FR GB IE IT
(86) US 2005/016308 10.05.2005
(87) WO 2005/112579 2005/48 01.12.2005
(88) 06.04.2006
(30) 12.05.2004 US 843954
(54) • **GETÖNTE KONTAKTLINSEN MIT LIMBUSRING- UND IRISMUSTER-KOMBINATION**
• **TINTED CONTACT LENSES WITH COMBINED LIMBAL RING AND IRIS PATTERNS**
• **LENTILLES DE CONTACT TEINTEES COMPORTANT DES MOTIFS COMBINES D'ANNEAU LIMBIQUE ET D'IRIS**
(71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
(72) DUKES, Jerry, W., Jacksonville, Florida 32256, US
BOWERS, Angie, L., Jacksonville, Florida 32246, US
MCCARTHY, Karin, D., Ponte Vedra Beach, Florida 32082, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **G02C 7/04** (11) **1 756 656 A1***
(25) En (26) En
(21) 05758456.7 (22) 10.06.2005
(84) DE FR GB IE IT
(86) US 2005/020747 10.06.2005
(87) WO 2005/124435 2005/52 29.12.2005
(30) 14.06.2004 US 579485 P
(54) • **KONTAKTLINSEN UND VERFAHREN ZU IHREM ENTWURF**
• **CONTACT LENSES AND METHODS FOR THEIR DESIGN**
• **LENTILLES DE CONTACT ET PROCÉDES RELATIFS A LEUR CONCEPTION**
(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
(72) JONES, Larry G., Jacksonville, Florida 32218, US
HAYWOOD, James W., Orange Park, Florida 32003, US
(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G02F 1/09 → (51) **G02B 3/14**

G02F 1/133 → (51) **G03B 21/00**

G02F 1/133 → (51) **G09G 3/36**

G02F 1/133 → (51) **G11C 19/00**

G02F 1/1335 → (51) **G03B 21/00**

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 756 657 A1***
(25) En (26) En
(21) 05750278.3 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002298 10.06.2005

- (87) WO 2005/121878 2005/51 22.12.2005
(30) 11.06.2004 GB 0413121
(54) • *ELEKTROLUMINESZENTE DISPLAYS*
• *ELECTROLUMINESCENT DISPLAYS*
• *AFFICHAGES ELECTROLUMINESCENTS*
- (71) Pelikon Limited, Trecenydd Business Park, Caerphilly, CF83 2RZ, GB
(72) BLAKESLEY, Richard Guy, Cambridge CB4 8SD, GB
TYLDESLEY, William Frank, Diss, Norfolk IP22 2HS, GB
EVANS, Christopher Miles, Essex CB10 1QR, GB
FRYER, Christopher James Newton, Cambridgeshire CB4 8SD, GB
(74) Gosnall, Toby, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB
-
- (51) **G02F 1/15** (11) **1 756 658 A2***
(25) En (26) En
(21) 05724370.1 (22) 01.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/006806 01.03.2005
(87) WO 2005/084350 2005/37 15.09.2005
(30) 01.03.2004 US 549035 P
13.08.2004 US 917954
(54) • *UMSCHALTbares FENSTER AUF DER BASIS ELEKTROCHROMISCHER POLYMERES*
• *SWITCHABLE WINDOW BASED ON ELECTROCHROMIC POLYMERS*
• *VITRAGES COMMUTABLES UTILISANT DES POLYMERES ELECTROCHROMES*
- (71) University of Washington, 4311 Eleventh Avenue NE, Suite 500, Seattle, WA 98105-4608, US
(72) LU, Liu, Seattle, WA 98125, US
XU, Chunye, Seattle, WA 98133, US
LEGENSKI, Susan, Hermosa Beach, CA 90254, US
TAYA, Minoru, Mercer Island, WA 98040, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **G02F 1/163** (11) **1 756 659 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05746981.9 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050218 07.04.2005
(87) WO 2005/103807 2005/44 03.11.2005
(88) 12.01.2006
(30) 09.04.2004 FR 0403800
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTROMUNG EINER ELEKTRISCH GESTEUERTEN EINRICHTUNG MIT VARIABLEN OPTISCHEN UND/ODER ENERGIEEIGENSCHAFTEN*
• *METHOD OF POWERING AN ELECTRICALLY-CONTROLLED DEVICE WITH VARIABLE OPTICAL AND/OR ENERGY PROPERTIES*
• *PROCEDE D'ALIMENTATION D'UN DISPOSITIF ELECTROCOMMANDABLE A PROPRIETES OPTIQUES ET/OU ENERGETIQUES VARIABLES*
- (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) MAHE, Erwan, F-44350 GUERANDE, FR
BETEILLE, Fabien, F-31250 REVEL, FR
FLEURY, Carinne, F-38370 Saint Prim, FR
VALENTIN, Emmanuel, F-94420 LE PLESSIS TRÉVISE, FR
FANTON, Xavier, F-93600 AULNAY SOUS BOIS, FR
-
- (74) Colombier, Christian, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, F-93300 Aubervilliers, FR
-
- (51) **G03B 21/00** (11) **1 756 660 A1***
G02F 1/133 **G02F 1/1335**
G09G 3/20
- (25) En (26) En
(21) 05741376.7 (22) 11.05.2005
(84) DE ES FR GB IT NL
(86) JP 2005/009009 11.05.2005
(87) WO 2005/111714 2005/47 24.11.2005
(30) 13.05.2004 JP 2004143834
09.02.2005 JP 2005033403
(54) • *BILDANZEIGEVORRICHTUNG UND OPTISCHES PROJEKTIONSSYSTEM*
• *IMAGE DISPLAY APPARATUS AND PROJECTION OPTICAL SYSTEM*
• *APPAREIL D'AFFICHAGE D'IMAGE ET SYSTÈME OPTIQUE DE PROJECTION*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) FUJITA, Kazuhiro, 1940201, JP
OSAKA, Takano, Yokohama-shi, Kanagawa 2240041, JP
MIYAGAKI, Kazuya, Yokohama-shi, Kanagawa 2250002, JP
TAKAURA, Atsushi, 1940022, JP
KOBAYASHI, Masanori, Yokohama-shi, Kanagawa 2240021, JP
SUGIMOTO, Hiroyuki, 2160035, JP
NAMIE, Kenji, Kanagawa 2410831, JP
MATSUKI, Yumi, Kanagawa 2130033, JP
TOKITA, Toshiaki, 2420006, JP
(74) Schwabe, Hans-Georg, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
-
- (51) **G03B 21/10** (11) **1 756 661 A1***
(25) En (26) En
(21) 05764978.2 (22) 15.06.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) KR 2005/001819 15.06.2005
(87) WO 2005/124451 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 KR 2004044129
(54) • *PROJEKTIONSSYSTEM*
• *PROJECTION SYSTEM*
• *SYSTEME DE PROJECTION*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
(72) KIM, Sung-Tae, Gangdong-gu Seoul 134-782, KR
NHO, Jeong-Ho 102-2203 Poonglim 3-cha I-want Apt., Gyeonggi-do 443-816, KR
(74) Davies, Robert Ean, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
-
- (51) **G03B 21/20** (11) **1 756 662 A1***
F21V 7/20
- (25) En (26) En
(21) 05760309.4 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020489 10.06.2005
(87) WO 2005/124452 2005/52 29.12.2005
(30) 14.06.2004 US 867962
(54) • *INTEGRALER REFLEKTOR UND KÜHLKÖRPER*
• *INTEGRAL REFLECTOR AND HEAT SINK*
• *REFLECTEUR INTEGRAL ET DISSIPATEUR THERMIQUE*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Hewlett-Packard Company I. P. Admin., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) KOEGLER III, John M., Corvallis, Oregon 97330-4239, US
-
- HOWARD, P. Guy, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- (51) **G03B 27/42** (11) **1 756 663 A1***
G03B 27/52 **G03B 27/58**
- (25) En (26) En
(21) 04814940.5 (22) 20.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/042808 20.12.2004
(87) WO 2006/009573 2006/04 26.01.2006
(30) 17.06.2004 US 580510 P
(54) • *FLUIDDRUCKKOMPENSATION FÜR EINE IMMERSIONSLITHOGRAPHIELINSE*
• *FLUID PRESSURE COMPENSATION FOR IMMERSION LITHOGRAPHY LENS*
• *COMPENSATION DE PRESSION FLUIDIQUE POUR LENTILLE DE LITHOGRAPHIE PAR IMMERSION*
- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
(72) WATSON, Douglas, C., Campbell, CA 95008, US
NOVAK, W., Thomas, Hillsborough, CA 94010, US
(74) Wiebusch, Manfred, et al, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE
-
- G03B 27/52** → (51) **G03B 27/42**
-
- G03B 27/58** → (51) **G03B 27/42**
-
- (51) **G03B 31/02** (11) **1 756 664 A1***
G11B 27/36
- (25) En (26) En
(21) 04765246.6 (22) 15.09.2004
(84) DE ES FR GB IT
(86) EP 2004/010339 15.09.2004
(87) WO 2005/111716 2005/47 24.11.2005
(30) 17.05.2004 IT MI20040985
(54) • *ERKENNUNG VON UNEINHEITLICHKEITEN ZWISCHEN EINER REFERENZ- UND EINER MEHRFORMAT-TONSPUR*
• *DETECTION OF INCONSISTENCIES BETWEEN A REFERENCE AND A MULTI FORMAT SOUNDTRACK*
• *DETECTION AUTOMATIQUE D'INCONSISTANCES ENTRE UNE REFERENCE ET UNE PISTE SONORE MULTIFORMAT*
- (71) Technicolor S.p.A., Via Tiburtina, 1138, 00156 Roma, IT
(72) TURCHETTA, Daniele, I-00133 Rome, IT
FURLAN, Roberto, I-35028 Padova, IT
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
-
- (51) **G03B 33/00** (11) **1 756 665 A1***
H04N 5/262 **H04N 5/253**
G03C 7/30
- (25) En (26) En
(21) 05750952.3 (22) 19.05.2005
(84) DE FR GB IT RO
(86) US 2005/017479 19.05.2005
(87) WO 2006/007123 2006/03 19.01.2006
(30) 16.06.2004 US 580238 P
24.02.2005 US 65384
(54) • *FILMSYSTEM MIT GROSSER SKALA FÜR BEWEGUNGSBILDER*
• *WIDE GAMUT FILM SYSTEM FOR MOTION IMAGES*
• *SYSTEME DE FILM A LARGE GAMME POUR IMAGES EN MOUVEMENT*

- (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) RODRIGUEZ, Nestor, Manuel, Rochester, NY 14650, US
- LONG, David, Rochester, NY 14620, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets CRET-Zone Industrielle, 71102 Chalon-sur-Saône Cedex, FR

(51) **G03C 1/498** (11) **1 756 666 A1***
G03C 5/16

- (25) En (26) En
- (21) 05763784.5 (22) 05.04.2005
- (84) DE
- (86) US 2005/011492 05.04.2005
- (87) WO 2005/101118 2005/43 27.10.2005
- (30) 16.04.2004 US 826780

- (54) • *FOTOTHERMOGRAFIISCHE MATERIALIEN MIT VERBESSERTER NATÜRLICHER ALTERSERHALTUNG*
- *PHOTOTHERMOGRAPHIC MATERIALS WITH IMPROVED NATURAL AGE KEEPING*
- *MATIERES PHOTOTHERMOGRAPHIQUES A PROPRIETES AMELIOREES DE MAINTIEN DE L'AGE NATUREL*

- (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) SIMPSON, Sharon Mary, Lake Elmo, Minnesota 55042, US
- (74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited, Patent Department, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

(51) **G03C 1/76** (11) **1 756 667 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05705063.5 (22) 05.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/000260 05.01.2005
- (87) WO 2005/067593 2005/30 28.07.2005
- (30) 05.01.2004 US 534234 P
- 04.01.2005 US 28795

- (54) • *FOTOTERMISCH EMPFINDLICHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND SYSTEM FÜR CTP-ABBILDUNGSPROZESSE*
- *PHOTOTHERMALLY SENSITIVE COMPOSITIONS AND SYSTEM FOR CTP IMAGING PROCESSES*
- *COMPOSITIONS A SENSIBILITE PHOTOTHERMIQUE ET SYSTEME POUR PROCESSES D'IMAGERIE CTP*

- (71) Citiplate Inc., 1600 Stewart Avenue, Westbury NY 11590, US
- (72) SETH, Prakash, Jackson, TN 38305, US
- (74) Schmit, Christian Norbert Marie, Schmit Chretien Schihin, 111 Cours du Médoc, 33300 Bordeaux, FR

(51) **G03C 5/16** (11) **1 756 668 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05779935.5 (22) 23.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/009826 23.03.2005
- (87) WO 2005/114324 2005/48 01.12.2005
- (30) 23.03.2004 US 555658 P

- (54) • *BESCHICHTUNGEN, DIE NANORÖHRCHEN ENTHALTEN, VERFAHREN ZUR ANWENDUNG DERSELBEN UND SUBSTRATE, WELCHE DIESE ENTHALTEN*

- *COATINGS CONTAINING NANOTUBES, METHODS OF APPLYING THE SAME AND SUBSTRATES INCORPORATING THE SAME*
- *REVETEMENTS CONTENANT DES NANOTUBES, LEURS PROCÉDES D'APPLICATION ET SUBSTRATS LES COMPRENANT*

- (71) UNIVERSITY OF DAYTON, 300 College Park, Dayton, OH 45469, US

- (72) DAI, Liming, Hudson, OH 44236, US
- CHEN, Wei, Kettering, OH 45419, US
- LIN, Renhe, Valencia, CA 91354, US
- (74) Eke, Philippa Dianne, et al, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

G03C 5/16 → (51) **G03C 1/498**

G03C 7/30 → (51) **G03B 33/00**

(51) **G03F 7/00** (11) **1 756 669 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05757746.2 (22) 08.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/020351 08.06.2005
- (87) WO 2006/009626 2006/04 26.01.2006
- (88) 09.03.2006
- (30) 16.06.2004 US 870664

- (54) • *DRUCKLITHOGRAPHIE UNTER VERWENDUNG DES FLÜSSIG-/FEST-ÜBERGANGS VON METALLEN UND IHREN LEGIERUNGEN*

- *IMPRINTING LITHOGRAPHY USING THE LIQUID/SOLID TRANSITION OF METALS AND THEIR ALLOYS*
- *LITHOGRAPHIE A IMPRESSION UTILISANT LA TRANSITION LIQUIDE/SOLIDE DES METAUX ET DE LEURS ALLIAGES*

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) CHEN, Yong, Los Angeles, CA 90095, US
- (74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

G03F 7/00 → (51) **G03F 7/32**

(51) **G03F 7/11** (11) **1 756 670 A1***
B41N 1/06 **B41C 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05748405.7 (22) 09.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/016203 09.05.2005
- (87) WO 2005/111725 2005/47 24.11.2005
- (30) 07.05.2004 US 568980 P
- 06.05.2005 US 124614

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES FOTOPOLYMER-MANTELROHLINGS MIT INTEGRALER DÄMPFUNGSSCHICHT FÜR DEN FLIXOGRAPHISCHEN DRUCK*
- *METHOD OF MAKING A PHOTOPOLYMER SLEEVE BLANK HAVING AN INTEGRAL CUSHION LAYER FOR FLEXOGRAPHIC PRINTING*

- *PROCEDE DE FABRICATION D'UNE EBAUCHE DE MANCHON PHOTOPOLYMERE COMPORTANT UNE COUCHE D'AMORTISSEMENT INTEGREE A DES FINS D'IMPRESSION FLEXOGRAPHIQUE*

- (71) Day International, Inc., 130 West Second Street, Dayton, OH 45402, US
- (72) MC LEAN, Michael, E., Etowah, NC 28729, US
- SCHULZE-BAING, Dieter, 48683 Ahaus-Ottenstein, DE
- KOCKENTIEDT, Michael, 48739 Legden, DE

- GOSS, Will, Arden, NC 28704, US
- (74) Cummings, Sean Patrick, et al, David Keltie Associates Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **G03F 7/20** (11) **1 756 671 A1***
G02B 26/04 **G06K 15/12**
B41J 2/445

- (25) En (26) En
- (21) 04731131.1 (22) 05.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2004/000309 05.05.2004
- (87) WO 2005/106588 2005/45 10.11.2005

- (54) • *VERFAHREN ZUR ERMÖGLICHUNG DER ÜBERTRAGUNG VON IM WESENTLICHEN GLEICHEN ENERGIEMENGEN*
- *METHOD FOR ENABLING TRANSMISSION OF SUBSTANTIALLY EQUAL AMOUNTS OF ENERGY*
- *PROCEDE D'ETABLISSEMENT DE TRANSMISSION DE QUANTITES D'ENERGIE SENSIBLEMENT EQUIVALENTES*

- (71) Sign-Tronic AG, Böschachstrasse 117, 9443 Widnau, CH
- (72) SEJERSEN, Niels, Borgbjerg, DK-8543 Hornslet, DK
- LARSEN, Niels, Holm, DK-8000 Århus C, DK
- GLENT-MADSEN, Henrik, DK-8670 Låsby, DK

- (74) Quermann, Helmut, et al, Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 756 672 A2***
B01D 57/00

- (25) En (26) En
- (21) 05747245.8 (22) 06.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002205 06.06.2005
- (87) WO 2005/124464 2005/52 29.12.2005
- (88) 08.06.2006
- (30) 16.06.2004 US 869191

- (54) • *UNTERDRUCKSYSTEM FÜR DIE IMMERSIONSFOTOLITHOGRAPHIE*
- *VACUUM SYSTEM FOR IMMERSION PHOTOLITHOGRAPHY*
- *SYSTEME A VIDE POUR PHOTOLITHOGRAPHIE PAR IMMERSION*

- (71) The BOC Group plc, Chertsey Road, Windlesham Surrey GU20 6HJ, GB
- (72) HARPHAM, Andrew John, c/o Boc Edwards, West Sussex RH15 9TT, GB
- SHECHTER, Paul, John, c/o Boc Edwards, Bolton, Lancashire BL5 3SL, GB
- STOCKMAN, Paul, Alan, Hillsborough, NJ 08844, US

- (74) Booth, Andrew Steven, The BOC Group plc, Chertsey Road, Windlesham, Surrey GU20 6HJ, GB

G03F 7/20 → (51) **H05K 3/12**

(51) **G03F 7/32** (11) **1 756 673 A1***
G03F 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 05756482.5 (22) 27.05.2005
- (84) DE GB
- (86) US 2005/018990 27.05.2005
- (87) WO 2005/119372 2005/50 15.12.2005
- (30) 27.05.2004 US 575007 P

- (54) • *ENTWICKLER FÜR EINE FOTOPOLYMER-SCHUTZSCHICHT*
- *DEVELOPER FOR A PHOTOPOLYMER PROTECTIVE LAYER*

- DÉVELOPPEUR POUR UNE COUCHE DE PROTECTION CONSTITUÉE D'UN PHOTO-POLYMÈRE
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) KIM, Young, H., Hockessin, Delaware 19707, US
- (74) CROMPTON, Russ, John, Jr., Middletown, Delaware 19709, US
- (74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

- (51) **G03G 7/00** (11) **1 756 674 A1***
(25) Fi (26) En
(21) 05756356.1 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/000282 16.06.2005
(87) WO 2005/124469 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 FI 20040840
- DIGITALER DRUCK VON POLYMERBE-SCHICHTETEM PAPIER ODER BOARD
 - DIGITAL PRINTING OF POLYMER-COATED PAPER OR BOARD
 - IMPRESSION NUMERIQUE D'UN PAPIER OU D'UN CARTON A REVETEMENT POLYMERE
- (71) Stora Enso Oyj, Kanavaranta 1, 00160 Helsinki, FI
- (72) RÄSÄNEN, Jari, FI-55420 Imatra, FI
LAHTI, Johanna, FI-28100 Pori, FI
SAVOLAINEN, Antti, FI-36200 Kangasala, FI
KUUSIPALO, Jurkka, FI-33540 Tampere, FI
- (74) Saijonmaa, Olli-Pekka, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

- (51) **G03G 9/087** (11) **1 756 675 A1***
(25) En (26) En
(21) 05752544.6 (22) 26.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) BE 2005/000085 26.05.2005
(87) WO 2005/116778 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 GB 0411774
- DURCH STRAHLUNG AUSHÄRTBARE TONERZUSAMMENSETZUNG
 - RADIATION CURABLE TONER COMPOSITION
 - COMPOSITION DE TONER DURCISSABLE PAR RAYONNEMENT
- (71) Punch Graphix International N.V., Duwijckstraat 17, 2500 Lier, BE
- (72) OP DE BEECK, Werner, B-2580 Putte, BE
DEPREZ, Lode, B-9185 Wachtebeke, BE
VERVOORT, Michel, B-2275 Gierle, BE
- (74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co. Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

- (51) **G03G 15/16** (11) **1 756 676 A2***
B41N 10/06 **B41F 27/10**
(25) En (26) En
(21) 05746976.9 (22) 09.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/016213 09.05.2005
(87) WO 2005/111733 2005/47 24.11.2005
(88) 04.05.2006
(30) 07.05.2004 US 568981 P
06.05.2005 US 124430
- ZWISCHEN-TRANSFERDECKEL ZUR VERWENDUNG BEI ELEKTROFOTOGRAFISCHEM DRUCK

- INTERMEDIATE TRANSFER BLANKET FOR USE IN ELECTROPHOTOGRAPHIC PRINTING
 - BLANCHET A TRANSFERT INTERMEDIAIRE QUI S'UTILISE DANS L'IMPRESION ELECTROFOTOGRAFIQUE
- (71) Day International, Inc., 130 West Second Street, Dayton, OH 45402, US
- (72) MC LEAN, Michael, E., Etowah, NC 28729, US
- (74) KOONS, Tony, William, Fletcher, NC 28732, US
- (74) Keltie, David Arthur, et al, David Keltie Associates, Fleet Place House, 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

- (51) **G03H 3/00** (11) **1 756 677 A1***
G01N 29/06 **G01N 21/49**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05777176.8 (22) 10.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/001446 10.06.2005
(87) WO 2006/005836 2006/03 19.01.2006
(30) 17.06.2004 FR 0406592
- VERFAHREN UND EINRICHTUNG FÜR AKUSTOOPTISCHE BILDGEBUNG
 - METHOD AND INSTALLATION FOR ACOUSTO-OPTIC IMAGING
 - PROCEDE ET INSTALLATION D'IMAGERIE ACOUSTO-OPTIQUE
- (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE, 4, place Jussieu, 75005 Paris, FR
- (72) GROSS, Michel, F-93420 Villepinte, FR
RAMAZ, Francois, Georges, GÉRARD, F-94270 Le Kremlin-Bicetre, FR
FORGET, Benoît, Claude, F-75005 Paris, FR
ROOSEN, Gérald, F-78720 La Celle Les Bordes, FR
DELAYE, Philippe, F-75010 Paris, FR
BOCCARA, Albert-Claude, F-75004 Paris, FR
- (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G04F 1/00 → (51) **G04G 15/00**

- (51) **G04F 10/10** (11) **1 756 678 A1***
H04J 3/06 **H04L 1/20**
(25) En (26) En
(21) 05747136.9 (22) 02.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051795 02.06.2005
(87) WO 2005/119379 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 GB 0412451
- TAKTSCHWANKUNGSMESSUNG
 - MEASURING CLOCK JITTER
 - MESURE D'OSCILLATION D'IMPULSIONS D'HORLOGE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LEITCH, Adam S., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Landousy, Christian, Société Civile SPID, 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

- (51) **G04G 15/00** (11) **1 756 679 A2***
G07F 15/12 **G04F 1/00**
(25) En (26) En
(21) 05741862.6 (22) 23.05.2005
- (84) BE DK GB LU NL
- (86) IB 2005/001402 23.05.2005
(87) WO 2005/119378 2005/50 15.12.2005
(88) 26.05.2006

- (30) 25.05.2004 US 853664
- (54) • TRAGBARE TIMER-VORRICHTUNG, TIMING-SYSTEM UND TIMING-VERFAHREN FÜR EIN OBJEKT
- PORTABLE TIMER APPARATUS, TIMING SYSTEM AND METHOD OF TIMING FOR AN OBJECT
 - PROCEDES ET APPAREIL DE PRODUCTION DE FERRATE (VI)
- (71) Eaton Power Quality Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland, OH 44114-2584, US
- (72) LUEBKE, Charles, J., Sussex, WI 53089, US
MCMANUS, Michael, L., Oakdale, PA 15071, US
KOLOJEJCHCK, John A., Pittsburgh, PA 15207, US
- (74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlenstrasse 5, 80539 München, DE

G05B 9/02 → (51) **G05B 19/042**

G05B 17/02 → (51) **G05B 23/02**

- (51) **G05B 19/042** (11) **1 756 680 A1***
G05B 9/02 **G06F 11/30**
(25) De (26) De
(21) 05756920.4 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052763 15.06.2005
(87) WO 2005/124478 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 EP 04014407
- VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER RECHENEINHEIT SOWIE SIGNAL ZUR VERARBEITUNG IN EINER RECHENEINHEIT
 - METHOD FOR OPERATING A CALCULATING UNIT AND SIGNAL FOR PROCESSING IN A CALCULATING UNIT
 - PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UNE UNITE DE CALCUL ET SIGNAL DE TRAITEMENT DANS UNE UNITE DE CALCUL
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) SCHLARF, Eberhard, 76229 Karlsruhe, DE

G05B 19/042 → (51) **E06B 9/32**

- (51) **G05B 19/045** (11) **1 756 681 A2***
H02J 13/00 **H04B 3/54**
(25) De (26) De
(21) 05780396.7 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006466 16.06.2005
(87) WO 2005/124477 2005/52 29.12.2005
(88) 04.05.2006
(30) 18.06.2004 DE 102004029548
- HAUSGERÄTESTEUERUNGSSYSTEM
 - HOUSEHOLD APPLIANCE CONTROL SYSTEM
 - SYSTEME DE COMMANDE D'UN APPAREIL MENAGER
- (71) Beck, Wilfried, Robert-Koch-Strasse 16, 65191 Wiesbaden, DE
- (72) Beck, Wilfried, 65191 Wiesbaden, DE
- (74) Aue, Hans-Peter, Patentanwalt, Tannenring 79, 65207 Wiesbaden, DE

- (51) **G05B 19/4063** (11) **1 756 682 A1***
B25J 9/16
(25) En (26) En
(21) 05729117.1 (22) 24.03.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/003190 24.03.2005
(87) WO 2005/124482 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 US 580338 P
(54) • *STEUERSYSTEM FÜR EINEN INDUSTRIE-ROBOTER*
• *CONTROL SYSTEM FOR AN INDUSTRIAL ROBOT*
• *SYSTEME DE CONTROLE POUR ROBOT INDUSTRIEL*
(71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
(72) JOHANSSON, Sven-Erik, S-722 41 Västerås, SE
DAHLGREN, Roger, S-723 53 Västerås, SE
(74) Reyier, Ann-Mari, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås, SE
-
- (51) **G05B 19/418** (11) **1 756 683 A1***
G01V 15/00
(25) En (26) En
(21) 05734185.1 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000552 08.04.2005
(87) WO 2005/098558 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 CA 2464014
(54) • *SPULENEINRICHTUNG MIT GESCHLOSSENER SCHLEIFE UND VERFOLGBARKEIT*
• *CLOSED-LOOP REEL SETUP VERIFICATION AND TRACEABILITY*
• *VERIFICATION ET TRAÇABILITE D'INSTALLATION DE DEVIDOIR EN BOUCLE FERMEE*
(71) Cogiscan Inc., Suite A5, 50 de Gaspé, Bromont, Québec J2L 2N8, CA
(72) CORRIVEAU, André, Bromont, Quebec J2L 1M5, CA
MONETTE, François, Bromont, Quebec J2L 1P3, CA
DUBOIS, Vincent, Shefford, Quebec J2M 1V2, CA
(74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde, Schou & Ostfeld A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK
-
- (51) **G05B 19/425** (11) **1 756 684 A2***
B25J 9/16
(25) En (26) En
(21) 05751706.2 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006436 15.06.2005
(87) WO 2005/124486 2005/52 29.12.2005
(88) 08.06.2006
(30) 15.06.2004 US 579263 P
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR OFF-LINE-PROGRAMMIERUNG VON MEHREREN INTERAGIERENDEN ROBOTERN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR OFF-LINE PROGRAMMING OF MULTIPLE INTERACTING ROBOTS*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE PROGRAMMATION HORS LIGNE DE PLUSIEURS ROBOTS INTERACTIFS*
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) ANSELMBY, Jonas, S-441 39 Alingsås, SE
MIEGEL, Volker, 52428 Jülich, DE
BARGFREDE, Jochen, 391 08 Magdeburg, DE
(74) Reyier, Ann-Mari, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås, SE
-
- (51) **G05B 23/02** (11) **1 756 685 A1***
(25) En (26) En
(21) 05740492.3 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NO 2005/000122 14.04.2005
(87) WO 2005/121915 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 NO 20042415
(54) • *VERFAHREN ZUM TESTEN EINES KOMBINIERTEN DYNAMISCHEN POSITIONIERUNGS- UND LEISTUNGSVERWALTUNGSSYSTEMS*
• *METHOD FOR TESTING OF A COMBINED DYNAMIC POSITIONING AND POWER MANAGEMENT SYSTEM*
• *PROCEDE DE TEST DE SYSTEME DE GESTION DE PUISSANCE ET DE POSITIONNEMENT DYNAMIQUE COMBINE*
(71) Marine Cybernetics AS, Vestre Rosten 77, 7075 Tiller, NO
(72) JOHANSEN, Tor Arne, N-7560 VIKHAMAR, NO
SKJETNE, Roger, N-7040 TRONDHEIM, NO
SØRENSEN, Asgeir J., N-7079 TRONDHEIM, NO
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **G05B 23/02** (11) **1 756 686 A1***
G05B 17/02
(25) En (26) En
(21) 05747318.3 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002177 02.06.2005
(87) WO 2005/121914 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 GB 0412672
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG UND STEUERUNG EINES PROZESSES*
• *METHOD FOR THE MONITORING AND CONTROL OF A PROCESS*
• *PROCEDE DE CONTROLE ET DE REGULATION D'UN PROCESSUS*
(71) BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
BP OIL INTERNATIONAL LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
(72) COLMAN, Derek Alan, Hampshire GU51 4PR, GB
TOWNSEND, James Adam, London, SW12 8SN, GB
(74) De Kezel, Eric, BP International Limited Patents and Agreements Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB
-
- (51) **G05D 1/02** (11) **1 756 687 A1***
A01B 69/00
G01C 21/16
(25) En (26) En
(21) 04776041.8 (22) 17.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/015677 17.05.2004
(87) WO 2005/119386 2005/50 15.12.2005
(54) • *SATELLITENGESTÜTZTE FAHRZEUGFÜHRUNGSSTEUERUNG MIT GERADEM UND KONTUR-MODUS*
• *SATELLITE BASED VEHICLE GUIDANCE CONTROL IN STRAIGHT AND CONTOUR MODES*
• *CONTROLE DE GUIDAGE DE VEHICULE PAR SATELLITE DANS UN MODE DROIT ET DANS UN MODE CONTOUR*
(71) CSI WIRELESS INC., 4110 9th Street Southeast, Calgary, Alberta T2G 3C4, CA
(72) McCLURE, John A., Scottsdale, AZ 85260, US
COLLINS, Dennis M., Fountain Hills, AZ 85268, US
TIMM, John, T. E., Scottsdale, AZ 85283, US
(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB
-
- (51) **G05D 1/02** (11) **1 756 688 A1***
B62D 6/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 05776478.9 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050441 14.06.2005
(87) WO 2006/000732 2006/01 05.01.2006
(30) 14.06.2004 FR 0406409
(54) • *VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG DER AUSGEWERTETEN ABWEICHUNG ZWISCHEN DER POSITION EINES FAHRZEUGES UND EINER THEORETISCHEN TRAJEKTORIE*
• *METHOD OF ESTIMATING THE EVALUATED DEVIATION BETWEEN THE POSITION OF A VEHICLE AND A THEORETICAL TRAJECTORY*
• *PROCEDE D'ESTIMATION DE L'ECART EVALUE ENTRE LA POSITION D'UN VEHICULE ET UNE TRAJECTOIRE THEORIQUE*
(71) RENAULT TRUCKS, 99 route de Lyon, 69800 St Priest, FR
Renault S.A.S., Société par actions simplifiée, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 BOULOGNE BILLANCOURT, FR
(72) CLAEYS, Xavier, F-78000 VERSAILLES, FR
GARNIER, Laurent, F-57100 THIONVILLE, FR
(74) Palix, Stéphane, Cabinet Laurent et Charras 20, rue Louis Chirpaz B.P. 32, 69131 Ecully Cedex, FR
-
- G05D 1/02** → (51) **G08G 5/04**
-
- (51) **G05D 7/00** (11) **1 756 689 A2***
(25) En (26) En
(21) 05737849.9 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/013823 21.04.2005
(87) WO 2005/119389 2005/50 15.12.2005
(88) 30.03.2006
(30) 28.05.2004 US 857709
(54) • *MEDIZINISCHE INFUSIONSPUMPE MIT DER FÄHIGKEIT ZUM LERNEN VON BOLUS-ZEITMUSTERN UND ZUR BEREITSTELLUNG VON BOLUS-WARNUNGEN*
• *MEDICAL INFUSION PUMP CAPABLE OF LEARNING BOLUS TIME PATTERNS AND PROVIDING BOLUS ALERTS*
• *POMPE A PERFUSION MEDICALE POUVANT APPRENDRE DES MODELES TEMPORELS DE BOLUS ET FOURNIR DES ALERTES LIEES AUX BOLUS*
(71) Smiths Medical MD, Inc., 1265 Grey Fox Road, St. Paul, MN 55112, US
(72) ROTH, Steven, W., Oronoco, MN 55960, US
(74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR, Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
-
- (51) **G05F 3/26** (11) **1 756 690 A1***
(25) En (26) En
(21) 05759175.2 (22) 15.06.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/021249 15.06.2005
(87) WO 2005/124499 2005/52 29.12.2005

- (30) 15.06.2004 US 580295 P
- (54) • *CHOPPER-STABILISierter PRÄZISIONS-STROMSPIEGEL*
- *PRECISION CHOPPER-STABILIZED CURRENT MIRROR*
- *MIROIR DE COURANT STABILISE PAR HACHEUR DE PRECISION*
- (71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, P.O. Box 9106, Norwood, MA 02062-9106, US
- (72) BOTKER, Thomas, L., Tucson, AZ 85710, US
- DOUTS, Benjamin, A., Tucson, AZ 85710, US
- (74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **G05G 5/08** (11) **1 756 691 A1***
B60L 15/00

- (25) En (26) En
- (21) 05748300.0 (22) 13.05.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/016814 13.05.2005
- (87) WO 2005/114351 2005/48 01.12.2005
- (30) 14.05.2004 US 845979
- (54) • *MECHANISCHE VERRIEGELUNG FÜR EINE LINEAR-WELLE*
- *LINEAR CAM MECHANICAL INTERLOCK*
- *ENCLÈNCHEMENT SOLIDAIRE DE CAME LINEAIRE*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
- (72) HARRINGTON, Gregory, C., Bradenton, FL 34209, US
- (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06F 1/00** (11) **1 756 692 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05741043.3 (22) 24.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051680 24.05.2005
- (87) WO 2005/116794 2005/49 08.12.2005
- (30) 28.05.2004 EP 04102411
- (54) • *LIZENZVERWALTUNG IN EINEM GEHEIMHALTUNGSWAHRUNGS-INFORMATIONSVERTEILSYSTEM*
- *LICENSE MANAGEMENT IN A PRIVACY PRESERVING INFORMATION DISTRIBUTION SYSTEM*
- *GESTION DE LICENCES DANS UN SYSTEME DE DISTRIBUTION D'INFORMATIONS PRESERVANT LA CONFIDENTIALITE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) CONRADO, Claudine, V., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- PETKOVIC, Milan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- JONKER, Willem, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 1/00** (11) **1 756 693 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05742462.4 (22) 23.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051673 23.05.2005
- (87) WO 2005/116793 2005/49 08.12.2005
- (30) 28.05.2004 EP 04102377

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR CONTENT-ITEM-SIGNATORVERGLEICH*
- *METHOD AND APPARATUS FOR CONTENT ITEM SIGNATURE MATCHING*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE COMPARAISON DE SIGNATURES D'UN ARTICLE DE CONTENU*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) OOSTVEEN, Job, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- BARBIERI, Mauro, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schmitz, Herman Jan Renier, Internationaal Octrooibureau B.V. P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 1/00** (11) **1 756 694 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05742473.1 (22) 30.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051758 30.05.2005
- (87) WO 2005/119398 2005/50 15.12.2005
- (30) 04.06.2004 EP 04102536
- (54) • *AUTHENTIFIKATIONSVERFAHREN ZUM AUTHENTIFIZIEREN EINES ERSTEN TEILNEHMERS FÜR EINEN ZWEITEN TEILNEHMER*
- *AUTHENTICATION METHOD FOR AUTHENTICATING A FIRST PARTY TO A SECOND PARTY*
- *PROCEDE D'AUTHENTICATION POUR L'AUTHENTIFICATION DE PREMIER CORRESPONDANT AUPRES D'UN SECOND CORRESPONDANT*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MAES, Maurice, J., J., J-B, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- SKORIC, Boris, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- STARING, Antonius, A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- TALSTRA, Johan, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Engelfriet, Arnoud Peter, Philips Intellectual Property & Standards, Postbus 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 1/00** (11) **1 756 695 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05753625.2 (22) 25.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/018431 25.05.2005
- (87) WO 2005/121925 2005/51 22.12.2005
- (30) 04.06.2004 US 860627
- (54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR BEREITSTELLUNG VON VERWALTUNG DIGITALER RECHTE VON GESCHÜTZTEM INHALT*
- *SYSTEM, METHOD, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR PROVIDING DIGITAL RIGHTS MANAGEMENT OF PROTECTED CONTENT*
- *SYSTEME, PROCEDE ET PROGRAMME INFORMATIQUE DESTINES A LA GESTION DES DROITS NUMERIQUES D'UN CONTENU PROTEGE*
- (71) VitalSource Technologies, Inc., 234 Fayetteville Street, Suite 300, Raleigh, NC 27601, US
- (72) ABRAMS, William, M., Searcy, AR 72143, US
- JOHNSON, Ricky, Lee, Scottsdale, AZ 85254, US

- (74) Kahlhöfer, Hermann, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

(51) **G06F 1/00** (11) **1 756 696 A1***
G06F 9/445 **H04N 7/24**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05754114.6 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052797 16.06.2005
- (87) WO 2005/124502 2005/52 29.12.2005
- (30) 17.06.2004 EP 04102768
- (54) • *VERFAHREN FÜR SICHERE SOFTWARE-REAKTUALISIERUNG IN EINEM SICHERHEITSMODUL*
- *METHOD FOR SECURE SOFTWARE UPGRADE IN A SECURITY MODULE*
- *METHODE DE MISE A JOUR SECURISEE DE LOGICIEL EMBARQUE DANS UN MODULE DE SECURITE*
- (71) NagraCard SA, 22, route de Genève, 1033 Cheseaux-sur-Lausanne, CH
- (72) OSEN, Karl, CH-1282 Dardagny, CH
- (74) Wenger, Joel-Théophile, Leman Consulting S.A. 62 route de Clementy, 1260 Nyon, CH

(51) **G06F 1/00** (11) **1 756 697 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 05766401.3 (22) 07.06.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) EP 2005/006111 07.06.2005
- (87) WO 2005/122055 2005/51 22.12.2005
- (88) 06.04.2006
- (30) 07.06.2004 DE 102004027686
- (54) • *ABNEHMBARES SICHERHEITSMODUL*
- *DETACHABLE SECURITY MODULE*
- *MODULE DE SECURITE AMOVIBLE*
- (71) SCM Microsystems GmbH, Oskar-Messter-Strasse 13, 85737 Ismaning, DE
- (72) GENEVOIS, Christophe, F-30500 Saint Brès, FR
- NEIFER, Wolfgang, 85356 Freising, DE
- (74) Strass, Jürgen, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

G06F 1/00 → (51) **G06F 15/16**

(51) **G06F 1/16** (11) **1 756 698 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 04808635.9 (22) 29.12.2004
- (84) DE GB NL
- (86) KR 2004/003507 29.12.2004
- (87) WO 2005/109151 2005/46 17.11.2005
- (30) 12.05.2004 KR 2004033320
- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG*
- *DISPLAY APPARATUS*
- *ECRAN*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) HWANG, Kwang-Sung, Gyeonggi-do 442-373, KR
- JUNG, Gyu, Samsung Apt.108-1003, Gyeonggi-do 449-846, KR
- (74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma, Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **G06F 1/16** (11) **1 756 699 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05744861.5 (22) 27.05.2005
- (84) DE GB NL
- (86) KR 2005/001580 27.05.2005
- (87) WO 2005/121928 2005/51 22.12.2005
- (30) 08.06.2004 KR 2004041594

- (54) • *VERBINDEREINRICHTUNG UND DISPLAY-EINRICHTUNG DAMIT*
• *CONNECTOR DEVICE AND DISPLAY DEVICE USING THE SAME*
• *ELEMENT CONNECTEUR ET DISPOSITIF D’AFFICHAGE UTILISANT UN TEL ELEMENT CONNECTEUR*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
- (72) LEE, Bong-Ju, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-806, KR
- (74) KANG, Byung-Jo, Paldal-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, 442-370, KR
- (74) D’Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, NL-2517 GK Den Haag, NL

- (51) **G06F 3/00** (11) **1 756 700 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05749191.2 (22) 01.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/052506 01.06.2005
 (87) WO 2005/119413 2005/50 15.12.2005
 (30) 01.06.2004 EP 04102441
 17.06.2004 EP 04102783
- (54) • *VERFAHREN, SYSTEM UND VORRICHTUNG ZUR KÖRPERGESTEUERTEN ÜBERTRAGUNG VON SELEKTIERBAREN DATENELEMENTEN AN EIN ENDGERÄT*
• *METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR THE HAPTICALLY CONTROLLED TRANSFER OF SELECTABLE DATA ELEMENTS TO A TERMINAL*
• *PROCEDE, SYSTEME ET DISPOSITIF DE TRANSMISSION COMMANDEE PAR LE CORPS, A UN TERMINAL, D’ELEMENTS DE DONNEES POUVANT ETRE SELECTIONNES*
 - (71) Swisscom Mobile AG, Schwarztorstrasse 61, 3050 Bern, CH
 - (72) RITTER, Rudolf, CH-3052 Zollikofen, CH
 - LAUPER, Eric, CH-3014 Bern, CH
 - (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

G06F 3/00 → (51) **G06F 17/00**

- (51) **G06F 3/033** (11) **1 756 701 A1***
 (25) Ko (26) En
 (21) 05740845.2 (22) 17.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) KR 2005/001445 17.05.2005
 (87) WO 2005/124527 2005/52 29.12.2005
 (30) 17.05.2004 KR 2004034692
 17.02.2005 KR 2005013176
- (54) • *INTEGRIERTE DRAHTLOSE ZEIGEEINRICHTUNG, ENDGERÄT DAMIT UND ZEIGEVERFAHREN MIT EINER DRAHTLOSEN ZEIGEEINRICHTUNG*
• *INTEGRATED WIRELESS POINTING DEVICE, TERMINAL EQUIPMENT WITH THE SAME, AND POINTING METHOD USING WIRELESS POINTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE POINTAGE SANS FIL INTEGRE, EQUIPEMENT TERMINAL DOTE DE CE DISPOSITIF ET PROCEDE DE POINTAGE UTILISANT CE DISPOSITIF DE POINTAGE SANS FIL*
 - (71) Mobisul Inc., Suite 301 Kolon Digital Tower Billant 222-7 Guro 3-dong, Guro-gu, Seoul 152-848, KR
 Korea Electronics Technology Institute, 68, Yatap-dong, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-816, KR

- (72) JUH, Sung-Chul, Seongdong-gu, Seoul 133-777, KR
 YONG, Dong-Jung, Seoul 150-056, KR
 CHUNG, Kyoung-Un, Seoul 151-080, KR
 HWANG, Kyu-Min, Seoul 152-803, KR
- (74) Fuhlendorf, Jörn, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

G06F 3/033 → (51) **G01L 1/14**

- (51) **G06F 3/14** (11) **1 756 702 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05754248.2 (22) 19.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/017791 19.05.2005
 (87) WO 2005/114375 2005/48 01.12.2005
 (30) 21.05.2004 US 573142 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM VERFOLGEN VON BILDAKTUALISIERUNGEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR TRACKING SCREEN UPDATES*
• *SYSTEMES ET METHODES POUR SUIVRE DES MISES A JOUR D’ECRAN*
 - (71) Computer Associates Think, Inc., 1 Corporate Associates Plaza, Islandia, New York 11749, US
 - (72) GODWIN, Mark, Middlesex TW18 4XT, GB
 - (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G06F 7/00** (11) **1 756 703 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05723173.0 (22) 17.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/004970 17.02.2005
 (87) WO 2005/081845 2005/36 09.09.2005
 (30) 20.02.2004 US 546223 P
 27.01.2005 US 44698
- (54) • *DATENGESTEUERTES DATENBANKVERWALTUNGSSYSTEM UND VERFAHREN*
• *DATA DRIVEN DATABASE MANAGEMENT SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR LA GESTION DE BASE DE DONNEES GUIDEE PAR LES DONNEES*
 - (71) Intelitrac, Inc., 20410 Century Boulevard, Suite 150, Germantown, MD 20874, US
 - (72) TIANLONG, Chen, Gaithersburg, MD 20878, US
 - (74) Hofmann, Harald, et al, Sonnenberg Fortmann, Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

- (51) **G06F 7/00** (11) **1 756 704 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05745611.3 (22) 01.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/011015 01.04.2005
 (87) WO 2005/098598 2005/42 20.10.2005
 (30) 01.04.2004 US 558527 P
 01.04.2004 US 559265 P
 01.04.2004 US 558893 P
 01.04.2004 US 558499 P
 01.04.2004 US 559279 P
 01.04.2004 US 558760 P
 01.04.2004 US 558789 P
 01.04.2004 US 558867 P
 01.04.2004 US 558969 P

- 01.04.2004 US 558717 P
- 01.04.2004 US 558791 P
- 01.04.2004 US 559277 P
- 01.04.2004 US 559278 P
- 01.04.2004 US 559226 P
- 01.04.2004 US 558370 P
- 01.04.2004 US 558968 P
- 01.04.2004 US 558892 P
- 02.04.2004 US 559125 P
- 02.04.2004 US 559087 P
- 02.04.2004 US 559033 P
- 02.04.2004 US 559127 P
- 02.04.2004 US 559131 P
- 02.04.2004 US 558909 P
- 06.04.2004 US 559766 P
- 12.04.2004 US 561768 P
- 19.04.2004 US 563520 P
- 19.04.2004 US 563485 P
- 23.04.2004 US 564846 P
- 23.04.2004 US 564688 P
- 30.04.2004 US 566667 P
- 14.05.2004 US 571381 P
- 14.05.2004 US 571560 P
- 17.05.2004 US 571715 P
- 19.07.2004 US 589203 P
- 19.07.2004 US 589201 P
- 19.07.2004 US 589202 P
- 02.08.2004 US 598821 P
- 18.08.2004 US 602956 P
- 18.08.2004 US 602897 P
- 18.08.2004 US 602925 P
- 18.08.2004 US 602930 P
- 18.08.2004 US 602896 P
- 18.08.2004 US 602947 P
- 18.08.2004 US 602898 P
- 19.08.2004 US 603466 P
- 19.08.2004 US 603082 P
- 19.08.2004 US 603081 P
- 20.08.2004 US 603498 P
- 20.08.2004 US 603358 P
- 23.08.2004 US 604103 P
- 23.08.2004 US 604100 P
- 23.08.2004 US 604102 P
- 23.08.2004 US 604098 P
- 27.08.2004 US 605105 P
- 27.08.2004 US 605229 P
- 27.09.2004 US 613589 P
- 27.09.2004 US 613454 P
- 27.09.2004 US 613634 P
- 27.09.2004 US 613400 P
- 27.09.2004 US 613633 P
- 27.09.2004 US 613455 P
- 27.09.2004 US 613341 P
- 27.09.2004 US 613602 P
- 27.09.2004 US 613460 P
- 27.09.2004 US 613361 P
- 27.09.2004 US 613461 P
- 27.09.2004 US 613339 P
- 27.09.2004 US 613456 P
- 27.09.2004 US 613242 P
- 27.09.2004 US 613340 P
- 27.09.2004 US 613628 P
- 27.09.2004 US 613243 P
- 27.09.2004 US 613632 P
- 01.10.2004 US 615378 P
- 01.10.2004 US 615112 P
- 01.10.2004 US 615538 P
- 07.10.2004 US 617122 P
- 28.10.2004 US 622906 P
- 03.12.2004 US 4637
- 06.12.2004 US 633453 P
- 06.12.2004 US 633678 P
- 06.12.2004 US 633452 P
- 06.12.2004 US 633486 P
- 09.12.2004 US 634739 P
- 09.12.2004 US 634627 P
- 26.01.2005 US 647684 P

- 31.01.2005 US 648746 P
- 15.02.2005 US 653372 P
- 16.02.2005 US 653679 P
- 16.02.2005 US 653669 P
- 16.02.2005 US 653847 P
- 16.02.2005 US 653663 P
- 16.02.2005 US 653899 P
- 17.02.2005 US 654379 P
- 18.02.2005 US 654326 P
- 18.02.2005 US 654196 P
- 18.02.2005 US 654368 P
- 22.02.2005 US 655697 P
- 22.02.2005 US 655280 P
- 22.02.2005 US 655281 P
- 22.02.2005 US 655279 P
- 22.02.2005 US 655987 P
- 28.02.2005 US 657309 P

- (54) • VERÖFFENTLICHUNGSTECHNIKEN ZUM HINZUFÜGEN VON WERT ZU EINEM WIEDERGEgebenEN DOKUMENT
- PUBLISHING TECHNIQUES FOR ADDING VALUE TO A RENDERED DOCUMENT
- TECHNIQUES DE PUBLICATION POUR AJOUTER DE LA VALEUR A UN DOCUMENT RENDU
- (71) Exbiblio B.V., Hemonystraat 11, 1074 BK Amsterdam, NL
- (72) KING, Martin T., Vashon Island, wa 98070, US
- KUSHLER, Clifford A., Lynnwood, wa 98036-5094, US
- STAFFORD-FRASER, James Quentin, Cambridge Cambridgeshire CB3 9JW, GB
- GROVER, Dale Lawrence, Ann Arbor, MI 48103, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06F 7/00 → (51) **H04N 7/173**

G06F 7/04 → (51) **H04L 9/00**

- (51) **G06F 9/00** (11) **1 756 705 A2***
- G06F 15/16** **G06F 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05744303.8 (22) 27.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001490 27.05.2005
- (87) WO 2005/117327 2005/49 08.12.2005
- (88) 30.03.2006
- (30) 28.05.2004 US 576133 P
- (54) • SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR AKTUALISIERUNG DES ZUSTANDS EINER FIREWALL
- A SYSTEM, METHOD, AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR UPDATING THE STATES OF A FIREWALL
- SYSTEME, PROCEDE ET PRODUIT PROGRAMME INFORMATIQUE POUR METTRE A JOUR LES ETATS D'UN PARE-FEU
- (71) Nokia, Inc., 6000 Connection Drive, Irving, TX 75039, US
- (72) LE, Franck, Pittsburgh, PA 15232, US
- FACCIN, Stefano, Dallas, TX 75229-2622, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

G06F 9/00 → (51) **G06F 17/00**

G06F 9/00 → (51) **H04Q 7/32**

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 756 706 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05742158.8 (22) 20.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK
- (86) AU 2005/000729 20.05.2005
- (87) WO 2005/114387 2005/48 01.12.2005
- (30) 20.05.2004 AU 2004902675
- (54) • CODEERZEUGUNGSTECHNIKEN
- CODE GENERATION TECHNIQUES
- TECHNIQUES DE GENERATION DE CODES
- (71) Code Valley PTY Limited, A.C.N. 093 129 894, Suite 3, Floor 4, 75 Denham Street, Townsville, Queensland 4810, AU
- (72) LOVISA, Noel William, Townsville, Queensland 4814, AU
- LAWREY, Eric Phillip, Townsville, Queensland 4810, AU
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **1 756 707 A1***
G06F 9/445

- (25) En (26) En
- (21) 05744778.1 (22) 18.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001921 18.05.2005
- (87) WO 2005/114390 2005/48 01.12.2005
- (30) 20.05.2004 GB 0411197
- (54) • VERFAHREN ZUR VERÖFFENTLICHUNGSVERWALTUNG
- METHOD FOR RELEASE MANAGEMENT
- PROCEDE DE GESTION DE LANCEMENT
- (71) Symbian Software Limited, 2-6 Boundary Row, London SE1 8HP, GB
- (72) BRANTON, Joe, London SE1 8HP, GB
- LUCHFORD, Lee, London SE1 8HP, GB
- TAYLOR, Adrian, London SE1 8HP, GB
- (74) Sorenti, Gino, Symbian Software Limited Legal Department, 2-6 Boundary Row London, SE1 8HP, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **1 756 708 A1***

- G06F 11/00** **G06F 11/22**
- G06F 11/30** **G06F 11/32**
- G06F 11/34** **G06F 11/36**
- G06F 12/14** **G06F 12/16**
- G06F 15/18** **G08B 23/00**
- H04L 9/32**
- (25) En (26) En
- (21) 05748199.6 (22) 12.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/016756 12.05.2005
- (87) WO 2005/121953 2005/51 22.12.2005
- (30) 04.06.2004 US 577066 P
- 10.12.2004 US 9570
- 10.12.2004 US 10146
- 10.12.2004 US 9474
- 10.12.2004 US 9572
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ENTWICKELN, PRÜFEN UND ÜBERWACHEN SICHERER SOFTWARE
- APPARATUS AND METHOD FOR DEVELOPING, TESTING AND MONITORING SECURE SOFTWARE
- DISPOSITIF ET PROCEDE POUR LE DEVELOPPEMENT, L'ESSAI ET LE CONTROLE DE LOGICIEL SECURISE
- (71) Fortify Software, Inc., 2300 Geng Road, Suite 102, Palo Alto, CA 94303, US
- (72) CHESS, Brian, Mountain View, CA 94040, US
- DO, Arthur, Danville, CA 94506, US
- FAY, Sean, San Francisco, CA 94110, US
- THORNTON, Roger, San Jose, CA 95110, US

- (74) Hackney, Nigel John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **1 756 709 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05750298.1 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/016928 13.05.2005
- (87) WO 2005/114395 2005/48 01.12.2005
- (30) 14.05.2004 US 709581
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM ANZEIGEN VON ANBINDUNGS-AUSGABEN AUF EINRICHTUNGEN MIT EINGESCHRÄNKTEM SYSTEMBETRIEBSMITTELN
- METHODS AND APPARATUS FOR DISPLAYING APPLICATION OUTPUT ON DEVICES HAVING CONSTRAINED SYSTEM RESOURCES
- PROCEDES ET APPAREILS POUR L'AFFICHAGE DE SORTIE D'APPLICATIONS SUR DES DISPOSITIFS AYANT DES RESSOURCES SYSTEME LIMITEES
- (71) Citrix Systems, Inc., 851 W. Cypress Creek Road, Fort Lauderdale, FL 33309, US
- (72) ADACHI, Tetsunori, Tokyo, JP
- (74) Jones, Keith William, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **1 756 710 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05755033.7 (22) 27.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/018812 27.05.2005
- (87) WO 2005/119434 2005/50 15.12.2005
- (88) 02.03.2006
- (30) 28.05.2004 US 857343
- (54) • SYSTEM ZUR DURCHSETZUNG VON OBJEKTORIENTIERTEN KONTEXTREGELN
- SYSTEM FOR ENFORCING OBJECT-ORIENTED CONTEXT RULES
- SYSTEME POUR EXECUTER DES REGLES DE CONTEXTE ORIENTEES OBJET
- (71) Lawson Software Inc., 380 St. Peter Street, St. Paul, MN 55102, US
- (72) PATTON, Richard D., St. Paul, Minnesota 55102, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

G06F 9/44 → (51) **G06F 17/30**

G06F 9/44 → (51) **H04L 12/24**

(51) **G06F 9/445** (11) **1 756 711 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05754554.3 (22) 31.05.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) IN 2005/000179 31.05.2005
- (87) WO 2005/116827 2005/49 08.12.2005
- (30) 31.05.2004 IN DE09932004
- (54) • VERFAHREN ZUR FERNAUFRÜSTUNG DER FIRMWARE EINER ZIELEINRICHTUNG MIT DRAHTLOSER TECHNOLOGIE
- A METHOD FOR REMOTELY UPGRADING THE FIRMWARE OF A TARGET DEVICE USING WIRELESS TECHNOLOGY
- PROCEDE DE MISE A NIVEAU A DISTANCE D'UN MICROLOGICIEL D'UN DISPOSITIF CIBLE UTILISANT UNE TECHNOLOGIE SANS FIL

- (71) STMicroelectronics Pvl. Ltd., Plot No. 2, 3 & 18, Sector 16A, Institutional Area Noida, Uttar Pradesh 201 301, IN
- (72) SUBBAKRISHNA, S. M., Bangalore 560010, IN
- GUPTA, Naresh, Kumar, Delhi 110088, IN
- KASHIVASI, Mohan, Karnataka 571401, IN
- (74) Bosotti, Luciano, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

G06F 9/445 → (51) **G06F 1/00**

G06F 9/445 → (51) **G06F 9/44**

G06F 9/445 → (51) **G06F 9/46**

G06F 9/445 → (51) **G06F 15/16**

- (51) **G06F 9/455** (11) **1 756 712 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05737562.8 (22) 26.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/014301 26.04.2005
- (87) WO 2005/106659 2005/45 10.11.2005
- (30) 26.04.2004 US 565433 P
- 26.04.2004 US 831973
- 25.10.2004 US 972762
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VIRTUELLER SERVER
- SYSTEM AND METHOD FOR MANAGING VIRTUAL SERVERS
- SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION DE SERVEURS VIRTUELS
- (71) Virtual Iron Software, Inc., 43 Nagog Park, Acton, MA 01720, US
- (72) PLOUFFE, Jerry, Hollis, MA 03049, US
- DAVIS, Scott, H., Needham, MA 02494, US
- VASILEVSKY, Alexander, D., Westford, MA 01886, US
- THOMAS, Benjamin, J., III, Bedford, MA 01730, US
- NOYES, Steven, S., Sterling, MA 01564, US
- HAZEL, Tom, Andover, MA 01810, US
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G06F 9/46** (11) **1 756 713 A2***
G06F 9/445

- (25) En (26) En
- (21) 05747592.3 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005502 20.05.2005
- (87) WO 2005/114405 2005/48 01.12.2005
- (88) 29.12.2005
- (30) 20.05.2004 US 851813
- (54) • GEMEINSAME BENUTZUNG VON OBJEKTEN IN LAUFZEIT-SYSTEMEN
- SHARING OBJECTS IN RUNTIME SYSTEMS
- PARTAGE D'OBJETS DANS DES SYSTEMES D'EXECUTION
- (71) SAP AKTIENGESELLSCHAFT, Neurotstrasse 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) SCHMIDT, Oliver, 76744 Worth am Rhein, DE
- KUCK, Norbert, 76137 Karlsruhe, DE
- LOTT, Edgar, 69226 Nussloch, DE
- STRASSBURGER, Martin, 76684 Oestringen, DE
- HILGENBERG, Arno, 68161 Mannheim, DE
- SCHMELTER, Ralf, 69168 Wiesloch, DE
- DOSERT, Jan, 69226 Nussloch, DE

- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 9/46** (11) **1 756 714 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 05752682.4 (22) 10.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) EP 2005/005037 10.05.2005
- (87) WO 2005/111807 2005/47 24.11.2005
- (88) 03.08.2006
- (30) 11.05.2004 DE 102004023738
- 09.11.2004 DE 102004053979
- (54) • VERFAHREN ZUR PRÜFUNG DER ECHTZEITFÄHIGKEIT EINES SYSTEMS
- METHOD FOR TESTING THE REAL-TIME CAPACITY OF A SYSTEM
- PROCEDE DE VERIFICATION DE L'APTITUDE AU TEMPS REEL D'UN SYSTEME
- (71) Inchron GmbH, Am Weichselgarten 7, 91058 Erlangen, DE
- (72) ALBERS, Karsten, 26133 Oldenburg, DE
- (74) Gassner, Wolfgang, et al, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

(51) **G06F 9/50** (11) **1 756 715 A1***
H04L 29/06 **G06F 13/38**

- (25) En (26) En
- (21) 05747257.3 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051656 20.05.2005
- (87) WO 2005/114413 2005/48 01.12.2005
- (30) 21.05.2004 US 573044 P
- 24.09.2004 US 612752 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERARBEITEN VON JOBS MIT ZWEI DOPPELROLLEN-EINRICHTUNGEN
- METHOD AND SYSTEM FOR PROCESSING JOBS WITH TWO DUAL-ROLE DEVICES
- PROCEDE ET SYSTEME DE TRAITEMENT DE TRAVAUX AVEC DEUX DISPOSITIFS A ROLE DUAL
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- U.S. Philips Corporation, 1251 Avenue of the Americas, New York, NY 10020, US
- (72) TJIA, Jerome, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- ZHANG, Zhenyu, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Eleveld, Koop Jan, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G06F 11/00** (11) **1 756 716 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05732055.8 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/011277 06.04.2005
- (87) WO 2005/111800 2005/47 24.11.2005
- (30) 30.04.2004 US 836173
- (54) • MASKIERUNG IN EINEM DATENVERARBEITUNGSSYSTEM MIT ANWENDBARKEIT FÜR EINE ENTWICKLUNGSSCHNITTSTELLE
- MASKING WITHIN A DATA PROCESSING SYSTEM HAVING APPLICABILITY FOR A DEVELOPMENT INTERFACE
- MASQUAGE DANS UN SYSTEME DE TRAITEMENT DE DONNEES PRESENTANT UNE APPLICABILITE POUR UNE INTERFACE DE DEVELOPPEMENT

- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
- (72) MOYER, William C., Dripping Springs, Texas 78620, US
- COLLINS, Richard G., Austin, Texas 78732, US
- (74) Wharmby, Martin Angus, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

G06F 11/00 → (51) **G06F 9/44**

G06F 11/22 → (51) **G06F 9/44**

G06F 11/26 → (51) **G01R 31/319**

G06F 11/263 → (51) **G01R 31/3183**

(51) **G06F 11/30** (11) **1 756 717 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05755505.4 (22) 01.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/019250 01.06.2005
- (87) WO 2005/119567 2005/50 15.12.2005
- (88) 04.01.2007
- (30) 01.06.2004 US 576276 P
- (54) • 2D- UND 3D-DISPLAY-SYSTEM UND VERFAHREN ZUR OFENROHRINSPEKTION
- 2D AND 3D DISPLAY SYSTEM AND METHOD FOR FURNACE TUBE INSPECTION
- SYSTEME ET PROCEDE D'AFFICHAGE 2D ET 3D POUR L'INSPECTION D'UN TUBE-FOYER
- (71) Quest Trutech, LP, 1012 Central Avenue South, Kent, WA 98032, US
- (72) BONDURANT, Phillip, D., Kent, WA 98042, US
- DE LORENZO, Robert, Seattle, WA 98116, US
- ROBERTS, Richard, D., Seattle, WA 98136, US
- (74) McBride, Peter Hill, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G06F 11/30 → (51) **G05B 19/042**

G06F 11/30 → (51) **G06F 9/44**

G06F 11/30 → (51) **H04L 9/00**

G06F 11/32 → (51) **G06F 9/44**

G06F 11/34 → (51) **G06F 9/44**

G06F 11/36 → (51) **G06F 9/44**

(51) **G06F 12/00** (11) **1 756 718 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05746289.7 (22) 04.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/015694 04.05.2005
- (87) WO 2005/114427 2005/48 01.12.2005
- (30) 14.05.2004 US 846988
- (54) • SPEICHER-HUB UND VERFAHREN ZUR SPEICHERSEGMENTIERUNG
- MEMORY HUB AND METHOD FOR MEMORY SEQUENCING
- CONCENTRATEUR DE MEMOIRE POUR SEQUENCAGE DE MEMOIRE

- (71) MICRON TECHNOLOGY, INC., 8000 South Federal Way, Boise, Idaho 83716-9632, US
- (72) JEDDELOH, Joseph, M., Shoreview, MN 55126, US
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

G06F 12/14 → (51) **G06F 9/44**

G06F 12/14 → (51) **H04L 9/00**

G06F 12/16 → (51) **G06F 9/44**

- (51) **G06F 13/00** (11) **1 756 719 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05749193.8 (22) 17.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/017365 17.05.2005
- (87) WO 2005/114431 2005/48 01.12.2005
- (88) 21.12.2006
- (30) 18.05.2004 GB 0411044
- (54) • **DATENKOMMUNIKATIONSSYSTEM, ROUTER UND VERFAHREN ZUM ROUTEN VON DATEN**
- **DATA COMMUNICATION SYSTEM, ROUTER AND METHOD FOR ROUTING DATA**
- **SYSTEME DE TRANSMISSION DE DONNEES, ROUTEUR ET PROCEDE DE ROUTAGE DE DONNEES**
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) EDWARDS, Mark, Basingstoke, Hampshire RG22 4PD, GB
- FRANSEN, Svend, DK-2600 Glostrup, DK
- (74) McCormack, Derek James, Optimus Grove House, Lutyens Close, Chineham Court, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **G06F 13/10** (11) **1 756 720 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05741312.2 (22) 12.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/009105 12.05.2005
- (87) WO 2005/114432 2005/48 01.12.2005
- (30) 24.05.2004 JP 2004153469
- (54) • **INSTALLATIONSVERFAHREN, INFORMATIONSVERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND EINRICHTUNGSTREIBER**
- **INSTALLATION METHOD, INFORMATION PROCESSING APPARATUS AND DEVICE DRIVER**
- **PROCEDE D'INSTALLATION, APPAREIL DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET GESTIONNAIRE DE PERIPHERIQUE**
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) NAKATA, Hiroaki, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo, 1468501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G06F 13/10 → (51) **G11B 31/00**

G06F 13/12 → (51) **G06F 17/00**

G06F 13/14 → (51) **G06F 13/28**

G06F 13/24 → (51) **H04L 12/56**

G06F 13/26 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **G06F 13/28** (11) **1 756 721 A2***
- G06F 13/36** **G06F 13/14**

- G06F 13/38** **H04L 12/56**
- (25) En (26) En
- (21) 05769164.4 (22) 11.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/008235 11.03.2005
- (87) WO 2005/106686 2005/45 10.11.2005
- (88) 01.06.2006
- (30) 11.03.2004 US 552576 P 10.03.2005 US 78185
- (54) • **VERSCHIEDENE VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR BREITEN- UND BURSTUMWANDLUNG**
- **VARIOUS METHODS AND APPARATUS FOR WIDTH AND BURST CONVERSION**
- **PROCEDES ET APPAREILS UTILES POUR LA CONVERSION DE LA LARGEUR DES DONNEES ET DES SALVES DE DONNEES**
- (71) Sonics, Inc., Suite 620, 2440 West El Camino Real, Mountain View, CA 94040, US
- (72) WEBER, Wolf-Dietrich, San Jose, CA 95120, US
- HARWOOD, Joseph, Milpitas, CA 95035, US
- MEYER, Michael, Palo Alto, CA 94303, US
- WINGARD, Drew, Palo Alto, CA 94306, US
- (74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE

G06F 13/36 → (51) **G06F 13/28**

G06F 13/38 → (51) **G06F 9/50**

G06F 13/38 → (51) **G06F 13/28**

G06F 13/38 → (51) **G06F 17/00**

G06F 13/38 → (51) **G11B 31/00**

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 756 722 A2***
- G06F 17/30** **G06F 9/445**
- H04L 9/32** **G07F 19/00**
- H04L 29/06** **G06F 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 00953416.5 (22) 16.08.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (86) IL 2000/000496 16.08.2000
- (87) WO 2001/013289 2001/08 22.02.2001
- (88) 07.06.2001
- (30) 16.08.1999 US 373973
- (54) • **VERKAUFVERFAHREN ÜBER EIN WEITRÄUMIGES NETZWERK**
- **A RETAIL METHOD OVER A WIDE AREA NETWORK**
- **PROCEDE PERMETTANT DES ACTIVITES DE DETAIL SUR UN RESEAU LONGUE DISTANCE**
- (71) Trivnet Ltd., P.O. Box 18, 60990 Shefayim, IL
- (72) WILF, Saar, 96264 Jerusalem, IL
- RUVIO, Guy, 93806 Jerusalem, IL
- TAL, Or, 56516 Savyon, IL
- SHAKED, Shvat, 92630 Jerusalem, IL
- (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 756 723 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05714031.1 (22) 25.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/005908 25.02.2005
- (87) WO 2005/084202 2005/37 15.09.2005
- (30) 01.03.2004 US 791160

- (54) • **AUSFÜHRUNG UNVERIFIZIERTER PROGRAMME IN EINER BETRIEBSUMGEBUNG DRAHTLOSER EINRICHTUNGEN**
- **EXECUTION OF UNVERIFIED PROGRAMS IN A WIRELESS DEVICE OPERATING ENVIRONMENT**
- **EXECUTION DE PROGRAMMES NON VERIFIES DANS UN ENVIRONNEMENT D'EXPLOITATION DE DISPOSITIF SANS FIL**
- (71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) OLIVER, Mitchell B., San Diego, California 92131, US
- HOREL, Gerald Charles, Brentwood Bay, British Columbia V8M 2H5, CA
- MINIAR, Brian, San Diego, California 92130, US
- (74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **1 756 724 A2***
G06F 15/173

- (25) En (26) En
- (21) 05742009.3 (22) 06.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) IB 2005/001240 06.05.2005
- (87) WO 2005/112353 2005/47 24.11.2005
- (88) 26.10.2006
- (30) 13.05.2004 US 846197
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SANFTEN HERUNTERFAHREN EINES MOBIL-ROUTERS**
- **MOBILE ROUTER GRACEFUL SHUTDOWN SYSTEM AND METHOD**
- **PROCEDE ET SYSTEME D'ARRET PROGRESSIF DE ROUTEUR MOBILE**
- (71) Ixi Mobile (R&D) Ltd., 17 HaTidhar Street, 43655 Ra'anana, IL
- (72) HELLER, Amit, Belmont, CA 94002, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **G06F 15/16** (11) **1 756 725 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05752129.6 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/017613 20.05.2005
- (87) WO 2005/112595 2005/48 01.12.2005
- (30) 21.05.2004 US 851311
- (54) • **SEQUENZSPEZIFISCHER NACHWEIS DER METHYLIERUNG IN BIOMOLEKÜLEN**
- **MESSAGING PROTOCOL FOR PROCESSING MESSAGES WITH ATTACHMENTS**
- **PROTOCOLE DE MESSAGERIE POUR TRAITER DES MESSAGES AVEC DES PIÈCES JOINTES**
- (71) J2 GLOBAL COMMUNICATIONS, 6922 Hollywood Boulevard, Hollywood, CA 90028, US
- (72) LEE, Jacob J., Marina del Rey, CA 90292, US
- (74) Schmidt, Frank-Michael, Patentanwälte Zenz, Helber, Hosbach & Partner GbR Huysseallee 58-64, 45128 Essen, DE

G06F 15/16 → (51) **G06F 9/00**

G06F 15/16 → (51) **H04L 12/56**

G06F 15/16 → (51) **H04L 29/06**

G06F 15/173 → (51) **G06F 15/16**

G06F 15/18 → (51) **G06F 9/44**

G06F 15/80 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 17/00** (11) **1 756 726 A2***
G06Q 30/00

(25) En (26) En
(21) 05724703.3 (22) 04.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/007212 04.03.2005
(87) WO 2005/086728 2005/38 22.09.2005
(30) 05.03.2004 US 550963 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR OPTIMALISIEREN PREISGEBUNG UND ZUTEILUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR OPTIMAL PRICING AND ALLOCATION*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE COTATION ET D'ATTRIBUTION OPTIMALES*

(71) Avery, N. Caleb, P.O. Box 8659, Incline Village, NV 89452, US
(72) Avery, N. Caleb, Incline Village, NV 89452, US
(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **G06F 17/00** (11) **1 756 727 A1***

(25) En (26) En
(21) 05746116.2 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) KR 2005/001679 03.06.2005
(87) WO 2005/119499 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 KR 2004040923

(54) • *INTERNET-ADRESSENSYSTEM MIT NATIVER SPRACHE*
• *NATIVE LANGUAGE INTERNET ADDRESS SYSTEM*
• *SYSTEME D'ADRESSE INTERNET EN LANGAGE NATIF*

(71) Netpia.Com, Inc., 11F, Shinkwan, Koami Bldg., 13-6, Youido-Dong, Youngdeunpo-gu Seoul 150-729, KR
(72) LEE, Pan Jung, Gangseo-Gu Seoul 157-790, KR
BAE, Jeon Hyun, Gangseo-Gu Seoul 157-790, KR
LEE, Suk Moon, Gangseo gu Seoul 157-220, KR
WON, Jong Ho, Seo-gu Seoul 404-260, KR
(74) Kirschner, Klaus Dieter, Kirschner & Kollegen Südliche Münchnerstrasse 53, 82031 Grünwald, DE

(51) **G06F 17/00** (11) **1 756 728 A2***
G06F 9/00 **G06F 13/38**
G06F 13/12 **G06F 3/00**
G09G 5/00

(25) En (26) En
(21) 05748371.1 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016151 10.05.2005
(87) WO 2005/114461 2005/48 01.12.2005
(30) 13.05.2004 US 570956 P

(54) • *ELEKTRONISCHE KOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLE*
• *ELECTRONIC COMMUNICATION INTERFACE*
• *INTERFACE DE COMMUNICATION ELECTRONIQUE*

(71) Anthrotronix, Inc., 8737 Colesville Road, 10th Floor, Silver Spring, MD 20910, US
(72) BRISBEN, Amy, J., Baltimore, MD 21224, US
LATHAN, Corinna, E., Wheaton, MD 20902, US
LOCKERD, Anna, D., Washington, DC 20001, US

PETTERSEN, Matthew, E., Berwyn Heights, MD 20740, US

(74) VICE, Jack, M., Washington, DC 20001, US
Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G06F 17/00 → (51) **G06F 9/00**

G06F 17/00 → (51) **G06Q 10/00**

G06F 17/00 → (51) **H04N 7/173**

G06F 17/18 → (51) **G01N 33/68**

(51) **G06F 17/30** (11) **1 756 729 A2***

(25) En (26) En
(21) 05733915.2 (22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/011534 01.04.2005
(87) WO 2005/098610 2005/42 20.10.2005
(88) 11.01.2007
(30) 01.04.2004 US 558527 P

01.04.2004 US 559265 P
01.04.2004 US 558893 P
01.04.2004 US 558499 P
01.04.2004 US 559279 P
01.04.2004 US 558760 P
01.04.2004 US 558789 P
01.04.2004 US 558867 P
01.04.2004 US 558969 P
01.04.2004 US 558717 P
01.04.2004 US 558791 P
01.04.2004 US 559277 P
01.04.2004 US 559278 P
01.04.2004 US 559226 P
01.04.2004 US 558370 P
01.04.2004 US 558968 P
01.04.2004 US 558892 P
02.04.2004 US 559125 P
02.04.2004 US 559087 P
02.04.2004 US 559033 P
02.04.2004 US 559127 P
02.04.2004 US 559131 P
02.04.2004 US 558909 P
06.04.2004 US 559766 P
12.04.2004 US 561768 P
19.04.2004 US 56352 P
19.04.2004 US 563485 P
23.04.2004 US 564846 P
23.04.2004 US 564688 P
30.04.2004 US 566667 P
14.05.2004 US 571381 P
14.05.2004 US 571560 P
17.05.2004 US 571715 P
19.07.2004 US 589203 P
19.07.2004 US 589201 P
19.07.2004 US 589202 P
02.08.2004 US 598821 P
18.08.2004 US 602956 P
18.08.2004 US 602897 P
18.08.2004 US 602925 P
18.08.2004 US 602930 P
18.08.2004 US 602896 P
18.08.2004 US 602947 P
18.08.2004 US 602898 P
19.08.2004 US 603466 P

19.08.2004 US 603082 P
19.08.2004 US 603081 P
20.08.2004 US 603498 P
20.08.2004 US 603358 P
23.08.2004 US 604103 P
23.08.2004 US 604100 P
23.08.2004 US 604102 P
23.08.2004 US 604098 P
27.08.2004 US 605105 P
27.08.2004 US 605229 P
27.09.2004 US 613589 P
27.09.2004 US 613454 P
27.09.2004 US 613634 P
27.09.2004 US 613400 P
27.09.2004 US 613633 P
27.09.2004 US 613455 P
27.09.2004 US 613341 P
27.09.2004 US 613602 P
27.09.2004 US 613460 P
27.09.2004 US 613361 P
27.09.2004 US 613461 P
27.09.2004 US 613339 P
27.09.2004 US 613456 P
27.09.2004 US 613242 P
27.09.2004 US 613340 P
27.09.2004 US 613628 P
27.09.2004 US 613243 P
27.09.2004 US 613632 P
01.10.2004 US 615378 P
01.10.2004 US 615112 P
01.10.2004 US 615538 P
07.10.2004 US 617122 P
28.10.2004 US 622906 P
03.12.2004 US 4637
06.12.2004 US 633453 P
06.12.2004 US 633678 P
06.12.2004 US 633452 P
06.12.2004 US 633486 P
09.12.2004 US 634739 P
09.12.2004 US 634627 P
26.01.2005 US 647684 P
31.01.2005 US 648746 P
15.02.2005 US 653372 P
16.02.2005 US 653679 P
16.02.2005 US 653669 P
16.02.2005 US 653847 P
16.02.2005 US 653663 P
16.02.2005 US 653899 P
17.02.2005 US 654379 P
18.02.2005 US 654326 P
18.02.2005 US 654196 P
18.02.2005 US 654368 P
22.02.2005 US 655697 P
22.02.2005 US 655280 P
22.02.2005 US 655281 P
22.02.2005 US 655279 P
22.02.2005 US 655987 P
28.02.2005 US 657309 P

(54) • *DURCHSUCHEN VON DOKUMENTEN UND ZUGREIFEN AUF DIESE AUF PRIVATEN NETZWERKEN ZUR VERWENDUNG MIT ERFASSUNGEN VON WIEDERGEgebenEN DOKUMENTEN*
• *SEARCHING AND ACCESSING DOCUMENTS ON PRIVATE NETWORKS FOR USE WITH CAPTURES FROM RENDERED DOCUMENTS*
• *RECHERCHE ET ACCES A DES DOCUMENTS SUR DES RESEAUX PRIVES A UTILISER AVEC DES CAPTURES DANS DES DOCUMENTS RENDUS*

(71) Exbiblio B.V., Hemonystraat 11, 1074 BK Amsterdam, NL
(72) KING, Martin T., Vashon Island, wa 98070, US
KUSHLER, Clifford A., Lynnwood, wa 98036-5094, US

- STAFFORD-FRASER, James Quentin, Cambridge Cambridgeshire CB3 9JW, GB
GROVER, Dale Lawrence, Ann Arbor, MI 48103, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 756 730 A2***
H04L 29/06 **H04L 29/08**
- (25) En (26) En
(21) 05742811.2 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051794 02.06.2005
(87) WO 2005/119463 2005/50 15.12.2005
(88) 11.05.2006
(30) 03.06.2004 GB 0412338
(54) • TRANSFER VON INHALT ZWISCHEN SPEICHEREINRICHTUNG
• TRANSFER OF CONTENT BETWEEN STORAGE DEVICES
• TRANSFERT DE CONTENU ENTRE DISPOSITIFS DE STOCKAGE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MESUT, Ozcan, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
VAN GASSEL, Jozef Peter, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 756 731 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05744206.3 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/013941 22.04.2005
(87) WO 2005/106718 2005/45 10.11.2005
(30) 22.04.2004 US 564646 P
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR PRIVATE DATENNETZE ZUM GEMEINSAMEN BENUTZEN VON LANDWIRTSCHAFTLICHEN POSTEN ATTRIBUT- UND EREIGNISDATEN ÜBER MEHRERE UNTERNEHMEN UND MEHRERE STUFEN DER PRODUKTIONSTRANSFORMATION HINWEG
• METHOD AND SYSTEM FOR PRIVATE DATA NETWORKS FOR SHARING AGRICULTURAL ITEM ATTRIBUTE AND EVENT DATA ACROSS MULTIPLE ENTERPRISES AND MULTIPLE STAGES OF PRODUCTION TRANSFORMATION
• PROCEDE ET SYSTEME DE RESEAUX DE DONNEES PRIVES PERMETTANT L'ECHANGE DE DONNEES RELATIVES A DES ATTRIBUTS D'ARTICLES AGRICOLES ET A DES EVENEMENTS ENTRE DES ENTREPRISES MULTIPLES ET DES ETAPES MULTIPLES DE TRANSFORMATION DES PRODUITS
- (71) Pape, William R., 256 Highway 95, Los Ojos, NM 87551, US
(72) PAPE, William, R., Los Ojos, NM 87551, US
CURKENDALL, Leland, D., Westminster, CO 80035, US
DOLAN, Andrew, J., Arvada, CO 80004, US
BOYLE, Robert, D., Hawthorn WDS IL 60047-8114, US
(74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE, 1 South Lynn Gardens, London Road, Shipston on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 756 732 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05744498.6 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/015381 04.05.2005
(87) WO 2005/109226 2005/46 17.11.2005
(88) 13.07.2006
(30) 04.05.2004 US 837614
23.12.2004 US 19369
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR LENKUNG VON KOMMUNIKATIONSVERKEHR
• SYSTEMS AND METHODS FOR DIRECTION OF COMMUNICATION TRAFFIC
• SYSTEMES ET PROCEDES DE DIRECTION DE TRAFIC DE COMMUNICATION
- (71) PAXFIRE, INC., 1763 Fountain Drive, Reston VA 20190, US
(72) SULLIVAN, Alan, Leesburg, VA 20175, US
LEWYN, Mark, Washington, DC 20008, US
UYSAL, Sezen, Vienna, VA 22182, US
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 756 733 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05747244.1 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002232 07.06.2005
(87) WO 2005/121965 2005/51 22.12.2005
(88) 20.04.2006
(30) 07.06.2004 GB 0412655
(54) • VERTEILTES SPEICHERNETZWERK
• DISTRIBUTED STORAGE NETWORK
• RESEAU A MEMOIRE PARTAGEE
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London, Greater London EC1A 7AJ, GB
(72) FISHER, Michael Andreja, Ipswich, Suffolk IP4 2XP, GB
MCKEE, Paul Francis, Braiswick, Colchester Essex CO4 5UQ, GB
ROBERTSON, Derrick Diarmuid, Ipswich, Suffolk IP5 3RE, GB
(74) Nash, Roger William, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A BT Centre 81 Newgate Street, London, EC1A 7AJ, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 756 734 A1***
G06F 9/44
- (25) En (26) En
(21) 05748803.3 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017010 16.05.2005
(87) WO 2005/116876 2005/49 08.12.2005
(30) 21.05.2004 US 851001
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES WEB-STEUERELEMENTS IN EINER WINDOWS-ENTWICKLUNGSUMGEBUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING A WEB CONTROL IN A WINDOWS DEVELOPMENT ENVIRONMENT
• SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE GENERER UNE COMMANDE WEB DANS UN ENVIRONNEMENT DE DEVELOPEMENT WINDOWS
- (71) Computer Associates Think, Inc., One Computer Associates Plaza, Islandia, New York 11749, US
(72) FRENCH, Jeffrey, K., Corinth, TX 76210, US
-
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 756 735 A1***
H04N 1/00
- (25) En (26) En
(21) 05750427.6 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017662 20.05.2005
(87) WO 2005/114482 2005/48 01.12.2005
(30) 20.05.2004 US 709659
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERTEILUNG VON FARBTINTEN- UND FARBSTOFFFORMELN
• SYSTEM AND METHOD FOR DISSEMINATING COLOR INK AND COLORANT FORMULAS
• SYSTEME ET PROCEDE DE DISSEMINATION D'ENCRE COLOREE ET FORMULES COLORANTES
- (71) Sun Chemical Corporation, 35 Waterview Blvd., Parsippany, NJ 07054, US
(72) RICH, Danny, Hamilton Square, NJ 08690, US
(74) Critten, Matthew Peter, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 756 736 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05750708.9 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017665 20.05.2005
(87) WO 2005/114483 2005/48 01.12.2005
(88) 19.01.2006
(30) 21.05.2004 US 573512 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR LEISTUNGSVERBESSERUNG EINES VERZEICHNISDIENSTES
• METHOD AND APPARATUS FOR ENHANCING DIRECTORY PERFORMANCE
• PROCEDE ET APPAREIL D'AMELIORATION DES PERFORMANCES D'UN REPERTOIRE
- (71) Computer Associates Think, Inc., One Computer Associates Plaza, Islandia, New York 11749, US
(72) HARVEY, Richard, H., Ringwood East, VIC 3135, AU
RAMSAY, Ronald, W., Ringwood, VIC 3134, AU
GROENVELD, Damon, N., Kingslake Central, VIC 3757, AU
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 756 737 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05751825.0 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017801 20.05.2005
(87) WO 2005/114486 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 US 573512 P
(54) • VERFAHREN ZUR AUSWAHL EINES PROZESSORS FÜR DIE AUSFÜHRUNG EINER SUCHANFRAGE
• METHOD FOR SELECTING A PROCESSOR FOR QUERY EXECUTION
• PROCEDE DE SELECTION D'UN PROCESSEUR POUR L'EXECUTION DE REQUETES
- (71) Computer Associates Think, Inc., One Computer Associates Plaza, Islandia, New York 11749, US

(72) HARVEY, Richard, H., Ringwood East, VIC 3135, AU
RAMSAY, Ronald, W., Ringwood, VIC 3134, AU
GROENVELD, Damon, N., Kingslake Central, VIC 3757, AU
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 756 738 A2***
(25) En (26) En
(21) 05755194.7 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/019356 02.06.2005
(87) WO 2005/119521 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 US 576735 P
16.05.2005 US 130592

(54) • *AUF BENUTZERVERHALTEN AUSGERICH- TETES INHALTSVERWALTUNGSSYSTEM*
• *CONTENT-MANAGEMENT SYSTEM FOR USER BEHAVIOR TARGETING*
• *SYSTEME DE GESTION DE CONTENU PERMETTANT DE CIBLER LE COMPOR- TEMENT D'UN UTILISATEUR*

(71) Yahoo, Inc., 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US

(72) LIU, Hongche, Fremont, California 94539, US
MADHAVAN, Anand, Milpitas, California 95035, US

(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06F 17/30 → (51) **G01S 5/14**

G06F 17/30 → (51) **G06F 15/16**

G06F 17/30 → (51) **G07F 13/06**

G06F 17/30 → (51) **G11B 27/034**

G06F 17/30 → (51) **H04Q 7/32**

(51) **G06F 17/50** (11) **1 756 739 A2***
(25) En (26) En
(21) 05706055.0 (22) 20.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/002176 20.01.2005
(87) WO 2005/072305 2005/32 11.08.2005
(88) 04.01.2007
(30) 22.01.2004 US 538526 P
18.01.2005 US 37920

(54) • *EFFIZIENTE MODELLIERUNG EINGEBET- TETER SPEICHER BEI DER BESCHRÄNK- TEN SPEICHERPRÜFUNG*
• *EFFICIENT MODELING OF EMBEDDED MEMORIES IN BOUNDED MEMORY CHECKING*
• *MODELISATIONS EFFICACES DE MEMOIRE INTEGREE DANS UNE VERIFI- CATION DE MEMOIRE LIMITEE*

(71) NEC Laboratories America, Inc., 4 Independence Way, Suite 200, Princeton, NJ 08540, US

(72) GANAI, Malay, Plainsboro, NJ 08536, US
GUPTA, Aarti, Princeton, NJ 08540, US
ASHAR, Pranav, N., Belle Mead, NJ 08502, US

(74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theater- strasse 8, 80333 München, DE

(51) **G06F 17/50** (11) **1 756 740 A1***
C07K 14/00

(25) En (26) En
(21) 05744309.5 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/001630 26.05.2005
(87) WO 2005/119526 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 US 576877 P

(54) • *KRISTALLSTRUKTUR VON DIPEPTIDYL- PEPTIDASE-IV (DPP-IV) UND VERWEN- DUNGEN DAFÜR*
• *CRYSTAL STRUCTURE OF DIPEPTIDYL PEPTIDASE IV (DPP-IV) AND USES THEREOF*
• *STRUCTURE CRISTALLINE DE DIPEPTI- DYL PEPTIDASE IV (DPP-IV) ET SES UTILISATIONS*

(71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, Connecticut 06340, US

(72) QIU, Xiyang Pfizer Global Research & Development, Groton, CT 06340, US

(74) England, Peter Michael, et al, Pfizer Limited European Patent Department Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB

(51) **G06F 17/50** (11) **1 756 741 A2***

(25) En (26) En
(21) 05755944.5 (22) 04.06.2005

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

(86) US 2005/019359 04.06.2005
(87) WO 2005/122027 2005/51 22.12.2005

(88) 04.05.2006
(30) 04.06.2004 US 577434 P
06.12.2004 US 5169
06.12.2004 US 5448
06.12.2004 US 5162

(54) • *ROUTEN MIT LOKALER BEVORZUGTER RICHTUNG UND LAYOUT-ERZEUGUNG*
• *LOCAL PREFERRED DIRECTION ROUTING AND LAYOUT GENERATION*
• *TRACE DANS UNE DIRECTION LOCALE PREFEREE ET ELABORATION D'UNE TOPOLOGIE*

(71) Cadence Design Systems, Inc., 2655 Seely Avenue, Building 5 MS 5B1, San Jose, CA 95134, US

(72) HETZEL, Asmus, 12249 Berlin, DE
MALHOTRA, Anish, Los Altos, CA 94024, US
CHERUKURI, Deepak, San Jose, CA 95134, US

JACQUES, Etienne, Portishead, Bristol BS20 7AX, GB
FRANKLE, Jon, Los Gatos, CA 95032-6632, US

(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

G06F 17/50 → (51) **G01R 31/319**

(51) **G06F 19/00** (11) **1 756 742 A2***

(25) En (26) En

(21) 05738386.1 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/051645 20.05.2005

(87) WO 2005/116902 2005/49 08.12.2005
(88) 17.08.2006
(30) 28.05.2004 EP 04102395

(54) • *SYSTEM ZUR EINGRIFFSFREIEN BESTIM- MUNG DER TRACER-KONZENTRATION IN BLUT*

• *SYSTEM FOR THE NONINVASIVE DETER- MINATION OF TRACER CONCENTRATION IN BLOOD*
• *SYSTEME DE DETERMINATION NON INVASIVE DE LA CONCENTRATION D'UN TRACEUR DANS LE SANG*

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE

(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

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

(72) PELIGRAD, Dragos-Nicolae, 52066 Aachen, DE

SPIES, Lothar, 52066 Aachen, DE
PAULUS, Timo, 52066 Aachen, DE

(74) Volmer, Georg, et al, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 756 743 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05747027.0 (22) 14.04.2005

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

(86) FR 2005/050239 14.04.2005
(87) WO 2005/106756 2005/45 10.11.2005

(30) 16.04.2004 FR 0404029

(54) • *KOMMUNIKATIONS- UND INFORMA- TIONSEINRICHTUNG*
• *COMMUNICATION AND INFORMATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET D'INFORMATION*

(71) INTELLIGENCIA Société à responsabilité Limitée, 327, route de la Wantzenau, 67000 Strasbourg, FR

(72) SKALA, Pierre, F-67000Strasbourg, FR
LLOBERA, Jean Philippe, F-67100 Stras- bourg, FR

(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

(51) **G06F 19/00** (11) **1 756 744 A2***

(25) En (26) En

(21) 05755102.0 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/016570 13.05.2005
(87) WO 2005/114534 2005/48 01.12.2005

(88) 11.05.2006
(30) 14.05.2004 US 571390 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IMPLEMENTIERUNG DES HERUNTERLA- DENS VON PATIENTENDATEN FÜR MEH- RERE VERSCHIEDENE ZÄHLERTYPEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IMPE- LEMENTING PATIENT DATA DOWNLOAD FOR MULTIPLE DIFFERENT METER TYPES*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE TELECHAR- GEMENT DE DONNEES MEDICALES DE PATIENTS POUR DE MULTIPLES INS- TRUMENTS DE MESURE DIFFERENTS*

(71) Bayer HealthCare, LLC, 555 White Plains Road, Tarrytown, New York 10591, US

(72) THOMPSON, Brian, C., Osceola, IN 46561, US
RUGGIERO, Joseph, E., Goshen, IN 46528, US

LETT, Richard, A., Granger, IN 46530, US

(74) Linhart, Angela, Bayer HealthCare AG Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 756 745 A2***
(25) En (26) En
(21) 05756047.6 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/017707 19.05.2005
(87) WO 2005/114536 2005/48 01.12.2005
(88) 14.09.2006
(30) 21.05.2004 US 573466 P
18.05.2005 US 132089
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREIT-
STELLUNG VON MEDIZINISCHER ENT-
SCHEIDUNGSUNTERSTÜTZUNG
• METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING
MEDICAL DECISION SUPPORT
• PROCEDE ET SYSTEME D'AIDE A LA
DECISION MEDICALE

(71) Siemens Medical Solutions Health Services
Corporation, 51, Valley Stream Parkway,
Malvern, PA 19355, US
(72) SCARLAT, Alexander, Paoli, Pennsylvania
19301, US
(74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

G06F 19/00 → (51) **G01N 33/68**

G06K 1/12 → (51) **G06K 19/14**

G06K 5/02 → (51) **G06K 19/14**

G06K 7/00 → (51) **G06K 17/00**

(51) **G06K 7/015** (11) **1 756 746 A1***
(25) Fi (26) En
(21) 05756353.8 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) FI 2005/000291 17.06.2005
(87) WO 2005/124657 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 FI 20040858
(54) • VERFAHREN ZUR DETEKTION EINES
CODES MIT HILFE EINER MOBILSTATION
• METHOD FOR DETECTING A CODE WITH
THE AID OF A MOBILE STATION
• PROCEDE DE DETECTION DE CODE A
L'AIDE D'UNE STATION MOBILE
(71) VALTION TEKNIILLINEN TUTKIMUSKESKUS,
Vuorimiehentie 3, 02150 Espoo, FI
(72) BÄCKSTRÖM, Christer, FI-02240 Espoo, FI
SÖDERGÅRD, Caj, FI-02320 Espoo, FI
(74) Lipsanen, Jari Seppo Einari, et al, Seppo
Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki,
FI

(51) **G06K 7/10** (11) **1 756 747 A2***
(25) En (26) En
(21) 05772840.4 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/014919 28.04.2005
(87) WO 2005/109236 2005/46 17.11.2005
(88) 21.09.2006
(30) 06.05.2004 US 569031 P
21.09.2004 US 612280 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
BESTIMMUNG EINER OPTIMALEN ERGO-
NOMISCHEN EINRICHTUNG
• APPARATUS AND METHOD FOR DETER-
MINING AN OPTIMAL ERGONOMIC SETUP

• APPAREIL ET PROCEDE PERMETTANT DE
DETERMINER UN POSITIONNEMENT
ERGONOMIQUE OPTIMAL

(71) Acco Brands, Inc., 300 N. Tower Parkway,
Lincolnshire, IL 60069-3640, US
(72) ELGIE, Richard James, Los Gatos, California
95032, US
BROPHY, Timothy James, Sonoma, Califor-
nia 95476, US
CARR, Adam Ackley, Brookline, Massachu-
setts 02245, US
PITCHER, David, Worcester, Massachusetts
01605, US
LORE, Vito, Providence, Rhode Island
02906, US
(74) Houben, Christiaan Hein Willem Frans, Exter
Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280
GE Rijswijk, NL

(51) **G06K 9/00** (11) **1 756 748 A1***
B60R 21/01 **G06T 7/00**

(25) De (26) De
(21) 04804730.2 (22) 08.12.2004
(84) DE ES FR GB SE
(86) EP 2004/053350 08.12.2004
(87) WO 2005/081176 2005/35 01.09.2005
(30) 13.02.2004 DE 102004007049
(54) • VERFAHREN ZUR KLASSIFIZIERUNG
EINES OBJEKTS MIT EINER STEREOKA-
MERA
• METHOD FOR THE CLASSIFICATION OF
AN OBJECT BY MEANS OF A STEREO
CAMERA
• PROCEDE POUR CLASSER UN OBJET AU
MOYEN D'UNE CAMERA STEREO

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) ENGELBERG, Thomas, 31137 Hildesheim,
DE
NIEM, Wolfgang, 31141 Hildesheim, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 756 749 A2***
(25) En (26) En
(21) 05741697.6 (22) 05.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/015845 05.05.2005
(87) WO 2005/109318 2005/46 17.11.2005
(30) 05.05.2004 US 840554
03.05.2005 US 121409
(54) • ERZEUGUNG VON FARBMESSUNGEN
AUSGEHEND VON TRANSFORMATIONS-
BASIIERTEN FARBPROFILIEN UND
ERSTELLUNG VON TRANSFORMATIONS-
BASIIERTEN PROFILIEN MITTELS EINES
MESSUNGSBASIIERTEN FARBVERWAL-
TUNGSSYSTEMS
• GENERATION OF COLOR MEASURE-
MENTS FROM TRANSFORM-BASED
COLOR PROFILES AND CREATION OF
TRANSFORM-BASED PROFILES BY A
MEASUREMENT-BASED COLOR MAN-
AGEMENT SYSTEM
• GENERATION DE MESURES DE COU-
LEURS A PARTIR DE PROFILS DE COU-
LEURS A BASE DE TRANSFORMEE ET
CREATION DE PROFILS A BASE DE
TRANSFORMEE GRACE A UN SYSTEME
DE GESTION DE COULEURS A BASE DE
MESURES

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimo-
maruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501,
JP
(72) HAIKIN, John, S., Fremont, CA 94539, US
NEWMAN, Todd, D., Palo Alto, CA 94303, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, Beresford &
Co 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G06K 9/00** (11) **1 756 750 A2***
(25) En (26) En
(21) 05754489.2 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/018553 27.05.2005
(87) WO 2005/119575 2005/50 15.12.2005
(88) 09.02.2006
(30) 27.05.2004 US 574991 P
(54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUM ERZEU-
GEN UND BETRACHTEN DREIDIMENSIO-
NALER VIRTUELLER FOLIEN
• SYSTEMS AND METHODS FOR CREATING
AND VIEWING THREE DIMENSIONAL
VIRTUAL SLIDES
• SYSTEMES ET PROCEDES DESTINES A
CREER ET A VISUALISER DES DIAPOSITI-
VES VIRTUELLES TRIDIMENSIONNEL-
LES

(71) Aprio Technologies, Inc., 1430 Vantage
Court, Suite 106, Vista, CA 92083, US
(72) EICHHORN, Ole, Westlake Village, California
91362, US
CRANDALL, Greg J., Rancho Santa Fe,
California 92067, US
HASHAGEN, Steven, Vista, California 92083,
US
SOENKSEN, Dirk G., Carlsbad, California
92009, US
WRENN, Mark, Vista, California 92083, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley
Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

G06K 9/00 → (51) **B07C 5/00**

G06K 9/00 → (51) **G06K 9/62**

(51) **G06K 9/34** (11) **1 756 751 A2***
(25) En (26) En
(21) 05735203.1 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012156 08.04.2005
(87) WO 2005/101297 2005/43 27.10.2005
(30) 08.04.2004 US 560473 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HOCHDICHTEN SPEICHERUNG UND
HANDHABUNG VON BITEBENENDATEN
• METHOD AND APPARATUS FOR HIGH
DENSITY STORAGE AND HANDLING OF
BIT PLANE DATA
• PROCEDE ET APPAREIL DE STOCKAGE ET
DE GESTION HAUTE DENSITE DE DON-
NEES DE PLAN BINAIRE
(71) Silicon Optix, 2025 Gateway Place, Suite
360, San Jose, CA 95110, US
(72) MEEKER, Woodrow L., Orlando, FL 32820,
US
(74) Jackson, Richard Eric, Carpmals & Rans-
ford, 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

G06K 9/46 → (51) **G06K 9/62**

(51) **G06K 9/62** (11) **1 756 752 A2***
G06K 9/46 **G06K 9/00**

(25) En (26) En
(21) 04811163.7 (22) 15.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(86) US 2004/038347 15.11.2004
(87) WO 2005/050533 2005/22 02.06.2005
(88) 23.11.2006
(30) 13.11.2003 US 520004 P

- (54) • *BILDCLUSTERUNG MIT METRISCHER, LOKALER LINEARER STRUKTUR UND AFFINER SYMMETRIE*
• *IMAGE CLUSTERING WITH METRIC, LOCAL LINEAR STRUCTURE, AND AFFINE SYMMETRY*
• *REGROUPEMENT D'IMAGES A L'AIDE DE MESURES, D'UNE STRUCTURE LINEAIRE LOCALE ET D'UNE SYMMETRIE AFFINE*
- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) HO, Jeffrey, c/o Honda R&D Americas, Inc., Raymond, OH 43067-9705, US
LIM, Jongwoo, c/o Honda R&D Americas, Inc., Raymond, OH 43067-9705, US
YANG, Ming-Hsuan, c/o Honda R&D Americas, Inc., Raymond, OH 43067-9705, US
- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **G06K 9/62** (11) **1 756 753 A1***
(25) En (26) En
(21) 05757973.2 (22) 07.06.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/020067 07.06.2005
(87) WO 2005/124665 2005/52 29.12.2005
(30) 08.06.2004 US 577792 P
06.06.2005 US 145886
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MERKMALIDENTIFIZIERUNG BEI DIGITALBILDERN AUF BASIS VON REGELEXTRAKTION*
• *SYSTEM AND METHOD FOR FEATURE IDENTIFICATION IN DIGITAL IMAGES BASED ON RULE EXTRACTION*
• *SYSTEME ET PROCEDE D'IDENTIFICATION DE CARACTERISTIQUES DANS DES IMAGES NUMERIQUES FONDEE SUR L'EXTRACTION DE REGLES*
- (71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355, US
- (72) FUNG, Glenn, Bryn Mawr, Pennsylvania 19010, US
SANDILYA, Sathyakama, Malvern, Pennsylvania 19355, US
RAO, R. Bharat, Berwyn, Pennsylvania 19312, US
- (74) Hazzard, Alan David, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

G06K 15/12 → (51) **G03F 7/20**

- (51) **G06K 17/00** (11) **1 756 754 A1***
G06K 7/00
(25) En (26) En
(21) 05712966.0 (22) 03.02.2005
(84) DE FR GB NL
(86) US 2005/003723 03.02.2005
(87) WO 2006/001845 2006/01 05.01.2006
(30) 14.06.2004 US 868294
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUM VERIFIZIEREN DER POSITION UND DES STATUS HIERARCHISCH ANGEORDNETER OBJEKTE*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR VERIFYING THE POSITION AND STATUS OF HIERARCHICALLY ARRANGED OBJECTS*
• *PROCEDES ET SYSTEMES POUR VERIFIER LA POSITION ET L'ETAT D'OBJETS ORGANISES DE FAÇON HIERARCHIQUE*
- (71) Oracle International Corporation, 500 Oracle Parkway, M/S 5 op 7, Redwood Shores, CA 94065, US
- (72) JOHNSON, Richard, C., Poquott, NY 11733, US

G06K 19/06 → (51) **G06K 19/14**

G06K 19/07 → (51) **H04B 1/16**

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 756 755 A1***
(25) En (26) En
(21) 05718337.8 (22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/000861 01.04.2005
(87) WO 2006/005984 2006/03 19.01.2006
(30) 16.06.2004 EP 04291520
06.09.2004 EP 04292139
28.10.2004 US 622819 P
- (54) • *ABGESCHIRMTE KONTAKTLOSE ELEKTRONISCHES DOKUMENT*
• *SHIELDED CONTACTLESS ELECTRONIC DOCUMENT*
• *DOCUMENT ELECTRONIQUE BLINDE SANS CONTACT*
- (71) Axalto SA, 6, rue de la Verrerie, 92197 Meudon Cedex, FR
Axalto Inc., 8311 North FM 620 Road, Austin TX 78726, US
- (72) Bombay, Bart c/o Axalto Inc., Austin, TX 78726, US
Pattinson, Neville c/o Axalto Inc., Austin, TX 78726, US
Krishna, Ksheerabdhii c/o Axalto Inc., Austin, TX 78726, US
Reignoux, Yves c/o Axalto SA, F-92120 Montrouge, FR
Cheramy, Severine c/o Axalto SA, F-92120 Montrouge, FR
Leibenguth, Joseph c/o Axalto SA, F-92120 Montrouge, FR
Groeninck, Denis c/o Axalto SA, F-92120 Montrouge, FR
Lafon, Jean-Pierre, F-92320 Chatillon, FR
- (74) Fragnaud, Aude, Axalto S.A. 6, rue de la Verrerie, F-92190 Meudon Cedex, FR

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 756 756 A1***
(25) En (26) En
(21) 05718529.0 (22) 18.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001143 18.04.2005
(87) WO 2006/000849 2006/01 05.01.2006
(30) 16.06.2004 EP 04291520
06.09.2004 EP 04292139
- (54) • *GESICHERTES IDENTIFIKATIONS-DOKUMENT*
• *SECURED IDENTIFICATION DOCUMENT*
• *DOCUMENT D'IDENTIFICATION SECURISEE*
- (71) Axalto SA, 50, avenue Jean Jaurès, 92120 Montrouge, FR
- (72) REIGNOUX, Yves, F-45370 Clery Saint Andre, FR
LEIBENGUTH, Joseph, F-92210 Saint-Cloud, FR
CHERAMY, Séverine, F-41000 Villebarou, FR
GROENINCK, Denis, F-45240 Ligny le Ribault, FR
VERE, Denis, F-45150 Darvoy, FR
ROUSSEL, François, F-92330 Sceaux, FR
- (74) Fragnaud, Aude, Axalto S.A. 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR
- (51) **G06K 19/077** (11) **1 756 757 A1***
(25) En (26) En
(21) 05750727.9 (22) 15.06.2005
(84) DE ES FR GB
(86) KR 2005/001828 15.06.2005
(87) WO 2005/124672 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 KR 2004044655

- (54) • *KOMBIKARTE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *COMBI-CARD AND METHOD FOR MAKING THE SAME*
• *COMBI-CARTE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) Korea Minting & Security Printing Corporation, 35 Gajeong-dong Yuseong-gu, Daejeon 305-713, KR
- (72) KWON, Sang-Chel, Daejeon 305-308, KR
RYU, Jin-Ho, Daejeon 302-782, KR
CHAE, Jong-Hoon, Daejeon 305-755, KR
HONG, Jin-Ki, Yeongcheon-si, Gyeongsangbuk-do 770-070, KR
- (74) Fuhlendorf, Jörn, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 756 758 A1***
(25) De (26) De
(21) 05756993.1 (22) 18.05.2005
(84) DE
(86) DE 2005/000906 18.05.2005
(87) WO 2005/124671 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 DE 102004029440
- (54) • *SENDE-EMPFANGS-EINRICHTUNG*
• *TRANSCIEVER*
• *DISPOSITIF D'EMISSION/RECEPTION*
- (71) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) KNOLL, Bernhard Theo, 85579 Neubiberg, DE
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

G06K 19/08 → (51) **G06K 19/14**

- (51) **G06K 19/14** (11) **1 756 759 A1***
G06K 19/08 **G06K 1/12**
G06K 19/06 **G06K 5/02**
(25) En (26) En
(21) 05750034.0 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/052497 01.06.2005
(87) WO 2005/124673 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 EP 04014303
- (54) • *ARTIKEL ZUM TRAGEN MINDESTENS ZWEIER DATENSPEICHERELEMENTE*
• *ITEM CARRYING AT LEAST TWO DATA STORAGE ELEMENTS*
• *ARTICLE PORTANT AU MOINS DEUX ELEMENTS DE STOCKAGE DE DONNEES*
- (71) SICPA HOLDING S.A., Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
- (72) TILLER, Thomas, CH-1030 Bussigny, CH
ROZUMEK, Olivier, CH-1661 Le Paquier-Montbarry, CH
- (74) Hepp, Dieter, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, CH-9500 Wil, CH

- (51) **G06M 1/04** (11) **1 756 760 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05747092.4 (22) 25.04.2005
(84) DE FR GB IT
(86) FR 2005/050276 25.04.2005
(87) WO 2005/114563 2005/48 01.12.2005
(30) 29.04.2004 FR 0404591
30.07.2004 FR 0451739
- (54) • *INDIKATOR FÜR EINE EINRICHTUNG ZUR ABGABE EINES FLÜSSIGEN ODER PULVERIGEN PRODUKTS*
• *INDICATOR FOR A DEVICE FOR DISPENSING A LIQUID OR POWDERY PRODUCT*
• *INDICATEUR POUR DISPOSITIF DE DISTRIBUTION DE PRODUIT FLUIDE OU PULVERULENT*

- (71) Valois SAS, BP G, Le Prieuré, F - 27110 Le Neubourg, FR
- (72) STRADELLA, Giuseppe, I-16032 CAMOGLI, IT
- STRADELLA, Fabio, I-16032 CAMOGLI, IT
- (74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

(51) **G06M 7/00** (11) **1 756 761 A2***
H01J 40/14 **G08B 13/24**

- (25) En (26) En
- (21) 05744646.0 (22) 11.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/012246 11.04.2005
- (87) WO 2005/101307 2005/43 27.10.2005
- (88) 26.10.2006
- (30) 14.04.2004 US 825442

- (54) • MEHRSENSOR-ÜBERWACHUNGSPORTAL
- MULTI-SENSOR SURVEILLANCE PORTAL
- PORTAIL DE SURVEILLANCE MULTICAP-TEUR

- (71) Safeview, Inc., 469 El Camino Real Suite 110, Santa Clara CA 95050, US
- (72) ROWE, Richard, L., San Clemente, CA 92672, US
- BLASING, Raymond, R., Los Altos, CA 94024, US
- FLEISHER, Michael, Sunnyvale, CA 94087, US
- NIKULIN, Serge, L., San Jose, CA 95124, US
- GRUDKOWSKI, Thomas, W., Pleasanton, CA 94566, US
- RADZINSKI, Maya, M., Palo Alto, CA 94303, US
- TRAWICK, Thomas, W., San Jose, CA 95138, US
- TROSPER, Scott, T., Meridian, ID 83642, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06N 1/00** (11) **1 756 762 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05743382.3 (22) 28.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/014758 28.04.2005
- (87) WO 2005/109333 2005/46 17.11.2005
- (88) 21.12.2006
- (30) 30.04.2004 US 837129

- (54) • QUANTUM-OPTISCHER ZUSTANDSWANDLER
- QUANTUM OPTICAL STATE CONVERTER
- CONVERTISSEUR D'ETAT OPTIQUE QUANTIQUE

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) BEAUSOLEIL, Raymond, G., Palo Alto, CA 94304, US
- MUNRO, William J., Bristol BS34 8QZ, GB
- SPILLER, Timothy P., Bristol BS34 8QZ, GB
- NEMOTO, Kae, Tokyo 135-0044, JP
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 756 763 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05741021.9 (22) 28.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/014809 28.04.2005
- (87) WO 2005/109280 2005/46 17.11.2005
- (30) 30.04.2004 US 837438
- (54) • MOBILPORTAL ZUR HOCHFREQUENZIDENTIFIKATION VON OBJEKTEN
- MOBILE PORTAL FOR RADIO FREQUENCY IDENTIFICATION OF OBJECTS
- PORTIQUE MOBILE DESTINE A L'IDENTIFICATION RADIOFREQUENCE D'OBJETS

- (71) SYMBOL TECHNOLOGIES, INC., One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742, US
- (72) VESUNA, Sarosh, Los Altos, CA 94022, US
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof Elisenstraße 3, 80335 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 756 764 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05747563.4 (22) 09.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/051512 09.05.2005
- (87) WO 2005/111877 2005/47 24.11.2005
- (30) 13.05.2004 EP 04300278

- (54) • GARDEROBENVERWALTUNGSSYSTEM
- WARDROBE MANAGEMENT SYSTEM
- SYSTEME DE GESTION DE GARDE-ROBE

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KOLESNYCHENKO, Aleksey, c/o Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR
- LIEDENBAUM, Coen, c/o Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR
- (74) van Oudheusden-Perset, Laure E., et al, Société Civile SPID 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 756 765 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05752657.6 (22) 24.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/052375 24.05.2005
- (87) WO 2005/116883 2005/49 08.12.2005
- (30) 26.05.2004 US 574218 P
- 26.05.2004 EP 04102309

- (54) • EINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM RESERVIEREN VON REISEPRODUKTEN
- DEVICE AND METHOD FOR RESERVING TRAVEL PRODUCTS
- DISPOSITIF ET PROCEDE DE RESERVATION DE PRODUITS DE VOYAGE

- (71) Amadeus S.A.S., 485 Route du Pin Montard, Sophia Antipolis, 06410 Biot, FR
- (72) BLASZKA, Thierry, c/o Office Méd. de Brevets, F-06000 Nice, FR
- CHAUMONT, Gilles, c/o Office Méd. de Brevets, F-06000 Nice, FR
- DANIELLO, Rudy, c/o Office Méd. de Brevets, F-06000 Nice, FR
- DOURTHE, Cédric, c/o Office Méd. de Brevets, F-06000 Nice, FR
- HOFF, Frédéric, c/o Office Méd. de Brevets, F-06000 Nice, FR

- (74) Decobert, Jean-Pascal, et al, Office Méditerranéen de Brevets d'Invention Cabinet Hautier 20, rue de la Liberté, F-06000 Nice, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 756 766 A1***
G06F 17/00

- (25) En (26) En
- (21) 05754267.2 (22) 04.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/015572 04.05.2005
- (87) WO 2005/109286 2005/46 17.11.2005
- (30) 04.05.2004 US 568057 P

- (54) • PRODUKTE UND PROZESSE ZUR BEREITSTELLUNG VON ANGEBOTEN FÜR VON EINER AUSGABEEINRICHTUNG AUSGEBEBENE PRODUKTE

- PRODUCTS AND PROCESSES FOR PROVIDING OFFERS FOR PRODUCTS DISPENSED FROM A DISPENSING DEVICE
- PRODUITS ET PROCESSUS POUR GENERER DES OFFRES POUR DES PRODUITS DISTRIBUES PAR UN DISTRIBUTEUR AUTOMATIQUE

- (71) Walker, Digital LLC, 1177 High Ridge Road, Suite 128, Stamford, CT 06905, US

- (72) WALKER, Jay, S., Ridgefield, CT 06877, US

- BREITENBACH, Paul, T., Wilton, CT 06897, US

- TEDESCO, Daniel, E, Huntington, CT 06484, US

- JORASCH, James, A., New York, NY 10016, US

- SAMMON, Russell, P., Pacifica, CA 94044, US

- GELMAN, Geoffrey, M., Boston, MA 02163, US

- FINCHAM, Magdalena, M., Ridgefield, CT 06877, US

- BOOTH, Leonardo, A., New Haven, CT 06511, US

- SANTISI, Steven, M., Ridgefield, CT 06877, US

- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 756 767 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05770059.3 (22) 07.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/020094 07.06.2005
- (87) WO 2005/122049 2005/51 22.12.2005
- (30) 07.06.2004 US 577566 P
- 15.06.2004 US 579894 P
- 18.05.2005 US 682792 P

- (54) • KRYPTOGRAFISCHE SYSTEME UND VERFAHREN, EINSCHLIESSLICH PRAKTISCHER ABSICHTSVERIFIZIERUNG MIT HOHER GEWISSHEIT, WIE FÜR VERSCHLÜSSELTE WAHLSTIMMEN BEI ELEKTRONISCHEN WAHLEN

- CRYPTOGRAPHIC SYSTEMS AND METHODS, INCLUDING PRACTICAL HIGH CERTAINTY INTENT VERIFICATION, SUCH AS FOR ENCRYPTED VOTES IN AN ELECTRONIC ELECTION

- SYSTEMES ET PROCEDES CRYPTOGRAPHIQUES, NOTAMMENT VERIFICATION D'INTENTIONS PRATIQUES DE GRANDE CERTITUDE, PAR EXEMPLE POUR DES VOTES CRYPTES DANS LE CADRE D'UNE ELECTION ELECTRONIQUE

- (71) Dategrity Corporation, 155 108th Avenue N. E. Suite 425, Bellevue WA 98004, US

- (72) NEFF, Andrew, C., Bellevue, WA 98008, US

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

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 756 768 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05742214.9 (22) 26.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/014297 26.04.2005
- (87) WO 2005/104724 2005/45 10.11.2005

- (30) 26.04.2004 US 565480 P
13.07.2004 US 587582 P
25.04.2005 US 113774
- (54) • VERWALTUNG EINES INSASSEN EINER STRUKTUR WÄHREND EINES NOTFALLS
• MANAGING AN OCCUPANT OF A STRUCTURE DURING AN EMERGENCY EVENT
• GESTION D'UN OCCUPANT D'UNE STRUCTURE LORS D'UN EVENEMENT URGENT
- (71) Dione, Diegane, 141 Minna Street 2 R, Brooklyn NY 11218, US
- (72) Dione, Diegane, Brooklyn NY 11218, US
- (74) Gassenhuber, Andreas, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

G06Q 30/00 → (51) **G01S 3/80**

G06Q 30/00 → (51) **G06F 17/00**

G06Q 90/00 → (51) **G01S 5/14**

G06T 1/00 → (51) **G10L 19/00**

- (51) **G06T 1/20** (11) **1 756 769 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05751912.6 (22) 14.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/017527 14.05.2005
- (87) WO 2005/114572 2005/48 01.12.2005
- (30) 14.05.2004 US 845642
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM FÜR EINE ALLGEMEINE ANWEISUNGSRASTERSTUFE, DIE PROGRAMMIERBARE PIXELPAKETE ERZEUGT
• METHOD AND SYSTEM FOR A GENERAL INSTRUCTION RASTER STAGE THAT GENERATES PROGRAMMABLE PIXEL PACKETS
• PROCEDE ET SYSTEME POUR ETAGE DE TRAME D'INSTRUCTION GENERALE QUI GENERE DES PAQUETS DE PIXELS PROGRAMMABLES

- (71) NVIDIA Corporation, 2701 San Tomas Expressway, Santa Clara, CA 95050, US
- (72) HUTCHINS, Edward, A., Mountain View, California 94040, US
- NORI, Sekhar, Fremont, California 94555, US
- (74) Dilg, Andreas, Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof, Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

G06T 1/20 → (51) **G09G 5/36**

G06T 1/60 → (51) **G09G 5/36**

- (51) **G06T 3/40** (11) **1 756 770 A1***
G06T 5/00
- (25) Fi (26) En
- (21) 05744430.9 (22) 30.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FI 2005/050180 30.05.2005
- (87) WO 2005/116922 2005/49 08.12.2005
- (30) 31.05.2004 FI 20045201
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BETRACHTEN UND VERGRÖßERN VON BILDERN
• METHOD AND SYSTEM FOR VIEWING AND ENHANCING IMAGES
• PROCEDE ET SYSTEME DE VISUALISATION ET D'AMELIORATION D'IMAGES
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 00045 Espoo, FI

- (72) NENONEN, Petri, FI-33710 Tampere, FI
- PARKKINEN, Jaana, FI-33710 Tampere, FI
- KALEVO, Ossi, FI-37800 Toijala, FI
- (74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy P.O. Box 601, FIN-40101 Jyväskylä, FI

G06T 5/00 → (51) **D04B 1/26**

G06T 5/00 → (51) **G06T 3/40**

G06T 5/00 → (51) **H04N 1/407**

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 756 771 A1***
H04N 13/00 **G01C 11/02**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05744514.0 (22) 29.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/000752 29.03.2005
- (87) WO 2005/093655 2005/40 06.10.2005
- (30) 26.03.2004 FR 0403143

- (54) • FEIN-STEREOSKOPISCHER BILDVERGLEICH UND DEDIZIERTES INSTRUMENT MIT EINEM GERINGEN STEREOSKOPI-SCHEN KOEFFIZIENT
• FINE STEREOSCOPIC IMAGE MATCHING AND DEDICATED INSTRUMENT HAVING A LOW STEREOSCOPIC COEFFICIENT
• APPARIEMENT FIN D'IMAGES STEREOSCOPIQUES ET INSTRUMENT DEDIE AVEC UN FAIBLE COEFFICIENT STEREOSCOPIQUE

- (71) CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES, 2, Place Maurice Quentin, 75001 Paris, FR
- (72) ROUGE, Bernard, F-31400 Toulouse, FR
- (74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

G06T 7/00 → (51) **G06K 9/00**

G06T 7/00 → (51) **G06T 11/00**

G06T 7/00 → (51) **H04N 1/62**

G06T 7/00 → (51) **H04N 7/66**

- (51) **G06T 7/60** (11) **1 756 772 A1***
A61B 5/055

- (25) En (26) En
- (21) 05722353.9 (22) 01.04.2005
- (84) DE GB NL
- (86) SG 2005/000106 01.04.2005
- (87) WO 2005/096227 2005/41 13.10.2005
- (30) 02.04.2004 US 558567 P
- (54) • FINDEN EINER MEDIANEBENE
• LOCATING A MID-SAGITTAL PLANE
• LOCALISATION D'UN PLAN SAGITTAL MOYEN

- (71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
- (72) K.N., Bhanu Prakash, Singapore 120305, SG
- VOLKAU, Ihar, Singapore 128795, SG
- NOWINSKI, Wieslaw, Lucjan, Singapore 129792, SG
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G06T 7/60 → (51) **G01N 15/02**

- (51) **G06T 11/00** (11) **1 756 773 A1***
G06T 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 05742540.7 (22) 05.05.2005
- (84) BE DE GB

- (86) CA 2005/000697 05.05.2005
- (87) WO 2005/106797 2005/45 10.11.2005
- (30) 05.05.2004 US 567814 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FARBANPASSUNG VON ÜBERDRUCKTEN DOKUMENTEN
• SYSTEM AND METHODS FOR COLOR MATCHING OVERPRINTED DOCUMENTS
• SYSTEME ET PROCEDES DE MISE EN CORRESPONDANCE DE COULEURS DE DOCUMENTS SURIMPRIMES
- (71) Kodak Graphic Communications Canada Company, 3700 Gilmore Way, Burnaby, BC V5G 4M1, CA
- (72) CAIRNS, Glen, Coquitlam, British Columbia V3E 1M1, CA
- KOUCHNAREV, Stan, Port Moody, British Columbia V3H 4N1, CA
- AV-SHALOM, Amit, Vancouver, British Columbia V5Z 1Y8, CA
- (74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets - CRT 61/1, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

- (51) **G06T 11/00** (11) **1 756 774 A2***
A61B 6/08 **A61B 18/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05777257.6 (22) 10.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/001437 10.06.2005
- (87) WO 2006/003312 2006/02 12.01.2006
- (88) 26.05.2006
- (30) 16.06.2004 FR 0406497
- 18.11.2004 FR 0452677

- (54) • VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER BELICHTUNG MIT INFRAROTLICHTSTRAHLEN, ULTRASCHALL- ODER MAGNETISCHEN IMPULSSTRAHLEN VON MEDIZINISCHEN BILDGEBUNGSVORRICHTUNGEN
• METHOD FOR REDUCING EXPOSURE TO INFRARED LIGHT BEAM, ULTRASOUND OR MAGNETIC IMPULSE RAYS IN MEDICAL IMAGING DEVICES
• PROCEDE DESTINE A REDUIRE L'EXPOSITION DES RADIATIONS, DES FAISCEAUX A LUMIERE INFRAROUGE, ULTRASONIQUES OU DES IMPULSIONS MAGNETIQUES DANS DES DISPOSITIFS D'IMAGERIE MEDICALE

- (71) Beyrard, Norbert, 170, Avenue des Thermes, 01220 Divonne-Les-Bains, FR
- (72) Beyrard, Norbert, 01220 Divonne-Les-Bains, FR
- (74) Gaglione, Renaud, et al, Cabinet Michel Moinas, 13, chemin du Levant, 01210 Ferney-Voltaire, FR

- (51) **G06T 11/60** (11) **1 756 775 A1***
B42D 15/00

- (25) En (26) En
- (21) 05741912.9 (22) 22.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001569 22.04.2005
- (87) WO 2005/104040 2005/44 03.11.2005
- (30) 23.04.2004 GB 0409032

- (54) • TAPETEN-DRUCKSYSTEM
• WALLPAPER PRINTING SYSTEM
• SYSTEME D'IMPRESSION DE PAPIER PEINT
- (71) Myfotowall Limited, 90 New North Road Huddersfield HD1 5NE, GB
- (72) ARMITAGE, Stephen, Huddersfield HD1 5NE, GB

(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06T 15/20 → (51) **H04N 13/00**

(51) **G07B 15/02** (11) **1 756 776 A1***
(25) En (26) En
(21) 04739178.4 (22) 12.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2004/005049 12.05.2004
(87) WO 2005/109348 2005/46 17.11.2005
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR AUTOMATISCHE PARKBEZAHLUNG DURCH VERWENDUNG ELEKTRONISCHER ETIKETTEN**
• **SYSTEM FOR AND METHOD OF AUTOMATING PARKING PAYMENT BY USING ELECTRONIC TAGS**
• **SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT LE PAIEMENT AUTOMATIQUE DU STATIONNEMENT A L'AIDE D'ETIQUETTES ELECTRONIQUES**
(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
Pirelli & C. S.p.A., Via Gaetano Negri, 10, 20123 Milano, IT
(72) BOREAN, Claudio Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
CROZZOLI, Maurizio Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
DISCO, Daniele Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
TAMBOSSO, Tiziana Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
(74) Giannesi, Pier Giovanni, Pirelli & C. S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT

(51) **G07B 15/02** (11) **1 756 777 A2***
(25) En (26) En
(21) 05748320.8 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016376 10.05.2005
(87) WO 2005/111946 2005/47 24.11.2005
(88) 26.10.2006
(30) 10.05.2004 US 569779 P
28.02.2005 US 657235 P
(54) • **GEBÜHRENSYSTEM UND -VERFAHREN**
• **TOLL FEE SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTEME DE SUIVI DE TAXES DE PEAGE ET PROCEDE ASSOCIE**
(71) Rentatoll, Inc., 6409 Riveredge, Plano TX 75024, US
(72) ROBINSON, Benjamin, P., Plano, TX 75024, US
LEMON, Debbie, Carrollton, TX 75006, US
(74) Salgo, Reinhold Caspar, Rütistrasse 103, 8636 Wald, CH

(51) **G07B 17/00** (11) **1 756 778 A1***
(25) De (26) De
(21) 05714936.1 (22) 31.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/000185 31.01.2005
(87) WO 2005/083641 2005/36 09.09.2005
(30) 23.02.2004 DE 102004009045
(54) • **WERTVARIABLES WERTZEICHEN**
• **VARIABLE VALUE STAMP**
• **VIGNETTE A VALEUR VARIABLE**
(71) Bundesdruckerei GmbH, Oranienstrasse 91, 10958 Berlin, DE

(72) DEMANOWSKI, Hans, 10958 Berlin, DE
(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

(51) **G07C 9/00** (11) **1 756 779 A1***
H04Q 7/20
(25) En (26) En
(21) 05751834.2 (22) 13.05.2005
(84) DE SE
(86) US 2005/016789 13.05.2005
(87) WO 2005/114594 2005/48 01.12.2005
(30) 13.05.2004 US 846388
(54) • **AUTHENTIFIZIEREN EINES DRAHTLOSEN TELEFONSYSTEMS**
• **AUTHENTICATING WIRELESS PHONE SYSTEM**
• **SYSTEME TELEPHONIQUE SANS FIL D'AUTHENTIFICATION**
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
(72) MARKHAM, Thomas, R., Anoka, MN 55303, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G07C 9/00** (11) **1 756 780 A1***
G09F 19/04 **E05B 49/00**
(25) En (26) En
(21) 05754020.5 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017858 20.05.2005
(87) WO 2006/007158 2006/03 19.01.2006
(30) 18.06.2004 US 872078
(54) • **ELEKTRONISCHE VERRIEGELUNG MIT VISUELLER SCHNITTSTELLE**
• **ELECTRONIC LOCK WITH VISUAL INTERFACE**
• **VERROU ELECTRONIQUE A INTERFACE VISUELLE**
(71) COMPUTERIZED SECURITY SYSTEMS, INC., 1950 Austin Drive, Troy, Michigan 48083, US
(72) MITCHELL, Ernst, Kern, Sterling Heights, MI 48312, US
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE Scotland, GB

G07F 7/06 → (51) **B65F 5/00**

G07F 7/08 → (51) **G07F 13/06**

G07F 9/00 → (51) **A47J 31/40**

G07F 11/00 → (51) **B65D 83/04**

G07F 11/00 → (51) **B65H 1/00**

G07F 13/00 → (51) **A47J 31/40**

(51) **G07F 13/06** (11) **1 756 781 A1***
G07F 17/40 **G07F 7/08**
G06F 17/30 **A23L 1/29**
(25) En (26) En
(21) 05747709.3 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NZ 2005/000099 13.05.2005
(87) WO 2005/111955 2005/47 24.11.2005
(30) 13.05.2004 NZ 53290604
(54) • **ANGEPASSTES ERNÄHRUNGS-ESSENS-UND -GETRÄNKEABGABESYSTEM**

• **CUSTOMISED NUTRITIONAL FOOD AND BEVERAGE DISPENSING SYSTEM**
• **SYSTEME DE DISTRIBUTION PERSONNALISEE D'ALIMENTS ET DE BOISSONS FONCTIONNELS**
(71) Fonterra Co-Operative Group Limited, 9 Princes Street, Auckland, NZ
(72) ALEXANDER, David Lionel James, Ashhurst, NZ
THOMPSON, Abby, Kerrin, Palmerston North, NZ
ARCHER, Richard, Palmerston North, NZ
BOLAND, Michael John, Palmerston North, NZ
MUNRO, Peter Aaron, Palmerston North, NZ
HAYLOCK, Steven John, Palmerston North, NZ
(74) Walker, Ross Thomson, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G07F 15/12 → (51) **G04G 15/00**

(51) **G07F 17/32** (11) **1 756 782 A2***
(25) En (26) En
(21) 05723553.3 (22) 23.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/005719 23.02.2005
(87) WO 2005/081958 2005/36 09.09.2005
(30) 23.02.2004 US 547643 P
23.02.2005 US 64314
(54) • **BONUS-STRUKTUREN FÜR WETTSPIELE MIT MEHREREN AUSGÄNGEN UND MEHREREN WETTEN**
• **BONUS STRUCTURES FOR MULTI-OUTCOME/MULTI-BET GAMBLING GAMES**
• **STRUCTURES DE BONUS POUR JEU DE HASARD A RESULTATS MULTIPLES/ MISES MULTIPLES**
(71) Wagerworks, Inc., 2339 Third Street, Fourth Floor (4R), San Francisco, CA 94107, US
(72) NICELY, Mark, San Francisco, CA 94107, US
MITENBERGER, Paul, San Francisco, CA 94107, US
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

G07F 17/40 → (51) **G07F 13/06**

G07F 19/00 → (51) **G06F 15/16**

(51) **G08B 1/08** (11) **1 756 783 A2***
(25) En (26) En
(21) 05743356.7 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016027 06.05.2005
(87) WO 2005/119609 2005/50 15.12.2005
(88) 13.07.2006
(30) 27.05.2004 US 856387
27.05.2004 US 856717
27.05.2004 US 856231
27.05.2004 US 856170
27.05.2004 US 856390
27.05.2004 US 856395
(54) • **DRAHTLOSE SENSORSYSTEM**
• **WIRELESS SENSOR SYSTEM**
• **SYSTEME DE CAPTEUR SANS FIL**
(71) Kates, Lawrence, 1111 Bayside Drive, Corona del Mar, CA 92625, US
(72) Kates, Lawrence, Corona del Mar, CA 92625, US

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

G08B 13/00 → (51) **H04L 29/08**

G08B 13/24 → (51) **G06M 7/00**

G08B 17/00 → (51) **F23K 5/16**

G08B 17/10 → (51) **F23K 5/16**

(51) **G08B 21/08** (11) **1 756 784 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05753715.1 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) FR 2005/000848 07.04.2005
(87) WO 2005/101343 2005/43 27.10.2005
(30) 07.04.2004 FR 0403625
(54) • **VORRICHTUNG ZUM ERKENNEN EINES
FALLS IN EIN SCHWIMMBECKEN**
• **DEVICE FOR DETECTING A FALL INTO A
SWIMMING POOL**
• **DISPOSITIF DE DETECTION D'UNE CHUTE
D'UN CORPS DANS UNE PISCINE**

(71) M. G. International, 6, Avenue de la Plaine
Brunette, 13600 La Ciotat, FR
(72) DURAND, Michel, F-06100 Nice, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, F-
75008 Paris, FR

(51) **G08B 23/00** (11) **1 756 785 A2***

(25) En (26) En
(21) 05713197.1 (22) 10.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/004093 10.02.2005
(87) WO 2005/081802 2005/36 09.09.2005
(30) 24.02.2004 US 547115 P
24.02.2004 US 547264 P
(54) • **INTELLIGENTES ZUSTELLSYSTEM FÜR
NACHRICHTEN**
• **INTELLIGENT MESSAGE DELIVERY SYS-
TEM**
• **SYSTEME DE DISTRIBUTION D'UN MES-
SAGE INTELLIGENT**

(71) Caretouch Communications, Inc., 1011
Walnut Street, Suite 400, Boulder CO 80302,
US
McCulloch, William R., 3321 Copper Avenue,
Broomfield CO 80020, US
Lund, Craig J., 695 West Sagebrush Drive,
Louisville CO 80027, US
(72) MCCULLOCH, William, R., Broomfield, CO
80020, US
LUND, Craig, J., Louisville, CO 80027, US
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24
East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

G08B 23/00 → (51) **G06F 9/44**

G08B 25/06 → (51) **F23K 5/16**

G08B 25/08 → (51) **H04L 29/08**

(51) **G08C 19/28** (11) **1 756 786 A1***

(25) En (26) En
(21) 05742785.8 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) IB 2005/051746 27.05.2005
(87) WO 2005/119621 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 EP 04102433

(54) • **FERNBEDIENUNGSEINRICHTUNG MIT
MEHREREN PROTOKOLLEN**
• **MULTI-PROTOCOL REMOTE CONTROL
DEVICE**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE A DISTANCE
MULTIPROCOLE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woodseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) GRIEP, Pieter, D., NL-5656 AA Eindhoven,
NL

(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intel-
lectual Property & Standards P.O. Box 220,
5600 AE Eindhoven, NL

G08C 25/02 → (51) **H04B 7/005**

G08G 1/0967 → (51) **G08G 1/16**

(51) **G08G 1/16** (11) **1 756 787 A1***
B60R 1/00

(25) De (26) De
(21) 05726510.0 (22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/051518 05.04.2005
(87) WO 2005/119623 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 DE 102004026847
(54) • **NACHTSICHTGERÄT FÜR KRAFTFAHR-
ZEUGE**
• **NIGHT-VISION DEVICE FOR MOTOR
VEHICLES**
• **DISPOSITIF DE VISION NOCTURNE DES-
TINE A DES VEHICULES**

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) HAUG, Karsten, 70372 Stuttgart, DE

(51) **G08G 1/16** (11) **1 756 788 A1***
G08G 1/0967

(25) Fr (26) Fr
(21) 05775416.0 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) FR 2005/001351 01.06.2005
(87) WO 2006/000690 2006/01 05.01.2006
(30) 02.06.2004 FR 0405957
(54) • **FAHRHILFE FÜR MOBILE INFRASTRUK-
TURKOOPERATION**
• **DRIVING AID FOR INFRASTRUCTURE
MOBILE CO-OPERATION**
• **SYSTEME D'AIDE A LA CONDUITE POUR
LA COOPERATION MOBILE INFRASTRUC-
TURE**

(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange,
75794 Paris Cedex 16, FR
UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE
(PARIS VI), 4, Place Jussieu, 75005 Paris,
FR

(72) HOLE, Stéphane, F-75013 Paris, FR
FOURNIER, Danièle, F-75015 Paris, FR
FILLOY-CORBRIION, Céline, F-75012 Paris,
FR

(74) Burbaud, Eric, Cabinet Plasseraud 52 rue de
la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G08G 5/00** (11) **1 756 789 A2***

(25) En (26) En
(21) 05788090.8 (22) 22.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/005236 22.02.2005
(87) WO 2006/001851 2006/01 05.01.2006
(88) 23.03.2006
(30) 10.03.2004 US 798749

(54) • **SYSTEME UND VERFAHREN ZUR HAND-
HABUNG VON INFORMATIONEN EINES
LUFTFAHRZEUGS AUS EINER OFF-
BOARD-QUELLE**

• **SYSTEMS AND METHODS FOR HANDLING
AIRCRAFT INFORMATION RECEIVED
FROM AN OFF-BOARD SOURCE**

• **SYSTEMES ET PROCEDES POUR LA
GESTION D'INFORMATION D'AERONEF
REÇUE EN PROVENANCE D'UNE SOURCE
NON EMBARQUEE**

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US

(72) GRIFFIN, John, C., III, University Place, WA
98467-3689, US

SANDELL, Gordon, R., A., Bothell, WA
98012, US

GUNN, Peter, D., Bellevue, WA 98008-0926,
US

PULLEN, Charles, A., Bellevue, WA 98004-
5938, US

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

(51) **G08G 5/00** (11) **1 756 790 A2***
G01C 23/00

(25) En (26) En
(21) 05812695.4 (22) 22.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/005230 22.02.2005
(87) WO 2006/025860 2010/06 09.03.2006
(88) 26.05.2006

(30) 10.03.2004 US 798588

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR AUTO-
MATISCHEN ANZEIGE VON INFORMA-
TION, EINSCHLIESSLICH
LUFTVERKEHRSKONTROLLANWEISUN-
GEN**

• **METHODS AND SYSTEMS FOR AUTOMA-
TICALLY DISPLAYING INFORMATION,
INCLUDING AIR TRAFFIC CONTROL
INSTRUCTIONS**

• **PROCEDES ET SYSTEMES D'AFFICHAGE
AUTOMATIQUE D'INFORMATIONS COM-
PRENANT DES INSTRUCTIONS DE
CONTROLE DE TRAFIC AERIEN**

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US

(72) GRIFFIN, John, C., III, University Place, WA
98467-3689, US

SANDELL, Gordon, R., A., Bothell, WA
98012, US

GUNN, Peter, D., Bellevue, WA 98008-0926,
US

PULLEN, Charles, A., Bellevue, WA 98004-
5938, US

WIEDEMANN, John, Bothell, WA 9011, US

(74) Wegener, Markus, et al, Witte, Weller &
Partner, Patentanwälte, Postfach 10 54 62,
70047 Stuttgart, DE

(51) **G08G 5/04** (11) **1 756 791 A1***
G05D 1/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 05743146.2 (22) 26.04.2005
(84) ES FR GB
(86) EP 2005/051855 26.04.2005
(87) WO 2005/109374 2005/46 17.11.2005
(30) 11.05.2004 FR 0405085

(54) • **HILFSVERFAHREN ZUR ÜBERPRÜFUNG
DER FLUGZEUGTRAJEKTORIE**
• **AIRCRAFT PATH VERIFICATION ASSIS-
TANCE METHOD**
• **PROCEDE D'AIDE A LA VERIFICATION DE
LA TRAJECTOIRE D'UN AERONEF**

(71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly
sur Seine, FR

- (72) CAILLAUD, Christophe, Thales Intellectual Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR
(74) Beylot, Jacques, et al, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cédex, FR

(51) **G08G 5/06** (11) **1 756 792 A1***
(25) En (26) En
(21) 05752990.1 (22) 18.05.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/018101 18.05.2005

- (87) WO 2005/114613 2005/48 01.12.2005
(30) 19.05.2004 US 850559
(54) • **BODENOPERATIONS- UND ERWEITERTES RUNWAY-BEWUSSTHEITS- UND RAT-SCHLAGSYSTEM**
• **GROUND OPERATIONS AND ADVANCED RUNWAY AWARENESS AND ADVISORY SYSTEM**
• **OPERATIONS AU SOL, CONNAISSANCE AVANCEE DES PISTES, ET SYSTEME D'AVERTISSEMENT**

- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
(72) POE, John, J., Woodinville, WA 98077, US
CONNOR, Kevin, J., Kent, WA 98031, US
GREMMERT, Scott, R., Redmond WA 98052, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G09F 19/04 → (51) **G07C 9/00**

G09F 23/00 → (51) **A63B 21/078**

(51) **G09G 3/20** (11) **1 756 793 A2***
(25) En (26) En
(21) 05745157.7 (22) 04.05.2005

- (84) DE FR GB IT
(86) US 2005/015386 04.05.2005
(87) WO 2005/109387 2005/46 17.11.2005
(88) 19.01.2006
(30) 06.05.2004 US 568496 P
(54) • **PIXELVERSCHIEBUNGSANZEIGE MIT MINIMALEM GERÄUSCH**
• **PIXEL SHIFT DISPLAY WITH MINIMAL NOISE**
• **AFFICHAGE A DECALAGE DE PIXELS ET A BRUIT MINIMAL**

- (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) HOFFMAN, Brent, William, Mooresville, Indiana 46158, US
YOST, Thomas, Dale, Indianapolis, Indiana 46268, US
WILLIS, Donald, Henry, Indianapolis, Indiana 46250, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

G09G 3/20 → (51) **G03B 21/00**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/32**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/36**

G09G 3/20 → (51) **G11C 19/00**

(51) **G09G 3/32** (11) **1 756 794 A2***
G09G 3/20

- (25) En (26) En
(21) 05738541.1 (22) 21.04.2005
(84) DE
(86) US 2005/013797 21.04.2005
(87) WO 2005/106836 2005/45 10.11.2005
(88) 12.01.2006

- (30) 23.04.2004 US 830217
(54) • **OPTIMIERUNG DER LEBENSDAUER EINES DISPLAY**
• **OPTIMIZING LIFETIME OF A DISPLAY**
• **OPTIMISATION DE LA DUREE DE VIE D'UN ECRAN D'AFFICHAGE**

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) HAMBERGEN, William, Palo Alto, CA 94306, US
MAYO, Robert, N., Mountain View, CA 94041, US
NICHOLAS, Keith, E., Houston, TX 77070, US
RANGANATHAN, Parthasarathy, Fremont, CA 94555, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G09G 3/32** (11) **1 756 795 A1***
(25) En (26) En

- (21) 05747138.5 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051796 02.06.2005
(87) WO 2005/122121 2005/51 22.12.2005
(30) 05.06.2004 GB 0412586
(54) • **AKTIVMATRIX-ANZEIGEVORRICHTUNGEN**
• **ACTIVE MATRIX DISPLAY DEVICES**
• **DISPOSITIFS D'AFFICHAGE A MATRICE ACTIVE**

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) FISH, David A., Philips I.P.&S., Redhill Surrey RH1 5HA, GB
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G09G 3/32** (11) **1 756 796 A1***
(25) En (26) En

- (21) 05754388.6 (22) 01.06.2005
(84) DE GB NL
(86) US 2005/019119 01.06.2005
(87) WO 2005/122122 2005/51 22.12.2005
(30) 02.06.2004 US 859314
(54) • **FARB-DISPLAY-EINRICHTUNG MIT VER- BESSERTEM PIXEL-MUSTER**
• **COLOR DISPLAY DEVICE WITH ENHANCED PIXEL PATTERN**
• **AFFICHEUR COULEUR A MODELE DE PIXEL AMELIORE**

- (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
(72) MILLER, Michael Eugene, Honeoye Falls, NY 14472, US
MURDOCH, Michael John, Rochester, NY 14620, US
KANE, Paul James, Rochester, NY 14617, US
ARNOLD, Andrew Daniel, Hilton, NY 14468, US
ENDRIKHOVSKI, Serguei, Rochester, NY 14618, US
(74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited, Patent Department, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

(51) **G09G 3/32** (11) **1 756 797 A1***
(25) Fr (26) Fr

- (21) 05857313.0 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) FR 2005/050456 17.06.2005
(87) WO 2006/092473 2006/36 08.09.2006

- (30) 18.06.2004 FR 0451293
(54) • **PIXELANORDNUNG FÜR OLED**
• **OLED PIXEL LAYOUT**
• **LAYOUT DE PIXEL OLED**
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
(72) BENZARTI, Walid, F-38100 GRENOBLE, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G09G 3/34** (11) **1 756 798 A1***
(25) En (26) En

- (21) 05740672.0 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051678 24.05.2005
(87) WO 2005/119639 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 EP 04102435
(54) • **AFFICHEEINRICHTUNG MIT EINER LICHTQUELLE**
• **DISPLAY DEVICE COMPRISING A LIGHT SOURCE**
• **AFFICHEUR COMPRENANT UNE SOURCE LUMINEUSE**

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) STESSSEN, Jeroen, H., C., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
DEMCHENKO, Maksym, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Verscharen, Petrus, Philips Intellectual Property & Standards Postbus 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G09G 3/36** (11) **1 756 799 A1***
G02F 1/133 **G09G 3/20**

- (25) En (26) En
(21) 05740933.6 (22) 17.05.2005
(84) DE GB
(86) JP 2005/009311 17.05.2005
(87) WO 2005/111981 2005/47 24.11.2005
(30) 19.05.2004 JP 2004149637
29.11.2004 JP 2004344595
(54) • **FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEEINRICHTUNG, ANSTEUERVERFAHREN DAFÜR, FLÜSSIGKRISTALLFERNSEHER MIT DER FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEEINRICHTUNG UND FLÜSSIGKRISTALLMONITOR MIT DER FLÜSSIGKRISTALLANZEIGEEINRICHTUNG**

- **LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE, DRIVING METHOD THEREOF, LIQUID CRYSTAL TELEVISION HAVING THE LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE AND LIQUID CRYSTAL MONITOR HAVING THE LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE**
• **DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES, PROCEDE D'EXCITATION DE CE DISPOSITIF, TELEVISEUR A CRISTAUX LIQUIDES COMPRENANT CE DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES ET ECRAN A CRISTAUX LIQUIDES COMPRENANT CE DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES**
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) MIYATA, Hidekazu Sharp K.K, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G09G 3/36** (11) **1 756 800 A1***
(25) En (26) En

- (21) 05752324.3 (22) 14.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002348 14.06.2005
- (87) WO 2005/122124 2005/51 22.12.2005
- (30) 14.06.2004 IL 16249104
- (54) • *STEUERVERFAHREN ZUR STEUERUNG VON CHOLESTERISCHEM FLÜSSIGKRISTALLMATERIAL IN DEN FOKALCONUSZUSTAND*
- *DRIVE SCHEMES FOR DRIVING CHOLESTERIC LIQUID CRYSTAL MATERIAL INTO THE FOCAL CONIC STATE*
- *MECANISMES DE COMMANDE PERMETTANT D'ENTRAINER UN MATERIAU DE CRISTAUX LIQUIDES CHOLESTERIQUES DANS UN ETAT FOCAL CONIQUE*
- (71) Magink Display Technologies Ltd., Neve-Ilan Communication Center, P.O.Box 3670, 90805 Mevasseret Zion, IL
- (72) COATES, David, Wimborne, Dorset BH21 1SW, GB
- BEN SHALOM, Amir, 71700 Modiin, IL
- ANGEL-DEVIR, Shlomit, 91012 Jerusalem, IL
- HUGHES, Christopher John, Reading, Berks RG5 4QS, GB
- (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G09G 3/36 → (51) **G11C 19/00**

- (51) **G09G 5/00** (11) **1 756 801 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05745390.4 (22) 09.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/016262 09.05.2005
- (87) WO 2005/111988 2005/47 24.11.2005
- (30) 10.05.2004 US 842225
- (54) • *INTERNET-PRÄSENTATIONSSYSTEM*
- *INTERNET PRESENTATION SYSTEM*
- *SYSTEME DE PRESENTATION PAR INTERNET*
- (71) Dotphoto, American Enterprise Park at Ewing, 800 Silvia Street, West Trenton, NJ 08628, US
- (72) PAUL, Glenn, Titusville, NJ 08460, US
- KRIEG, Walter, J., Princeton, NJ 08540, US
- (74) Gemmell, Peter Alan, et al, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk IP5 3SL, GB

G09G 5/00 → (51) **G06F 17/00**

- (51) **G09G 5/02** (11) **1 756 802 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05733206.6 (22) 04.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/011180 04.04.2005
- (87) WO 2005/096760 2005/42 20.10.2005
- (88) 16.02.2006
- (30) 02.04.2004 US 559091 P
- 01.04.2005 US 97956
- 01.04.2005 US 97978
- 01.04.2005 US 96711
- 01.04.2005 US 96712
- 01.04.2005 US 96714
- 01.04.2005 US 96703
- 01.04.2005 US 97944
- 01.04.2005 US 97094
- 01.04.2005 US 97959
- 01.04.2005 US 97986
- 01.04.2005 US 97448

- 01.04.2005 US 97958
- 01.04.2005 US 97447
- (54) • *TRAGBARE LESEVORRICHTUNG MIT EINLESEMODUS*
- *PORTABLE READING DEVICE WITH MODE PROCESSING*
- *DISPOSITIF DE LECTURE PORTATIF AVEC TRAITEMENT MODAL*
- (71) Kurzweil Technologies Inc., 15 Walnut Street, Wellesley Hills, MA 02481, US
- National Federation of the Blind, 1800 Johnson Street, Baltimore, MD 21230, US
- (72) KURZWEIL, Raymond, C., Newton, MA 02161, US
- ALBRECHT, Paul, Wellesley Hills, MA 02481, US
- GASHEL, James, Baltimore, MD 21218, US
- LVOVSKY, Lev, Waban, MA 02468, US
- LINDE, Kenneth, Wellesley Hills, MA 02481, US
- GIBSON, Lucy, Belmont, MA 02478, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **G09G 5/36** (11) **1 756 803 A2***
G06T 1/20 **G06T 1/60**

- (25) En (26) En
- (21) 05750863.2 (22) 14.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017524 14.05.2005
- (87) WO 2005/114645 2005/48 01.12.2005
- (88) 18.05.2006
- (30) 14.05.2004 US 846774
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE UNIVERSELLE DATENSCHREIBEINHEIT*
- *SYSTEM AND METHOD FOR A UNIVERSAL DATA WRITE UNIT*
- *SYSTEME ET PROCEDE POUR UNE UNITE D'ECRITURE DE DONNEES UNIVERSELLES*
- (71) NVIDIA Corporation, 2701 San Tomas Expressway, Santa Clara, CA 95050, US
- (72) HUTCHINS, Edward, A., Mountain View, California 94040, US
- KIM, Paul, Fremont, California 94536, US
- ANGELL, Brian, K., San Jose, California 95129, US
- (74) Dilg, Andreas, Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof, Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G10L 17/00** (11) **1 756 804 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05739847.1 (22) 25.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051701 25.05.2005
- (87) WO 2005/119653 2005/50 15.12.2005
- (30) 04.06.2004 EP 04102514
- (54) • *VERFAHREN UND DIALOGSYSTEM FÜR DIE BENUTZERAUTHENTIFIKATION*
- *METHOD AND DIALOG SYSTEM FOR USER AUTHENTICATION*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE DIALOGUE POUR AUTHENTIFICATION UTILISATEUR*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC
- (72) SCHOLL, Holger Philips I. P. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE

- (74) Plünnecke, Ingo, Weisshausstrasse, 2, 52066 Aachen, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **1 756 805 A1***
G06T 1/00

- (25) En (26) En
- (21) 05748069.1 (22) 30.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051754 30.05.2005
- (87) WO 2005/119655 2005/50 15.12.2005
- (30) 02.06.2004 EP 04102448
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM EINBETTEN VON HILFSINFORMATIONEN IN EIN MEDIA-SIGNAL*
- *METHOD AND APPARATUS FOR EMBEDDING AUXILIARY INFORMATION IN A MEDIA SIGNAL*
- *PROCEDE ET APPAREIL POUR INTERCALER DE L'INFORMATION AUXILIAIRE DANS UN SIGNAL MULTIMEDIA*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) OOSTVEEN, Job, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schmitz, Herman Jan Renier, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G10L 19/00 → (51) **H04S 5/00**

(51) **G10L 19/08** (11) **1 756 806 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05733605.9 (22) 14.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/051661 14.04.2005
- (87) WO 2005/114653 2005/48 01.12.2005
- (30) 19.04.2004 FR 0404105
- (54) • *VERFAHREN ZUM QUANTIFIZIEREN EINES SPRACHCODIERERS MIT ULTRANIEDRIGER RATE*
- *METHOD FOR QUANTIFYING AN ULTRA LOW-RATE SPEECH ENCODER*
- *PROCEDE DE QUANTIFICATION D'UN CODEUR DE PAROLE A TRES BAS DEBIT*
- (71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (72) CAPMAN, François, 78000 Versailles, FR
- (74) Dudouit, Isabelle, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil, FR

(51) **G10L 19/14** (11) **1 756 807 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05744005.9 (22) 03.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051821 03.06.2005
- (87) WO 2005/122146 2005/51 22.12.2005
- (30) 08.06.2004 EP 04102576
- (54) • *AUDIOKODIERUNG*
- *AUDIO ENCODING*
- *CODAGE AUDIO*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) DEN BRINKER, Albertus, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- GERRITS, Andreas, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- RIERA PALOU, Felipe, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/00** (11) **1 756 808 A2***
G11B 9/10
(25) En (26) En
(21) 05736318.6 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012788 15.04.2005
(87) WO 2005/104133 2005/44 03.11.2005
(88) 28.12.2006
(30) 16.04.2004 US 563123 P
03.12.2004 US 4709
03.12.2004 US 3955
03.12.2004 US 3953
03.12.2004 US 4153
03.12.2004 US 3541

(54) • *VERFAHREN ZUM BESCHREIBEN UND
LESEN VON HOCHAUFLÖSENDEN DOMÄ-
NEN FÜR DIE HOCHDICHTEN DATENSPEI-
CHERUNG*
• *METHODS FOR WRITING AND READING
HIGHLY RESOLVED DOMAINS FOR HIGH
DENSITY DATA STORAGE*
• *PROCEDES POUR ECRIRE ET LIRE DES
DOMAINES HAUTEMENT RESOLUS POUR
LE STOCKAGE DE DONNEES DE HAUTE
DENSITE*

(71) NanoChip, Inc., 48041 Fremont Boulevard,
Fremont, CA 94538, US
(72) RUST, Thomas, F., Oakland, California
94611, US
STARK, Robert, N., Saratoga, California
95070, US
NOGGLE, Thomas, L., Oakland, California
94610, US
CRIBBS, Daniel, F., Los Gatos, California
95032, US
(74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thorn-
ton & Co., 235 High Holborn, London WC1V
7LE, GB

(51) **G11B 7/0045** (11) **1 756 809 A1***
G11B 7/26
(25) En (26) En
(21) 05748110.3 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) IB 2005/051755 30.05.2005
(87) WO 2005/119661 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 EP 04102470
(54) • *AUFZEICHNUNGSTRÄGER MIT VERBES-
SERTER MODULATION UND ASYMMET-
RIE*

• *RECORD CARRIER WITH IMPROVED
MODULATION AND ASYMMETRY*
• *AMELIORATION DE LA MODULATION ET
DE L'ASYMETRIE D'UN SUPPORT D'EN-
REGISTREMENT*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MEINDERS, Erwin, R., NL-5656 AA Eindhov-
en, NL
NEIJZEN, Jacobus, H., M., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

G11B 7/005 → (51) **H03F 3/08**

G11B 7/0065 → (51) **G11B 7/24**

(51) **G11B 7/007** (11) **1 756 810 A1***
G11B 20/00
(25) En (26) En
(21) 05742792.4 (22) 01.06.2005

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

(86) IB 2005/051780 01.06.2005
(87) WO 2005/122153 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 EP 04102557

(54) • *AUFZEICHNUNGSTRÄGER MIT VISUEL-
LEM WASSERZEICHEN AUF DEM DATEN-
BEREICH*
• *RECORD CARRIER WITH VISUAL
WATERMARK ON DATA AREA*
• *SUPPORT INFORMATIQUE A FILIGRANE
VISUEL EN ZONE DE DONNEES*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) DE JONG, Pieter, W., T., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
DE BOER, Jan, H., NL-5656 AA Eindhoven,
NL

(74) van de Ven, Jan-Piet, Philips Intellectual
Property & Standards Postbus 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/007** (11) **1 756 811 A1***
G11B 7/125 **G11B 7/24**

(25) En (26) En
(21) 05747564.2 (22) 10.05.2005

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

(86) IB 2005/051516 10.05.2005
(87) WO 2005/112010 2005/47 24.11.2005
(30) 17.05.2004 EP 04102146

(54) • *AUFNAHME MIT MEHREREN GESCHWIN-
DIGKEITEN FÜR MEHRSCICHTIGE TRÄ-
GER*
• *MULTI-SPEED RECORDING FOR MULTI-
LAYER DISC*
• *ENREGISTREMENT MULTIVITESSE POUR
UN DISQUE MULTICOUCHE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VAN DEN OETELAAR, Ronald, J., A., NL-
5656 AA Eindhoven, NL

MARTENS, Hubert, C., F., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
KOPPERS, Wilhelmus, R., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
WOERLEE, Pierre, H., NL-5656 AA Eindhov-
en, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/007** (11) **1 756 812 A1***
G11B 20/12

(25) En (26) En
(21) 05748112.9 (22) 30.05.2005

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

(86) IB 2005/051756 30.05.2005
(87) WO 2005/119664 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 EP 04102485

(54) • *AUFZEICHNUNGSTRÄGER MIT EINER
ROM-MARKIERUNG UND WIEDERGA-
BEEINRICHTUNG ZUM ABRUFEN DER
ROM-MARKIERUNG*
• *RECORD CARRIER COMPRISING A ROM
MARK AND A PLAYBACK DEVICE FOR
RETRIEVING THE ROM MARK*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT A
MARQUE DE MEMOIRE ROM ET APPA-
REIL DE LECTURE RETROUVANT CETTE
MARQUE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) MEINDERS, Erwin, R., NL-5656 AA Eindhov-
en, NL

NEIJZEN, Jacobus, H., M., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **G11B 7/08** (11) **1 756 813 A1***
G11B 21/02

(25) En (26) En
(21) 05709002.9 (22) 14.03.2005

(84) DE FR GB
(86) IB 2005/050893 14.03.2005
(87) WO 2005/091276 2005/39 29.09.2005
(30) 17.03.2004 EP 04300145

(54) • *EINRICHTUNG ZUM VERRIEGELN EINER
OPTISCHEN ABNEHMEREINHEIT EINES
OPTISCHEN LAUFWERKS*
• *DEVICE FOR LOCKING AN OPTICAL
PICKUP UNIT OF AN OPTICAL DRIVE*
• *DISPOSITIF DESTINE AU VERROUILLAGE
D'UNE UNITE DE LECTURE OPTIQUE D'UN
LECTEUR DE DISQUE OPTIQUE*

(71) Arima Devices Corporation, TrustNet Cham-
bers P.B. Box 3444, Road Town Tortola, VG

(72) LOH, Kum Chung, 75008 Paris, FR

(74) Visser, Derk, et al, Electronic Intellectual
Property Fairfax House 15 Fulwood Place,
London WC1V 6HU, GB

(51) **G11B 7/09** (11) **1 756 814 A1***

(25) En (26) En
(21) 05738593.2 (22) 20.05.2005

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

(86) IB 2005/051650 20.05.2005
(87) WO 2005/119667 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 EP 04102440

(54) • *RADIAL-ZU-BRENNPUNKT-KÜHLER-
SPRECHLÖSCHUNG IN OPTISCHEN SPEI-
CHERSYSTEMEN*
• *RADIAL TO FOCUS CROSS TALK CAN-
CELLATION IN OPTICAL STORAGE SYS-
TEMS.*
• *SUPPRESSION DE LA DIAPHONIE
RADIALE/FOCALISATION DANS LES SYS-
TEMES DE STOCKAGE OPTIQUE*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) YIN, Bin, F-75008 PARIS, FR
STALLINGA, Sjoerd, F-75008 PARIS, FR
LEE, Juil, F-75008 PARIS, FR

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/007**

(51) **G11B 7/24** (11) **1 756 815 A1***

(25) En (26) En
(21) 05745827.5 (22) 23.05.2005

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

(86) IB 2005/001694 23.05.2005
(87) WO 2005/119671 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 EP 04013144

(54) • *VERWENDUNG VON QUADRATSÄURE-
FARBSTOFFEN IN OPTISCHEN SCHICHTEN
ZUR OPTISCHEN DATENAUFZEICHNUNG*
• *USE OF SQUARIC ACID DYES IN OPTICAL
LAYERS FOR OPTICAL DATA RECORDING*
• *UTILISATION DE COLORANTS D'ACIDE
SQUARIQUE DANS DES COUCHES OPTI-
QUES POUR L'ENREGISTREMENT DE
DONNEES OPTIQUES*

(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Build-
ing, Wickhams Cay, P.O. Box 662, Road
Town, Tortola, VG

(72) WEISS, Andre, 60598 Frankfurt am Main, DE
(74) Herrmann, Jörg, Clariant International Ltd
Rothausstrasse 61, CH-4132 Muttenz 1, CH

(51) **G11B 7/24** (11) **1 756 816 A1***
G11B 7/0065

(25) En (26) En
(21) 05757707.4 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/019855 06.06.2005
(87) WO 2006/001989 2006/01 05.01.2006
(30) 15.06.2004 US 869243

(54) • HOLOGRAPHISCHES SPEICHERMEDIUM
MIT THERMISCH VERNETZTEM POLYSILOXAN-BINDER
• HOLOGRAPHIC STORAGE MEDIUM WITH
THERMALLY CROSSLINKED POLYSILOXAN-
ANE BINDER
• SUPPORT DE STOCKAGE HOLOGRA-
PHIQUE A LIEN DE POLYSILOXANE
THERMIQUEMENT RETICULE
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River
Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) MCLAUGHLIN, Michael, Jeffrey, Albany, NY
12208, US
DUBOIS, Marc, Clifton Park, NY 12065, US
PICKETT, James, Edward, Schenectady, NY
12304, US
TIAN, Peifang, Niskayuna, NY 12309, US
(74) Wibbelmann, Jobst, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/007**

(51) **G11B 7/26** (11) **1 756 817 A1***
B29D 17/00 **B29C 65/52**

(25) En (26) En
(21) 05737466.2 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) CH 2005/000272 13.05.2005
(87) WO 2005/112020 2005/47 24.11.2005
(30) 18.05.2004 US 572194 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
MEHRSCICHTIGEN SPEICHERMEDIUMS
• METHOD FOR PRODUCING A MULTI-
LAYER STORAGE MEDIA
• PROCEDE DE PRODUCTION D'UN SUP-
PORT DE STOCKAGE MULTICOUCHE
(71) OC Oerlikon Balzers AG, 9496 Balzers, LI
(72) HEINZ, Bernd, CH-9470 Buchs, CH

(51) **G11B 7/26** (11) **1 756 818 A1***

(25) En (26) En
(21) 05750783.2 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) KR 2005/001883 17.06.2005
(87) WO 2005/124756 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 KR 2004045474

(54) • VORRICHTUNG ZUR AUFSCHLEUDERBE-
SCHICHTUNG OPTISCHER DATENTRÄGER
UND VERFAHREN ZUM BESCHICHTEN
EINES OPTISCHEN DATENTRÄGERS
• APPARATUS FOR OPTICAL DISC SPIN-
COATING AND METHOD OF COATING
OPTICAL DISC
• APPAREIL DE REVETEMENT PAR CEN-
TRIFUGATION POUR DISQUES OPTIQUES
ET PROCEDE PERMETTANT DE FORMER
UN REVETEMENT SUR UN DISQUE
OPTIQUE

(71) LG Chem Ltd., LG Twin Towers, East Tower,
20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul
150-721, KR

(72) KANG, Tae-Sik, Yuseong-gu, Daejeon-city
305-729, KR
HAN, Mi-Young, Yuseong-gu, Daejeon-city
305-720, KR

LEE, Seongkeun, Yuseong-gu, Daejeon-city
305-340, KR
JANG, Sung-Hoon, Tae-Jeon City 302-280,
KR
SEO, Hun, 403-701 Sambu, Seongnam-city,
Kyungki-do 463-749, KR
LEE, Kwang-Lyul, Seoul 135-888, KR
HONG, Youngjun, Yuseong-gu, Daejeon-city
305-340, KR

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G11B 7/26** (11) **1 756 819 A1***

(25) En (26) En
(21) 05750788.1 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) KR 2005/001885 17.06.2005
(87) WO 2005/124757 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 KR 2004045473

(54) • VORRICHTUNG ZUM ANBRINGEN UND
ABLÖSEN EINER KAPPE FÜR EINE AUF-
SCHLEUDERBESCHICHTUNG EINES OPTI-
SCHEN DATENTRÄGERS, VORRICHTUNG
FÜR DIE AUFSCHLEUDERBESCHICHTUNG
EINES OPTISCHEN DATENTRÄGERS
DAMIT, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG
EINES OPTISCHEN DATENTRÄGERS
UNTER VERWENDUNG DER VORRICHTUNG
ZUM ANBRINGEN UND ABLÖSEN
EINER KAPPE FÜR DIE AUFSCHLEUDER-
BESCHICHTUNG EINES OPTISCHEN
DATENTRÄGERS

• APPARATUS FOR ATTACHING AND
DETACHING CAP FOR OPTICAL DISC
SPIN-COATING, APPARATUS FOR OPTI-
CAL DISC SPIN-COATING COMPRISING
THE SAME, METHOD OF MANUFACTURING
OPTICAL DISC USING THE APPAR-
ATUS FOR ATTACHING AND DETACHING
CAP FOR OPTICAL DISC SPIN-COATING
• DISPOSITIF PERMETTANT LA FIXATION
ET LA SEPARATION DU CHAPEAU SUR UN
APPAREIL DE REVETEMENT PAR CEN-
TRIFUGATION POUR DISQUES OPTIQUES,
APPAREIL DE REVETEMENT PAR CEN-
TRIFUGATION DE DISQUES OPTIQUES
COMPRENANT CE DISPOSITIF, PROCEDE
DE PRODUCTION DE DISQUES OPTIQUES
FAISANT APPEL A CE DISPOSITIF DE FIX

(71) LG Chem. Ltd., LG Twin Tower, East Tower
20, Yeouido-dong, Yeondeungpo-gu, Seoul
150-721, KR

(72) KANG, Tae-Sik, Yuseong-gu, Daejeon-city
305-729, KR
HAN, Mi-Young, Yuseong-gu, Daejeon-city
305-720, KR

LEE, Seongkeun, Rm 2 Gooyeonrib, Dae-
jeon-city 305-340, KR
JANG, Sung-Hoon, Daejeon-city 302-280,
KR
SEO, Hun, 403-701 Sambu Apt., Seongnam-
city, Kyungki-do 463-749, KR
LEE, Kwang-Lyul, Seoul 135-888, KR
HONG, Youngjun, 8-307 LG Company Hous-
ing Apt., Daejeon-city 305-340, KR

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G11B 7/26** (11) **1 756 820 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05759976.3 (22) 21.04.2005

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

(86) FR 2005/000992 21.04.2005
(87) WO 2005/112022 2005/47 24.11.2005
(30) 26.04.2004 FR 0450777

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
GRAPHIKEN ODER ÄHNLICHEM AUF DER
AUFGEZEICHNETEN OBERFLÄCHE EINES
OPTISCHEN INFORMATIONSMEDIUMS
UND OPTISCHES INFORMATIONSME-
DIUM, DAS BESAGTES VERFAHREN VER-
WENDET
• METHOD FOR PRODUCING GRAPHICS OR
THE LIKE ON THE RECORDED SURFACE
OF AN OPTICAL INFORMATION MEDIUM
AND OPTICAL MEDIUM USING SAID
METHOD

• PROCEDE D'INSCRIPTION DE MOTIFS
GRAPHIQUES OU SIMILAIRES SUR LA
FACE ENREGISTREE D'UN SUPPORT
OPTIQUE D'INFORMATIONS ET SUPPORT
OPTIQUE METTANT EN OEUVRE CE PRO-
CEDE

(71) Hologram Industries (S.A.), 22, avenue de
l'Europe, Parc Gustave Eiffel, 77600 Bussy
St Georges, FR

(72) MENNE, François, F-77600 Bussy Saint
Georges, FR

(74) Fosse, Danièle, Cabinet Blétry & Associés 23,
rue du Renard, 75004 Paris, FR

(51) **G11B 7/26** (11) **1 756 821 A1***

(25) En (26) En
(21) 05765837.9 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) KR 2005/001879 17.06.2005
(87) WO 2005/124755 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 KR 20040045475

(54) • VORRICHTUNG ZUR AUFSCHLEUDERBE-
SCHICHTUNG OPTISCHER DATENTRÄGER
• APPARATUS FOR OPTICAL DISC SPIN-
COATING
• DISPOSITIF DE REVETEMENT PAR CEN-
TRIFUGATION DE DISQUE OPTIQUE

(71) LG Chemical Limited, 20, Yoido-dong,
Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) KANG, Tae-Sik, 105-403 Cheonggu Narae
Apt., Daejeon-city 305-729, KR
HAN, Mi-Young, 101-1107 Daerim Dure Apt.,
Daejeon-city 305-720, KR
LEE, Seongkeun, LG Company Housing Apt.,
Daejeon-city 305-340, KR

JANG, Sung-Hoon, 114-706 Nuri Apt.,
Daejeon-city 302-280, KR
SEO, Hun, 403-701 Sambu Apt., Saetbyeol-
maeul, Seongnam-city, Kyungki-do 463-749,
KR

LEE, Kwang-Lyul, Seoul 135-888, KR
HONG, Youngjun, 8-307 LG Company
Housing Apt., Daejeon-city 305-340, KR

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G11B 7/26 → (51) **G11B 7/0045**

(51) **G11B 9/07** (11) **1 756 822 A1***
G11B 9/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 05763744.9 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) FR 2005/001069 29.04.2005
(87) WO 2005/122161 2005/51 22.12.2005
(30) 04.05.2004 FR 0404770

(54) • DATENAUFZEICHNUNGSSYSTEM UND
VERFAHREN ZU DESSEN VERWENDUNG

- DATA RECORDING SYSTEM AND METHOD FOR USING SAME
 - SYSTEME D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS ET PROCEDE D'UTILISATION D'UN TEL SYSTEME
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) GIDON, Serge, F-38140 La Murette, FR
LE CARVAL, Gilles, F-38000 Grenoble, FR
CLERC, Jean-Frédéric, F-38320 Brie et Angonnes, FR
- (74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet Hecké World Trade Center - Europole 5, place Robert Schuman B.P. 1537, F-38025 Grenoble Cedex 1, FR

G11B 9/08 → (51) G11B 9/07

G11B 9/10 → (51) G11B 7/00

G11B 20/00 → (51) G11B 7/007

- (51) **G11B 20/10** (11) **1 756 823 A1***
G11B 20/12 **G11B 27/034**
G11B 27/32
- (25) En (26) En
(21) 05739052.8 (22) 09.05.2005
(84) DE ES FR GB IT NL
(86) JP 2005/008822 09.05.2005
(87) WO 2005/109427 2005/46 17.11.2005
(30) 10.05.2004 US 569537 P
07.06.2004 US 577616 P
04.04.2005 US 668237 P
- (54) • AUFZEICHNUNG/WIEDERGABE VON DATEN FÜR EINMALBESCHREIBBARE DATENTRÄGER
• DATA RECORDING/REPRODUCTION FOR WRITE-ONCE DISCS
• ENREGISTREMENT/LECTURE DE DONNEES POUR DISQUES NON EFFACABLES
- (71) Matsusita Electric Industrial Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) GOTOH, Yoshih, Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
BUBAN, Garret, J., Carnation, WA 98014, US
NAGAR, Rajeev, Y., Sammamish, WA 98074, US
HAVEWALA, Sarosh, C., Redmond, WA 98052, US
THIND, Ravinder, S., Kirkland, WA 98034, US
GHOTGE, Vishal, V., Seattle, WA 98102, US
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G11B 20/10 → (51) G11B 20/14

G11B 20/12 → (51) G11B 7/007

G11B 20/12 → (51) G11B 20/10

- (51) **G11B 20/14** (11) **1 756 824 A1***
G11B 20/10
- (25) En (26) En
(21) 05742041.6 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051730 26.05.2005
(87) WO 2005/119678 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 EP 04102459

- (54) • CODIERUNGS- UND DECODIERUNGS-VORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN
• ENCODING AND DECODING APPARATUS AND CORRESPONDING METHODS
• APPAREIL DE CODAGE ET DECODAGE ET PROCEDES CORRESPONDANTS
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HEKSTRA, Andries, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
TOLHUIZEN, Ludovicus, M., G., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 21/02 → (51) G11B 7/08

- (51) **G11B 27/031** (11) **1 756 825 A1***
G11B 27/34
- (25) En (26) En
(21) 05747503.0 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016556 13.05.2005
(87) WO 2005/119680 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 US 856285
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG VON MEDIENDATEIEN
• METHOD AND APPARATUS TO EDIT A MEDIA FILE
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT D'EDITER UN FICHIER MEDIA
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) ABBATE, Jeffrey, Beaverton, OR 97007, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **G11B 27/034** (11) **1 756 826 A2***
G06F 17/30

- (25) En (26) En
(21) 05737666.7 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/013647 20.04.2005
(87) WO 2005/106878 2005/45 10.11.2005
(88) 27.04.2006
(30) 27.04.2004 US 833399
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR KONFIGURIERBAREN AUTOMATISCHEN MEDIA-AUSWAHL
• METHOD AND SYSTEM FOR CONFIGURABLE AUTOMATIC MEDIA SELECTION
• METHODE ET SYSTEME DE SELECTION DE MEDIA AUTOMATIQUE ET CONFIGURABLE
- (71) APPLE COMPUTER, INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) HELLER, David, San Jose, California 95125, US
ROBBIN, Jeffrey, L., Los Altos, California 94024, US
- (74) Alton, Andrew, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **G11B 27/034** (11) **1 756 827 A1***
G11B 27/10 **G11B 27/32**

- (25) En (26) En
(21) 05742472.3 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051757 30.05.2005

- (87) WO 2005/119681 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 EP 04102473
- (54) • VERFAHREN ZUM PARTITIONIEREN VON DATEN AUF DATENTRÄGERN
• METHOD OF PARTITIONING DATA ON DATA CARRIERS
• PARTITIONNEMENT DES DONNEES SUR LES SUPPORTS
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) DE HAAN, Wiebe, NL-5656 AA Eindhoven, NL
BRONDIJK, Robert, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 27/034 → (51) G11B 20/10

G11B 27/10 → (51) G11B 27/034

G11B 27/32 → (51) G11B 20/10

G11B 27/32 → (51) G11B 27/034

(51) **G11B 27/34** (11) **1 756 828 A1***
H04N 5/445

- (25) En (26) En
(21) 05746698.9 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051769 31.05.2005
(87) WO 2005/119682 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 US 576227 P
- (54) • UHRENBASIERENDE BENUTZERSCHNITTSTELLE ZUR NAVIGATION IM SPEICHER VON FESTPLATTENREKORDERN
• CLOCK-BASED USER INTERFACE FOR HDD TIME-SHIFT BUFFER NAVIGATION
• INTERFACE UTILISATEUR A BASE D'HORLOGE POUR NAVIGATION EN TAMPON A DECALAGE TEMPOREL D'UNITE DE DISQUE DUR
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) MILOSEVSKI, Vlatko, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 27/34 → (51) G11B 27/031

G11B 27/36 → (51) G03B 31/02

(51) **G11B 31/00** (11) **1 756 829 A1***
H01B 1/20 **H04B 3/04**
G06F 13/10 **G06F 13/38**
H04S 1/00

- (25) En (26) En
(21) 05735210.6 (22) 16.04.2005
(84) DE ES FR GB IT SE
(86) EP 2005/004058 16.04.2005
(87) WO 2005/124784 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 US 870424
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG PERSÖNLICHER DIGITALER MEDIA-EINRICHTUNGEN UNTER VERWENDUNG EINES FAHRZEUG-AUDIOSYSTEMS
• METHOD AND APPARATUS FOR CONTROL OF PERSONAL DIGITAL MEDIA DEVICES USING A VEHICLE AUDIO SYSTEM

- *PROCEDE ET APPAREIL POUR COMMANDER DES DISPOSITIFS DE SUPPORT NUMERIQUE PERSONNEL AU MOYEN D'UN SYSTEME AUDIO DE VEHICULE*
- (71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) GEIER, James, M., Emerson, NJ 07630, US
- SIMON, Gregory, R., San Francisco, CA 94103, US
- (74) Bullwein, Fritz, et al, Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung AJ-3, 80788 München, DE

- (51) **G11B 33/04** (11) **1 756 830 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05778877.0 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001523 17.06.2005
(87) WO 2006/005851 2006/03 19.01.2006
(30) 17.06.2004 FR 0406588
(54) • *HÜLLE FÜR SCHRÄG GELAGERTE DIGITALPLATTEN*
• *PACKAGING FOR DIGITAL OBLIQUELY STORED DISCS*
• *CONDITIONNEMENT POUR DISQUES NUMERIQUES STOCKES EN OBLIQUE*
- (71) Montreuil Offset, 11, rue du Pied Sec, 72000 Le Mans, FR
(72) GIRAUD, Charles-Henri, F-72000 Le Mans, FR
(74) Guerre, Dominique, et al, Cabinet Germain et Maureau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

- (51) **G11B 33/14** (11) **1 756 831 A2***
(25) En (26) En
(21) 05752082.7 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016153 10.05.2005
(87) WO 2005/117018 2005/49 08.12.2005
(88) 09.02.2006
(30) 25.05.2004 US 574370 P
(54) • *INTERN AUFGEFÜLLTES GEHÄUSE*
• *INTERNALLY REPLENISHED ENCLOSURE*
• *ENCEINTE REMPLIE INTERIEUREMENT*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) BURTS-COOPER, Ellen, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
FITZER, Robert C., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
PENDERGRASS, Daniel B., Jr., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Brem, Roland, 3M ESPE AG -IP Department-ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

- (51) **G11C 7/10** (11) **1 756 832 A1***
G11C 16/34
(25) En (26) En
(21) 05742859.1 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016341 09.05.2005
(87) WO 2005/114670 2005/48 01.12.2005
(30) 13.05.2004 US 846289
(54) • *PIPELINE-DATENUMVERTEILUNG UND VERBESSERTE CHIP-ARCHITEKTUREN*
• *PIPELINED DATA RELOCATION AND IMPROVED CHIP ARCHITECTURES*
• *TRANSLATION DE DONNEES PIPELINE ET ARCHITECTURES DE PUCES AMELIOREES*
- (71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US

- (72) GOROBETS, Sergey, Anatolievich, Edinburgh EH9 3ES, GB
CONLEY, Kevin, M., San Jose, CA 95120, US
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

G11C 11/16 → (51) **H01L 29/66**

- (51) **G11C 11/406** (11) **1 756 833 A1***
(25) En (26) En
(21) 05756358.7 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/018580 27.05.2005
(87) WO 2005/119690 2005/50 15.12.2005
(30) 27.05.2004 US 575333 P
05.11.2004 US 982691
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON UNABHÄNGIGER BANKAKTUALISIERUNG FÜR FLÜCHTIGE SPEICHER*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING INDEPENDENT BANK REFRESH FOR VOLATILE MEMORIES*
• *METHODE ET SYSTEME DE RAFFRAICHISSEMENT INDEPENDANT DE BANC DE MEMOIRE VOLATILE*
- (71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) REMAKLUS, Perry Willmann, Jr., Raleigh, North Carolina 27609, US
WALKER, Robert Michael, Raleigh, North Carolina 27615, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G11C 16/34 → (51) **G11C 7/10**

- (51) **G11C 19/00** (11) **1 756 834 A1***
G02F 1/133 **G09G 3/20**
G09G 3/36
(25) En (26) En
(21) 05751254.3 (22) 10.06.2005
(84) DE FI FR GB NL
(86) JP 2005/011096 10.06.2005
(87) WO 2005/122178 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 JP 2004176199
(54) • *SCHIEBEREGISTER UND HALBLEITER-DISPLAYEINRICHTUNG*
• *SHIFT REGISTER AND SEMICONDUCTOR DISPLAY DEVICE*
• *REGISTRE À DÉCALAGE ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE SEMI-CONDUCTEUR*
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
(72) OSAME, Mitsuki, SEMICONDUCTOR ENERGY LAB. CO LTD, Atsugi-shi, Kanagawa 2430036, JP
ANZAI, Aya, SEMICONDUCTOR ENERGY LAB. CO LTD, Atsugi-shi, Kanagawa 2430036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhüsser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G12B 21/20** (11) **1 756 835 A1***
(25) En (26) En
(21) 05735949.9 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/012925 14.04.2005
(87) WO 2005/104138 2005/44 03.11.2005
(30) 14.04.2004 US 562116 P

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ERHALTEN VON QUANTITATIVEN MESSUNGEN UNTER VERWENDUNG EINES INSTRUMENTS AUF SONDENBASIS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR OBTAINING QUANTITATIVE MEASUREMENTS USING A PROBE BASED INSTRUMENT*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'OBTENTION DE MESURES QUANTITATIVES UTILISANT UN INSTRUMENT DOTE D'UNE SONDE*
- (71) VEECO INSTRUMENTS INC., 100 Sunnyside Blvd., Woodbury, NY 11797, US
(72) SU, Chanmin, Ventura, CA 93003, US
PHAN, Nghi, Santa Barbara, CA 93109, US
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

- (51) **G21C 3/17** (11) **1 756 836 A1***
G21C 3/20 **G21C 3/62**
(25) En (26) En
(21) 05708882.5 (22) 01.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/050738 01.03.2005
(87) WO 2005/088646 2005/38 22.09.2005
(30) 01.03.2004 ZA 200401667
(54) • *MIT BESCHICHTUNG AUSGESTATTETER KERNBRENNSTOFF*
• *NUCLEAR FUEL PROVIDED WITH A COATING*
• *COMBUSTIBLE NUCLEAIRE COMPRESANT UN REVETEMENT*
- (71) Pebble Bed Modular Reactor (Proprietary) Limited, 3rd Floor, Lake Buena Vista Building, 1267 Gordon Hood Avenue, Centurion Centre, 0046 Centurion, ZA
(72) KUCZYNSKI, Leszek, Andrzej, 0042 Pretoria, ZA
(74) Wilson, Gary, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, GB-Glasgow G1 3AE, GB

G21C 3/20 → (51) **G21C 3/17**

- (51) **G21C 3/58** (11) **1 756 837 A1***
G21C 3/62
(25) En (26) En
(21) 05708881.7 (22) 01.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/050737 01.03.2005
(87) WO 2005/091306 2005/39 29.09.2005
(30) 01.03.2004 ZA 200401687
(54) • *KERNBRENNSTOFF*
• *NUCLEAR FUEL*
• *COMBUSTIBLE NUCLEAIRE*
- (71) Pebble Bed Modular Reactor (Proprietary) Limited, 3rd Floor, Lake Buena Vista Building, 1267 Gordon Hood Avenue, Centurion Centre, 0046 Centurion, ZA
(72) KUCZYNSKI, Leszek, Andrzej, 0042 PRETORIA, ZA
(74) Wilson, Gary, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, GB-Glasgow G1 3AE, GB

- (51) **G21C 3/62** (11) **1 756 838 A1***
(25) En (26) En
(21) 05708880.9 (22) 01.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/050736 01.03.2005
(87) WO 2005/088647 2005/38 22.09.2005
(30) 01.03.2004 ZA 200401665
(54) • *KERNBRENNSTOFF*
• *NUCLEAR FUEL*

- **COMBUSTIBLE NUCLEAIRE**
- (71) Pebble Bed Modular Reactor (Proprietary) Limited, 3rd Floor, Lake Buena Vista Building, 1267 Gordon Hood Avenue, Centurion Centre, 0046 Centurion, ZA
- (72) KUCZYNSKI, Leszek, Andrzej, 0042 PRE-TORIA, ZA
- (74) Wilson, Gary, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, GB-Glasgow G1 3AE, GB

(51) **G21C 3/62** (11) **1 756 839 A1***
C01G 56/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05766696.8 (22) 26.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/050377 26.05.2005
- (87) WO 2005/119699 2005/50 15.12.2005
- (30) 28.05.2004 FR 0451058
- (54) • **VERFAHREN ZUR CO-PRÄZIPITATION VON AKTINIDEN IN VERSCHIEDENEN OXIDATIONSZUSTÄNDEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEMISCHTEN AKTINIDVERBINDUNGEN**
- **METHOD FOR CO-PRECIPITATION OF ACTINIDES IN DIFFERENT OXIDATION STATES AND METHOD FOR PREPARATION OF MIXED ACTINIDE COMPOUNDS**
- **PROCEDE DE COPRECIPITATION D'ACTINIDES A DES ETATS D'OXYDATION DISTINCTS ET PROCEDE DE PREPARATION DE COMPOSES MIXTES D'ACTINIDES**
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- COMPAGNIE GENERALE DES MATIERES NUCLEAIRES, 2, rue Paul Dautier, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) GRANDJEAN, Stéphane, F-30330 SAINT-MARCEL DE CAREIRET, FR
- BERES, André, F-07700 SAINT-MARCEL D'ARDECHE, FR
- MAILLARD, Christophe, F-30200 BAGNOLS SUR CEZE, FR
- ROUSSELLE, Jérôme, F-38130 ECHIR-OLLES, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G21C 3/62 → (51) **G21C 3/17**

G21C 3/62 → (51) **G21C 3/58**

(51) **G21C 7/08** (11) **1 756 840 A1***
G21C 17/04

- (25) Sv (26) En
- (21) 05747439.7 (22) 01.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/000833 01.06.2005
- (87) WO 2005/122183 2005/51 22.12.2005
- (30) 14.06.2004 SE 0401514
- (54) • **VERFAHREN ZUM BETRIEB EINES REAKTORS EINER NUKLEARANLAGE**
- **A METHOD FOR OPERATING A REACTOR OF A NUCLEAR PLANT**
- **PROCEDE D'EXPLOITATION DU REACTEUR D'UNE CENTRALE NUCLEAIRE**
- (71) Westinghouse Electric Sweden AB, 721 63 Västerås, SE
- (72) LIMBÄCK, Magnus, S-723 37 Västerås, SE
- RYTTERSSON, Kristina, S-723 42 Västerås, SE
- HELMERSSON, Sture, S-730 40 Kolbäck, SE
- (74) Berglund, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

G21C 17/04 → (51) **G21C 7/08**

H01B 1/12 → (51) **C08K 5/095**

H01B 1/20 → (51) **G11B 31/00**

H01B 9/02 → (51) **H01B 13/26**

(51) **H01B 13/26** (11) **1 756 841 A1***
H01B 9/02

- (25) En (26) En
- (21) 04750033.5 (22) 27.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/011259 27.04.2004
- (87) WO 2005/114677 2005/48 01.12.2005
- (54) • **PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES GEGENÜBER EXTERNEN CHEMISCHEN MITTELN BESTÄNDIGEN KABELS**
- **PROCESS FOR MANUFACTURING A CABLE RESISTANT TO EXTERNAL CHEMICAL AGENTS**
- **PROCESSUS DE FABRICATION D'UN CÂBLE RÉSISTANT AUX AGENTS CHIMIQUES EXTERNES**
- (71) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
- (72) LUMACHI, A. Pirelli Cavi E Sistemi Energia S.p.A., I-20126 Milano, IT
- VEGETTI, P. Pirelli Cavi E Sistemi Energia S.p.A., I-20126 Milano, IT
- DÉ RAI, L. G. Pirelli Cavi E Sistemi Energia S.p.a., I-20126 Milano, IT
- O'NEILL, F. Pirelli Cables & Systems North America, Lexington, SC 29072, US
- BAREGGI, A. Pirelli Cavi E Sistemi Energia S.P.A., I-20126 Milano, IT
- FRIGERIO, M. Pirelli Cavi E Sistemi Energia S.p.A., I-20126 Milano, IT
- BELLI, S. Pirelli Cavi E Sistemi Energia S.p.A., I-20126 Milano, IT
- (74) Marchi, Massimo, et al, Marchi & Partners S.r.l., Via Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) **H01F 27/08** (11) **1 756 842 A2***

- (25) De (26) De
- (21) 05752462.1 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/000919 13.05.2005
- (87) WO 2005/124799 2005/52 29.12.2005
- (88) 01.06.2006
- (30) 18.06.2004 DE 102004030522
- (54) • **ANORDNUNG ZUR KÜHLUNG VON KOMPONENTEN VON WINDKRAFTANLAGEN**
- **SYSTEM FOR COOLING COMPONENTS OF WIND POWER STATIONS**
- **DISPOSITIF DE REFROIDISSEMENT DE COMPOSANTS D'INSTALLATIONS EOLIENNES**
- (71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) FINDEISEN, Jörg, 01169 Dresden, DE

H01F 27/22 → (51) **H02M 7/00**

H01F 27/28 → (51) **H02M 7/00**

(51) **H01G 4/228** (11) **1 756 843 A1***
H01G 4/32
H01G 9/008

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05775330.3 (22) 09.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/001425 09.06.2005

- (87) WO 2006/000705 2006/01 05.01.2006
- (30) 11.06.2004 FR 0406326
- (54) • **SUPERKONDENSATORABDECKUNG MIT INTEGRIERTEM ZENTRALEM ANSCHLUSS**
- **SUPERCAPACITOR COVER WITH INTEGRATED CENTER TERMINAL**
- **COUVERCLE DE SUPERCONDENSATEUR AVEC BORNE CENTRALE INTEGREE**
- (71) Batscap, Odet, 29500 Ergué-Gabéric, FR
- (72) CAUMONT, Olivier, F-29000 Quimper, FR
- HASCOET, Xavier, F-29550 Plomodiern, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

H01G 4/32 → (51) **H01G 4/228**

H01G 9/008 → (51) **H01G 4/228**

(51) **H01H 1/00** (11) **1 756 844 A1***
B81B 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 05748344.8 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005484 20.05.2005
- (87) WO 2005/124803 2005/52 29.12.2005
- (30) 15.06.2004 GB 0413341
- (54) • **ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG VON MIKROMECHANISCHEN ELEMENTEN**
- **ARRANGEMENT AND METHOD FOR CONTROLLING A MICROMECHANICAL ELEMENT**
- **AGENCEMENT ET PROCEDE POUR LA COMMANDE D'UN ELEMENT MICROMECHANIQUE**
- (71) Cavendish-Kinetics B.V., Statenlaan 57, NL-5223 LA 's-Hertogenbosch, NL
- (72) KAZINCZI, Robert, NL-5213AE 's-Hertogenbosch, NL
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01H 1/54** (11) **1 756 845 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05734527.4 (22) 14.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001429 14.04.2005
- (87) WO 2005/106907 2005/45 10.11.2005
- (30) 30.04.2004 GB 0409893
- 18.05.2004 GB 0411012
- (54) • **ELEKTRISCHER KONTAKTIERER**
- **ELECTRICAL CONTACTOR**
- **CONTACTEUR ELECTRIQUE**
- (71) BLP Components Limited, Exning Road, Newmarket Suffolk CB OAX, GB
- (72) Connell, Richard, Anthony, Cambridge CB4 8UD, GB
- (74) Andrews, Arthur Stanley, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H01H 33/30** (11) **1 756 846 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05745566.9 (22) 02.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/015350 02.05.2005
- (87) WO 2005/117048 2005/49 08.12.2005
- (30) 18.05.2004 US 848874
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DETEKTION VON HOCHDRUCKZUSTÄNDEN IN EINER VAKUUM-SCHALTEINRICHTUNG**

- *METHOD AND APPARATUS FOR THE DETECTION OF HIGH PRESSURE CONDITIONS IN A VACUUM SWITCHING DEVICE*
 - *PROC D ET APPAREIL DE TECTIION DE CONDITIONS DE HAUTE PRESSION DANS UN DISPOSITIF DE COMMUTATION SOUS VIDE*
- (71) Jennings Technology, 970 Mclaughlin Avenue, San Jose, CA 95122, US
 (72) EGERMEIER, John, San Jose, CA 95122, US
 RANDAZZO, Steve, San Jose, CA 95122, US
 (74) Dendorfer, Claus, et al, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **H01H 36/00** (11) **1 756 847 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05741957.4 (22) 19.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) SE 2005/000744 19.05.2005
 (87) WO 2005/112063 2005/47 24.11.2005
 (30) 19.05.2004 SE 0401311
 (54) • *MAGNETSCHALTERANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM ERHALT EINES DIFFERENZMAGNETSCHALTERS*
 • *MAGNETIC SWITCH ARRANGEMENT AND METHOD FOR OBTAINING A DIFFERENTIAL MAGNETIC SWITCH*
 • *DISPOSITIF D'INTERRUPTEUR MAGNETIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION D'INTERRUPTEUR MAGNETIQUE DIFFERENTIEL*
- (71) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) VAN GLABEKE, Pierre, B-9900 Eeklo, BE
 (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

- (51) **H01H 59/00** (11) **1 756 848 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05733976.4 (22) 12.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/012244 12.04.2005
 (87) WO 2005/099410 2005/43 27.10.2005
 (30) 12.04.2004 US 561192 P
 23.11.2004 US 629931 P
 (54) • *EINPOLIGER WECHSEL-MEMS-SCHALTER*
 • *SINGLE-POLE, DOUBLE-THROW MEMS SWITCH*
 • *COMMUTATEUR MEMS A BASCULEMENT DOUBLE, A POLE UNIQUE*
- (71) Siverta, Inc., 629 Mercado Court, Milpitas, CA 95053, US
 (72) PASHBY, Gary, Joseph, Milpitas, CA 95035, US
 SLATER, Timothy, G., Seattle, WA 98109, US
 GOTTLIEB, Glenn, San Jose, CA 95124, US
 (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

H01J 1/13 → (51) **H01J 61/073**

H01J 1/72 → (51) **H05B 33/14**

- (51) **H01J 5/02** (11) **1 756 849 A2***
H01J 41/14
 (25) En (26) En
 (21) 05753269.9 (22) 19.05.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/017844 19.05.2005
 (87) WO 2005/114697 2005/48 01.12.2005

- (88) 22.06.2006
 (30) 21.05.2004 US 850818
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DURCH VERWENDUNG EINER JUSTIERBAREN MODULATIONSÜBERTRAGUNGSFUNKTION (MTF)*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR SENSING USING ADJUSTABLE MODULATION TRANSFER FUNCTION (MTF)*
 • *SYSTEME ET PROCEDE DE DETECTION PAR FONCTION DE TRANSFERT A MODULATION (MTF) REGLABLE*
- (71) KLA-Tencor Technologies Corporation, One Technology Drive, Milpitas, California 95035, US
 (72) CHUANG, Yung-Ho, Cupertino, CA 95014, US
 ARMSTRONG, Joseph, J., Milpitas, CA 95035, US
 BROWN, David, Lee, Sunnyvale, CA 94086-4891, US
 TSAI, Bin-Ming, Benjamin, Saratoga, CA 95070, US
 (74) Parkinson, Neil Scott, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **H01J 5/54** (11) **1 756 850 A1***
H01R 33/08 **F21V 19/00**
 (25) En (26) En
 (21) 05742003.6 (22) 25.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/051720 25.05.2005
 (87) WO 2005/119724 2005/50 15.12.2005
 (30) 01.06.2004 EP 04102443
 (54) • *LAMPENBAUGRUPPE, ENTLADUNGSLAMPE UND VERFAHREN ZUM KONSTRUIEREN EINER SOLCHEN LAMPENBAUGRUPPE*
 • *LAMP ASSEMBLY, DISCHARGE LAMP AND METHOD FOR CONSTRUCTING SUCH A LAMP ASSEMBLY*
 • *ENSEMBLE LAMPE, LAMPE A DECHARGE ET PROCEDE DE PRODUCTION DUDIT ENSEMBLE LAMPE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) LAMMERANT, Luc, NL-5656 AA Eindhoven, NL
 SCHARENBOG, Antonius, H., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
 (74) Pet, Robert Jacob, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01J 37/32** (11) **1 756 851 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05746431.5 (22) 02.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/005949 02.06.2005
 (87) WO 2005/124819 2005/52 29.12.2005
 (30) 18.06.2004 DE 102004029466
 (54) • *MEDIENINJEKTOR*
 • *MEDIA INJECTOR*
 • *INJECTEUR DE SUBSTANCE*
- (71) Leybold Optics GmbH, Siemensstrasse 88, 63775 Alzenau, DE
 (72) PECHER, Peter, 86156 Augsburg, DE
 WIRTH, Eckhard, 63571 Gelnhausen, DE
 SCHNEIDER, Roland, 63450 Hanau, DE
 (74) Pohlmann, Bernd Michael, Reinhardt & Pohlmann Patentanwälte Günthersburgallee 40, 60316 Frankfurt am Main, DE

H01J 40/14 → (51) **G06M 7/00**

H01J 41/14 → (51) **H01J 5/02**

- (51) **H01J 49/00** (11) **1 756 852 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05750694.1 (22) 20.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/017742 20.05.2005
 (87) WO 2005/114930 2005/48 01.12.2005
 (88) 23.03.2006
 (30) 20.05.2004 US 572532 P
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IDENTIFIZIERUNG VON PROTEINEN IN GEMISCHEN*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR IDENTIFYING PROTEINS IN MIXTURES*
 • *PROCEDE ET APPAREIL POUR IDENTIFIER DES PROTEINES DANS DES MELANGES*
- (71) Waters Investments Limited, 109 Lukens Drive, New Castle, Delaware 19720, US
 (72) GEROMANOS, Scott, J., Middletown, NJ 07748, US
 GORENSTEIN, Marc, Victor, Needham, MA 02492, US
 SILVA, Jeffrey, Cruz, Beverly, MA 01915, US
 LI, Guo-Zhong, Westborough, MA 01581, US
 (74) Hepworth, John Malcolm, et al, HLBBshaw Bloxam Court Corporation Street, Rugby, Warwickshire CV21 2DU, GB

- (51) **H01J 61/073** (11) **1 756 853 A1***
H01J 61/36 **H01J 1/13**
 (25) De (26) De
 (21) 05752440.7 (22) 19.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) DE 2005/000921 19.05.2005
 (87) WO 2005/124822 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 DE 102004028562
 (54) • *ELEKTRODE FÜR EINE ENTLADUNGSLAMPE UND ENTLADUNGSLAMPE*
 • *ELECTRODE FOR A DISCHARGE LAMP AND DISCHARGE LAMP*
 • *ELECTRODE POUR LAMPE A DECHARGE ET LAMPE A DECHARGE AINSI OBTENUE*
- (71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE
 (72) BITTMANN, Thomas, 86316 Friedberg, DE
 MITTLER, Bodo, 86391 Stadtbergen, DE
 (74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H01J 61/36 → (51) **H01J 61/073**

H01L 21/027 → (51) **H05K 3/12**

H01L 21/04 → (51) **H01L 31/0304**

H01L 21/20 → (51) **H03K 17/60**

- (51) **H01L 21/205** (11) **1 756 854 A1***
C23C 16/34 **H01L 33/00**
H01S 5/323
 (25) En (26) En
 (21) 05745588.3 (22) 25.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/010012 25.05.2005
 (87) WO 2005/117078 2005/49 08.12.2005
 (30) 27.05.2004 JP 2004157132

- (54) • *GESTAPELTE HALBLEITERSTRUKTUR AUF GALLIUMNITRIDBASIS, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERBUNDHALBLEITER UND LICHEMITTERENDES BAUELEMENT JEWEILS MIT DER GESTAPELTEN STRUKTUR*
• *GALLIUM NITRIDE-BASED SEMICONDUCTOR STACKED STRUCTURE, PRODUCTION METHOD THEREOF, AND COMPOUND SEMICONDUCTOR AND LIGHT-EMITTING DEVICE EACH USING THE STACKED STRUCTURE*
• *STRUCTURE EMPILÉE DE SEMI-CONDUCTEUR GALLIUM NITRURÉ, MÉTHODE DE PRODUCTION, ET SEMI-CONDUCTEUR COMPOSÉ ET DISPOSITIF D'ÉMISSION DE LUMIÈRE (LED) UTILISANT LA STRUCTURE EMPILÉE*
- (71) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA, 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) UDAGAWA, Takashi, c/o Showa Denko K.K., Chichibu-shi, Saitama 369-1871, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- (51) **H01L 21/24** (11) **1 756 855 A1***
H01L 21/324 **H01L 29/66**
- (25) En (26) En
(21) 05740910.4 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/000712 17.05.2005
(87) WO 2005/112086 2005/47 24.11.2005
(30) 18.05.2004 SE 0401319
- (54) • *MANGAN-DOTIERTE MAGNETISCHE HALBLEITER*
• *MANGANESE DOPED MAGNETIC SEMICONDUCTORS*
• *SEMI-CONDUCTEURS MAGNETIQUES DOPES AU MANGANESE*
- (71) NM Spintronics AB, PO Box 5385, 102 49 Stockholm, SE
- (72) RAO, Venkat, S-113 54 Stockholm, SE
SHARMA, Parmanand, Delhi 110 009, IN
GUPTA, Amita, Kurukshetra 136 119 Harayana, IN
JOHANSSON, Börje, , SE
AHUJA, Rajeev, , SE
- (74) Akerman, Marten Lennart, Albihns Malmö AB Box 4289, 203 14 Malmö, SE
-
- (51) **H01L 21/283** (11) **1 756 856 A2***
H01L 21/52
- (25) En (26) En
(21) 05755089.9 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/018953 31.05.2005
(87) WO 2005/122253 2005/51 22.12.2005
(88) 14.12.2006
(30) 02.06.2004 US 709865
- (54) • *PLASMAGESTÜTZTE ATOMLAGENABSCHIEDUNG EINER TaN-DIFFUSIONSBARRIERENREGION AUF LOW-K-MATERIALIEN*
• *PE-ALD OF TaN DIFFUSION BARRIER REGION ON LOW-K MATERIALS*
• *DEPOT DE COUCHE ATOMIQUE AMÉLIORÉ PAR PLASMA POUR ZONE BARRIÈRE DE DIFFUSION AU NITRURE DE TANTALE (TaN) SUR DES MATERIAUX A FAIBLE K*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SACHDEV, Harbans, San Jose, CA 95131-1706, US
SHILLINGFORD, Howard, San Jose, CA 95131-1706, US
LEUNG, Garkay, San Jose, CA 95131-1706, US
MATERA-LONGO, Mary, San Jose, CA 95131-1706, US
RAPP, John, San Jose, CA 95131-1706, US
- (74) Röggl, Harald, Philips Intellectual Property & Standards, Triesterstrasse 64, 1101 Vienna, AT
-
- H01L 21/316** → (51) **H01L 21/312**
- (51) **H01L 21/3205** (11) **1 756 859 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05736057.0 (22) 06.05.2005
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, N.Y. 10504, US
- (72) DUNN, Derren, N., Fishkill, NY 12524, US
KIM, Hyungjun, Lagrangeville, NY 12540, US
ROSSNAGEL, Stephen, M., Pleasantville, NY 10570, US
SEO, Soon-Cheon, White Plains, NY 10601, US
- (74) Burt, Roger James, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
-
- (51) **H01L 21/301** (11) **1 756 857 A1***
B23K 26/00 **H01L 33/00**
- (25) En (26) En
(21) 05751278.2 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/010904 08.06.2005
(87) WO 2005/122223 2005/51 22.12.2005
(30) 11.06.2004 JP 2004174333
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR VERBUNDHALBLEITERWAFFER*
• *PRODUCTION METHOD OF COMPOUND SEMICONDUCTOR DEVICE WAFER*
• *PROCÉDÉ DE PRODUCTION D'UNE PLAQUETTE DE DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR ÉTANCHE*
- (71) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA, 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP
- (72) KUSUNOKI, Katsuki, Ichihara-shi, Chiba 2900067, JP
- (74) Tack, Jens, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, D-80538 München, DE
-
- (51) **H01L 21/312** (11) **1 756 858 A1***
H01L 21/316
- (25) En (26) En
(21) 05745165.0 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051885 08.06.2005
(87) WO 2005/122227 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 US 578251 P
- (54) • *VERRINGERUNG DER RISSBILDUNG IN SPIN-ON-FILMEN MIT NIEDRIGER DIELEKTRIZITÄTSKONSTANTE*
• *REDUCTION OF CRACKING IN LOW-K SPIN-ON-DIELECTRIC FILMS*
• *REDUCTION DE FISSURES DANS DES FILMS A DIELECTRIQUE APPLIQUEE PAR ROTATION A FAIBLE K*
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
- (72) CHEN, Jian, Austin, Texas 78750, US
MORA, Rode R., Austin, Texas 78749, US
ROSSOW, Marc A., Austin, Texas 78739, US
SHIHO, Yasuhito, Austin, Texas 78729, US
- (74) Wharmby, Martin Angus, et al, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB
-
- (51) **H01L 21/46** (11) **1 756 861 A2***
H01L 23/34
- (25) En (26) En
(21) 05747617.8 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/015786 06.05.2005
(87) WO 2005/112103 2005/47 24.11.2005
(30) 07.05.2004 US 569132 P
- (54) • *MIKROHERGESTELLTE MINIATUR-RASTER*
• *MICROFABRICATED MINIATURE GRIDS*
• *GRILLES MINIATURES MICROFABRIQUEES*
- (71) Stillwater Scientific Instruments, 20 Godfrey Drive, Orono, ME 04473, US
University of Maine, 5717 Corbett Hall, Orono, Maine 04469-5717, US
- (72) SMITH, Rosemary, Bangor, ME 04404, US
COLLINS, Scott, Bangor, ME 04404, US

FREDERICK, Brian, G., Orono, ME 04473, US
LEGORE, Lawrence, J., Freedom, ME 04941, US
(74) Greenwood, John David, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **H01L 21/4763** (11) **1 756 862 A1***
(25) En (26) En
(21) 05741890.7 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/014645 28.04.2005
(87) WO 2005/112105 2005/47 24.11.2005
(30) 29.04.2004 US 709357
(54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG VON SUSPENDIERTEN ÜBERTRAGUNGSLEITUNGS-STRUKTUREN BEI DER RÜCKLEITUNGSENDEVERARBEITUNG*
• *METHOD FOR FORMING SUSPENDED TRANSMISSION LINE STRUCTURES IN BACK END OF LINE PROCESSING*
• *MÉTHODE POUR FORMER DES STRUCTURES DE LA CHAÎNE CINÉMATIQUE SUSPENDUE À L'EXTRÉMITÉ ARRIÈRE DU TRAITEMENT DE LIGNE*

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, N.Y. 10504, US
(72) CHINTHAKINDI, Anil, K., Poughkeepsie, NY 12601, US
GROVES, Robert, A., Highland, NY 12528, US
TRETIAKOV, Youri, V., South Burlington, VT 05403, US
VAED, Kunal, Poughkeepsie, NY 12601, US
VOLANT, Richard, P., New Fairfield, CT 06812, US
(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

H01L 21/52 → (51) **H01L 21/283**

H01L 21/68 → (51) **H01L 21/78**

H01L 21/76 → (51) **H03K 17/60**

(51) **H01L 21/762** (11) **1 756 863 A1***
(25) De (26) De
(21) 05750515.8 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/000855 06.05.2005
(87) WO 2005/112109 2005/47 24.11.2005
(30) 08.05.2004 DE 102004022781
(54) • *SOI-SCHEIBEN MIT MEMS-STRUKTUREN UND VERFUELLTEN ISOLATIONSGRABEN MIT DEFINIERTEM QUERSCHNITT*
• *SOI DISKS COMPRISING MEMS STRUCTURES AND FILLED ISOLATING TRENCHES HAVING A DEFINED CROSS-SECTION*
• *TRANCHES DE SOI COMPRENANT DES STRUCTURES MEMS ET DES TRANCHEES D'ISOLATION REMPLIES DE SECTION TRANSVERSALE DEFINIE*

(71) X-FAB Semiconductor Foundries AG, Haabergerstrasse 67, 99097 Erfurt, DE
(72) FREYWALD, Karlheinz, X-FAB Semicond. Foundries AG, 99097 Erfurt, DE
HOELZER, Gisbert, X-FAB Semiconductor Foundries AG, 99097 Erfurt, DE
(74) Leonhard, Frank Reimund, Leonhard - Olge- möllner - Fricke Patentanwälte Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

(51) **H01L 21/78** (11) **1 756 864 A1***
H01L 21/68
(25) Fr (26) Fr
(21) 05767616.5 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2005/001021 25.04.2005
(87) WO 2005/106948 2005/45 10.11.2005
(30) 27.04.2004 FR 0404437
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CHIPS UND ENTSPRECHENDER TRÄGER*
• *METHOD FOR MAKING CHIPS AND ASSOCIATED SUPPORT*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE PUCES ET SUPPORT ASSOCIE*
(71) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies, Parc Technologique des Fontaines, Chemin des Franques, 38190 Bernin, FR
(72) GHYSELEN, Bruno, F-38170 Seyssinet - Pariset, FR
RAYSSAC, Olivier, F-38100 Grenoble, FR
(74) Collin, Jérôme, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **H01L 23/02** (11) **1 756 865 A2***
(25) En (26) En
(21) 05771435.4 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/018932 27.05.2005
(87) WO 2005/119766 2005/50 15.12.2005
(30) 28.05.2004 US 575656 P
26.05.2005 US 138141
(54) • *HERSTELLUNG EINER SCHLISSSTELLE FÜR EIN AUFSCHEISSVERFAHREN*
• *PREPARATION OF FRONT CONTACT FOR SURFACE MOUNTING*
• *PREPARATION DE CONTACT FRONTAL POUR LE MONTAGE D'UNE SURFACE*
(71) INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION, 233 Kansas Street, El Segundo, CA 90245, US
(72) STANDING, Martin, Tonbridge Kent TN9 1XD, GB
SAWLE, Andrew, East Grinstead Sussex RH19 1NL, GB
JONES, David P., Penarth South Glamorgan CF64 1SE, GB
CARROLL, Martin, Canton Cardiff South Wales CF5 1ET, GB
ELWIN, Matthew, Sketty, Swansea West Glamorgan SA2 8AU, GB
(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Eisenstrasse 3, D-80335 München, DE

(51) **H01L 23/31** (11) **1 756 866 A1***
(25) En (26) En
(21) 05742787.4 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/051744 27.05.2005
(87) WO 2005/119768 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 EP 04102537
(54) • *VERBESSERTES ÄTZVERFAHREN*
• *IMPROVED ETCH METHOD*
• *PROCEDE DE GRAVURE AMELIORE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KLOOSTERMAN, Jan, NL-5656 AA Ein- dho- ven, NL
DIJKSTRA, Paul, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Nollen, Maarten Dirk-Johan, NXP Semicon- ductors B.V. IP department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

H01L 23/34 → (51) **H01L 21/46**

H01L 23/62 → (51) **H03K 17/60**

(51) **H01L 25/065** (11) **1 756 867 A1***
(25) En (26) En
(21) 05754295.3 (22) 24.05.2005
(84) FR GB
(86) US 2005/018089 24.05.2005
(87) WO 2005/117117 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 US 852378
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM STAPELN INTEGRIERTER SCHALTUNGEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR STACKING INTEGRATED CIRCUITS*
• *PROCEDE ET SYSTEME D'EMPLIAGE DE CIRCUITS INTEGRES*
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
(72) JENSEN, Ronald, J., Bloomington, mn 55437, US
SPIELBERGER, Richard, K., Hanover MN, 55341, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01L 27/02 → (51) **H03K 17/60**

H01L 27/144 → (51) **H01L 31/101**

H01L 27/146 → (51) **H01L 31/101**

(51) **H01L 29/66** (11) **1 756 868 A1***
G11C 11/16
(25) En (26) En
(21) 05744654.4 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000755 23.05.2005
(87) WO 2005/117128 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 SE 0401392
(54) • *TUNNELÜBERGANGS-BARRIEREN- SCHICHT MIT EINEM VERDÜNNTEN HALBLEITER MIT SPIN-EMPFINDLICHKEIT*
• *TUNNEL JUNCTION BARRIER LAYER COMPRISING A DILUTED SEMICONDUCTOR WITH SPIN SENSITIVITY*
• *COUCHE BARRIERE DE JONCTION A EFFET TUNNEL PRESENTANT UN SEMI- CONDUCTEUR DILUE SENSIBLE AU SPIN*
(71) NM Spintronics AB, PO Box 5385, 102 49 Stockholm, SE
(72) GUSTAVSSON, Fredrik, S-131 61 NACKA, SE
(74) Akerman, Marten Lennart, Albihns Malmö AB Box 4289, 203 14 Malmö, SE

H01L 29/66 → (51) **H01L 21/24**

H01L 31/0224 → (51) **H01L 31/0304**

(51) **H01L 31/0256** (11) **1 756 869 A1***
H01L 51/00
(25) En (26) En
(21) 05743227.0 (22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/010214 25.03.2005
(87) WO 2005/098967 2005/42 20.10.2005
(30) 26.03.2004 US 556435 P
(54) • *PHOTOVOLTAISCHE VORRICHTUNG MIT TRIMETASPHÄREN*

- *PHOTOVOLTAIC DEVICE WITH TRIMETASPHERES*
 - *DISPOSITIF PHOTOVOLTAIQUE AYANT DES TRIMETASPHERES*
- (71) Luna Innovations, Inc., 2851 Commerce Street, Blacksburg, VA 24060, US
- (72) PHILLIPS, J., Paige, Salem, Virginia 24153, US
- TOPASNA, Daniela, M., Lexington, Virginia 24450, US
- STEVENSON, Steven, A., Hattiesburg, Mississippi 39402, US
- DESCHATELETS, Pascal, Louisville, Kentucky 40241, US
- KOENE, Bryan, Blacksburg, Virginia 24060, US
- (74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Straße 40A, D-85354 Freising, DE

- (51) **H01L 31/0304** (11) **1 756 870 A1***
H01L 31/0224 **H01L 21/04**
- (25) De (26) De
(21) 05739599.8 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005249 13.05.2005
- (87) WO 2005/112132 2005/47 24.11.2005
- (30) 14.05.2004 DE 102004023977
- (54) • *TRANSPARENTER KONTAKT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *TRANSPARENT CONTACT AND METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *CONTACT TRANSPARENT ET PROCEDE DE REALISATION*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) DIMROTH, Frank, 79115 Freiburg, DE

- (51) **H01L 31/04** (11) **1 756 871 A1***
H01L 31/06
- (25) En (26) En
(21) 05754752.3 (22) 23.05.2005
- (84) DE ES IT
- (86) US 2005/018188 23.05.2005
- (87) WO 2005/117139 2005/49 08.12.2005
- (30) 24.05.2004 US 851652
- (54) • *PHOTOVOLTAIKZELLE MIT DECKSCHICHT*
• *PHOTOVOLTAIC CELL INCLUDING CAPPING LAYER*
• *CELLULE PHOTOVOLTAIQUE COMPORTANT UNE COUCHE DE RECOUVREMENT*
- (71) First Solar US Manufacturing, LLC, 28101 Cedar Park Boulevard, Perrysburg, OH 43551, US
- (72) MALTBY, Michael, G., Wayne, OH 43466, US
- GIOLANDO, Dean, M., Toledo, OH 43606, US
- ROUSSILLON, Yann, Toledo, OH 43606, US
- (74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H01L 31/048 → (51) **B32B 27/30**

H01L 31/06 → (51) **H01L 31/04**

- (51) **H01L 31/101** (11) **1 756 872 A2***
H01L 27/144 **H01L 27/146**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05746854.8 (22) 04.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/050208 04.04.2005
- (87) WO 2005/101512 2005/43 27.10.2005
- (88) 20.07.2006
- (30) 05.04.2004 FR 0450677

- (54) • *MESASTRUKTUR-PHOTONERKENNUNG-SCHALTUNG*
• *MESA STRUCTURE PHOTON DETECTION CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE DETECTION PHOTONIQUE A STRUCTURE MESA*
- (71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) ROTHMAN, Johan, F-38000 GRENOBLE, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **H01L 31/112** (11) **1 756 873 A1***
H01L 31/18
- (25) De (26) De
(21) 05747823.2 (22) 23.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/051339 23.03.2005
- (87) WO 2005/101529 2005/43 27.10.2005
- (30) 14.04.2004 DE 102004018549
- (54) • *PHOTODETEKTOR MIT SPANNUNGSABHÄNGIGER SPEKTRALER EMPFINDLICHKEIT*
• *PHOTODETECTOR WITH VOLTAGE-INDEPENDENT SPECTRAL SENSITIVITY*
• *PHOTODETECTEUR AYANT UNE SENSIBILITE SPECTRALE QUI DEPEND DE LA TENSION*
- (71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
- (72) MARSO, Michel, 52428 Jülich, DE
- WOLTER, Mike, 52072 Aachen, DE
- KORDOS, Peter, 52428 Jülich, DE
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

- (51) **H01L 31/115** (11) **1 756 874 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05746473.7 (22) 24.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002039 24.05.2005
- (87) WO 2005/117145 2005/49 08.12.2005
- (30) 27.05.2004 GB 0411926
- (54) • *DIREKTELEKTRONEN-DETEKTOR*
• *DIRECT ELECTRON DETECTOR*
• *DETECTEUR D'ELECTRONS DIRECT*
- (71) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
- (72) Meyer, Rüdiger Reinhard, Department of Materials, Oxford OX1 3PH, GB
- Kirkland, Angus Ian, Department of Materials, Oxford OX1 3PH, GB
- (74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

H01L 31/18 → (51) **H01L 31/112**

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 756 875 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05711220.3 (22) 01.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SG 2005/000062 01.03.2005
- (87) WO 2005/098974 2005/42 20.10.2005
- (30) 07.04.2004 SG 200401964
- (54) • *HERSTELLUNG EINER REFLEXIONS-SCHICHT AUF HALBLEITER-LEUCHTDIODEN*
• *FABRICATION OF REFLECTIVE LAYER ON SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTING DIODES*

- *FABRICATION D'UNE COUCHE RETROREFLECHISSANTE SUR DES DIODES ELECTROLUMINESCENTES A SEMICONDUCTEUR*
- (71) TINGGI TECHNOLOGIES PRIVATE LIMITED, 83 Science Park Drive 03-01/02, The Curie, Science Park 1, Singapore 118258, SG
- (72) YUAN, Shu, Singapore 678598, SG
- KANG, Xuejun, 11-277 Singapore 120509, SG
- (74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 756 876 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05734339.4 (22) 12.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/012608 12.04.2005
- (87) WO 2005/101535 2005/43 27.10.2005
- (30) 12.04.2004 US 561771 P
- (54) • *HOCHDICHTES LED-ARRAY*
• *HIGH DENSITY LED ARRAY*
• *RESEAU DE DIODES ELECTROLUMINESCENTES HAUTE DENSITE*
- (71) Phoseon Technology, Inc., 14974 N.W. Greenbrier Parkway, Beaverton, OR 97006-5776, US
- (72) OWEN, Mark D., Beaverton, OR 97006, US
- ANDERSON, Duwayne R., St. Helens, OR 97051, US
- (74) Schohe, Stefan, Forrester & Boehmert Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, D-80336 München, DE

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 756 877 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05740465.9 (22) 25.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051702 25.05.2005
- (87) WO 2005/119797 2005/50 15.12.2005
- (30) 03.06.2004 US 861172
- (54) • *LEUCHTKERAMIK FÜR EIN LICHTEMITTIERENDES BAUELEMENT*
• *LUMINESCENT CERAMIC FOR A LIGHT EMITTING DEVICE*
• *CERAMIQUE LUMINESCENTE POUR DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT*
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Lumileds Lighting U.S., LLC, 370 W. Trimble Road M/S 91 UK, San Jose, CA 95131-1008, US
- (84) DE
- (72) MUELLER, Gerd O., Philips Intellectual P&S GmbH, 52066 Aachen, DE
- MUELLER-MACH, Regina B., Philips IP&S GmbH, 52066 Aachen, DE
- KRAMES, Michael R., Philips IP&S GmbH, 52066 Aachen, DE
- SCHMIDT, Peter J., Philips IP&S GbmH, 52066 Aachen, DE
- BECHTEL, Helmut, Philips IP&S., 52066 Aachen, DE
- MEYER, Joerg, Philips IP&S. GmbH, 52066 Aachen, DE
- DE GRAAF, Jan, Philips IP&S. GmbH, 52066 Aachen, DE

- KOP, Theo Arnold, Philips IP&S. GmbH,
52066 Aachen, DE
(74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips
Intellectual Property & Standards P.O. Box
220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 756 878 A2***
(25) En (26) En
(21) 05741048.2 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IB 2005/051708 25.05.2005
(87) WO 2005/119798 2005/50 15.12.2005
(88) 16.03.2006
(30) 01.06.2004 EP 04102423
(54) • **LEUCHTDIODE**
• **LIGHT-EMITTING DIODE**
• **DIODE ELECTROLUMINESCENTE**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) WOLF, Ronald, M., NL-5656 AA Eindhoven,
NL
VAN BRUGGEN, Michel, P., B., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
(74) Dusseldorp, Jan Charles, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 756 879 A2***
(25) En (26) En
(21) 05758018.5 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/019719 03.06.2005
(87) WO 2005/119707 2005/50 15.12.2005
(88) 01.06.2006
(30) 04.06.2004 US 861929
(54) • **STROMGEHÄUSE FÜR LEUCHTDIODE MIT**
REFLEXIONSLINSE UND VERFAHREN ZUR
HERSTELLUNG
• **POWER LIGHT EMITTING DIE PACKAGE**
WITH REFLECTING LENS AND THE
METHOD OF MAKING THE SAME
• **BOITIER DE DES ELECTROLUMINES-**
CENTS DE PUISSANCE, A LENTILLES DE
REFLEXION, ET SON PROCEDE DE
FABRICATION
(71) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC
27703, US
(72) LOH, Ban, P., Durham, NC 27712, US
NEGLEY, Gerald, H., Carrboro, NC 27510, US
(74) Baker, Colin John, Eric Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

- (51) **H01L 33/00** (11) **1 756 880 A1***
G02B 17/08
(25) En (26) En
(21) 05775549.8 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/019722 03.06.2005
(87) WO 2005/119799 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 US 861639
(54) • **OPTISCHE VERBUNDLINSE MIT INTEG-**
RIERTEM REFLEKTOR
• **COMPOSITE OPTICAL LENS WITH AN**
INTEGRATED REFLECTOR
• **LENTILLE OPTIQUE COMPOSITE A**
REFLECTEUR INTEGRE
(71) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC
27703, US
(72) LOH, Ban, P., Durham, NC 27712, US
NEGLEY, Gerald, H., Carrboro, NC 27510, US

- (74) Baker, Colin John, Eric Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB

H01L 33/00 → (51) **H01L 21/205**

H01L 33/00 → (51) **H01L 21/301**

- (51) **H01L 35/30** (11) **1 756 881 A2***
(25) En (26) En
(21) 04821305.2 (22) 13.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2004/041431 13.12.2004
(87) WO 2005/074463 2005/33 18.08.2005
(30) 11.12.2003 US 528479 P
(54) • **THERMOELEKTRISCHE DÜNNFILMBAUE-**
LEMENTE FÜR DIE STROMWANDLUNG
UND KÜHLUNG
• **THIN FILM THERMOELECTRIC DEVICES**
FOR POWER CONVERSION AND COOLING
• **DISPOSITIFS THERMOELECTRIQUES A**
FILM MINCE DESTINES A LA CONVER-
SION DE PUISSANCE ET AU REFRROIDIS-
SEMENT

- (71) Nextreme Thermal Solutions, 3040 Corn-
walls Road, Research Triangle Park, NC
27709, US
Venkatsubramanian, Rama, 104 Old Rock-
hampton Lane, Cary, NC 27513, US
O'Quinn, Brooks, P.O. Box 597, Mammers, NC
27552, US
Siivola, Edward, 5169 Shield Circle, Raleigh,
NC 27603, US
Coonley, Kip, 1010 Urban Avenue, Durham,
NC 27701, US
Addepalli, Pratima, 524 Woodway Bluff
Circle, Cary, NC 27513, US
Alley, Randy, 2817 Claremont Road, Raleigh,
NC 27608, US
Posthill, John, 315 Yorktown Drive, Chapel
Hill, NC 27516, US
Colpitts, Thomas, 2917 Scuppernong Lane,
Durham, NC 27703, US
Reddy, Anil, 5445 Harriet Avenue, Minnea-
polis, MN 55419, US
Caylor, Chris, 15 Creeks Edge Ct., Durham,
NC 27713, US
Thomas, Peter, 201 Westbrook Drive, Apt. C-
4, Carrboro, NC 27510, US

- (72) VENKATASUBRAMANIAN, Rama, Cary, NC
27513, US
O'QUINN, Brooks, Mammers, NC 27552, US
SIIVOLA, Edward, Raleigh, NC 27603, US
COONLEY, Kip, Durham, NC 27708, US
ADDEPALLI, Pratima, Cary, NC 27513, US
ALLEY, Randy, Raleigh, NC 27608, US
POSTHILL, John, Chapel Hill, NC 27516, US
COLPITTS, Thomas, Durham, NC 27703, US
REDDY, Anil, Minneapolis, MN 55419, US
CAYLOR, Chris, Durham, NC 27713, US
THOMAS, Peter, Carrboro, NC 27510, US
(74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE
Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1
6HU, GB

- (51) **H01L 41/24** (11) **1 756 882 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05778186.6 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) FR 2005/050453 16.06.2005
(87) WO 2006/003342 2006/02 12.01.2006
(30) 17.06.2004 FR 0451289

- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON**
PIEZOELEKTRISCHEN MATERIALIEN
• **METHOD FOR PREPARING PIEZOELEC-**
TRIC MATERIALS
• **PROCEDE DE PREPARATION DE MATE-**
RIAUX PIEZOELECTRIQUES
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,
25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D",
75015 Paris, FR
(72) BOY, Philippe, F-37300 JOUE LES TOURS,
FR
EHRHART, Gilles, F-59000 LILLE, FR
BELLEVILLE, Philippe, F-37000 TOURS, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du
Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **H01L 51/00** (11) **1 756 883 A1***
(25) En (26) En
(21) 05731619.2 (22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) NL 2005/000240 01.04.2005
(87) WO 2005/096405 2005/41 13.10.2005
(30) 01.04.2004 EP 04076045
(54) • **OPTOELEKTRONISCHES POLYMERBAU-**
ELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAH-
REN DAFÜR
• **POLYMER OPTOELECTRONIC DEVICE**
AND METHODS FOR MAKING THE SAME
• **DISPOSITIF OPTOÉLECTRONIQUE ORGA-**
NIQUE ET MÉTHODES DE FABRICATION
CORRESPONDANTES
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-
Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO,
Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) VAN MOL, Antonius, Maria, Bernardus, NL-
5658 HC Eindhoven, NL
GROB, Frank, Theodorus, Johannes, NL-
5061 AS Eindhoven, NL
KEETSE, Marinus, Marc, NL-5644 JD Eind-
hoven, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE
Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

- (51) **H01L 51/00** (11) **1 756 884 A2***
(25) En (26) En
(21) 05768247.8 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021446 16.06.2005
(87) WO 2006/007424 2006/03 19.01.2006
(88) 27.07.2006
(30) 16.06.2004 US 869009
(54) • **UNIFORMITÄTS- UND HELLGKEITSKOR-**
REKTUR BEI EINER OLED-ANZEIGE
• **UNIFORMITY AND BRIGHTNESS COR-**
RECTION IN OLED DISPLAY
• **CORRECTION D'UNIFORMITE ET DE**
LUMINOSITE DANS UN ECRAN OLED
(71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State
Street, Rochester, New York 14650-2201,
US
(72) COK, Ronald Steven, Rochester, New York
14625, US
FORD, James Hadley, Rochester, New York
14617, US
(74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited Patent
Department, W92-3A, Headstone Drive,
Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

H01L 51/00 → (51) **H01L 31/0256**

- (51) **H01L 51/10** (11) **1 756 885 A2***
(25) En (26) En
(21) 05745344.1 (22) 12.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/012846 12.04.2005
(87) WO 2005/101523 2005/43 27.10.2005
(88) 15.12.2005
(30) 13.04.2004 US 822774
04.08.2004 US 910371
(54) • *ORGANISCHE PHOTOVOLTAISCHE HOCHLEISTUNGSZELLEN UNTER VERWENDUNG VON HYBRIDISIERTEN UNTERSCHIEDLICH PLANAREN HETEROÜBERGÄNGEN*
• *HIGH EFFICIENCY ORGANIC PHOTOVOLTAIC CELLS EMPLOYING HYBRIDIZED MIXED-PLANAR HETEROJUNCTIONS*
• *CELLULES PHOTOVOLTAIQUES ORGANIQUES D'EFFICACITE ELEVEE UTILISANT DES HETEROJUNCTIONS MELANGEES PLANAIRES*
(71) THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY, P.O. Box 36, Princeton, NJ 08544-0636, US
(72) XUE, Jiangeng, Piscataway, NJ 08854, US
UCHIDA, Soichi, Isogo-ku, Yokohama 235-0022, JP
RAND, Barry, P., Princeton, NJ 08540, US
FORREST, Stephen, Ann Harbor, Michigan 48104, US
(74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Behrendt Mühthaler Strasse 91 D, 81475 München, DE

H01L 51/30 → (51) **C08K 5/095**

- (51) **H01L 51/50** (11) **1 756 886 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05753979.3 (22) 31.05.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/052485 31.05.2005
(87) WO 2005/119807 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 FR 0451091
(54) • *ORGANISCHE LEUCHTDIODE MIT DOTIERTER ORGANISCHER SCHICHT*
• *ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODE COMPRISING A DOPED ORGANIC LAYER*
• *DIODE ORGANIQUE ELECTROLUMINESCENTE COMPRENANT UNE COUCHE ORGANIQUE DOPEE*
(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) HAAS, Gunther, F-35760 Saint Grégoire, FR
CINA, Salvatore, F-38000 Grenoble, FR
(74) Browaays, Jean-Philippe, et al, Thomson multimedia European Patents Operations 46, quai Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

- (51) **H01M 2/00** (11) **1 756 887 A2***
(25) En (26) En
(21) 05751783.1 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) GB 2005/002356 16.06.2005
(87) WO 2005/124893 2005/52 29.12.2005
(88) 02.11.2006
(30) 16.06.2004 GB 0413514
27.07.2004 GB 0416724
11.08.2004 GB 0417911
(54) • *MEMBRAN-ELEKTRODEN-BAUGRUPPE MIT GESTEUERTEM WASSERMANAGEMENT/IONENFLUSS*
• *MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLY WITH CONTROLLED WATER MANAGEMENT/ION FLOW*
• *ASSEMBLAGE MEMBRANE/ELECTRODE A FLUX IONIQUE/GESTION D'EAU REGULEES*

- (71) ITM FUEL CELLS LIMITED, Orkney House Great Chesterford Court, Great Chesterford Saffron Walden Essex CB10 1PF, GB
(72) HIGHGATE, Donald, James The Wilderness, Dorking, Surrey RH5 6NS, GB
LLOYD, John, Anthony ITM Fuel Cells Ltd., Lincolnshire PE9 3DY, GB
BOURNE, Simon ITM Power, Sheffield S9 1XU, GB
SMITH, Rachel, Louise ITM Power, Sheffield S9 1XU, GB
(74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H01M 2/02** (11) **1 756 888 A2***
(25) En (26) En
(21) 05750657.8 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/006073 03.06.2005
(87) WO 2005/119814 2005/50 15.12.2005
(88) 24.08.2006
(30) 04.06.2004 EP 04076638
09.07.2004 EP 04076996

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES BATTERIEGEHÄUSES, BATTERIEGEHÄUSE UND METALLSTREIFEN ZUR HERSTELLUNG DES BATTERIEGEHÄUSES*
• *METHOD FOR PRODUCING A BATTERY CASE, A BATTERY CASE, AND METAL STRIP FOR PRODUCING SAID BATTERY CASE*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN BOÎTIER DE BATTERIE, BOÎTIER DE BATTERIE ET BANDE METALLIQUE POUR LEDIT BOÎTIER*
(71) Hille & Müller GmbH & Co., Am Trippelsberg 48, 40589 Düsseldorf, DE
(72) DE VOOYS, Arnoud Cornelis Adriaan, NL-3521 TC Utrecht, NL
HVIID, Lene, NL-1077 ZN Amsterdam, NL
BOON, Manja, NL-2082 BN Santpoort-Zuid, NL
DE MOEL, Catharina, Hillegonda, Maria, NL-2163 KB Lisse, NL
(74) Bodin, Andre, Corus Technology BV P.O. Box 10000, 1970 CA Ijmuiden, NL

- (51) **H01M 2/04** (11) **1 756 889 A1***
(25) En (26) En
(21) 05746439.8 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002069 26.05.2005
(87) WO 2005/119815 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 GB 0412291
(54) • *BATTERIE*
• *A BATTERY*
• *BATTERY*
(71) Enersys Limited, 21 St Thomas Street, Bristol BS1 6JS, GB
(72) PARTINGTON, Kenneth, Michael, Longbridge, Lancashire PR3 3WS, GB
(74) Denness, James Edward, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (51) **H01M 2/16** (11) **1 756 890 A2***
H01M 6/10
(25) En (26) En
(21) 05751905.0 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/017714 19.05.2005
(87) WO 2005/114764 2005/48 01.12.2005
(88) 30.11.2006
(30) 21.05.2004 US 851280
(54) • *THERMOPLASTISCHER SEPARATOR FÜR ALKALISCHE ELEKTROCHEMISCHE ZELLEN UND PROZESS ZUR DESSEN HERSTELLUNG*
• *THERMOPLASTIC SEPARATOR FOR ALKALINE ELECTROCHEMICAL CELLS AND PROCESSES FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *SEPARATEUR THERMOPLASTIQUE POUR CELLULES ÉLECTROCHIMIQUES ALCALINES ET PROCÉDES DE FABRICATION DE CELUI-CI*
(71) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 533 Maryville University Drive, St. Louis, MO 63141, US
(72) SCHUBERT, Mark, A., Brunswick, OH 44212, US
(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Setting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

H01M 2/24 → (51) **H01M 8/12**

- (51) **H01M 2/34** (11) **1 756 891 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 05764933.7 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/001059 12.04.2005
(87) WO 2005/101547 2005/43 27.10.2005
(30) 13.04.2004 KR 2004025394
(54) • *ELEKTROCHEMISCHE ZELLE MIT ELEKTRODENLEITUNGEN MIT SCHUTZELEMENTEN*
• *ELECTROCHEMICAL CELL COMPRISING ELECTRODE LEAD WITH PROTECTOR ELEMENT*
• *CELLULE ELECTROCHIMIQUE DOTÉE D'UN CONDUCTEUR D'ELECTRODE A ELEMENT PROTECTEUR*
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Je-Young, 103-1708, Expo Apartment, Daejeon 305-761, KR
AHN, Soon-Ho, 109-1004, Samsung Hanwool Apartment, Daejeon 305-345, KR
PARK, Pil-Kyu, Daejeon 301-211, KR
CHOI, Soo-An, LS Cable Ltd., 555, Gyeonggi-do 431-080, KR
LEE, Yong-Tae, Jeollabuk-do 561-231, KR
KIM, Ju-Dam, LS Cable Ltd., 555, Gyeonggi-do 431-080, KR
(74) Nargolwalla, Cyra, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01M 4/00 → (51) **C25B 11/02**

H01M 4/02 → (51) **H01M 10/42**

H01M 4/04 → (51) **B29C 31/00**

- (51) **H01M 4/62** (11) **1 756 892 A1***
(25) En (26) En
(21) 04776408.9 (22) 09.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/018359 09.06.2004
(87) WO 2006/001788 2006/01 05.01.2006
(54) • *ELEKTROCHEMISCHE ZELLEN*
• *ELECTROCHEMICAL CELLS*
• *CELLULES ELECTROCHIMIQUES*
(71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US

(72) GILCINSKI, Andrew, G., Westborough, MA 01581, US
WANG, Yichun, Canton, MA 02021, US
(74) Rasser, Jacobus Cornelis, Howrey Simon Arnold & White, LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **H01M 4/66** (11) **1 756 893 A2***
H01M 6/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 05773269.5 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001256 19.05.2005
(87) WO 2005/114766 2005/48 01.12.2005
(88) 04.05.2006
(30) 19.05.2004 FR 0405486
(54) • **KOMPONENTE MIT KOLLEKTORELEKTRODE UND AKTIVMATERIAL SOWIE DEREN VERWENDUNG ALS BATTERIEE-LEKTRODE**
• **COMPONENT COMPRISING AN ELECTRON COLLECTOR AND AN ACTIVE MATERIAL, AND THE USE THEREOF AS A BATTERY ELECTRODE**
• **COMPOSANT COMPRENANT UN COLLECTEUR D'ELECTRONS ET DE LA MATIERE ACTIVE, ET SON UTILISATION EN TANT QU'ELECTRODE DE BATTERIE**
(71) Electricité de France, 22-30 avenue de Wagram, 75008 Paris, FR
(72) GRUGEON, Sylvie, F-60960 Feuquieres, FR LARUELLE, Stéphane, F-80470 Saveuse, FR TARASCON, Jean-Marie, F-91540 Mennecy, FR
(74) Pöpping, Barbara, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01M 4/86** (11) **1 756 894 A1***
H01M 4/88 **H01M 8/10**
H01M 4/96

(25) En (26) En
(21) 05756421.3 (22) 15.06.2005
(84) DE ES FR GB IT NL
(86) GB 2005/002371 15.06.2005
(87) WO 2005/124902 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 GB 0413324
(54) • **GASDIFFUSIONSSUBSTRAT**
• **GAS DIFFUSION SUBSTRATE**
• **SUBSTRAT A DIFFUSION GAZEUSE**
(71) Johnson Matthey Public Limited Company, 40-42 Hatton Garden, London EC1N 8EE, GB Technical Fibre Products Limited, Burnside Mills, Kendal, Cumbria LA9 6PZ, GB
(72) QUAYLE, George, Thomas, Kendal, Cumbria LA8 9HD, GB
ROWE, Julia, Margaret, Wallingford Oxon OX10 0TD, GB
SHARMAN, Jonathan, David, Brereton, Oxon RG4 9JR, GB
SIODLAK, Julian, Andrew, Cumbria LA9 6FE, GB
WALKER, Nigel, Julian, Kendal, Cumbria LA9 6QQ, GB
(74) Nunn, Andrew Dominic, Johnson Matthey Technology Centre, Blount's Court, Sonning Common, Reading, Berkshire RG4 9NH, GB

H01M 4/88 → (51) **H01M 4/86**

H01M 4/96 → (51) **H01M 4/86**

H01M 6/00 → (51) **G01N 27/403**

H01M 6/02 → (51) **H01M 4/66**

H01M 6/10 → (51) **H01M 2/16**

(51) **H01M 8/00** (11) **1 756 895 A1***
H01M 8/04 **H01M 8/10**
H01M 8/12 **H01M 8/22**
H01M 8/18 **H01M 8/24**

(25) En (26) En
(21) 05751942.3 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017963 19.05.2005
(87) WO 2005/114770 2005/48 01.12.2005
(30) 19.05.2004 US 572900 P
(54) • **ELEKTROCHEMISCHE FLÜSSIGKEITS-ANODENZELLE**
• **LIQUID ANODE ELECTROCHEMICAL CELL**
• **CELLULE ELECTROCHIMIQUE A ANODE LIQUIDE**
(71) SRI International, 333 Ravenswood Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
(72) LIPILIN, Alexander S., Ekaterinburg, 620146, RU
BALACHOV, Iouri, I., Menlo Park, California 94025, US
DUBOIS, Lawrence H., Palo Alto, California 94303, US
SANJURJO, Angel, San Jose, California 95132, US
MCKUBRE, Michael C., Menlo Park, California 94025, US
CROUCH-BAKER, Steven, Palo Alto, CA 94303, US
HORNBOSTEL, Marc D., Palo Alto, CA 94306, US
TANZELLA, Francis Louis, San Carlos, CA 94070, US
(74) Mallalieu, Catherine Louise, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H01M 8/02** (11) **1 756 896 A2***
(25) En (26) En
(21) 05718263.6 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/000766 24.03.2005
(87) WO 2005/093884 2005/40 06.10.2005
(88) 17.08.2006
(30) 25.03.2004 JP 2004089284
(54) • **BRENNSTOFFZELLENSTAPEL**
• **FUELL CELL STACK**
• **EMPILEMENT DE PILES COMBUSTIBLE**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) KUME, Hideaki c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi-ken 471-8571, JP
KISHIDA, Keiji Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Haichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/10**

(51) **H01M 8/04** (11) **1 756 897 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05717713.1 (22) 15.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2005/050095 15.02.2005
(87) WO 2005/081344 2005/35 01.09.2005
(30) 17.02.2004 FR 0401572
(54) • **BRENNSTOFFZELLEN-SYSTEMVERWALTUNGS-SYSTEM UND VERFAHREN**
• **FUEL CELL SYSTEM MANAGEMENT SYSTEM AND METHOD**

• **PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION D'UN SYSTEME DE PILE A COMBUSTIBLE**
(71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) BENCHERIF, Karim, F-75019 PARIS, FR VANNUCCI, Didier, F-92120 MONTRouGE, FR
MARCHAND, Marielle, F-91440 BURES-SUR-YVETTE, FR
DEVAUD, Emmanuel, F-92140 CLAMART, FR

(51) **H01M 8/04** (11) **1 756 898 A2***
(25) En (26) En
(21) 05737390.4 (22) 12.05.2005
(84) DE FR GB

(86) IB 2005/001303 12.05.2005
(87) WO 2005/112167 2005/47 24.11.2005
(88) 26.05.2006
(30) 14.05.2004 JP 2004144404 11.01.2005 JP 2005003601
(54) • **BRENNSTOFFZELLENSYSTEM UND STEUERVERFAHREN FÜR EINEN ÖFFNUNGS-/SCHLIESSMECHANISMUS DAFÜR**
• **FUEL CELL SYSTEM AND CONTROL METHOD FOR AN OPEN/CLOSE MECHANISM THEREOF**
• **SYSTEME DE PILE A COMBUSTIBLE ET PROCEDE DE COMMANDE DESTINE A UN MECANISME D'OUVERTURE/FERMETURE DE CELUI-CI**
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) KANNO, Yoshihito, TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, of 1, Toyota-cho, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 756 899 A1***
(25) En (26) En
(21) 05754897.6 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2005/000889 06.06.2005
(87) WO 2005/122306 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 US 861409
(54) • **STRÖMUNGSFELDPLATTE ZUR VERWENDUNG IN BRENNSTOFFZELLEN**
• **FLOW FIELD PLATE FOR USE IN FUEL CELLS**
• **PLAQUE DE CHAMP D'ECOULEMENT A UTILISER DANS DES CELLULES ELECTROCHIMIQUES**
(71) Hytheon Inc., 1101 Autoroute Chomedey, Laval, QC H7W 5J8, CA
(72) BAI, Dingrong, Dorval, Québec H9P 2S3, CA CHOUINARD, Jean-Guy, Ville St-Laurent, Québec H4R 3G4, CA
ELKAIM, David, Ville St-Laurent, Québec H4M 1K4, CA
(74) Dallmeyer, Georg, Patentanwälte Von Kreisler-Seltling-Werner Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/00**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/06**

(51) **H01M 8/06** (11) **1 756 900 A1***
H01M 8/04
(25) En (26) En
(21) 06702526.2 (22) 06.01.2006
(84) DE FI FR GB NL

(86) JP 2006/000321 06.01.2006
(87) WO 2006/075676 2006/29 20.07.2006
(30) 11.01.2005 JP 2005003515

- (54) • *STROMQUELLENSYSTEM UND ZUGEHÖRIGES STEUERUNGSVERFAHREN*
 - *POWER SOURCE SYSTEM AND CONTROL METHOD THEREOF*
 - *SYSTEME DE SOURCE D'ENERGIE ET SON PROCÉDE DE COMMANDE*
- (71) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
- (72) BITOH, Hiroyasu, c/o Casio Computer Co., Ltd., Hamura-shi, Tokyo, 205-8555, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- ZYMBOLY, Gregory, E., Murrysville, PA 15668, US
- (74) Newstead, Michael John, et al, Page Hargrave Southgate Whitefriars Lewins Mead, Bristol BS1 2NT, GB

- (74) Ward, David Ian, Marks & Clerk, Alpha Tower, Suffolk Street, Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

H01M 10/40 → (51) **H01M 10/42**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/12**

- (51) **H01M 8/10** (11) **1 756 901 A1***
H01M 8/02
- (25) En (26) En
(21) 05752004.1 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002376 16.06.2005
(87) WO 2005/124915 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 GB 0413515
- (54) • *HERSTELLUNG VON MEMBRANELEKTRODENBAUGRUPPEN UND STAPELN DAFÜR*
- *THE PRODUCTION OF MEMBRANE ELECTRODE ASSEMBLIES AND STACKS THEREOF*
 - *PRODUCTION D'ENSEMBLES MEMBRANES/ELECTRODES ET EMPILEMENTS ASSOCIES*
- (71) ITM FUEL CELLS LIMITED, Villa Farm, Jack Haws Lane Barnack, Stamford, Lincolnshire PE9 3DY, GB
- (72) HIGHGATE, Donald James, The Wilderness, Surrey RH5 6NS, GB
LLOYD, Johnathan Anthony, ITM Power Plc. Ltd, Sheffield S9 1XU, GB
BOURNE, Simon, ITM Power, Sheffield S9 1XU, GB
SMITH, Rachel Louise, ITM Power, Sheffield S9 1XU, GB
- (74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/00**

H01M 8/18 → (51) **H01M 8/00**

H01M 8/22 → (51) **H01M 8/00**

- (51) **H01M 8/24** (11) **1 756 903 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05745146.0 (22) 06.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/016256 06.05.2005
(87) WO 2005/112179 2005/47 24.11.2005
(30) 07.05.2004 US 569340 P
- (54) • *BEKLEIDUNGSARTIKEL UND PERSÖNLICHE SACHEN MIT BEDARFSGESTEUERTER STROMVERSORGUNG FÜR ELEKTRISCHE EINRICHTUNGEN*
- *ARTICLES OF CLOTHING AND PERSONAL GEAR WITH ON- DEMAND POWER SUPPLY FOR ELECTRICAL DEVICES*
 - *ARTICLES VESTIMENTAIRES ET EQUIPEMENT PERSONNEL AVEC ALIMENTATION A LA DEMANDE POUR DISPOSITIFS ELECTRIQUES*
- (71) Ardica Technologies, Inc., 2475 3rd Street, Suite 253, San Francisco, CA 94107, US
- (72) FISHER, Tobin, J., San Francisco, CA 94122, US
COVINGTON, Thomas, C., San Francisco, CA 94117, US
GLASSMAN, Jonathan, L., Indianapolis, IN 46278, US
THOMAS, Jesse, M., San Francisco, CA 94122, US
BRAITHWAITE, Daniel, Rowland Heights, CA 91748, US
- (74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Associés 2, square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

- (51) **H01M 10/42** (11) **1 756 905 A2***
H01M 10/40 **H01M 4/02**
- (25) En (26) En
(21) 05735873.1 (22) 31.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/010903 31.03.2005
(87) WO 2005/099025 2005/42 20.10.2005
(88) 20.07.2006
(30) 01.04.2004 US 558509 P
- (54) • *REDOX-SHUTTLE ZUM ÜBERENTLADUNGSSCHUTZ IN WIEDERAUFLADBAREN LITHIUMIONENBATTERIEN*
- *REDOX SHUTTLE FOR OVERDISCHARGE PROTECTION IN RECHARGEABLE LITHIUM-ION BATTERIES*
 - *NAVETTE REDOX DE PROTECTION CONTRE UNE DECHARGE EXCESSIVE DANS DES BATTERIES LITHIUM-ION RECHARGEABLES*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) DAHN, Jeffrey R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
CHEN, Jun, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/86**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/00**

- (51) **H01M 8/12** (11) **1 756 902 A2***
H01M 2/24 **H01M 8/24**
H01M 8/06
- (25) En (26) En
(21) 05761307.7 (22) 11.03.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2005/008086 11.03.2005
(87) WO 2005/091417 2005/39 29.09.2005
(88) 08.06.2006
(30) 19.03.2004 US 804925
- (54) • *MULTIFUNKTIONELLE FESTE OXID-BRENNSTOFFZELLBÜNDEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *MULTI-FUNCTION SOLID OXIDE FUEL CELL BUNDLE AND METHOD OF MAKING THE SAME*
 - *ORGUE POLYVALENT DE PILES A COMBUSTIBLE A OXYDE SOLIDE, ET PROCÉDE DE FABRICATION*
- (71) Pittsburgh Electric Engines, Inc., P.O. Box 272 202 West 2nd Street Suite 100, Derry PA 15627, US
- (72) TAYLOR, Owen, S., Acme, PA 15610, US

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/00**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/12**

- (51) **H01M 10/40** (11) **1 756 904 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05761039.6 (22) 02.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/015364 02.05.2005
(87) WO 2005/117199 2005/49 08.12.2005
(30) 17.05.2004 US 848480
- (54) • *SICHERE BATTERIELÖSUNGSMITTEL*
- *SAFE BATTERY SOLVENTS*
 - *SOLVANTS POUR PILE SANS DANGER*
- (71) Battelle Energy Alliance, LLC, P.O. Box 1625, Idaho Falls ID 83415-3899, US
- (72) HARRUP, Mason, K., Idaho Falls, ID 83404, US
DELMASTRO, Joseph, R., Idaho Falls, ID 83404, US
STEWART, Frederick, F., Idaho Falls, ID 83404, US
LUTHER, Thomas, A., Idaho Falls, ID 83401, US

- (51) **H01P 1/00** (11) **1 756 906 A1***
H01R 24/00
- (25) En (26) En
(21) 05746270.7 (22) 03.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/015283 03.05.2005
(87) WO 2005/117200 2005/49 08.12.2005
(30) 17.05.2004 US 847216
- (54) • *ÜBERSPRECHKOMPENSATION MIT AUSGLEICHSKAPAZITÄTSSYSTEM UND VERFAHREN*
- *CROSSTALK COMPENSATION WITH BALANCING CAPACITANCE SYSTEM AND METHOD*
 - *COMPENSATION DE DIAPHONIE AU MOYEN DE SYSTEME ET PROCÉDE DE CAPACITE D'EQUILIBRAGE*
- (71) LEVITON MANUFACTURING COMPANY, INC., 59-25 Little Neck Parkway, Little Neck, NY 11362, US
- (72) SEEFRIED, Jeffrey P., Everett, Washington 98205, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01P 1/20 → (51) **H01P 1/205**

- (51) **H01P 1/205** (11) **1 756 907 A1***
H01P 1/20
- (25) Fi (26) En
(21) 05738049.5 (22) 29.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/050140 29.04.2005
(87) WO 2005/109565 2005/46 17.11.2005
(30) 12.05.2004 FI 20040672
- (54) • *BANDUNTERDRÜCKUNGSFILTER*

- BAND STOP FILTER
 - FILTRE ELIMINATEUR DE BANDE
- (71) Filtronic Comtek Oy, Takatie 6, 90440 Kempele, FI
- (72) PUOSKARI, Jukka, FI-91910 Tupos, FI
- (74) ALA-KOJOLA, Jouni, FI-90450 Kempele, FI
- (74) Tanhua, Pekka Vilhelm, Oulun Patenttitoimisto, Berggren Oy Ab, Lentokatu 2, 90460 Oulunsalo, FI

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 756 908 A1***
H01Q 1/38

- (25) En (26) En
(21) 05732295.0 (22) 27.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001131 27.04.2005
- (87) WO 2006/000848 2006/01 05.01.2006
- (30) 15.06.2004 US 869494
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM SPEISEN VON PLANARANTENNEN
• METHOD AND DEVICE FOR LOADING PLANAR ANTENNAS
• PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE CHARGER DES ANTENNES PLANES
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) MASLOVSKI, Stanislav, St. Petersburg, 198332, RU
- IKONEN, Pekka, FIN-02150 Espoo, FI
- DENCHEV, Vasil, FIN-02150 Espoo, FI
- TRETYAKOV, Sergi, FIN-02610 Espoo, FI
- KOLMAKOV, Igor, St. Petersburg, 194358, RU
- (74) Higgin, Paul, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 756 909 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05761234.3 (22) 17.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/021575 17.06.2005
- (87) WO 2006/009899 2009/06 26.01.2006
- (88) 09.11.2006
- (30) 17.06.2004 US 580561
14.07.2004 US 587970
17.12.2004 US 636926
16.06.2005 US 154428
- (54) • INTELLIGENTE ANTENNE MIT NIEDRIGEM PROFIL FÜR DRAHTLOSE ANWENDUNGEN UND ENTSPRECHENDE VERFAHREN
• LOW PROFILE SMART ANTENNA FOR WIRELESS APPLICATIONS AND ASSOCIATED METHODS
• ANTENNE INTELLIGENTE DISCRETE POUR APPLICATIONS RADIO ET PROCEDES ASSOCIES
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, Suite 527, 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19801, US
- (72) CHIANG, Bing, A., Melbourne, FL 32901, US
- LYNCH, Michael, J., Merritt Island, FL 32952, US
- WOOD, Douglas, H., Palm Bay, FL 32909, US
- LIU, Thomas, Melbourne, FL 32935, US
- KADAMBI, Govind, R., Melbourne, FL 32901, US
- KISHLER, Mark, W., Melbourne, FL 32935, US
- (74) Pierrou, Mattias, Awapatent AB, P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H01Q 1/38** (11) **1 756 910 A1***

- (25) En (26) En

- (21) 05722219.2 (22) 16.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/000373 16.03.2005
- (87) WO 2005/114784 2005/48 01.12.2005
- (30) 21.05.2004 US 572774 P
- (54) • BREITBAND-GRUPPENANTENNEN MIT KOMPLEMENTÄRANTENNE
• BROADBAND ARRAY ANTENNAS USING COMPLEMENTARY ANTENNA
• RESEAU D'ANTENNES A LARGE BANDE UTILISANT UNE ANTENNE COMPLEMENTAIRE
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) GUSTAFSSON, Mats, S-211 42 Malmö, SE
- (74) Stenborg, Anders Vilhelm, Aros Patent AB, P. O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/50**

(51) **H01Q 1/40** (11) **1 756 911 A2***
H01Q 9/04

- (25) En (26) En
(21) 05753887.8 (22) 26.05.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/018719 26.05.2005
- (87) WO 2006/001971 2006/01 05.01.2006
- (88) 09.02.2006
- (30) 15.06.2004 US 867599
- (54) • VERBINDUNGSVERFAHREN UND SYSTEM FÜR EINGEBETTETE ANTENNEN
• EMBEDDED ANTENNA CONNECTION METHOD AND SYSTEM
• PROCEDE ET SYSTEME DE CONNEXION D'ANTENNE INTEGREE
- (71) Illinois Tool Works Inc., Patent Department 3600 West Lake Avenue, Glenview IL 60026, US
- (72) BENTON, Larry, D., Waco, TX 76708, US
- KREBS, Robert, R., Georgetown, TX 78628, US
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H01Q 1/50** (11) **1 756 912 A2***
H01Q 1/38 **H01Q 9/28**

- (25) En (26) En
(21) 05740154.9 (22) 25.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/014094 25.04.2005
- (87) WO 2005/107009 2005/45 10.11.2005
- (88) 18.01.2007
- (30) 23.04.2004 US 565032 P
22.04.2005 US 907964
- (54) • MIKROSTREIFENANTENNE
• MICROSTRIP ANTENNA
• ANTENNE MICRORUBAN
- (71) Centurion Wireless Technologies, Inc., 3300 Folkways Boulevard, Lincoln, NE 68504, US
- (72) BANCROFT, Randy, Denver, CO 80212, US
- (74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

H01Q 1/52 → (51) **H04B 7/08**

H01Q 3/26 → (51) **H04B 7/08**

(51) **H01Q 7/00** (11) **1 756 913 A1***
H01Q 19/06 **H01Q 15/00**

- (25) En (26) En

- (21) 05750439.1 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001674 15.06.2005
- (87) WO 2005/124926 2005/52 29.12.2005
- (30) 17.06.2004 RU 2004118268
- (54) • FERROELEKTRISCHE ANTENNE
• FERROELECTRIC ANTENNA
• ANTENNE FERROELECTRIQUE
- (71) Muzyrya, Oleg, Chemin de la Daumuse 4, CH-1073 Savigny, CH
- (72) MUZYRYA, Oleg, CH-1073 Savigny, CH
- EGOSHIN, Alexander, Moscow 125040, RU
- FRLOV, Alexander Yourievich, Moscow, 111250, RU
- MOTORIN, Victor, Moskow, 115569, RU
- (74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 1/40**

H01Q 9/28 → (51) **H01Q 1/50**

H01Q 15/00 → (51) **H01Q 7/00**

H01Q 19/06 → (51) **H01Q 7/00**

(51) **H01Q 19/10** (11) **1 756 914 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05779941.3 (22) 12.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/012333 12.04.2005
- (87) WO 2005/114789 2005/48 01.12.2005
- (88) 02.11.2006
- (30) 12.04.2004 US 562097 P
11.04.2005 US 104291
- (54) • GESCHALTETE MEHRSTRAHLANTENNE
• SWITCHED MULTI-BEAM ANTENNA
• ANTENNE A FAISCEAUX MULTIPLES COMMUTEE
- (71) AIRGAIN, INC., 1930 Palomar Ponte Way, Suite 107, Carlsbad, CA 92008, US
- (72) ABRAMOV, Oleg J., St. Petersburg, 190013, RU
- ROBISON, David B., Carlsbad, California 92008, US
- SHAMBLIN, Jeffrey, San Marcos, California 92069, US
- NAGAEV, Farid I., St. Petersburg, 190013, RU
- VISURI, Pertti, Fallbrook, California 92028, US
- (74) Musker, David Charles, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H01Q 21/30 → (51) **H04B 7/08**

H01R 4/48 → (51) **G01N 27/407**

(51) **H01R 4/50** (11) **1 756 915 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05750887.1 (22) 17.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/017311 17.05.2005
- (87) WO 2005/122336 2005/51 22.12.2005
- (88) 14.09.2006
- (30) 07.06.2004 US 577688 P
28.04.2005 US 118181
- (54) • ELEKTRISCHER KEILVERBINDER

- *ELECTRICAL WEDGE CONNECTOR*
 - *CONNECTEUR ELECTRIQUE A COIN*
- (71) Fic Americas Technology, Inc., one East First Street, Reno, NV 89501, US
- (72) DITROIA, Gary, Acworth, Georgia 30101, US
- (74) TIJERINA, Mario, Col. Algarin, 06880, MX
- GUILLAUMIN, Laurent, Chester, New Hampshire 03036, US
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

H01R 13/00 → (51) **H01G 4/228**

H01R 13/506 → (51) **H01R 31/06**

- (51) **H01R 13/52** (11) **1 756 916 A1***
F16J 15/02
- (25) De (26) De
(21) 05716489.9 (22) 01.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/003419 01.04.2005
- (87) WO 2005/124934 2005/52 29.12.2005
- (30) 16.06.2004 DE 102004029185
- (54) • *BETÄTIGUNGSVORRICHTUNG*
• *ACTUATING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT*
- (71) Hydac Electronic GmbH, Hauptstrasse 27, 66128 Saarbrücken, DE
- (72) JACOBUS, Heinz, 66125 Dudweiler, DE
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

H01R 13/623 → (51) **H01R 31/06**

- (51) **H01R 13/631** (11) **1 756 917 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05782482.3 (22) 17.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/001517 17.06.2005
- (87) WO 2006/008374 2006/04 26.01.2006
- (30) 18.06.2004 FR 0406655
- (54) • *SYSTEM ZUR AUTOMATISCHEN VERBINDUNG ZWEIER STROMKREISE EINES FAHRZEUGES*
• *SYSTEM FOR AUTOMATICALLY CONNECTING TWO ELECTRIC CIRCUITS OF A VEHICLE*
• *SYSTEME DE CONNEXION AUTOMATIQUE DE DEUX CIRCUITS ELECTRIQUES D'UN VEHICULE*
- (71) SOCIETE COMPAGNIE DEUTSCH, Tour Albert 1er 65, avenue de Colmar, 62500 Rueil Malmaison, FR
- (72) PERRIN, Philippe, F-78610 Le Perray en Yvelines, FR
- LACROUTS-CAZENAVE, Joël, F-78310 Maurepas, FR
- (74) Laget, Jean-Loup, Cabinet LOYER 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

H01R 24/00 → (51) **H01P 1/00**

- (51) **H01R 24/02** (11) **1 756 918 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05759352.7 (22) 08.06.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) US 2005/020177 08.06.2005
- (87) WO 2005/124942 2005/52 29.12.2005
- (30) 14.06.2004 US 867848
- (54) • *HOCHLEISTUNGSKOAXIALVERBINDUNG*
• *HIGH POWER COAXIAL INTERCONNECT*
• *INTERCONNEXION COAXIALE HAUTE PUISSANCE*

- (71) Corning Gilbert Inc., 5310 Camelback Road, Glendale, AZ 85301, US
- (72) HALL, Richard, D., Chandler, AZ 85225, US
- (74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H01R 31/06** (11) **1 756 919 A1***
H01R 13/623 **H01R 13/506**

- (25) De (26) De
(21) 04739925.8 (22) 16.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/006457 16.06.2004
- (87) WO 2005/124943 2005/52 29.12.2005
- (54) • *ELEKTRISCHER KUPPLUNGS-ADAPTER UND STECKDOSE*
• *ELECTRICAL COUPLING ADAPTER AND SOCKET*
• *ADAPTATEUR DE BRANCHEMENT ELECTRIQUE ET PRISE DE COURANT*
- (71) Mkm S.R.O., Tovarenska 15, 064 01 Stara Lubovna, SK
- (72) WYSTRON, Alexander, CH-6005 Lusern, CH
- KRAJGER, Frantisek, 065 01 Hniezdne, SK
- KULKA, Vladimir, 064 01 Stara Lubovna, SK
- (74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

H01R 33/08 → (51) **H01J 5/54**

H01S 3/10 → (51) **G02B 6/26**

(51) **H01S 3/13** (11) **1 756 920 A1***
H04J 14/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05757123.4 (22) 14.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/000906 14.04.2005
- (87) WO 2005/104310 2005/44 03.11.2005
- (30) 14.04.2004 FR 0403890
- (54) • *ABSTIMMBARE LASERQUELLE MIT OPTISCHER WELLENLÄNGENADRESSIERUNG*
• *TUNABLE LASER SOURCE WITH OPTICAL WAVELENGTH ADDRESSING*
• *SOURCE LASER ACCORDABLE A ADRESSE OPTIQUE DE LA LONGUEUR D'ONDE*
- (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michelange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- Universite Paris-Sud, 15, rue Georges Clémenceau, 91400 Orsay, FR
- (72) DUBREUIL, Nicolas, F-91940 Les Ulis, FR
- PAULIAT, Gilles, F-91940 Les Ulis, FR
- ROOSEN, Gérard, F-78720 La Celle les Bordes, FR
- (74) Breese Derambure Majerowicz, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

H01S 5/14 → (51) **H01S 5/40**

H01S 5/323 → (51) **H01L 21/205**

(51) **H01S 5/40** (11) **1 756 921 A1***
G02B 27/09

- (25) En (26) En
(21) 04817791.9 (22) 08.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/033331 08.10.2004
- (87) WO 2005/119864 2005/50 15.12.2005
- (30) 01.06.2004 US 575390 P

- (54) • *LASERDIODEN-ARRAY-ANBRINGUNG UND STUFENSPIEGEL ZUR FORMUNG EINES LASERSTRAHLS*
• *LASER DIODE ARRAY MOUNT AND STEPPED MIRROR FOR SHAPING A LASER BEAM*
• *MONTAGE DE RESEAU DE DIODES LASER ET MIROIR EN GRADINS PERMETTANT DE MODELER UN FAISCEAU LASER SYMETRIQUE*
- (71) Trumpf Photonics, Inc., 2601 U.S. Rte. 130 S, Cranbury, NJ 08512, US
- (72) SCHNITZLER, Claus, Plainsboro, NJ 08536, US
- SCHLUETER, Holger, Princeton, NJ 08540, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01S 5/40** (11) **1 756 922 A1***
H01S 5/14

- (25) En (26) En
(21) 05748726.6 (22) 16.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000393 16.06.2005
- (87) WO 2005/124953 2005/52 29.12.2005
- (30) 16.06.2004 DK 200400934
- (54) • *SEGMENTIERTES DIODENLASERSYSTEM*
• *SEGMENTED DIODE LASER SYSTEM*
• *SYSTEME DE LASER A DIODE SEGMENTE*
- (71) Forskningscenter Risoe, Frederiksborgvej 399, 4000 Roskilde, DK
- (72) PETERSEN, Paul, Michael, DK-3400 Hillerød, DK
- NIELSEN, Birgitte, Thestrup, DK-4040 Jyllinge, DK
- (74) Schwarze, Holm, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK

(51) **H01T 19/00** (11) **1 756 923 A1***
C01B 13/11

- (25) En (26) En
(21) 05742392.3 (22) 04.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000342 04.05.2005
- (87) WO 2005/112212 2005/47 24.11.2005
- (30) 13.05.2004 NL 1026187
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON CORONA-ENTLADUNGEN*
• *APPARATUS FOR GENERATING CORONA DISCHARGES*
• *GENERATEUR DE DECHARGES PAR EFFET COURONNE*
- (71) TECHNISCHE UNIVERSITEIT EINDHOVEN, Den Dolech 2, 5612 AZ Eindhoven, NL
- (72) YAN, Keping, NL-5665 AG Geldrop, NL
- VAN HEESCH, Egbertus, Johannes, Maria, NL-5612 AZ Eindhoven, NL
- (74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **H02B 13/035** (11) **1 756 924 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05753202.0 (22) 13.05.2005
- (84) CH DE FR IT LI
- (86) DE 2005/000916 13.05.2005
- (87) WO 2005/124955 2005/52 29.12.2005
- (30) 16.06.2004 DE 102004029871
- (54) • *LEISTUNGSSCHALTER MIT EINER INNERHALB EINES KAPSELUNGSGEHÄUSES ANGEORDNETEN UNTERBRECHEREINHEIT*

- POWER SWITCH COMPRISING A INTERRUPTER UNIT HOUSED IN PROTECTIVE HOUSING
 - DISJONCTEUR COMPORTANT UN INTERRUPTEUR LOGE DANS UN BOITIER D'ENCAPSULAGE
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) LASKOWSKI, Karsten, 13467 Berlin, DE
SOROWSKI, Christoph, 13591 Berlin, DE

H02G 1/06 → (51) **H02G 3/04**

- (51) **H02G 3/04** (11) **1 756 925 A1***
F16L 3/26 **H02G 1/06**
- (25) Sv (26) En
(21) 05748758.9 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000856 03.06.2005
(87) WO 2005/119867 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 SE 0401445
(54) • KABELSCHUTZ UND VERFAHREN ZUR ANBRINGUNG EINES KABELSCHUTZES
• CABLE PROTECTION AND METHOD FOR MOUNTING A CABLE PROTECTION
• PROTECTION DE CABLE ET PROCEDE POUR ADAPTER UNE PROTECTION DE CABLE
- (71) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
(72) PAWLOWSKI, Artur, S-421 62 Göteborg, SE
(74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

- (51) **H02H 7/122** (11) **1 756 926 A1***
H02M 7/48
- (25) De (26) De
(21) 05714745.6 (22) 11.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000203 11.04.2005
(87) WO 2005/124961 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 EP 04405373
(54) • VERFAHREN ZUR FEHLERBEHANDLUNG IN EINER UMRICHTERSCHALTUNG ZUR SCHALTUNG VON DREI SPANNUNGSNIVEAUS
• METHOD FOR ERROR HANDLING IN A CONVERTER CIRCUIT FOR WIRING OF THREE VOLTAGE LEVELS
• PROCEDE DE TRAITEMENT DE DEFAUT DANS UN CIRCUIT CONVERTISSEUR POUR LA COMMUTATION DE TROIS NIVEAUX DE TENSION
- (71) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
(72) KNAPP, Gerold, CH-5422 Oberehrendingen, CH
HOCHSTUHL, Gerhard, 79761 Waldshut-Tiengen, DE
WIESER, Rudolf, CH-5404 Baden-Dättwil, CH
MEYSENC, Luc, CH-5405 Baden-Dättwil, CH
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **H02J 3/20** (11) **1 756 927 A1***
H02J 3/24 **H02J 13/00**
- (25) En (26) En
(21) 05753113.9 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000864 03.06.2005
(87) WO 2005/119875 2005/50 15.12.2005

- (30) 04.06.2004 CA 2469778
(54) • SCHALTVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR IMPEDANZÄNDERUNG EINER PHASENLEITUNG EINES STROMLEITUNGSABSCHNITTES
• SWITCHING APPARATUS AND METHOD FOR VARYING AN IMPEDANCE OF A PHASE LINE OF A SEGMENT OF AN ELECTRICAL POWER LINE
• APPAREIL DE COMMUTATION ET METHODE POUR FAIRE VARIER L'IMPEDANCE D'UNE LIGNE DE PHASE D'UN SEGMENT D'UNE LIGNE D'ALIMENTATION ELECTRIQUE
- (71) HYDRO-QUEBEC, 75, Boulevard René-Lévesque Ouest, Montréal Québec H2Z 1A4, CA
(72) COUTURE, Pierre, Boucherville, Québec J4B 4A4, CA
LEDUC, Jacques, Ste-Julie, Québec J3E 2P5, CA
(74) Cousin, Geoffroy, Cabinet Plasseraud 52, rue de la Victoire, F-75440 Paris Cedex 09, FR

H02J 3/24 → (51) **H02J 3/20**

H02J 7/00 → (51) **H02M 3/155**

H02J 13/00 → (51) **G05B 19/045**

H02J 13/00 → (51) **H02J 3/20**

- (51) **H02K 1/27** (11) **1 756 928 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05735554.7 (22) 03.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/004767 03.05.2005
(87) WO 2005/119879 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 DE 102004027036
(54) • SYNCHRONMOTOR
• SYNCHRONOUS MOTOR
• MOTEUR SYNCHRONE
- (71) Etel S.A., Rue de la Gare 13, 2112 Môtiers, CH
(72) MOREL, Jean-Pierre, F-25300 Les Fourgs, FR
(74) Pleyer, Hans Anno, Dr. Johannes Heidenhain GmbH Patentabteilung Postfach 12 60, D-83292 Traunreut, DE

H02K 3/32 → (51) **H02K 5/20**

H02K 3/50 → (51) **H02K 5/20**

H02K 5/00 → (51) **F16M 7/00**

- (51) **H02K 5/20** (11) **1 756 929 A1***
H02K 3/32 **H02K 3/50**
H02K 5/22
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05747171.6 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/051773 21.04.2005
(87) WO 2005/104333 2005/44 03.11.2005
(30) 21.04.2004 FR 0404248
(54) • FLÜSSIGKEITSGEKÜHLTE ELEKTRISCHE MASCHINE
• LIQUID-COOLED ELECTRICAL MACHINE
• MACHINE ELECTRIQUE A REFROIDISSEMENT PAR LIQUIDE
- (71) Conception et Développement Michelin S.A., Route André Piller, 30, 1762 Givisiez, CH
(72) GASHI, Rexhep, CH-1752 VILLARS SUR GLANE, CH
WALSER, Daniel, CH-1700 FRIBOURG, CH

- (74) Bauvir, Jacques, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

H02K 5/22 → (51) **B60S 1/16**

H02K 5/22 → (51) **H02K 5/20**

H02K 7/116 → (51) **B60S 1/16**

- (51) **H02K 15/12** (11) **1 756 930 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05759089.5 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001032 09.06.2005
(87) WO 2005/122365 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 DE 102004028947
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON STATORPAKETTEN FÜR LANGSTATORLINEARMOTOREN VON MAGNETSCHWEBEBAHNEN
• METHOD FOR PRODUCING STATOR PACKS FOR LONG-STATOR LINEAR MOTORS OF MAGNETIC LEVITATION RAILWAYS
• PROCEDE POUR FABRIQUER DES PAQUETS DE TOLES DE STATOR POUR DES MOTEURS LINEAIRES A STATOR LONG SUR DES VEHICULES A SUSTENTATION MAGNETIQUE
- (71) ThyssenKrupp Transrapid GmbH, Henschelplatz 1, 34127 Kassel, DE
(72) MUNK, Kurt, 79639 Grenzach, DE
TUM, Michael, 34128 Kassel, DE
(74) Freiherr von Schorlemer, Reinfried, Karthäuser Straße 5A, D-34117 Kassel, DE

- (51) **H02K 21/24** (11) **1 756 931 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05744176.8 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) GB 2005/001960 19.05.2005
(87) WO 2005/119886 2005/50 15.12.2005
(88) 03.08.2006
(30) 29.05.2004 GB 0412085
(54) • ELEKTRISCHE DAUER MagnetMASCHINE MIT AXIALEM FLUSS
• AXIAL-FLUX, PERMANENT MAGNET ELECTRICAL MACHINE
• MACHINE ELECTRIQUE A AIMANTS PERMANENTS A FLUX AXIAL
- (71) UNIVERSITY OF DURHAM, Old Shire Hall, Durham, DH1 3HP, GB
(72) BUMBY, James, Richard, Durham DH1 4AT, GB
(74) McBride, Peter Hill, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **H02M 1/00** (11) **1 756 932 A1***
- (25) En (26) En
(21) 04736209.0 (22) 07.06.2004
(84) DE GB
(86) FI 2004/000348 07.06.2004
(87) WO 2005/122372 2005/51 22.12.2005
(54) • VERFAHREN UND SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR OPTIMIERUNG DER MAXIMALSTROMBEGRENZUNG IN DEM HAUPTSCHALTER EINES SCHALTNETZTEILS UND NETZTEIL

- *METHOD AND CIRCUIT ARRANGEMENT FOR OPTIMISING MAXIMUM CURRENT LIMITATION IN THE PRIMARY SWITCH OF A SWITCHED-MODE POWER SUPPLY, AND A POWER SUPPLY*
 - *PROCEDE ET DISPOSITION DE CIRCUIT PERMETTANT D'OPTIMISER LA LIMITATION DE COURANT MAXIMALE DANS LE COMMUTATEUR PRIMAIRE D'UNE ALIMENTATION EN MODE COMMUTE ET BLOC D'ALIMENTATION ASSOCIE*
- (71) Salcomp Oyj, P.O.Box 95, 24101 Salo, FI
(72) MINKKINEN, Jarmo, FI-25360 Pertteli, FI
(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

- (51) **H02M 3/155** (11) **1 756 933 A1***
H02J 7/00 **H04Q 7/32**
- (25) En (26) En
(21) 05753991.8 (22) 15.06.2005
(84) DE FI FR GB NL
(86) FI 2005/000279 15.06.2005
(87) WO 2005/124983 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 US 869480
(54) • *TELEFON-ENERGIEVERWALTUNG FÜR NIEDRIGE BATTERIESPANNUNGEN*
• *PHONE ENERGY MANAGEMENT FOR LOW BATTERY VOLTAGES*
• *GESTION D'ENERGIE DE TELEPHONE POUR FAIBLES TENSIONS DE BATTERIE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) SOINTULA, Erkkka, FI-24100 Salo, FI
(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

- (51) **H02M 3/335** (11) **1 756 934 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05742040.8 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051712 25.05.2005
(87) WO 2005/122374 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 EP 04102602
(54) • *UMSETZER MIT MEHREREN AUSGANGSSPANNUNGEN*
• *MULTIPLE-OUTPUT VOLTAGE CONVERTER*
• *CONVERTISSEUR DE TENSION A SORTIES MULTIPLES*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(72) ACKERMANN, Bernd, NL-5656 AA Eindhoven, NL
DERCKX, Henricus, P., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN LIER, Wilhelmus, J., R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
RUBIO GARCIA, Miguel, NL-5656 AA Eindhoven, NL
WAFFENSCHMIDT, Eberhard, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Verscharen, Petrus, Philips Intellectual Property & Standards Postbus 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H02M 7/00** (11) **1 756 935 A1***
H05K 7/20 **H01F 27/28**
H01F 27/22
- (25) En (26) En
(21) 05756368.6 (22) 27.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/018794 27.05.2005
(87) WO 2005/122377 2005/51 22.12.2005
(30) 04.06.2004 US 560755 P
12.10.2004 US 964000
- (54) • *INTEGRATION VON FLACHTRANSFORMATOR UND/ODER FLACHINDUKTIVITÄT MIT LEISTUNGSSCHÄTERN IN EINEM LEISTUNGSWANDLER*
• *INTEGRATION OF PLANAR TRANSFORMER AND/OR PLANAR INDUCTOR WITH POWER SWITCHES IN POWER CONVERTER*
• *INTEGRATION DE TRANSFORMATEUR PLANAIRE ET/OU D'INDUCTEUR PLANAIRE A COMMUTEURS DE PUISSANCE DANS UN CONVERTISSEUR DE PUISSANCE*
- (71) Ballard Power Systems Corporation, 15001 Commerce Drive North, Dearborn, Michigan 48120, US
(72) CHEN, Kanghua, Canton, MI 48187, US
AHMED, Sayeed, Canton, MI 48187, US
ZHU, Lizhi, Canton, MI 48188, US
(74) Beyer, Andreas, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H02M 7/217** (11) **1 756 936 A1***
H02M 7/219

- (25) De (26) De
(21) 05752468.8 (22) 18.05.2005
(84) DE
(86) DE 2005/000907 18.05.2005
(87) WO 2005/124987 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 DE 102004029439
(54) • *GLEICHRICHTER-SCHALTKREIS, SCHALT-KREIS-ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES GLEICHRICHTER-SCHALTKREISES*
• *RECTIFIER CIRCUIT, CIRCUIT ARRANGEMENT AND METHOD FOR REPRODUCING A RECTIFIER CIRCUIT*
• *CIRCUIT DE REDRESSEUR, DISPOSITIF DE REDRESSEUR ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN CIRCUIT DE REDRESSEUR*
- (71) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) BREDERLOW, Ralf, 85586 Poing, DE
PACHA, Christian, 81739 München, DE
THEWES, Roland, 82194 Gröbenzell, DE
WEBER, Werner, 80637 München, DE
(74) Viering, Hans-Martin, Patent- und Rechtsanwälte Viering, Jentschura & Partner, Steindorfstrasse 6, 80538 München, DE

H02M 7/219 → (51) **H02M 7/217**

H02M 7/48 → (51) **H02H 7/122**

H02N 1/00 → (51) **G01P 15/125**

- (51) **H02P 1/00** (11) **1 756 937 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05754876.0 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/001644 13.06.2005
(87) WO 2005/124990 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 DK 200400923
(54) • *BODEN-STROMVERSORGUNGSEINHEIT*
• *GROUND POWER UNIT*
• *GROUPE ELECTROGENE*

- (71) AXA Power ApS, Smedebakken 31-33, 5270 Odense N, DK
(72) DAHL, Soeren, Risgaard, DK-5250 Odense SV, DK
NIELSEN, Bo, Vork, DK-5462 Morud, DK
OLSSON, Henrik, DK-5250 Odense SV, DK
(74) Meissner, Bolte & Partner, Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE

(51) **H02P 6/00** (11) **1 756 938 A1***
H02P 21/00 **B25B 21/00**

- (25) De (26) De
(21) 05747381.1 (22) 03.05.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/052011 03.05.2005
(87) WO 2005/122386 2005/51 22.12.2005
(30) 05.06.2004 DE 102004027635
(54) • *HANDGEFÜHRTES ODER STATIONÄRES ELEKTROWERKZEUG MIT EINER ANTRIEBSEINHEIT*
• *HANDHELD OR STATIONARY POWER TOOL COMPRISING A DRIVE UNIT*
• *OUTIL ELECTRIQUE PORTATIF OU FIXE DOTE D'UNE UNITE D'ENTRAINEMENT*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) REUTLINGER, Kurt, 70174 Stuttgart, DE
BOSCH, Volker, 70567 Stuttgart, DE

H02P 21/00 → (51) **H02P 6/00**

H03C 1/00 → (51) **H04L 27/02**

- (51) **H03D 3/24** (11) **1 756 939 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05760719.4 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021029 14.06.2005
(87) WO 2006/009707 2006/04 26.01.2006
(88) 24.08.2006
(30) 17.06.2004 US 868894
(54) • *STOSSBETRIEBEMPFAINGER AUF BASIS VON SYSTEMPUMPEN-PLL MIT LEERLAUFDREHSTELLER*
• *BURST MODE RECEIVER BASED ON CHARGE PUMP PLL WITH IDLE-TIME LOOP STABILIZER*
• *RECEPTEUR EN MODE RAFALE A BASE DE BOUCLE A PHASE ASSERVIE DE POMPE DE CHARGE A STABILISATEUR DE BOUCLE DE TEMPS MORT*
- (71) Matisse Networks, Inc., 339 North Bernardo Ave., Mountain View, CA 94043, US
(72) SHACHAR, Shlomo, San Francisco, CA 94131, US
MOSHE, Oren, San Francisco, CA 94114, US
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H03F 1/00** (11) **1 756 940 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05713403.3 (22) 14.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/004437 14.02.2005
(87) WO 2005/091802 2005/40 06.10.2005
(88) 28.12.2006
(30) 11.03.2004 US 552405 P
21.12.2004 US 18216
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER SCHLEIFENAUSRICHTUNG IN ADAPTIVEN VORWARTSKOPPLUNGSVERSTARKERN*

- SYSTEM AND METHOD FOR CONTROL OF LOOP ALIGNMENT IN ADAPTIVE FEED FORWARD AMPLIFIERS
 - SYSTEME ET PROCEDE DE REGLAGE DE CALAGE DE BOUCLES DANS DES AMPLIFICATEURS A CORRECTION AVAL ADAPTATIF
- (71) Powerwave Technologies, Inc., 1801 E. St. Andrew Place, Santa Ana, CA 92705, US
(72) BRAITHWAITE, Richard, Neil, Orange, CA 92867, US
(74) Modin, Jan, Ehrner & Delmar Patentbyrå AB Box 10316, 100 55 Stockholm, SE

- TECHNIQUE DE POLARISATION DE REDUCTION DE COURANT AUTOMATIQUE DESTINEE A UN AMPLIFICATEUR RF
- (71) Sige Semiconductor (U.S.), Corp., 1 Griffin Brooke Drive Suite 201, Methuen, MA 01844, US
(72) DOHERTY, Mark, Westford, MA 01886, US
QUAGLIETTA, Anthony, Methuen, MA 01844, US
YUEN, Gregory, Essex CM17 9PX, GB
(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- TERMINAUX SANS FIL, PROCEDES ET PRODUITS-PROGRAMMES INFORMATIQUES AVEC UNE REGULATION DE LA PUISSANCE D'ENTREE DE L'AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE DE TRANSMISSION
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
(72) ANDERSON, William, David, Chapel Hill, NC 27516, US
(74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

H03F 1/08 → (51) **H03F 3/30**

- (51) **H03F 1/22** (11) **1 756 941 A2***
H03F 3/191
- (25) En (26) En
(21) 05735441.7 (22) 15.04.2005
(86) US 2005/012886 15.04.2005
(87) WO 2005/104351 2005/44 03.11.2005
(88) 20.07.2006
(30) 19.04.2004 US 827577
(54) • MEHRBANDIGES RAUSCHARMES VERSTÄRKERSYSTEM
• MULTI-BAND LOW NOISE AMPLIFIER SYSTEM
• SYSTEME D'AMPLIFICATEUR MULTI-BANDE A FAIBLE BRUIT
- (71) TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED, P. O. Box 655474 Mail Station 3999, Dallas, Texas 75265-5474, US
(72) HUNG, Chih-Ming, McKinney, TX 75050, US
LEIPOLD, Dirk, Plano, TX 75025, US
HO, Yo-Chuol, Plano, TX 75025, US
(74) Holt, Michael, et al, Texas Instruments Limited European Patents Department 800 Pavilion Drive, Northampton, NN4 7YL, GB

- (51) **H03F 3/08** (11) **1 756 942 A2***
G11B 7/005
- (25) En (26) En
(21) 05763989.0 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001734 20.06.2005
(87) WO 2005/124996 2005/52 29.12.2005
(88) 30.03.2006
(30) 18.06.2004 GB 0413610
(54) • DVD-LESEGERÄT
• DVD READING APPARATUS
• APPAREIL DE LECTURE DE DVD
- (71) Melexis NV, Microelectronic Integrated Systems, Rozendaalstraat 12, 8900 Ieper, BE
(72) PLESS, Holger, D-00-07 Erfurt, DE
(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

H03F 3/191 → (51) **H03F 1/22**

- (51) **H03F 3/24** (11) **1 756 943 A1***
H03G 3/20
- (25) En (26) En
(21) 05732087.1 (22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000510 05.04.2005
(87) WO 2005/099084 2005/42 20.10.2005
(30) 08.04.2004 US 819921
(54) • AUTOMATISCHE STROMREDUKTIONSVORSpannungstechnik für einen HF-Verstärker
• AUTOMATIC CURRENT REDUCTION BIASING TECHNIQUE FOR RF AMPLIFIER

- (51) **H03F 3/30** (11) **1 756 944 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05759202.4 (22) 15.06.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/021250 15.06.2005
(87) WO 2005/124997 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 US 580295 P
(54) • STROMMODUS-INSTRUMENTATIONS-VERSTÄRKER
• CURRENT-MODE INSTRUMENTATION AMPLIFIER
• AMPLIFICATEUR D'INSTRUMENTATION DE MODE DE COURANT
- (71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, P.O. Box 9106, Norwood, MA 02062-9106, US
(72) BOTKER, Thomas, L., Tucson, AZ 85710, US
(74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

H03F 3/30 (11) **1 756 945 A1***
H03F 1/08

- (25) En (26) En
(21) 05759628.0 (22) 15.06.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/021251 15.06.2005
(87) WO 2005/124998 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 US 580295 P
(54) • STROMMODUS-INSTRUMENTATIONS-VERSTÄRKER-VERSTÄRKUNGSFEHLER-KORREKTURSCHALTKREISE
• CURRENT-MODE INSTRUMENTATION AMPLIFIER GAIN ERROR CORRECTION CIRCUITRY
• CIRCUIT DE CORRECTION D'ERREUR DE GAIN D'AMPLIFICATEUR D'INSTRUMENTATION DE MODE DE COURANT
- (71) Analog Devices, Inc., One Technology Way, P.O. Box 9106, Norwood, MA 02062-9106, US
(72) DOUTS, Benjamin, A., Tucson, AZ 85710, US
BOTKER, Thomas, L., Tucson, AZ 85710, US
(74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

H03G 3/20 → (51) **H03F 3/24**

- (51) **H03G 3/30** (11) **1 756 946 A1***
H04B 7/005
- (25) En (26) En
(21) 04810587.8 (22) 09.11.2004
(84) DE FR GB
(86) US 2004/037333 09.11.2004
(87) WO 2005/109633 2005/46 17.11.2005
(30) 28.04.2004 US 833655
(54) • DRAHTLOSE ENDGERÄTE, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKTE MIT SENDELEISTUNGSVERSTÄRKEREINGANGSLEISTUNGSREGELUNG
• WIRELESS TERMINALS. METHODS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCTS WITH TRANSMIT POWER AMPLIFIER INPUT POWER REGULATION

- (51) **H03H 7/21** (11) **1 756 947 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05741047.4 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051709 25.05.2005
(87) WO 2005/122394 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 EP 04102565
(54) • SIGNALVERARBEITUNGSANORDNUNG MIT FILTER
• SIGNAL PROCESSING ARRANGEMENT COMPRISING A FILTER
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE SIGNAUX COMPRENANT UN FILTRE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN SINDEREN, Jan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
NOTTEN, Marc, G., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) White, Andrew Gordon, Philips Intellectual Property & Standards, Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

- (51) **H03J 1/00** (11) **1 756 948 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05742037.4 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051717 25.05.2005
(87) WO 2005/122397 2005/51 22.12.2005
(88) 16.03.2006
(30) 08.06.2004 EP 04102591
25.08.2004 EP 04300556
(54) • FREQUENZABSTIMMBARE ANORDNUNG
• FREQUENCY TUNABLE ARRANGEMENT
• AGENCEMENT REGLABLE EN SEQUENCE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SINGH, Fateh, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
FILLATRE, Vincent, NL-5656 AA Eindhoven, NL
FALEH, Abdelilah, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

- (51) **H03K 17/60** (11) **1 756 949 A2***
H01L 21/20 **H01L 21/76**
H01L 23/62 **H01L 27/02**
- (25) En (26) En
(21) 05732887.4 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/011276 06.04.2005
(87) WO 2005/111817 2005/47 24.11.2005
(88) 20.04.2006
(30) 30.04.2004 US 836170
(54) • HALBLEITERBAUELEMENT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR

- SEMICONDUCTOR DEVICE AND METHOD OF FORMING THE SAME
 - DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCEDE DE FORMATION
- (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
- (72) ZHU, Ronghua, Chandler, Arizona 85248, US
BOSE, Amitava, Tempe, Arizona 85283, US
KHEMKA, Vishnu K., Phoenix, Arizona 85048, US
PARTHASARATHY, Vijay, Phoenix, Arizona 85048, US
- (74) Wharmby, Martin Angus, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **H03M 1/00** (11) **1 756 950 A1***
(25) En (26) En
(21) 04736296.7 (22) 07.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SG 2004/000169 07.06.2004
(87) WO 2005/122408 2005/51 22.12.2005
- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR SKALIERBAREN CODIERUNG UND DECODIERUNG VON DATEN
• SYSTEMS AND METHODS FOR SCALABLY ENCODING AND DECODING DATA
• SYSTEMES ET PROCEDES DESTINES AU CODAGE ET AU DECODAGE A LA CARTE DE DONNEES
- (71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
- (72) YU, Rongshan, Singapore 640168, SG
RAHARDJA, Susanto, Singapore 579720, SG
LIN, Xiao, Singapore 650117, SG
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

H03M 5/14 → (51) **H04L 25/49**

H03M 13/03 → (51) **H04L 25/49**

H04B 1/00 → (51) **H04M 1/00**

H04B 1/034 → (51) **G01S 1/68**

- (51) **H04B 1/04** (11) **1 756 951 A1***
H04L 27/18
(25) En (26) En
(21) 05745329.2 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/000747 18.05.2005
(87) WO 2005/112278 2005/47 24.11.2005
(30) 18.05.2004 US 847609
- (54) • SEGMENTIERTER SCHALT-LEISTUNGS-VERSTÄRKER
• SEGMENTED SWITCHING POWER AMPLIFIER
• AMPLIFICATEUR DE PUISSANCE DE COMMUTATION SEGMENTE
- (71) Sige Semiconductor (Europe) Limited, South Building Walden Court, Bishop's Stortford Hertfordshire CM23 5DB, GB
- (72) LORAINE, Jeremy, Cottenhan, Cambridge CB4 8SD, GB
WOJTIUK, Jeffery, Cambridge CB4 5UT, GB
MACPHAIL, Philip, Cambridge CB1 9YJ, GB
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, GB-London EC4Y 8JD, GB

- (51) **H04B 1/16** (11) **1 756 952 A1***
G06K 19/07

- (25) En (26) En
(21) 05736311.1 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/012781 15.04.2005
(87) WO 2005/109656 2005/46 17.11.2005
(30) 23.04.2004 US 564829 P
14.03.2005 US 79878
- (54) • PROGRAMMIERBARES SELEKTIVES AUFWECKEN FÜR HOCHFREQUENZ-TRANSPONDER
• PROGRAMMABLE SELECTIVE WAKE-UP FOR RADIO FREQUENCY TRANSPONDER
• REVEIL SELECTIF PROGRAMMABLE POUR TRANSPONDEUR A FREQUENCE RADIO
- (71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US
- (72) LEE, Thomas, Youbok, Chandler, AZ 85248, US
NOLAN, James, B., Chandler, AZ 85248, US
VERNIER, Steve, Phoenix, AZ 85048, US
YACH, Randy, Phoenix, AZ 85048, US
LAMPHER, Alan, Elk Rapids, MI 46929, US
- (74) Grubert, Andreas, Baker Botts 41 Lothbury Street, London EC2R 7HF, GB

- (51) **H04B 1/16** (11) **1 756 953 A1***
H04B 7/06 **H04B 7/08**
(25) En (26) En
(21) 05744347.5 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/014851 29.04.2005
(87) WO 2005/114853 2005/48 01.12.2005
(30) 07.05.2004 US 569018 P
31.01.2005 US 47917
- (54) • STROMEFFIZIENTE DRAHTLOSE MEHR-ANTENNENEINRICHTUNG
• POWER-EFFICIENT MULTI-ANTENNA WIRELESS DEVICE
• DISPOSITIF SANS FIL A ANTENNES MULTIPLES A HAUT RENDEMENT DE PUISSANCE
- (71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) WALTON, Jay, Rodney, Carlisle, MA 01741, US
ANTONIO, Franklin, P., Del Mar, CA 92014, US
WALLACE, Mark, S., Bedford, MA 01730, US
NARAYAN, Sriram, Westford, MA 01886, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04B 1/16** (11) **1 756 954 A2***
(25) En (26) En
(21) 05820729.1 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/018540 26.05.2005
(87) WO 2006/033683 2006/13 30.03.2006
(30) 18.06.2004 US 581162 P
10.01.2005 US 33213
- (54) • EMPFÄNGERSCHALTUNG UNTER VERWENDUNG VON NANORÖHRCHENBASIERTEN SCHALTEN UND TRANSISTOREN
• RECEIVER CIRCUIT USING NANOTUBE-BASED SWITCHES AND TRANSISTORS

- CIRCUIT RECEPTEUR UTILISANT DES COMMUTATEURS ET DES TRANSISTORS A NANOTUBES
- (71) Nantero, Inc., 25-D Olympia Avenue, Woburn, MA 01801, US
- (72) BERTIN, Claude, L., South Burlington, VT 05403, US
- (74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green Sheffield S1 2JA, GB

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 756 955 A1***
H04B 1/69 **H04L 12/28**
(25) En (26) En
(21) 05718402.0 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/000936 08.04.2005
(87) WO 2005/119924 2005/50 15.12.2005
(30) 26.05.2004 US 853212
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STÖRUNGSDETEKTION
• METHOD AND SYSTEM FOR INTERFERENCE DETECTION
• PROCEDE ET SYSTEME DE DETECTION D'INTERFERENCES
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) PALIN, Arto, FI-37830 Viiala, FI
REUNAMÄKI, Jukka, FI-33720 Tampere, FI
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, D-80336 München, DE

- (51) **H04B 1/38** (11) **1 756 956 A2***
H04M 1/00
(25) En (26) En
(21) 05748349.7 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001230 06.05.2005
(87) WO 2005/112283 2005/47 24.11.2005
(88) 11.05.2006
(30) 13.05.2004 US 846179
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SANFTEN HERUNTERFAHREN EINES MOBILKOMMUNIKATIONSGERÄTS
• MOBILE COMMUNICATION DEVICE GRACEFUL SHUTDOWN SYSTEM AND METHOD
• SYSTEME ET PROCEDE POUR LA FERMETURE ORDONNEE DE DISPOSITIF DE COMMUNICATIONS MOBILES
- (71) Ixi Mobile (R&D) Ltd., 17 Ha'Tidhar Street, 43655 Ra'anana, IL
- (72) HELLER, Amit, Belmont, CA 94002, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **H04B 1/40** (11) **1 756 957 A1***
H04Q 7/32 **H04B 7/08**
(25) En (26) En
(21) 05733124.1 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/009387 21.03.2005
(87) WO 2005/104389 2005/44 03.11.2005
(30) 13.04.2004 US 823344
- (54) • MEHRANTENNEN-SENDER-/EMPFÄNGERSYSTEM
• MULTI-ANTENNA TRANSCEIVER SYSTEM
• SYSTEME D'EMETTEUR-RECEPTEUR A ANTENNE MULTIPLE
- (71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US

(72) ROBINETT, Robert, Lloyd, San Diego, CA 92131, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04B 1/40** (11) **1 756 958 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 05764955.0 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/001780 13.06.2005
(87) WO 2005/122416 2005/51 22.12.2005
(30) 12.06.2004 KR 2004043271

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DEN BETRIEB EINER BENUTZER-SCHNITTSTELLE EINES MOBILEN ENDGERÄTS MIT EINEM ZEIGEGERÄT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR OPERATING USER INTERFACE OF MOBILE TERMINAL HAVING POINTING DEVICE*
• *PROCEDE ET APPAREIL COMMANDANT LE FONCTIONNEMENT DE L'INTERFACE D'UN TERMINAL MOBILE DOTE D'UN DISPOSITIF DE POINTAGE*

(71) Mobisol Inc., Suite 301 Kolon Digital Tower Billant 222-7 Guro 3-dong, Guro-gu, Seoul 152-848, KR

(72) JUH, Sung-Chul, 116-2401 Hanjin Town, Haengdang-dong, KR
JUN, Sun, Dongan-gu, Anyang-si 431-080, KR

KIM, Yoon-Soo, Songpa-gu, Seoul 138-170, KR

CHOI, Jung-Hun, Guro-gu, Seoul 152-054, KR
HWANG, Kyu-Min, Wonmi-gu, Bucheon-si 420-100, KR

(74) Fuhlendorf, Jörn, Patentanwälte Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H04B 1/44** (11) **1 756 959 A1***
(25) En (26) En
(21) 05752376.3 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/001619 08.06.2005
(87) WO 2005/125031 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 US 871791

(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR AUSWAHL ZWISCHEN INTERNEN UND EXTERNEN ANTENNEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR SELECTING BETWEEN INTERNAL AND EXTERNAL ANTENNAS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE SELECTIONNER UNE ANTENNE INTERIEURE OU UNE ANTENNE EXTERIEURE*

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

(72) ELLÄ, Juha, FI-24800 Halikko, FI
KOJOLA, Ilkka Tarmo, FI-24130 Salo, FI

(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04B 1/69** (11) **1 756 960 A2***
(25) En (26) En
(21) 05744482.0 (22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/011479 05.04.2005
(87) WO 2005/119921 2005/50 15.12.2005
(88) 15.06.2006
(30) 26.05.2004 US 855172

(54) • *ULTRABREITBANDIGE KOMMUNIKATION DURCH EIN DRAHTMEDIUM*
• *ULTRA-WIDEBAND COMMUNICATION THROUGH A WIRE MEDIUM*
• *COMMUNICATION A TRES LARGE BANDE PAR LE BIAIS D'UN SUPPORT CABLE*

(71) Pulse-Link, Inc., 1969 Kellogg Road, Carlsbad, CA 92008, US

(72) SANTHOFF, John, Carlsbad, CA 92009, US
MOORE, Steven, A., Escondido, CA 92027, US

(74) Jenkins, Richard Gavin, et al, Marks & Clerk 43 Park Place, GB-Leeds LS1 2RY, GB

H04B 1/69 → (51) H04B 1/38

(51) **H04B 1/707** (11) **1 756 961 A2***
(25) En (26) En
(21) 05712462.0 (22) 27.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/003028 27.01.2005
(87) WO 2005/072424 2005/32 11.08.2005
(30) 29.01.2004 US 767843

(54) • *VERFAHREN ZUR MEHRWEGE-KOMPENSATION*
• *METHOD FOR COMPENSATING FOR MULTI-PATH*
• *PROCEDE DE COMPENSATION DE PROPAGATION PAR TRAJETS MULTIPLES*

(71) IPR Licensing Inc., Suite 105, Hagley Bldg. 3411 Silverside Road Concord Plaza, Wilmington, DE 19810, US

(72) PROCTOR, James, A., Jr., Melbourne, FL 32951, US

(74) Engdahl, Stefan, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

H04B 1/707 → (51) H04B 7/005

H04B 1/707 → (51) H04B 17/00

(51) **H04B 3/00** (11) **1 756 962 A2***
H04L 25/00
(25) En (26) En
(21) 05757106.9 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/020877 14.06.2005
(87) WO 2006/009677 2006/04 26.01.2006
(88) 27.07.2006
(30) 16.06.2004 US 710064

(54) • *AUTOMATISCHES ADAPTIVES ENTZERUNGSVERFAHREN UND SYSTEM FÜR EINE SCHNELLE SERIELLE ÜBERTRAGUNGSSTRECKE*
• *AUTOMATIC ADAPTIVE EQUALIZATION METHOD AND SYSTEM FOR HIGH-SPEED SERIAL TRANSMISSION LINK*
• *PROCEDE D'EGALISATION ADAPTATIVE AUTOMATIQUE ET PROCEDE DESTINE A UNE LIAISON DE TRANSMISSION SERIELLE HAUT DEBIT*

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(72) XU, Huihao, Brooklyn, NY 11229, US
SELANDER, Karl, D., Hopewell Junction, NY 12533, US
SORNA, Michael, A., Hopewell Junction, NY 12533, US

STEPHENS, Jeremy, Seattle, WA 98117, US
HSU, Louis, C., Fishkill, NY 12524, US

(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

H04B 3/04 → (51) G11B 31/00

(51) **H04B 3/32** (11) **1 756 963 A1***
H04M 11/06 **H04L 12/28**
H04L 27/26

(25) En (26) En
(21) 05741016.9 (22) 18.05.2005

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

(86) IB 2005/001544 18.05.2005
(87) WO 2005/114861 2005/48 01.12.2005
(30) 18.05.2004 US 572051 P 05.05.2005 US 122365

(54) • *FEXT-BESTIMMUNGSSYSTEM*
• *FEXT DETERMINATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE MESURE DE FEXT*

(71) Adaptive Spectrum and Signal Alignment, Incorporated, 201 Redwood Shores Parkway, Suite 242, Redwood City, CA 94065-1191, US

(72) CIOFFI, John, M., Atherton, CA 94027, US

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

(51) **H04B 3/32** (11) **1 756 964 A2***
(25) De (26) De
(21) 05747768.9 (22) 11.05.2005

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

(86) EP 2005/052128 11.05.2005
(87) WO 2005/117284 2005/49 08.12.2005
(88) 26.01.2006

(30) 24.05.2004 DE 102004025425

(54) • *SCHALTUNG ZUR REDUKTION VON STOERSIGNALEN AUF DER SYMMETRISCHEN TEILNEHMERANSCHLUSSLEITUNG DURCH NEBENSPRECHEN*
• *CIRCUIT FOR REDUCING INTERFERING SIGNALS IN THE SYMMETRIC SUBSCRIBER ACCESS LINE CAUSED BY CROSS-TALK*
• *CIRCUIT DESTINE A REDUIRE DES SIGNAUX PARASITES, SOUS FORME DE DIAPHONIE, SUR LA LIGNE DE RACCORDEMENT D'ABONNE SYMETRIQUE*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) ADAKTYLOS, Ioannis, A-1090 Wien, AT
DRUEGH, Paul, 81477 München, DE
KRUG, Hans-Guenther, 15731 Schulendorf, DE

(51) **H04B 3/36** (11) **1 756 965 A2***
(25) En (26) En
(21) 05718191.9 (22) 07.03.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) IB 2005/000572 07.03.2005
(87) WO 2005/089048 2005/39 29.09.2005
(30) 10.03.2004 US 797695

(54) • *FERNSPRECHEREIGNISVERWALTUNGSSYSTEM UND VERFAHREN IN EINEM COMPUTERNETZ*
• *TELEPHONY EVENT MANAGEMENT SYSTEM AND METHOD IN A COMMUNICATIONS NETWORK*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION D'EVENEMENTS TELEPHONIQUE DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION*

- (71) Ixi Mobile (R&D) Ltd., 17 Ha'Tidhar Street, 43655 Ra'anana, IL
(72) HAPARNAS, Ziv, San Francisco, CA 94115, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

H04B 3/50 → (51) **H04L 27/26**

H04B 3/54 → (51) **G05B 19/045**

H04B 3/54 → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04B 5/00** (11) **1 756 966 A1***
(25) De (26) De
(21) 05747045.2 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/005669 25.05.2005
(87) WO 2005/119931 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 DE 102004027311
(54) • TELEKOMMUNIKATIONSANORDNUNG
• TELECOMMUNICATION SYSTEM
• DISPOSITIF DE TELECOMMUNICATION
(71) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
(72) FINKENZELLER, Klaus, 85774 Unterföhring, DE
SCHILLER, Christoph, 81667 München, DE
BARTSCH, Armin, 82194 Gröbenzell, DE

- (51) **H04B 7/00** (11) **1 756 967 A2***
(25) En (26) En
(21) 05736208.9 (22) 07.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001242 07.05.2005
(87) WO 2005/112294 2005/47 24.11.2005
(88) 09.03.2006
(30) 13.05.2004 US 846187
(54) • NACHRICHTENAGGREGIERUNGSSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR EIN MOBILKOMMUNIKATIONSGERÄT
• MESSAGE AGGREGATION SYSTEM AND METHOD FOR A MOBILE COMMUNICATION DEVICE
• PROCEDE ET SYSTEME D'AGREGATION DE MESSAGES DESTINES A UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE
(71) Ixi Mobile (R&D) Ltd., 17 Ha'Tidhar Street, 43655 Ra'anana, IL
(72) BAR-OR, Shahar, 47282 Ranat Hasharon, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 756 968 A2***
H04B 7/216 **H04L 12/28**
H04L 12/54 **H04L 12/56**
H04L 1/18 **H04Q 7/00**
G08C 25/02 **H04B 1/707**
(25) En (26) En
(21) 05744357.4 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/014876 29.04.2005
(87) WO 2005/115021 2005/48 01.12.2005
(88) 27.07.2006
(30) 07.05.2004 US 568944 P
10.06.2004 US 578533 P
(54) • MEDIUMZUGANGSSTEUERSCHICHTARCHITEKTUR ZUR UNTERSTÜTZUNG DER VERBESSERTEN AUFWÄRTSRICHTUNG

- MEDIUM ACCESS CONTROL LAYER ARCHITECTURE FOR SUPPORTING ENHANCED UPLINK
• ARCHITECTURE A COUCHE DE COMMANDE D'ACCES AU SUPPORT POUVANT PRENDRE EN CHARGE UNE LIAISON MONTANTE AMELIOREE
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) TERRY, Stephen, E., Northport, New York 11768, US
ZHANG, Guodong, Farmingdale, New York 11735, US
DICK, Stephen, G., Nesconset, New York 11767, US
(74) Engdahl, Stefan, et al, P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

H04B 7/005 → (51) **H03G 3/30**

H04B 7/06 → (51) **H04B 1/16**

H04B 7/06 → (51) **H04L 1/06**

H04B 7/06 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04B 7/08** (11) **1 756 969 A1***
H01Q 21/30
(25) En (26) En
(21) 04748996.8 (22) 15.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2004/000942 15.06.2004
(87) WO 2005/125045 2005/52 29.12.2005
(54) • ANTENNEN-DIVERSITY-ANORDNUNG UND -VERFAHREN
• ANTENNA DIVERSITY ARRANGEMENT AND METHOD
• ARRANGEMENT A DIVERSITE D'ANTENNES ET PROCEDE ASSOCIE
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) SKÄRBY, Ulf, S-181 33 Lidingö, SE
(74) Sörby, Lennart, et al, Dr. Ludwig Brann Patentbyrå AB Box 171 92, 104 62 Stockholm, SE

- (51) **H04B 7/08** (11) **1 756 970 A1***
H01Q 1/52 **H01Q 3/26**
(25) En (26) En
(21) 05744769.0 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051835 06.06.2005
(87) WO 2005/122427 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 US 578362 P
(54) • DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT DIVERSITÄTS-/MIMO-ARRAY-VERZWEIGUNGSENTKOPPLUNG
• WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM WITH DIVERSITY/MIMO ARRAY BRANCH DECOUPLING
• SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL AVEC DECOUPLAGE DE BRANCHE DE RESEAU DE DIVERSITE/MIMO
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN DER MERWE, Jaco, NL-5621 BA Eindhoven, NL
BEECKMAN, Petrus, Alphon, NL-5621 BA Eindhoven, NL
(74) Ledebøer, Johannes Albertus, Philips Intellectual Property & Standards Postbus 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04B 7/08 → (51) **H04B 1/16**

H04B 7/08 → (51) **H04B 1/40**

- (51) **H04B 7/155** (11) **1 756 971 A2***
(25) En (26) En
(21) 05755482.6 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/018611 26.05.2005
(87) WO 2005/119936 2005/50 15.12.2005
(88) 20.04.2006
(30) 26.05.2004 US 574428 P
(54) • DRAHTLOSER ZWISCHENVERSTÄRKER FÜR EIN DUPLEX-KOMMUNIKATIONSSYSTEM ZUR IMPLEMENTIERUNG EINES SCHUTZES AUF DER BASIS VON OZILLATIONSDETEKTION
• WIRELESS REPEATER FOR A DUPLEX COMMUNICATION SYSTEM IMPLEMENTING A PROTECTION BASED ON OSCILLATION DETECTION
• REPETEUR SANS FIL METTANT EN OEUVRE LA DETECTION ET LA PROTECTION DES OSCILLATIONS DE FAIBLE NIVEAU POUR UN SYSTEME DE COMMUNICATION DUPLEX
(71) WIRELESS EXTENDERS, INC., Suite A 6875 Tilton Lane, Atlanta GA 30360, US
RODGERS, Michael W., 6875 Tilton Lane, Atlanta GA 30360, US
KIM, Stephen W., 765 Tuckahoe Trail, Alpharetta GA 30022, US
(72) RODGERS, Michael, W., Atlanta, GA 30360, US
KIM, Stephen, W., Alpharetta, GA 30022, US
(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H04B 7/185 → (51) **H04Q 7/38**

H04B 7/212 → (51) **H04L 12/28**

H04B 7/216 → (51) **H04B 7/005**

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 756 972 A2***
H04Q 7/38
(25) En (26) En
(21) 05742691.8 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016017 06.05.2005
(87) WO 2005/117287 2005/49 08.12.2005
(88) 02.03.2006
(30) 24.05.2004 US 853485
(54) • AKTUALISIEREN DES AUFWÄRTSSTRECKEN-/ABWÄRTSSTRECKEN-SUBRAHMENVERHÄLTNISSES IN ZEITLICH GEDUPLEXTEN PHYSISCHEN RAHMEN
• ADAPTING UPLINK/DOWNLINK SUBFRAME RATIO IN TIME DIVISION DUPLEX PHYSICAL FRAMES
• ADAPTATION DU COEFFICIENT DES PAQUETS EN LIAISON MONTANTE/LIAISON DESCENDANTE DANS DES TRAMES PHYSIQUES EN DUPLEX A REPARTITION DANS LE TEMPS
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) OLIVER, Neal, Florham Park, NJ 07932, US
GUSAK, Oleg, Mission, KS 66202, US
SOHRABY, Khosrow, Overland Park, KS 66213, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **1 756 973 A1***
(25) En (26) En
(21) 05745161.9 (22) 07.06.2005

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

(86) IB 2005/051860 07.06.2005
(87) WO 2005/122431 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 US 578020 P
29.10.2004 US 623705 P

- (54) • *ARBITRIERUNG VON MIT VERSCHIEDENEN SYSTEMEN ASSOZIIERTEN COLOCALISIERTEN SENDERN/EMPFÄNGERN*
- *ARBITRATING COLOCATED TRANSCIEVERS ASSOCIATED WITH DIFFERENT SYSTEMS*
- *ARBITRAGE EMETTEURS/RECEPTEURS CO-IMPLANTES ASSOCIES A DIFFERENTS SYSTEMES*

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HIRSCH, Olaf, NL-5621 BA Eindhoven, NL
(74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **1 756 974 A1***
(25) En (26) En
(21) 05756691.1 (22) 16.06.2005

(84) DE FR GB IT
(86) KR 2005/001855 16.06.2005
(87) WO 2005/125054 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 KR 2004046328
14.10.2004 KR 2004082316

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DATENÜBERTRAGUNG/EINTEILUNG FÜR EINEN AUFWÄRTSSTRECKEN-PAKETDATENDIENST IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DATA TRANSMISSION/SCHEDULING FOR UPLINK PACKET DATA SERVICE IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSMISSION/PROGRAMMATION POUR UN SERVICE DE DONNEES PAR PAQUETS SENS MONTANT DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR

(72) KIM, Young-Bum, Jung-gu, Seoul 100-827, KR
LEE, Ju-Ho, 730-304 Salgugol Hyundai APT., Suwon-si, Gyeonggi-do 443-736, KR
HEO, Youn-Hyoung, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-813, KR
KWAK, Yong-Jun, 206-901 Sujinmaeul 2-danji, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-514, KR
CHO, Joon-Young, 124-802, Hwanggolmaeul, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-740, KR
LEE, Kook-Heui, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-755, KR
CHOI, Sung-Ho, 232-503, Hwanggolmaeul 2-danji APT., Suwon-si, Gyeonggi-do 443-744, KR

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

(51) **H04B 7/26** (11) **1 756 975 A1***
(25) En (26) En
(21) 05764970.9 (22) 13.06.2005

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

(86) KR 2005/001787 13.06.2005
(87) WO 2005/125051 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 KR 2004044711

- (54) • *MITTEILUNG VON STEUERINFORMATION IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
- *NOTIFICATION OF CONTROL INFORMATION IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- *NOTIFICATION D'INFORMATION DE COMMANDE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yongdangpo-Gu Seoul 150-010, KR

(72) YI, Seung-June, Seocho-Gu, Seoul 137-880, KR
LEE, Young-Dae, Gyeonggi-Do 465-711, KR
CHUN, Sung-Duck, Dongan-Gu, Anyang, Gyeonggi-Do 431-719, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04B 7/26** (11) **1 756 976 A1***
(25) En (26) En
(21) 05780574.9 (22) 16.08.2005

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

(86) KR 2005/002664 16.08.2005
(87) WO 2006/019243 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 US 603373 P
03.03.2005 KR 2005017866

- (54) • *ENDGERÄTVERTEILUNGSSTEUERUNG FÜR PUNKT-ZU-MEHRPUNKTDIENST IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
- *TERMINAL DISTRIBUTION CONTROL FOR POINT- TO-MULTIPOINT SERVICE IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
- *COMMANDE DE DISTRIBUTION DE TERMINAL POUR SERVICE POINT A MULTIPOINT DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*

(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-Dong Yongdangpo-Gu, Seoul 150-010, KR

(72) CHUN, Sung-Duck, Anyang, Gyeonggi-Do 431-719, KR
LEE, Young-Dae, Hanam, Gyeonggi-Do 465-711, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

H04B 7/26 → (51) **H04Q 7/36**

(51) **H04B 10/00** (11) **1 756 977 A2***
(25) En (26) En
(21) 04743852.8 (22) 01.06.2004

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

(86) IB 2004/002187 01.06.2004
(87) WO 2006/005981 2006/03 19.01.2006
(30) 30.05.2003 KR 2003034978

- (54) • *GEMEINSAM BENUTZTE HOCHINTENSITÄTS-BREITBAND-LICHTQUELLE FÜR EIN PASSIVES OPTISCHES NETZWERK MIT WELLENLÄNGENMULTIPLEX-MEHRFACHZUGRIFF*
- *SHARED HIGH-INTENSITY BROADBAND LIGHT SOURCE FOR WAVELENGTH-DIVISION MULTIPLE ACCESS PASSIVE OPTICAL NETWORK*
- *SOURCE DE LUMIERE A LARGE BANDE ET A INTENSITE ELEVEE PARTAGEE POUR RESEAU OPTIQUE PASSIF A ACCES MULTIPLE A REPARTITION EN LONGUEUR D'ONDE*

(71) Novera Optics Korea Co., Ltd., 2nd fl., KT First Research Center 62-1 Whaam-dong, Yusong-gu, Taejon 305-348, KR
Institute of Information Technology Assessment, P.O. Box 76 Yusong, Taejon 305-600, KR

Korea Advanced Institute of Science and Technology, 373-1, Guseong-Dong, Yuseong-Ku, Daejeon 305-701, KR

(72) LEE, Chang, Hee, Yusung Gu, Daejeon, KR
OH, Tae, Won, Yusung Gu, Daejeon, KR
KIM, Bong, Soo, Daeduck Gu, Daejeon, KR

(74) Lippich, Wolfgang, et al, Samson & Partner Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04B 10/00** (11) **1 756 978 A2***
(25) En (26) En
(21) 05746529.6 (22) 19.04.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/013308 19.04.2005
(87) WO 2005/104403 2005/44 03.11.2005
(88) 19.10.2006

(30) 22.04.2004 US 829609
(54) • *KOMPAKTE OPTISCHE SENDER/EMPFÄNGER*- *COMPACT OPTICAL TRANSCIEVERS*
- *EMETTEURS-RECEPTEURS OPTIQUES COMPACTS*

(71) Finisar Corporation, 1308 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089-1133, US
(72) LIGHT, Greta, San Mateo, CA 94403, US
(74) Margotti, Herwig Franz, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 32/22, 1010 Wien, AT

(51) **H04B 10/08** (11) **1 756 979 A1***
(25) En (26) En
(21) 05736019.0 (22) 21.04.2005

(84) DE FR GB IT
(86) GB 2005/001508 21.04.2005
(87) WO 2005/104406 2005/44 03.11.2005
(30) 22.04.2004 GB 0409005

- (54) • *GEPLUSTES RÜCKSCHLEIF-SIGNALISIERUNGSVERFAHREN MIT HOHEN VERLUSTEN*
- *PULSED HIGH LOSS LOOP BACK SIGNALING SCHEME*
- *SYSTEME DE SIGNALISATION PAR BOUCLE DE RENVOI PULSE A PERTE ELEVEE*

(71) Azea Networks Limited, Bates House, 151 Church Road, Harold Wood, Romford, Essex RM3 0SD, GB
(72) DESBRUSLAIS, Steve, London SE9 2BD, GB
ELLISON, John, Colchester, Essex CO3 8WQ, US
POWELL, David, Kent TN13 3DZ, GB

(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H04B 10/12** (11) **1 756 980 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 05764924.6 (22) 04.04.2005

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

(86) KR 2005/000970 04.04.2005
(87) WO 2005/112308 2005/47 24.11.2005
(30) 08.04.2004 KR 20040024234
26.04.2004 KR 20040028752

- (54) • *WELLENLÄNGENVERSCHIEBENDES MULTIPLEXIERENDES PASSIVES OPTISCHES NETZWERKSSYSTEM*
- *WAVELENGTH DIVISION MULTIPLEXING PASSIVE OPTICAL NETWORK SYSTEM*

- SYSTEME DE RESEAU OPTIQUE PASSIF A MULTIPLEXAGE PAR REPARTITION EN LONGUEUR D'ONDE
- (71) CYBERTRON CO., LTD., Hansin IT Tower 14 Fl., 235 Guro-dong Guro-gu, Seoul 152-050, KR
Choi, Jun-Kook, 7-1203 Jinheung Apt., Cheongdam-Dong, Gangnam-Gu, Seoul 135-100, KR
- (72) CHOI, Jun-Kook, Gangnam-gu Seoul 135-100, KR
LEE, So-Young, Gyeongsan-si Gyeongsangbuk-do 712-160, KR
KANG, Seung-Min, Gyeongju-si Gyeongsangbuk-do780-911, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04B 10/18** (11) **1 756 981 A1***
(25) En (26) En
(21) 05744106.5 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/050076 27.05.2005
(87) WO 2005/125061 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 GB 0413673
18.06.2004 EP 04253674
- VERFAHREN ZUM LINEARISIEREN EINER NICHTLINEAREN OPTOELEKTRONISCHEN VORRICHTUNG UND ENTSPRECHENDE VORRICHTUNG
 - METHOD FOR LINEARISING A NON-LINEAR OPTOELECTRONIC APPARATUS AND CORRESPONDING APPARATUS
 - PROCEDE POUR LINEARISER UN APPAREIL OPTOELECTRONIQUE NON LINEAIRE ET APPAREIL CORRESPONDANT
- (71) BAE Systems plc, 6 Carlton Gardens, London SW1Y 5AD, GB
(72) WOOD, John, Michael Bae Systems Atc., Chelmsford, Essex CM2 8HN, GB
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **H04B 10/207** (11) **1 756 982 A1***
(25) En (26) En
(21) 05760613.9 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020924 14.06.2005
(87) WO 2005/125063 2005/52 29.12.2005
(30) 14.06.2004 US 579547 P
13.06.2005 US 150908 P
- VORWÄRTS-BASISBANDDIGITALISIERUNG
 - FORWARD BASEBAND DIGITALIZATION
 - NUMERISATION DE BANDE DE BASE ASCENDANTE
- (71) Aurora Networks, Inc., 2803 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95054, US
(72) SNIĘZKO, Oleh, Highlands Ranch, CO 80130, US
PRADZYNSKI, Krzysztof, Santa Clara, CA 95054, US
SUCHARCZUK, Guy, Sunnyvale, CA 94086, US
PETER, Lau, Fremont, CA 94536, US
BARKER, Charles, Sunnyvale, CA 94086, US
- (74) Wallin, Nicholas James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **H04B 11/00** (11) **1 756 983 A1***
G01S 7/539 **G01S 15/89**

- (25) De (26) De
 - (21) 05733735.4 (22) 26.04.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2005/004440 26.04.2005
 - (87) WO 2005/125064 2005/52 29.12.2005
 - (30) 17.06.2004 DE 102004029368
 - (54) • VERFAHREN ZUM DETEKTIEREN VON ZIELEN
 - METHOD FOR DETECTING TARGETS
 - PROCEDE POUR DETECTER DES CIBLES
- (71) ATLAS ELEKTRONIK GMBH, Sebaldsbrücker Heerstrasse 235, D-28305 Bremen, DE
(72) NEUMEISTER, Dirk, 28309 Bremen, DE
HURKA, Jörg, 26131 Oldenburg, DE

- (51) **H04B 17/00** (11) **1 756 984 A1***
H04L 1/20 **H04B 1/707**
(25) En (26) En
(21) 05750275.9 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005927 02.06.2005
- (87) WO 2005/125066 2005/52 29.12.2005
- (30) 16.06.2004 US 869456
- (54) • SIR-SCHÄTZUNG IN EINEM DRAHTLOSEN EMPFANGER
- SIR ESTIMATION IN A WIRELESS RECEIVER
- ESTIMATION DE RAPPORT SIGNAL/BROUILLAGE DANS UN RECEPTEUR SANS FIL

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) BOTTOMMLEY, Gregory, E., Cary, NC 27511, US
COZZO, Carmela, Cary, NC 27519, US
(74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

H04J 1/00 → (51) **H04L 12/43**

- (51) **H04J 1/16** (11) **1 756 985 A1***
(25) En (26) En
(21) 05725399.9 (22) 10.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/008205 10.03.2005
- (87) WO 2005/119949 2005/50 15.12.2005
- (30) 19.05.2004 US 848744
- (54) • NEUOPTIMIERUNGS-AUSLÖSUNG DURCH WEGBERECHNUNGSELEMENTE
- REOPTIMIZATION TRIGGERING BY PATH COMPUTATION ELEMENTS
- AMORCAGE DE REOPTIMISATION AU MOYEN D'ELEMENTS DE CALCUL DE TRAJECTOIRE

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) VASSEUR, Jean, Philippe, Dunstable, MA 01827, US
WARD, David, Somerset, WI 54025, US
SIVABALAN, Muthurajah, Kanata, Ontario K2K 3H9, CA
GOGUEN, Robert, Acton, MA 01720, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04J 3/06** (11) **1 756 986 A1***
(25) De (26) De
(21) 05717162.1 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/051447 30.03.2005

- (87) WO 2005/119951 2005/50 15.12.2005
 - (30) 04.06.2004 DE 102004027503
 - (54) • VERFAHREN ZUR ETABLIERUNG EINER GLOBALEN ZEITBASIS IN EINEM ZEITGESTEUERTEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 - METHOD FOR ESTABLISHING A GLOBAL TIME BASE IN A TIMED COMMUNICATIONS SYSTEM AND ASSOCIATED COMMUNICATIONS SYSTEM
 - PROCEDE POUR METTRE EN PLACE UNE BASE TEMPORELLE GLOBALE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS COMMANDE DANS LE TEMPS ET SYSTEME DE COMMUNICATIONS ASSOCIE
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) FUEHRER, Thomas, 70839 Gerlingen, DE

- (51) **H04J 3/06** (11) **1 756 987 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05743113.2 (22) 04.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052056 04.05.2005
- (87) WO 2005/117311 2005/49 08.12.2005
- (30) 28.05.2004 FR 0405809
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERTEILTEN SYNCHRONISATION
- DISTRIBUTED SYNCHRONIZATION METHOD AND SYSTEM
- PROCEDE ET SYSTEME DE SYNCHRONISATION DISTRIBUEE

(71) THALES, 45 Rue de Villiers, 92200 Neuilly sur Seine, FR
(72) THILL, Jean-Claude; THALES Intellectual Property, F-94117 CX Arcueil, FR
FACHAU, Laurent; THALES Intellectual Property, F-94117 CX Arcueil, FR
(74) Dudouit, Isabelle, MARKS & CLERK France Conseil en Propriété Industrielle 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H04J 3/06** (11) **1 756 988 A1***
(25) En (26) En
(21) 05762318.3 (22) 01.06.2005
(84) DE FR GB
- (86) US 2005/019115 01.06.2005
- (87) WO 2006/009605 2006/04 26.01.2006
- (30) 16.06.2004 US 580188 P
16.06.2004 US 580189 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ROUTEN ASYNCHRONER SIGNALE
- SYSTEM AND METHOD FOR ROUTING ASYNCHRONOUS SIGNALS
- SYSTEME ET PROCEDE D'ACHEMINEMENT DE SIGNAUX ASYNCHRONES

(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) CHRISTENSEN, Carl, South Jordan, Utah 84095, US
BYTHEWAY, David, Lynn, Murray, Utah 84123, US
ARBUCKLE, Lynn, Howard, Bountiful, Utah 84010, US
REDONDO, Randall, Geovanny, Holladay, Utah 84117, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04J 3/06 → (51) **G04F 10/10**

- (51) **H04J 3/16** (11) **1 756 989 A1***
(25) En (26) En
(21) 05773204.2 (22) 16.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/021121 16.06.2005
- (87) WO 2006/009732 2006/04 26.01.2006
- (30) 16.06.2004 US 580240 P
- (54) • *UNIVERSELLE DIGITALE ARCHITEKTUR FÜR DEN TRANSPORT VON CLIENT-SIGNALEN VON BELIEBIGEN CLIENT-NUTZ-INFORMATIONEN UND FORMATTYPEN*
- *UNIVERSAL DIGITAL ARCHITECTURE FOR TRANSPORT OF CLIENT SIGNALS OF ANY CLIENT PAYLOAD AND FORMAT TYPE*
- *ARCHITECTURE NUMERIQUE UNIVERSELLE POUR LE TRANSPORT DE SIGNAUX CLIENTS DE TOUTE CHARGE UTILE CLIENT ET TOUT TYPE DE FORMAT*
- (71) Infinera Corporation, 1322 Bordeaux Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) CHIANG, Ting-Kuang, Saratoga, CA 95070, US
- PERKINS, Drew, D., Saratoga, CA 95070, US
- SPRAGUE, Edward, E., Woodside, CA 94062, US
- MURPHY, Daniel, P., Ben Lomond, CA 95005, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04J 3/24** (11) **1 756 990 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05741800.6 (22) 06.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/015667 06.05.2005
- (87) WO 2005/109707 2005/46 17.11.2005
- (30) 06.05.2004 US 568258 P
- 07.10.2004 US 959187
- (54) • *GATEWAY-ANWENDUNG ZUR SUPPORT-VERWENDUNG EINER EINZIGEN INTERNET-ADRESSENDOMÄNE ZUM ROUTEN VON NACHRICHTEN ZU MEHREREN MULTIMEDIA-NACHRICHTENDIENST-ZENTRALEN*
- *GATEWAY APPLICATION TO SUPPORT USE OF A SINGLE INTERNET ADDRESS DOMAIN FOR ROUTING MESSAGES TO MULTIPLE MULTIMEDIA MESSAGE SERVICE CENTERS*
- *APPLICATION PASSERELLE PERMETTANT D'UTILISER UN SEUL DOMAINE D'ADRESSES INTERNET AFIN D'ACHEMINER DES MESSAGES A PLUSIEURS CENTRES DE SERVICES DE MESSAGES MULTIMEDIAS*
- (71) TeleCommunication Systems, Inc., 275 West Street Suite 400, Annapolis, MD 21401, US
- (72) JOHNSON, Carl, S., Jr., Annapolis, MD 21401-4901, US
- DEWEY, Mike, Arnold, MD 21012, US
- BHADANGE, Nikhil, Alexandria, VA 22315, US
- (74) Walker, Neville Daniel Alan, ipconsult 21A Commercial Road, Swanage, Dorset BH19 1DF, GB

- (51) **H04J 11/00** (11) **1 756 991 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05746663.3 (22) 04.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/015436 04.05.2005
- (87) WO 2005/117314 2005/49 08.12.2005
- (30) 20.05.2004 US 572481 P

- (54) • *ZYKLISCHE DIVERSITY-SYSTEME UND VERFAHREN*
- *CYCLIC DIVERSITY SYSTEMS AND METHODS*
- *SYSTEME ET PROCEDES DE DIVERSITE CYCLIQUE*
- (71) Conexant Systems, Inc., 4311 Jamboree Road, Newport Beach, CA 92660, US
- (72) WEBSTER, Mark, A., Indian Harbor Beach, FL 32937, US
- SEALS, Michael, J., Melbourne, FL 32934, US
- (74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

H04J 14/02 → (51) H01S 3/13

- (51) **H04K 1/00** (11) **1 756 992 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05723215.9 (22) 17.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/005067 17.02.2005
- (87) WO 2005/079459 2005/35 01.09.2005
- (30) 19.02.2004 US 546116 P
- 10.05.2004 US 842289
- (54) • *IP FÜR AUF SWITCH BASIERENDE ACLS*
- *IP FOR SWITCH BASED ACL'S*
- *PROTOCOLE INTERNET POUR LISTES DE CONTROLE D'ACCES A COMMUTATION*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) SCOTT, Steven, J., Brookfield, OH 53045, US
- BRANDT, David, D., Milwaukee, WI 53218, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04K 1/00** (11) **1 756 993 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05737545.3 (22) 20.04.2005
- (84) DE FR GB IT SE
- (86) US 2005/013208 20.04.2005
- (87) WO 2005/114884 2005/48 01.12.2005
- (30) 11.05.2004 GB 0410374
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ENTSCHLÜSSELN EINER ÜBERMITTLUNG*
- *METHOD AND APPARATUS FOR DECRYPTING A COMMUNICATION*
- *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DESTINÉS À DÉCRYPTER UNE COMMUNICATION*
- (71) Motorola, Inc., A Corporation of the State of Delaware, 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) PEDERSEN, Kristian, Gronkjaer, DK-3500 Vaerlose, DK
- (74) McCormack, Derek James, et al, Optimus Grove House Lutyens Close Chineham Court, GB-Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **H04K 1/00** (11) **1 756 994 A2***
- H04L 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05758533.3 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/021034 14.06.2005
- (87) WO 2005/125073 2005/52 29.12.2005
- (30) 14.06.2004 US 867871

- (54) • *NETZWERKSICHERHEITS- UND BETRUGSDETEKTIONSSYSTEM UND -VERFAHREN*
- *NETWORK SECURITY AND FRAUD DETECTION SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTEME ET PROCEDE POUR LA SECURITE DE RESEAU ET LA DETECTION DE FRAUDE*
- (71) IO Vation, Inc, 111 SW Fifth Avenue, Suite 1000, Portland OR 97204, US
- (72) PIERSON, Greg, Gresham, OR 97080, US
- DEHAAN, Jason, Chicago, IL 60614, US
- (74) Moore, Barry, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **H04K 1/00** (11) **1 756 995 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05779993.4 (22) 23.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/018102 23.05.2005
- (87) WO 2005/114886 2005/48 01.12.2005
- (30) 21.05.2004 US 572776 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BETRUGSREDUKTION*
- *SYSTEM AND METHOD OF FRAUD REDUCTION*
- *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE REDUIRE LA FRAUDE*
- (71) RSA Security, Inc., 174 Middlesex Turnpike, Bedford, MA 01730, US
- (72) BENNETT, Naftali, New York, NY 10029, US
- GOLAN, Lior, 65135 Tel Aviv, IL
- RIVNER, Nira, Ramat Gan, IL
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 756 996 A1***
- H04L 1/18**
- (25) En (26) En
- (21) 05743942.4 (22) 05.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/015907 05.05.2005
- (87) WO 2005/109719 2005/46 17.11.2005
- (30) 05.05.2004 US 568161 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR OPTIMALE DATEITRANSFERS IN EINER ZEITVERÄNDERLICHEN NETZWERKUMGEBUNG*
- *METHODS AND APPARATUS FOR OPTIMUM FILE TRANSFERS IN A TIME-VARYING NETWORK ENVIRONMENT*
- *PROCEDES ET APPAREIL PERMETTANT DES TRANSFERTS DE FICHIERS OPTIMUM DANS UN ENVIRONNEMENT RESEAU VARIANT DANS LE TEMPS*
- (71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) NAGARAJ, Thadi M., Solana Beach, CA 92131, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 756 997 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05747648.3 (22) 05.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/015817 05.05.2005
- (87) WO 2005/107421 2005/46 17.11.2005
- (88) 09.02.2006
- (30) 06.05.2004 US 569400 P

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERBUND-QUELLENKANAL-ABBILDUNGSDECODIERUNG
- METHOD AND APPARATUS FOR JOINT SOURCE-CHANNEL MAP DECODING
- PROCEDE ET APPAREIL POUR LE DECODAGE MAP DE SOURCE-CANAL CONJOINTS
- (71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) RAVEENDRAN, Vijayalakshmi, R., San Diego, CA 92130, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 756 998 A1***
H04L 1/18 **H04L 1/16**
- (25) En (26) En
(21) 05759625.6 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/021054 14.06.2005
(87) WO 2006/009714 2006/04 26.01.2006
(30) 16.06.2004 US 580458 P
04.05.2005 US 677975 P
10.06.2005 US 149771
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR STRECKENSTEUERUNG IN DER DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION
 - METHOD AND APPARATUS FOR LINK CONTROL IN WIRELESS COMMUNICATIONS
 - PROCEDE ET APPAREIL DE COMMANDE DE LIAISON DANS DES COMMUNICATIONS SANS FIL
 - (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
 - (72) VAYANOS, Alkinoos, H., San Diego, California 92109, US
 - CHAPONNIERE, Etienne, F., San Diego, California 92109, US
 - (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 756 999 A1***
(25) En (26) En
(21) 05764875.0 (22) 19.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/001122 19.04.2005
(87) WO 2005/117317 2005/49 08.12.2005
(30) 19.04.2004 KR 2004026852
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERBESSERTEN HANDHABUNG VON UM RLC-DATEN
 - APPARATUS AND METHOD FOR ENHANCED UM RLC DATA HANDLING
 - APPAREIL ET PROCEDE DE GESTION AMELIOREE DE DONNEES RLC EN MODE UM
 - (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Yongsungpo-Gu Seoul 150-010, KR
 - (72) YI, Seung-June, Seocho-Gu, Seoul 137-880, KR
 - LEE, Young-Dae, Hanam, Gyeonggi-Do 465-711, KR
 - CHUN, Sung-Duck, Seoul 151-891, KR
 - (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **H04L 1/06** (11) **1 757 000 A1***
H04L 25/03
- (25) En (26) En
(21) 04743771.0 (22) 18.06.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2004/002032 18.06.2004
(87) WO 2006/008565 2006/04 26.01.2006
- (54) • FREQUENZBEREICH-ENTZERRUNG FREQUENZSELEKTIVER MIMO-KANÄLE
 - FREQUENCY DOMAIN EQUALIZATION OF FREQUENCY-SELECTIVE MIMO CHANNELS
 - EGALISATION DANS LE DOMAINE FREQUENTIEL DE CANAUX MIMO SELECTIFS EN FREQUENCE
 - (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
 - (72) TIRKKONEN, Olav, FIN-00720 Helsinki, FI
 - KOKKONEN, Mikko, FIN-00570 Helsinki, FI
 - (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, D-40211 Düsseldorf, DE

- (51) **H04L 1/06** (11) **1 757 001 A1***
H04B 7/06
- (25) En (26) En
(21) 05744038.0 (22) 29.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/015041 29.04.2005
(87) WO 2005/117321 2005/49 08.12.2005
(30) 17.05.2004 US 572137 P
10.03.2005 US 78176
- (54) • ZEITVERÄNDERLICHE ZYKLISCHE VERZÖGERUNGS-DIVERSITÄT BEI OFDM
 - TIME VARYING CYCLIC DELAY DIVERSITY OF OFDM
 - DIVERSITE DE RETARD CYCLIQUE VARIABLE DANS LE TEMPS D'OFDM
 - (71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
 - (72) NAGUIB, Ayman, Fawzy, Cupertino, CA 95014, US
 - AGRAWAL, Avneesh, San Diego, CA 92127, US
 - (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- H04L 1/16** → (51) **H04L 1/00**
- H04L 1/18** → (51) **H04B 7/005**
- H04L 1/18** → (51) **H04L 1/00**
- H04L 1/18** → (51) **H04Q 7/28**
- H04L 1/20** → (51) **G04F 10/10**
- H04L 1/20** → (51) **H04B 17/00**
- H04L 5/02** → (51) **H04L 25/02**
- H04L 5/02** → (51) **H04L 27/26**

- (51) **H04L 9/00** (11) **1 757 002 A1***
H04L 12/24 **H04L 12/54**
- (25) En (26) En
(21) 04802227.1 (22) 26.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK YU
(86) CA 2004/002050 26.11.2004
(87) WO 2005/107131 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 US 567159 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HANDHABUNG VON ZERTIFIKAT-WIDERRUF-LISTEN

- SYSTEM AND METHOD FOR HANDLING CERTIFICATE REVOCATION LISTS
- SYSTEME ET PROCEDE DE TENUE DE LISTE DE REVOCATION DE CERTIFICAT
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) KIRKUP, Michael, G., Waterloo, Ontario N2K 3X5, CA
- LITTLE, Herbert, A., Waterloo, Ontario N2T 2V8, CA
- BROWN, Michael, K., Kitchener, Ontario N2M 2Z2, CA
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **H04L 9/00** (11) **1 757 003 A2***
(25) En (26) En
(21) 04815448.8 (22) 23.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2004/043373 23.12.2004
(87) WO 2006/137817 2006/52 28.12.2006
(30) 02.01.2004 US 533893
22.12.2004 US
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR DATENTRANSFER
 - METHOD AND APPARATUS FOR DATA TRANSFER
 - PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT LE TRANSFERT DE DONNEES
 - (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
 - (72) KOTZIN, Michael D., Buffalo Grove, IL 60089, US
 - (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

- (51) **H04L 9/00** (11) **1 757 004 A2***
(25) En (26) En
(21) 05735005.0 (22) 13.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/012389 13.04.2005
(87) WO 2005/119961 2005/50 15.12.2005
(30) 26.05.2004 US 857208
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENDER-TYP-STEUERUNG IN EINEM DATENVERARBEITUNGSSYSTEM
 - METHOD AND APPARATUS FOR ENDIANNESS CONTROL IN A DATA PROCESSING SYSTEM
 - METHODE ET APPAREIL DE COMMANDE DE L'ORDRE DES OCTETS DANS UN SYSTEME DE TRAITEMENT DE DONNEES
 - (71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive West, Austin, Texas 78735, US
 - (72) MOYER, William C., Dripping Springs, Texas 78620, US
 - FITZSIMMONS, Michael D., Austin, Texas 78731, US
 - (74) Wharmby, Martin Angus, et al, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

- (51) **H04L 9/00** (11) **1 757 005 A2***
H04L 9/32 **G06F 12/14**
G06F 11/30
- (25) En (26) En
(21) 05735512.5 (22) 15.04.2005

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

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/012745 15.04.2005
(87) WO 2005/107134 2005/45 10.11.2005
(30) 15.04.2004 US 562596 P
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG EINES NETZWERKS*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR MANAGING A NETWORK*
• *SYSTEMES ET PROCEDES DE GESTION DE RESEAU*
(71) Clearpath Networks, Inc., 1940 E. Mariposa Avenue, Ste 150, El Segundo CA 90245, US
(72) STAATS, Robert, T., Lahabra Heights, CA 90631, US
YOUNG, Clifford, H., Marina del Rey, CA 90292, US
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04L 9/00** (11) **1 757 006 A2***
G06F 7/04 **G06F 11/30**

- (25) En (26) En
(21) 05745077.7 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) IL 2005/005556 30.05.2005
(87) WO 2005/119960 2005/50 15.12.2005
(88) 10.08.2006
(30) 01.06.2004 US 575379 P
(54) • *STRUKTURERHALTENDES DATENBANK-VERSCHLÜSSELUNGSVERFAHREN UND -SYSTEM*
• *STRUCTURE PRESERVING DATABASE ENCRYPTION METHOD AND SYSTEM*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE CHIFFREMENT D'UNE BASE DE DONNEES DE PRESERVATION DES STRUCTURES*
(71) Ben-Gurion University of the Negev Research and Development Authority, P.O. Box 653, 84105 Beer Sheva, IL
(72) ELOVICI, Yuval, 79280 Moshav Shetolim, IL
WAISENBERG, Ronen, 84690 Beer Sheva, IL
SHMUELI, Erez, 84233 Beer Sheva, IL
(74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau 12, rue Boileau B.P. 6153, F-69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **H04L 9/00** (11) **1 757 007 A2***
H04L 9/32 **G06F 11/30**
G06F 12/14

- (25) En (26) En
(21) 05759448.3 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/017679 20.05.2005
(87) WO 2005/119962 2005/50 15.12.2005
(30) 26.05.2004 US 854936
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DARSTELLUNG VON KOPIERGESCHÜTZTEN INHALTEN VOR EINEM BENUTZER*
• *SYSTEM AND METHOD FOR PRESENTING COPY PROTECTED CONTENT TO A USER*
• *SYSTEME ET METHODE POUR PRESENTER UN CONTENU PROTEGE CONTRE LA COPIE A UN UTILISATEUR*
(71) The Mount Sinai School of Medicine of New York University, One Gustave L. Levy Place, New York, NY 10029, US
(72) BOBROW, Frederick, S., Hopewell Junction, NY 12533, US

(74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **H04L 9/00** (11) **1 757 008 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05773235.6 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/020638 10.06.2005
(87) WO 2005/125081 2005/52 29.12.2005
(88) 23.03.2006
(30) 12.06.2004 US 578937 P
17.02.2005 US 61791
17.02.2005 US 61280
17.02.2005 US 62238
17.02.2005 US 62237
17.02.2005 US 61790
17.02.2005 US 61792
17.02.2005 US 61411
17.02.2005 US 61399
17.02.2005 US 61484

(54) • *SOFTWARE-SICHERUNG*

• *SECURING SOFTWARE*
• *LOGICIEL DE SECURISATION*

- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond WA 98052, US
(72) BENNETT, Julie, D., Medina, WA 98039, US
WU, Wei, Redmond, WA 98052, US
CHU, Frank, Nian-Tzu, Sammamish, WA 98075, US
FORTUNE, Erik, Suite M, PMB 471, US
EL-GAMMAL, Mohammed, Woodinville, WA 98072, US
EARNSHAW, Simon, D., Seattle, WA 98112, US
SUWANASUK, Rerkboon, Bellevue, WA 98004, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04L 9/00 → (51) **H04K 1/00**

(51) **H04L 9/06** (11) **1 757 009 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05775259.4 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) FR 2005/001376 06.06.2005

(87) WO 2006/008355 2006/04 26.01.2006

(30) 18.06.2004 FR 0406678

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINER KRYPTOGRAPHISCHEN BERECHNUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR CARRYING OUT A CRYPTOGRAPHIC CALCULATION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'EXECUTION D'UN CALCUL CRYPTOGRAPHIQUE*

(71) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(72) DOTTA, Emmanuelle, F-78700 Conflans Sainte Honorine, FR
CHABANNE, Hervé, F-78200 Mantes la Jolie, FR

CARLIER, Vincent, F-91400 Orsay, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04L 9/08** (11) **1 757 010 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05742509.2 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) IB 2005/051598 17.05.2005

(87) WO 2005/114901 2005/48 01.12.2005

(30) 19.05.2004 EP 04102207

- (54) • *MULTICAST-SCHLÜSSELAUSSTELLUNGSSCHEMA FÜR GROSS- UND MITTELFORMATIGE SZENARIEN UND GERINGE ANWENDERSEITIGE INANSPRUCHNAHME*
• *MULTICAST KEY ISSUING SCHEME FOR LARGE AND MEDIUM SIZED SCENARIOS AND LOW USER-SIDE DEMANDS*
• *CLÉ DE MULTIPLEXAGE ÉMETTAN UN PLAN POUR SATISFAIRE LES DÉCOUPAGES TECHNIQUES GRANDS ET MOYENS AINSI QUE LES DEMANDES DES UTILISATEURS MOINS IMPORTANTS.*

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE

(84) DE

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC

(72) KNEISSLER, Jan, Philips Intellectual P. & S. GmbH, 52066 Aachen, DE

(74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **H04L 9/30** (11) **1 757 011 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05741089.6 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) SG 2005/000154 20.05.2005

(87) WO 2005/114903 2005/48 01.12.2005

(30) 21.05.2004 US 573524 P

(54) • *KOMMUNIKATIONS-NETZWERK-SICHERHEITZERTIFIKAT-WIDERRUF*
• *COMMUNICATIONS NETWORK SECURITY CERTIFICATE REVOCATION*
• *REVOCATION D'UN CERTIFICAT DE SECURITE DE RESEAU DE COMMUNICATION*

(71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG

(72) LAKSHMINARAYANAN, Anantharaman, Singapore 119613, SG

(74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **H04L 9/32** (11) **1 757 012 A1***
H04L 12/28

- (25) En (26) En
(21) 05739937.0 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) AU 2005/000678 11.05.2005

(87) WO 2005/109744 2005/46 17.11.2005

(30) 11.05.2004 AU 2004902468

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM UMROUTEN*
• *RE-ROUTING METHOD AND SYSTEM*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE REACHEMISEMENT*

(71) IP Enterprises PTY Limited, Level 9, Indus House 127 Creek Street, Brisbane, QLD 4000, AU

(72) BAXTER, Stephen Ross, C/- IP Enterprises Pty Ltd, Brisbane, Queensland 4000, AU
SLATTERY, Bevan Andrew, C/- IP Enterprises Pty Ltd, Brisbane, Queensland 4000, AU

(74) Kenrick, Mark Lloyd, et al, Marks & Clerk, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 757 013 A1***
(25) En (26) En
(21) 05753762.3 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) KR 2005/001823 15.06.2005
(87) WO 2005/125090 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 KR 2004044696
(54) • VERWALTUNG DER ZUGANGSBERECHTI-
GUNG ZU UND DER AUTHENTIFIKATION
ZWISCHEN EINRICHTUNGEN IN EINEM
NETZWERK
• MANAGING ACCESS PERMISSION TO
AND AUTHENTICATION BETWEEN
DEVICES IN A NETWORK
• GESTION D'AUTORISATION D'ACCES A
DES DISPOSITIFS DANS UN RESEAU ET
D'AUTHENTIFICATION DE DISPOSITIFS
DANS UN RESEAU
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yong-
dungpo-Gu Seoul 150-010, KR
(72) MIN, Ku Bong, Seoul 156-830, KR
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, D-81541 München, DE

- (51) **H04L 9/32** (11) **1 757 014 A1***
(25) En (26) En
(21) 05770259.9 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/020173 08.06.2005
(87) WO 2006/001996 2006/01 05.01.2006
(30) 15.06.2004 US 869654
(54) • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR VER-
WENDUNG EINES EINZELNEN KRYPTO-
GRAFISCHEN INTEGRITÄTSTESTS ZUR
ERSTELLUNG MEHRERER KRYPTOGRA-
FISCHER INTEGRITÄTSTESTWERTE FÜR
BESTANDTEILE TRANSKODIERBARER
INHALTE
• METHODS AND SYSTEMS FOR UTILIZING
A SINGLE CRYPTOGRAPHIC INTEGRITY
CHECK TO GENERATE MULTIPLE CRYP-
TOGRAPHIC INTEGRITY CHECK VALUES
FOR COMPONENTS OF TRANSCODABLE
CONTENT
• PROCEDES ET SYSTEMES D'UTILISATION
D'UNE SEULE VERIFICATION D'INTEGRITE
CRYPTOGRAPHIQUE POUR GENERER DE
MULTIPLES VALEURS DE VERIFICATION
D'INTEGRITE CRYPTOGRAPHIQUES DES
COMPOSANTES D'UN CONTENU TRANS-
CODABLE
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.
P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) APOSTOLOPOULOS, John, G, Palo Alto, CA
94304, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

H04L 9/32 → (51) **G06F 9/44**

H04L 9/32 → (51) **G06F 15/16**

H04L 9/32 → (51) **H04L 9/00**

- (51) **H04L 12/14** (11) **1 757 015 A1***
(25) En (26) En
(21) 05744393.9 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) GB 2005/001864 16.05.2005
(87) WO 2005/117343 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 GB 0411680
(54) • KOMMUNIKATIONSNETZ

- COMMUNICATIONS NETWORKS
• RESEAUX DE COMMUNICATIONS
(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The
Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN,
GB
(72) BODEN, John, Lockeridge, Wiltshire SN8
4ED, GB
(74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen &
Macara The Coach House 6-8 Swakeley's
Road, Ickenham, Uxbridge Middlesex UB10
8BZ, GB

- (51) **H04L 12/18** (11) **1 757 016 A1***
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 05737821.8 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IB 2005/001335 09.05.2005
(87) WO 2005/112343 2005/47 24.11.2005
(30) 17.05.2004 US 847073
(54) • SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTER-
PROGRAMMRODUKT ZUM GRUPPIEREN
VON CLIENTS UND ZUM TRANSFERIEREN
VON INHALT ABHÄNGIG DAVON
• SYSTEM, METHOD AND COMPUTER
PROGRAM PRODUCT FOR GROUPING
CLIENTS AND TRANSFERRING CONTENT
IN ACCORDANCE WITH THE SAME
• SYSTEME, PROCEDE ET PRODUIT DE
PROGRAMME INFORMATIQUE POUR
REGROUPER DES CLIENTS ET TRANSFE-
RER DU CONTENU EN FONCTION DE
CEUX-CI
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) MUHONEN, Ahti, FIN-04680 Hirvihaara, FI
VAINIO, Antti-Pentti, FIN-02340 Espoo, FI
HÄNNIKÄINEN, Ari, FIN-20610 Turku, FI
(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 757 017 A1***
H04L 12/26
(25) En (26) En
(21) 05750305.4 (22) 18.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IB 2005/001715 18.06.2005
(87) WO 2005/125100 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 US 580871 P
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ANALYSE
DER VERBINDUNGSLEISTUNG
• SYSTEM AND METHOD FOR CONNECTION
PERFORMANCE ANALYSIS
• SYSTEME ET PROCEDE D'ANALYSE DES
PERFORMANCES D'UNE CONNEXION
(71) ADVA AG Optical Networking, CampusMar-
tinsried Fraunhoferstrasse 9a, 82152 Mar-
tinsried, DE
(72) WEEKS, John, Kevin, Richardson, TX 75082,
US
JAMIESON, Ross, Alexander, Plano, TX
75023, US
TREHAN, Vikas, McKinney, TX 75070, US
SANKEY, Wayne, Robert, Plano, TX 75025,
US
BLETTNER, Doug, Dallas, TX 75231, US
MEZEUL, Michael, J., Allen, TX 75002, US
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant
Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-
London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 757 018 A2***
(25) En (26) En
(21) 05757279.4 (22) 20.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/017877 20.05.2005
(87) WO 2005/117347 2005/49 08.12.2005
(88) 27.04.2006
(30) 25.05.2004 US 852776
(54) • METRISCH GESTEUERTES HOLISTISCHES
NETZWEKMANAGEMENTSYSTEM
• METRIC DRIVEN HOLISTIC NETWORK
MANAGEMENT SYSTEM
• SYSTEME DE GESTION DE RESEAU
HOLISTIQUE COMMANDE PAR MESURES
(71) University of Florida Research Foundation,
Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611,
US
(72) BIRD, Robert, Barrett, Gainesville, FL 32603,
US
SAXON, William, Ward, Gainesville, FL
32605, US
(74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l.
Via Locatelli 5, I-20124 Milano, IT

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 757 019 A1***
G06F 9/44
(25) En (26) En
(21) 05758367.6 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IB 2005/002148 13.06.2005
(87) WO 2005/125101 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 US 869687
(54) • AUTORITÄT ZUR BENENNUNG GLOBALER
GEMEINSCHAFTEN
• GLOBAL COMMUNITY NAMING AUTHOR-
ITY
• AUTORITE DE DENOMINATION DE COL-
LECTIVITES MONDIALES
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
British Broadcasting Corporation, Broad-
casting House, Portland Place, London W1A
1AA, GB
(72) MRSIC-FLOGEL, Janko, London SW3 5AE,
GB
RAHKILA, Sakari, FIN-02230 Espoo, FI
YEAGER, William, J., Menlo Park, CA 94025,
US
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

H04L 12/24 → (51) **H04L 9/00**

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 757 020 A2***
H04L 12/28
(25) En (26) En
(21) 05734258.6 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/011796 08.04.2005
(87) WO 2005/112347 2005/47 24.11.2005
(30) 05.05.2004 US 840126
(54) • HIERARCHISCHES QOS-VERHALTENS-
MODEL
• HIERARCHICAL QoS BEHAVIORAL MODEL
• MODELE COMPORTEMENTAL QOS HIE-
RARCHIQUE
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman
Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) OLSEN, Robert, Dublin, CA 94568, US
LAOR, Michael, 30900 Zichron-Yakov, IL
FILSFILS, Clarence, B-1200 Brussels, BE

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/26** (11) **1 757 021 A1***
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 05736363.2 (22) 04.05.2005

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

(86) FI 2005/050145 04.05.2005
(87) WO 2005/109753 2005/46 17.11.2005
(30) 07.05.2004 FI 20040652

(54) • **KOMMUNIKATIONSVERFAHREN, PAKET-FUNKSYSTEM, CONTROLLER UND BENUTZERENDGERÄT**
• **COMMUNICATION METHOD, PACKET RADIO SYSTEM, CONTROLLER AND USER TERMINAL**
• **PROCEDE DE COMMUNICATION, SYSTEME DE RADIOTRANSMISSION PAR PAQUETS, CONTROLEUR ET TERMINAL D'UTILISATEUR**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) XU, Zhaoji, Beijing 100013, CN
(74) Antila, Harri Jukka Tapani, Kolster Oy Ab, P. O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04L 12/26** (11) **1 757 022 A2***

(25) En (26) En
(21) 05756141.7 (22) 26.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/018690 26.05.2005
(87) WO 2006/001969 2006/01 05.01.2006
(88) 03.08.2006
(30) 15.06.2004 US 868721

(54) • **MICRO-LOOP-VERMEIDUNG NACH FEHLERN IN GESCHÜTZTEN SCHNELLUMLEITUNGSVERBINDUNGEN**
• **AVOIDING MICRO-LOOP UPON FAILURE OF FAST REROUTE PROTECTED LINKS**
• **EVITEMENT DE MICRO-BOUCLE LORS DE LA DEFAILLANCE DES LIENS PROTEGES A REACHEMINEMENT RAPIDE**

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US
(72) VASSEUR, Jean-philippe, Dunstable, MA 01827, US
PREVIDI, Stefano, I-00191 Roma, IT
FILSFILS, Clarence, B-1200 Brussels, BE
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/26 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/26 → (51) **H04Q 3/545**

(51) **H04L 12/28** (11) **1 757 023 A1***

(25) En (26) En
(21) 04812994.4 (22) 03.12.2004

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

(86) US 2004/040589 03.12.2004
(87) WO 2005/109769 2005/46 17.11.2005
(30) 28.04.2004 US 835441

(54) • **ZENTRALKANAL-SIGNALISIERUNGSVERFAHREN**
• **COMMON SIGNALING METHOD**
• **PROCEDE DE SIGNALISATION COMMUNE**

(71) Pulse-Link, Inc., 1969 Kellogg Road, Carlsbad, CA 92008, US

(72) SANTHOFF, John, Carlsbad, CA 92009, US
MOORE, Steven, A., Escondido, CA 92027, US
CUMMINGS, Douglas, Carlsbad, CA 92009, US

(74) Jenkins, Richard Gavin, et al, Marks & Clerk 43 Park Place, GB-Leeds LS1 2RY, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 757 024 A2***

(25) En (26) En
(21) 05735574.5 (22) 18.04.2005

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

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/013136 18.04.2005
(87) WO 2005/119970 2005/50 15.12.2005
(88) 24.08.2006
(30) 27.05.2004 US 856558

(54) • **IDENTIFIZIEREN VON RÜCKWÄRTSWEG-WEITERLEITUNGSINFORMATIONEN**
• **IDENTIFYING REVERSE PATH FORWARDING INFORMATION**
• **IDENTIFICATION D'INFORMATIONS DE TRANSMISSION DE CHEMIN INVERSE**

(71) Cisco Technology, Inc., Patent Prosecution, c/o Robert Barr, 170 West Tasman Drive, MS SJC 10/2/1, San Jose, CA 95134, US
(72) BETTINK, John, H. W., San Jose, CA 95120, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 757 025 A1***

(25) En (26) En
(21) 05746827.4 (22) 08.06.2005

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

(86) IB 2005/051866 08.06.2005
(87) WO 2005/122478 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 EP 04102603

(54) • **DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONS-VORRICHTUNG ZUR VERWENDUNG ALS STATION IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM, VERFAHREN ZUR KOMMUNIKATION IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, WIRELESS COMMUNICATION DEVICE FOR USE AS A STATION IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM, A METHOD OF COMMUNICATION WITHIN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM**
• **SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL, DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL UTILISE COMME STATION DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL, PROCEDE DE COMMUNICATION DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL**

(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC
(72) DALMASES, Francisc, Philips I.P.&S. GmbH, 52066 Aachen, DE
HABETHA, Jörg, Philips I.P.&S. GmbH, 52066 Aachen, DE
(74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 757 026 A2***

(25) En (26) En

(21) 05749440.3 (22) 18.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/017463 18.05.2005
(87) WO 2005/119971 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 US 858920

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WEITERLEITUNG VON DATEN IN EINEM DATENKOMMUNIKATIONSNETZ**
• **METHOD AND APPARATUS FOR FORWARDING DATA IN A DATA COMMUNICATIONS NETWORK**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSMISSION DE DONNEES DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION DE DONNEES**

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, Raleigh, NC 95134-1706, US
(72) PREVIDI, Stefano Benedetto, I-00142 Rome, IT
FILSFILS, Clarence, B-1831 Diegem, BE
VASSEUR, Jean-Philippe, Boxborough, MA 01719, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 757 027 A1***

(25) En (26) En
(21) 05749459.3 (22) 13.05.2005

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

(86) US 2005/016838 13.05.2005
(87) WO 2005/114919 2005/48 01.12.2005
(30) 13.05.2004 US 571673 P

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERGABE VON INFORMATIONEN AN KANÄLE EINES KOMMUNIKATIONSSYSTEMS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR ALLOCATION OF INFORMATION TO CHANNELS OF A COMMUNICATION SYSTEM**
• **PROCEDE ET APPAREIL D'ATTRIBUTION D'INFORMATIONS A DES CANAUX D'UN SYSTEME DE COMMUNICATION**

(71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) GARUDADRI, Harinath, San Diego, California 92129, US
SAGETONG, Phoom, San Diego, CA 92122, US
NANDA, Sanjie, Ramona, CA 92065, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 757 028 A2***

(25) En (26) En
(21) 05750337.7 (22) 07.06.2005

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

AL BA HR LV MK YU
(86) IL 2005/000604 07.06.2005
(87) WO 2005/122481 2005/51 22.12.2005
(88) 06.04.2006
(30) 07.06.2004 US 861528

(54) • **VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON EFFIZIENTEN MEHRPUNKT-NETZWERKDIENSTEN**
• **A METHOD FOR PROVIDING EFFICIENT MULTIPOINT NETWORK SERVICES**
• **PROCEDE PERMETTANT DE FOURNIR DES SERVICES DE RESEAU MULTIPOINTS EFFICACES**

(71) Alcatel Optical Networks Israel Ltd., 2 Granit Street P.O. Box 7165, 49170 Petah Tikva, IL

(72) COHEN, Yoav, 44601 Kfar Saba, IL
GOREN, Gilad, 44805 D.N. Ephraim, IL
(74) Brose, Gerhard, et al, Alcatel, Intellectual Property Department Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 757 029 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 05750462.3 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/001811 14.06.2005
(87) WO 2005/122485 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 KR 2004043696
09.06.2005 KR 2005049348

(54) • *VERFAHREN ZUM KONFIGURIEREN VON ADAPTIVEM PAKETFORMAT ENTSPRECHENDEN SIGNALEN IN MIMO-WLAN-SYSTEMEN*
• *METHOD FOR CONFIGURING SIGNALS CORRESPONDING TO ADAPTATIVE PACKET FORMAT OF MIMO-WLAN SYSTEM*
• *PROCEDE DE CONFIGURATION DE SIGNAUX CORRESPONDANT A UN FORMAT DE PAQUET ADAPTATIF DE SYSTEME MIMO-WLAN*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
(72) JO, Jin-hee, Gyeonggi-do 442-190, KR
HA, Kil-sik, 802-1401 Gyeongnam Dong-a Apartment, Gyeonggi-do 431-720, KR
KWON, Yong-sik, Seoul 133-833, KR
YOON, Seok-hyun, Seoul 138-704, KR
(74) Benson, Christopher, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 757 030 A1***
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 05751599.1 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001574 03.06.2005
(87) WO 2006/000855 2006/01 05.01.2006
(30) 18.06.2004 US 870060
(54) • *TECHNIKEN ZUR AD-HOC-MESH-VERNETZUNG*
• *TECHNIQUES FOR AD-HOC MESH NETWORKING*
• *TECHNIQUES DE MISE EN RESEAU A MAILLE AD HOC*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KOSSI, Jouni, FI-02160 Espoo, FI
VAINIO, Miia, FI-02340 Espoo, FI
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, D-80336 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 757 031 A1***
(25) En (26) En
(21) 05754830.7 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017738 20.05.2005
(87) WO 2005/112598 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 US 851633
(54) • *VERFAHREN ZUM BEREITSTELLEN VON DRAHTLOSEN DIENSTEN*
• *METHOD FOR PROVIDING WIRELESS SERVICES*
• *PROCEDE POUR ASSURER DES SERVICES SANS FIL*
(71) Wayport, Inc., Suite A-300, 8303 North MoPac Expressway, Austin, TX 78759, US

(72) VUCINA, David, J., Colleyville, TX 76034, US
KEELER, James, D., Austin, TX 78729, US
WILLIAMS, Gregory, G., Austin, TX 78734, US
MARTIN, Scott, W., Austin, Texas 78729, US
MATHIS, Todd, L., Austin, Texas 78713, US
(74) Meldrum, David James, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 757 032 A2***
H04L 12/50 **H04B 7/212**
H04Q 11/00
(25) En (26) En
(21) 05757482.4 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/019070 31.05.2005
(87) WO 2005/119973 2005/50 15.12.2005
(88) 27.07.2006
(30) 01.06.2004 US 856809
(54) • *ANORDNUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON NETZVORWAHLINFORMATIONEN VON ANGESCHLOSSENEN MOBILEN ROUTERN ZU EINEM CLUSTERKOPF IN EINEM BAUMBASIERTEN MOBILEN AD-HOC-NETZWERK*
• *ARRANGEMENT FOR PROVIDING NETWORK PREFIX INFORMATION FROM ATTACHED MOBILE ROUTERS TO A CLUSTERHEAD IN A TREE-BASED AD HOC MOBILE NETWORK*
• *MECANISME PERMETTANT DE FOURNIR DES INFORMATIONS DE PREFIXE DE RESEAU EN PROVENANCE DE ROUTEURS MOBILES RATTACHES A UNE TETE DE GRAPPE DANS UN RESEAU MOBILE AD HOC ARBORESCENT*
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, Raleigh, NC 95134-1706, US
(72) THUBERT, Pascal, F-06480 La Colle Sur Loup, FR
WETTERWALD, Patrick, F-06370 Mouans Sartous, FR
MOLTENI, Marco, F-06600 Antibes, FR
MOON, Billy, G., Cary, NC 27519, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 757 033 A2***
(25) En (26) En
(21) 05760350.8 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/020398 09.06.2005
(87) WO 2005/125111 2005/52 29.12.2005
(30) 09.06.2004 US 578202 P
(54) • *VERRINGERUNG VON BACKHAUL-BANDBREITE*
• *REDUCING BACKHAUL BANDWIDTH*
• *REDUCTION DE BANDE PASSANTE D'UNE LIAISON TERRESTRE*
(71) Vanu, Inc., One Cambridge Center 2nd Floor, Cambridge, MA 02142, US
(72) STEINHEIDER, Jeffrey, Arlington, MA 02474, US
BOSE, Vanu, Cambridge, MA 02142, US
LUM, Victor, Cambridge, MA 02140, US
(74) Brunner, Michael John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H04L 12/28 → (51) **H04B 1/38**

H04L 12/28 → (51) **H04B 3/32**

H04L 12/28 → (51) **H04B 7/005**

H04L 12/28 → (51) **H04L 9/32**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/56**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/08**

H04L 12/28 → (51) **H04M 11/00**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 12/413** (11) **1 757 034 A1***
(25) En (26) En
(21) 04785876.6 (22) 28.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(86) RU 2004/000166 28.04.2004
(87) WO 2005/107175 2005/45 10.11.2005
(54) • *ARBITRIERER FÜR EIN SERIELLES BUS-SYSTEM*
• *AN ARBITER FOR A SERIAL BUS SYSTEM*
• *ARBITRE POUR SYSTEME DE BUS EN SERIE*

(71) Freescale Semiconductor, Inc., 6501 William Cannon Drive, Austin, Texas 78735, US
(72) SOLOVIEV, Vassily, St.Petersburg, 197372, RU
(74) Wharmby, Martin Angus, Freescale Semiconductor Inc. c/o Impetus IP Limited Grove House Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24 8AG, GB

(51) **H04L 12/43** (11) **1 757 035 A2***
H04N 7/16 **H04J 1/00**
(25) En (26) En
(21) 05753969.4 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/018458 25.05.2005
(87) WO 2005/117358 2005/49 08.12.2005
(88) 19.10.2006
(30) 25.05.2004 US 574506 P
26.05.2004 US 574876 P
22.06.2004 US 582732 P
16.07.2004 US 588635 P
23.07.2004 US 590509 P
25.10.2004 US 622312 P
01.11.2004 US 624490 P
13.12.2004 US 635995 P
23.05.2005 US 135777
24.05.2005 US 137606

(54) • *BREITBANDPROTOKOLL*
• *WIDEBAND PROTOCOL*
• *PROTOCOLE A LARGE BANDE*
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, Raleigh, NC 95134-1706, US
(72) CHAPMAN, John, T., Saratoga, CA 95070, US
BERNSTEIN, Alon, S., Sunnyvale, CA 94087, US
ZHANG, Jin, Sunnyvale, CA 94087, US
GUCKEL, William, Boxborough, MA 01719, US
ZENG, Shengyou, Concord, MA 01742, US
FOX, David, B., Bolton, MA 01740, US
SLANE, Albert, A., Cottage Grove, WI 53527, US

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120
Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB

H04L 12/50 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/54 → (51) **H04B 7/005**

H04L 12/54 → (51) **H04L 9/00**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 757 036 A1***

(25) En (26) En
(21) 04729416.0 (22) 26.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(86) EP 2004/004379 26.04.2004

(87) WO 2005/104452 2005/44 03.11.2005

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ABLAUFSTEUERUNG VON SYNCHRONEN
UND ASYNCHRONEN DATENPAKETEN
ÜBER DAS GLEICHE NETZWERK**
• **METHOD AND SYSTEM FOR SCHEDULING
SYNCHRONOUS AND ASYNCHRONOUS
DATA PACKETS OVER THE SAME NET-
WORK**
• **PROCEDE ET SYSTEME POUR LA PRO-
GRAMMATION DE PAQUETS DE DONNEES
SYNCHRONES ET ASYNCHRONES SUR LE
MEME RESEAU**

(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2,
20123 Milano, IT

(72) LENZINI, Luciano, Università di Pisa, Via
Diotallevi, 2, I-56126 Pisa, IT

MINGOZZI, Enzo, Università di Pisa, Via
Diotallevi, 2, I-56126 Pisa, IT

SASSI, Massimo, Telecom Italia S.p.A., I-
10148 Torino, IT

SCARRONE, Enrico, Telecom Italia S.p.a., I-
10148 Torino, IT

STEA, Giovanni, Università di Pisa, Via
Diotallevi, 2, I-56126 Pisa, IT

VERCELLONE, Vinicio, Telecom Italia S.p.A.,
I-10148 Torino, IT

(74) Bosotti, Luciano, c/o Buzzi, Notaro &
Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123
Torino, IT

(51) **H04L 12/56** (11) **1 757 037 A1***

(25) En (26) En
(21) 05735819.4 (22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/011588 05.04.2005

(87) WO 2005/107188 2005/45 10.11.2005

(30) 16.04.2004 US 826888

(54) • **VERTEILTE WEITERLEITUNG IN VIR-
TUELLEN NETZWERKEINRICHTUNGEN**
• **DISTRIBUTED FORWARDING IN VIRTUAL
NETWORK DEVICES**
• **ACHEMINEMENT REPARTI DANS DES
DISPOSITIFS RESEAUX VIRTUELS**

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman
Drive, San Jose, CA 95134-1706, US

(72) DONTU, Sitaram, Sunnyvale, CA 94085, US

MUSHTAQ, Faisal, Santa Clara, CA 95054,
US

BHIDE, Sheeram, San Jose, CA 95138, US
SMITH, Michael, R., Morgan Hill, CA 95037,
US

GOLSHAN, Ali, Palo Alto, CA 94306, US

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120
Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 757 038 A1***

(25) En (26) En
(21) 05744564.5 (22) 29.04.2005

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

(86) US 2005/014962 29.04.2005

(87) WO 2005/117369 2005/49 08.12.2005

(30) 19.05.2004 US 848896

01.06.2004 US 858088

(54) • **CLUSTER FÜR VIRTUELLE NETZWER-
KEINRICHTUNGEN**
• **VIRTUAL NETWORK DEVICE CLUSTERS**
• **GRAPPE DE PERIPHERIQUES SUR
RESEAU VIRTUEL**

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman
Drive, Raleigh, NC 95134-1706, US

(72) SMITH, Michael, R., San Jose, CA 95134, US

DONTU, Sitaram, Sunnyvale, CA 94085, US

FAISAL, Mushtaq, Santa Clara, CA 95054,
US

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120
Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/013191 19.04.2005

(87) WO 2005/109788 2005/46 17.11.2005

(30) 26.04.2004 US 832796

25.08.2004 US 927602

25.08.2004 US 927290

25.08.2004 US 927175

(54) • **PROGRAMMIERBARER PAKETANALYSE-
PROZESSOR**
• **PROGRAMMABLE PACKET PARSING
PROCESSOR**
• **PROCESSEUR D'ANALYSE DE PAQUETS
PROGRAMMABLE**

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman
Drive, San Jose, CA 95134, US

(72) PANIGRAHY, Rina, Sunnyvale, CA 94087, US

LIU, Jacqueline, Sunnyvale, CA 94087, US

NG, Daniel Yu-Kuwong, San Jose, CA 95134,
US

JAIN, Sanjay, Santa Clara, CA 95051, US

BAGEPALLI, Nagaraj, San Jose, CA 95134,
US

PATRA, Abhijit, San Jose, CA 95129, US

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120
Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 757 040 A1***
H04L 12/28 **H04Q 7/32**

(25) En (26) En

(21) 05746510.6 (22) 06.05.2005

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

(86) US 2005/016103 06.05.2005

(87) WO 2005/119988 2005/50 15.12.2005

(30) 27.05.2004 US 856404

(54) • **OFFENER UND ERWEITERBARER RAHMEN
FÜR UBIQUITÄRE FUNKVERWALTUNG
UND DIENSTE IN HETEROGENEN DRAHT-
LOSEN NETZWERKEN**
• **OPEN AND EXTENSIBLE FRAMEWORK
FOR UBIQUITOUS RADIO MANAGEMENT
AND SERVICES IN HETEROGENEOUS
WIRELESS NETWORKS**
• **ARCHITECTURE OUVERTE ET EXTEN-
SIBLE DE GESTION RADIO ET DE SERVI-
CES UBIQUISTES DANS DES RESEAUX
HETEROGENES SANS FIL**

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College
Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US

(72) GUPTA, Vivek, Portland, OR 97229, US

MACIOCCO, Christian, Tigard, OR 97223, US

BELL, Carol, Beaverton, OR 97007, US
FENGER, Russell, Beaverton, OR 97007, US
HEGDE, Shriharsha, Beaverton, OR 97006,
US

(74) KULKARNI, Amol, Hillsboro, OR 97124, US
Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 757 041 A1***
H04L 29/06

(25) En (26) En

(21) 05746695.5 (22) 31.05.2005

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

(86) IB 2005/051766 31.05.2005

(87) WO 2005/119985 2005/50 15.12.2005

(30) 02.06.2004 EP 04076609

(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNGEN UND
SIGNAL ZUM SENDEN/EMPFANGEN VON
INFORMATIONEN MIT PRIMÄR- UND
SEKUNDÄRNACHRICHTEN IN EINER SEL-
BEN ÜBERTRAGUNG**

• **METHOD, APPARATUSES AND SIGNAL
FOR TRANSMITTING/RECEIVING INFOR-
MATION COMPRISING PRIMARY AND
SECONDARY MESSAGES IN A SAME
TRANSMISSION**

• **PROCEDE, DISPOSITIF ET SIGNAL POUR
LA TRANSMISSION/RECEPTION D'INFOR-
MATION COMPRENANT DES MESSAGES
PRIMAIRE ET SECONDAIRE DANS UNE
MEME TRANSMISSION**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) RIETMAN, Ronald, NL-5656 AA Eindhoven,
NL

OOSTVEEN, Job, C., NL-5656 AA Eindhoven,
NL

VAN HOUTUM, Wilhelmus, J., NL-5656 AA
Eindhoven, NL

TOLHUIZEN, Ludovicus, M., G., M., NL-5656
AA Eindhoven, NL

EGNER, Sebastian, NL-5656 AA Eindhoven,
NL

BAGGEN, Constant, P., M., J., NL-5656 AA
Eindhoven, NL

LINNARTZ, Johan, P., M., G., NL-5656 AA
Eindhoven, NL

(74) Roffes, Johannes Gerardus Albertus, Philips
Intellectual Property & Standards P.O. Box
220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 12/56** (11) **1 757 042 A1***
H04L 12/28

(25) En (26) En

(21) 05747117.9 (22) 18.05.2005

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

(86) IB 2005/001557 18.05.2005

(87) WO 2005/114924 2005/48 01.12.2005

(30) 18.05.2004 US 572051 P

05.05.2005 US 122428

(54) • **AUF ANREIZEN BASIERENDES DSL-SYS-
TEM**
• **INCENTIVE-BASED DSL SYSTEM**
• **SYSTEME DSL FONDE SUR L'INCITATION**

(71) Adaptive Spectrum and Signal Alignment,
Incorporated, 201 Redwood Shores Park-
way, Suite 242, Redwood City, CA 94065-
1191, US

(72) CIOFFI, John, M., Atherton, CA 94027, US

RHEE, Wonjong, Palo Alto, CA 94303, US

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

(51) **H04L 12/56** (11) **1 757 043 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05747676.4 (22) 18.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/052282 18.05.2005
 (87) WO 2005/119981 2005/50 15.12.2005
 (30) 28.05.2004 US 856684
 (54) • **DRAHTLOSES SENSORNETZWERK**
 • **WIRELESS SENSOR NETWORK**
 • **RESEAU DE CAPTEURS SANS FIL**
 (71) International Business Machines Corpora-
 tion, New Orchard Road, Armonk, N.Y.
 10504, US
 (72) FERRI, Richard, Ulster Park, New York
 12487, US
 KIM, Moon, Ju, Wappingers Falls, New York
 12590, US
 YEE, Eric, Teck, Choy, Los Angeles, Califor-
 nia 90034, US
 (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom
 Limited Intellectual Property Law Hursley
 Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 757 044 A1***
G06F 13/24 **G06F 13/26**
 (25) En (26) En
 (21) 05754864.6 (22) 14.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IB 2005/001971 14.06.2005
 (87) WO 2005/125123 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 GB 0413482
 (54) • **PAKETWARTESCHLANGENSYSTEM UND**
VERFAHREN
 • **PACKET QUEUEING SYSTEM AND METHOD**
 • **PROCEDE ET SYSTEME DE MISE EN FIL**
D'ATTENTE DES PAQUETS
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
 Espoo, FI
 (72) KYTOMAA, Jouni, FIN-02600 Espoo, FI
 PELTONEN, Janne, K., FIN-00380 Helsinki, FI
 (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White &
 Farrer Bedford House John Street, London,
 WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 757 045 A1***
H04Q 7/22 **G06F 15/16**
 (25) En (26) En
 (21) 05756126.8 (22) 16.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) FI 2005/000284 16.06.2005
 (87) WO 2005/125120 2005/52 29.12.2005
 (30) 17.06.2004 FI 20040841
 (54) • **VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER**
DATENKOMMUNIKATION UNTER VER-
WENDUNG EINER NETZKNOTENGRUPPE
IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • **METHOD FOR CONTROLLING DATA**
COMMUNICATION USING A NETWORK
NODE GROUP IN A COMMUNICATION
SYSTEM
 • **PROCEDE DE CONTROLE DE COMMUNI-**
CATION DE DONNEES AU MOYEN D'UN
GROUPE DE NOEUDS DE RESEAU DANS
UN SYSTEME DE COMMUNICATION
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
 Espoo, FI
 (72) VARONEN, Tomi, FI-00320 Helsinki, FI
 HUOMO, Miikka, FI-01610 Vantaa, FI
 NIEMELÄ, Tuomas, FI-00210 Helsinki, FI
 SVED, Petri, FI-04260 Kerava, FI
 HYYTIÄINEN, Jari, FI-00940 Helsinki, FI
 HYRSYLÄ, Tommi, FI-02340 Espoo, FI

(74) Simmelvuo, Markku Kalevi, et al, Papula Oy
 P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **H04L 12/56** (11) **1 757 046 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05756690.3 (22) 16.06.2005
 (84) DE FI FR GB IT SE
 (86) KR 2005/001854 16.06.2005
 (87) WO 2005/125126 2005/52 29.12.2005
 (30) 16.06.2004 KR 2004046327
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM**
UMORDNEN VON AUFWÄRTSSTRECKEN-
DATENPAKETEN UNTER VERWENDUNG
VON ÜBERTRAGUNGSSSEQUENZNUM-
MERN UND ZEITSTEMPELN IN EINEM
MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • **METHOD AND APPARATUS FOR REOR-**
DERING UPLINK DATA PACKETS USING
TRANSMISSION SEQUENCE NUMBERS
AND TIME STAMPS IN A MOBILE COM-
MUNICATION SYSTEM
 • **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE**
REORDONNER DES PAQUETS DE DON-
NEES DE LIAISON MONTANTE A L'AIDE
DE NUMEROS DE SEQUENCES DE
TRANSMISSION ET D'ESTAMPILLES
TEMPORELLES DANS UN SYSTEME DE
COMMUNICATION MOBILE
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
 Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742
 Gyeonggi-Do, KR
 (72) KIM, S.-H., 321-1003 Cheongmyeongmaeul
 3-danji Apt, Gyeonggi-do 156-827, KR
 VAN LIESHOUT, G.-J.; Samsung Elec. Res.
 Inst., Staines, Middlesex TW18 4QE, GB
 VAN DERVELDE, H.; Samsung Elec. Res.
 Inst., Staines, Middlesex TW18 4QE, GB
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
 58, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 757 047 A1***
 (25) Ko (26) En
 (21) 05756715.8 (22) 29.06.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) KR 2005/002041 29.06.2005
 (87) WO 2006/001683 2006/01 05.01.2006
 (30) 29.06.2004 KR 2004049657
 17.09.2004 KR 2004074767
 (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM**
ÜBERTRAGEN/EMPfangEN VON KON-
TROLLNACHRICHTEN BEZOGEN AUF
EINEN PAKETDIENST IN EINEM IP MUL-
TIMEDIASUBSYSTEM
 • **METHOD AND APPARATUS FOR TRANS-**
MITTING/RECEIVING CONTROL MESSAGE
RELATED TO PACKET CALL SERVICE IN
AN IP MULTIMEDIA SUBSYSTEM
 • **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT**
D'EMETTRE/RECEVOIR UN MESSAGE DE
COMMANDE LIE A UN SERVICE D'APPEL
PAR PAQUETS DANS UN SOUS-SYSTEME
MULTIMEDIA IP
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
 Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742
 Gyeonggi-Do, KR
 (72) KIM, Soeng-Hun, SAMSUNG ELECTRONICS
 CO.LTD, Gyeonggi-do, KR
 CHOI, Sung-Ho, SAMSUNG ELECTRONICS
 CO.LTD, Gyeonggi-do, KR
 SONG, O-Sok, SAMSUNG ELECTRONICS CO.
 LTD, Gyeonggi-do, KR
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
 häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
 58, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 757 048 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05759487.1 (22) 08.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) US 2005/020175 08.06.2005
 (87) WO 2005/125129 2005/52 29.12.2005
 (30) 14.06.2004 US 868565
 (54) • **TOPOLOGIE- UND DIENSTQUALITÄTS-**
VERWALTUNGSVORRICHTUNGEN UND -
VERFAHREN FÜR KOMMUNIKATIONS-
NETZE
 • **TOPOLOGY AND QUALITY OF SERVICE**
MANAGEMENT APPARATUS AND METH-
ODS FOR COMMUNICATION NETWORKS
 • **DISPOSITIF ET PROCÉDES DE GESTION**
DE TOPOLOGIE ET DE QUALITE DE
SERVICE POUR RESEAUX DE COMMUNI-
CATION
 (71) The Boeing Company, 100 North Riverside
 Plaza, Chicago, IL 60606, US
 (72) AYYAGARI, Arun, Seattle, WA 98115, US
 (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold
 & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den
 Haag, NL

(51) **H04L 12/56** (11) **1 757 049 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05762890.1 (22) 09.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) EP 2005/052656 09.06.2005
 (87) WO 2005/125117 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 DE 102004028815
 (54) • **VERFAHREN ZUR RESSOURCEN-RESER-**
VIERUNG FÜR EIN INTER-DOMAIN-ROU-
TING MIT DIENSTGÜTEMERKMALEN
 • **METHOD FOR RESERVING RESOURCES**
FOR INTER-DOMAIN-ROUTING BY MEANS
OF QUALITY OF SERVICE CHARACTERIS-
TICS
 • **PROCEDE POUR METTRE DES RES-**
SOURCES EN RESERVE POUR UN ROU-
TAGE INTER-DOMAINES AVEC
ATTRIBUTS DE QUALITE DE SERVICE
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
 bacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) ENGEL, Thomas, 85579 Unterbiberg, DE

H04L 12/56 → (51) **G06F 13/28**

H04L 12/56 → (51) **H04B 7/005**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/22**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/28**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 757 050 A1***
H04Q 7/22
 (25) En (26) En
 (21) 05738317.6 (22) 10.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) IB 2005/001423 10.05.2005
 (87) WO 2006/000852 2006/01 05.01.2006
 (30) 14.06.2004 US 867575
 (54) • **TRANSFER EINER MULTIMEDIA-NACH-**
RICHT
 • **TRANSFER OF A MULTIMEDIA MESSAGE**
 • **TRANSFERT D'UN MESSAGE MULTIME-**
DIA
 (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
 Espoo, FI

- (72) PIHLAJAMÄKI, Sisko, FIN-33500 Tampere, FI
- MOSTAFA, Miraj, FIN-33710 Tampere, FI
- VESANTO, Päivi, FIN-33540 Tampere, FI
- PIETIKÄINEN, Arja, FIN-33950 Pirkkala, FI
- POIKELA, Heikki, FIN-33580 Tampere, FI
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

H04L 12/58 → (51) **H04L 29/06**

H04L 25/00 → (51) **H04B 3/00**

- (51) **H04L 25/02** (11) **1 757 051 A1***
H04L 5/02

- (25) En (26) En
- (21) 04764663.3 (22) 31.08.2004
- (84) DE GB
- (86) EP 2004/009698 31.08.2004
- (87) WO 2006/024312 2006/10 09.03.2006
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ITERATIVEN SCHÄTZEN EINER KANAL-ÜBERTRAGUNGSFUNKTION**
- **APPARATUS AND METHOD FOR ITERATIVELY ESTIMATING A CHANNEL TRANSFER FUNCTION**
- **APPAREIL ET PROCEDE POUR L'ESTIMATION ITERATIVE D'UNE FONCTION DE TRANSFERT DE CANAL**
- (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) AUER, Gunther, 80339 München, DE
- SAND, Stephan, 82211 Herrsching, DE
- RAULEFS, Ronald, 80538 München, DE
- (74) Zinkler, Franz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04L 25/02 → (51) **H04L 25/03**

- (51) **H04L 25/03** (11) **1 757 052 A1***
H04L 27/26 **H04L 25/02**

- (25) En (26) En
- (21) 05740463.4 (22) 24.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051685 24.05.2005
- (87) WO 2005/117381 2005/49 08.12.2005
- (30) 28.05.2004 EP 04102374
- (54) • **VERFAHREN ZUR SIGNALVERARBEITUNG UND SIGNALPROZESSOR IN EINEM OFDM-SYSTEM**
- **A METHOD FOR SIGNAL PROCESSING AND A SIGNAL PROCESSOR IN AN OFDM SYSTEM**
- **PROCEDE DE TRAITEMENT DE SIGNAUX ET UNITE DE TRAITEMENT DE SIGNAUX DANS UN SYSTEME OFDM**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BAGGEN, Constant, P., M., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- HUSEN, Sri, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- STASSEN, Maurice, L., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- TSANG, Hoi, Y., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04L 25/03 → (51) **H04L 1/06**

- (51) **H04L 25/49** (11) **1 757 053 A1***
G01C 23/00 **H03M 5/14**
H03M 13/03

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05742836.9 (22) 04.04.2005

- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/051505 04.04.2005
- (87) WO 2005/109807 2005/46 17.11.2005
- (30) 09.04.2004 FR 0403768
- (54) • **VERFAHREN ZUR SERIELLEN ÜBERTRAGUNG VON DATEN ZWISCHEN SENDER UND EMPFÄNGER**
- **METHOD FOR SERIALY TRANSMITTING DATA BETWEEN A TRANSMITTER AND A RECEIVER**
- **PROCEDE DE TRANSMISSION SERIE DE DONNEES ENTRE UN EMETTEUR ET UN RECEPTEUR**
- (71) Thales, 45 rue de Villiers, 92526 Neuilly Sur Seine, FR
- (72) CHESNE, Philippe, F-94117 Arcueil, FR
- IZARD, Christophe, F-94117 Arcueil, FR
- (74) Collet, Alain, et al, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

- (51) **H04L 27/02** (11) **1 757 054 A2***
H04L 27/28 **H03C 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05745614.7 (22) 14.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/012728 14.04.2005
- (87) WO 2005/101776 2005/43 27.10.2005
- (88) 23.02.2006
- (30) 16.04.2004 US 825789
- 02.03.2005 US 71865
- (54) • **EINZEL- UND MEHRFACH-SINUSWELLENMODULATIONS- UND -DEMODULATIONSTECHNIKEN MIT TRÄGER-NULLEN UND TRÄGER-SPITZENDATEN-WORTSTART UND -STOPP**
- **SINGLE AND MULTIPLE SINEWAVE MODULATION AND DEMODULATION TECHNIQUES EMPLOYING CARRIER-ZERO AND CARRIER-PEAK DATA-WORD START AND STOP**
- **TECHNIQUES DE MODULATION ET DE DEMODULATION EN ONDE SINUSOIDALE SIMPLE ET MULTIPLE A DEMARRAGE ET ARRET DE MOT DE DONNEES SUR ZERO DE PORTEUSE ET CRETE DE PORTEUSE**
- (71) Data Flow Technologies, Inc., 1802 North Carson Street Suite 208, Carson City, NV 89701, US
- (72) BROWN, Forrest, J., Carson City, NV 89701, US
- KUNZEL, Ronald, E., Carson City, NV 89701, US
- POWNALL, Charles, V., Carson City, NV 89721, US
- LOAR, David, W., Reno, NV 89509, US
- D'ALESSANDRO, Kenneth, Glenbrook, NV 89413, US
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5LX, GB

- (51) **H04L 27/10** (11) **1 757 055 A2***
H04L 27/12 **H04L 27/14**

- (25) En (26) En
- (21) 05758746.1 (22) 04.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/019714 04.06.2005
- (87) WO 2005/119910 2005/50 15.12.2005
- (88) 28.09.2006
- (30) 04.06.2004 US 576927 P
- 31.05.2005 US 142519

- (54) • **DETEKTION VON GANZZAHLIGEN ZYKLUSEREIGNISSEN UNTER VERWENDUNG EINES WAVELET-DURCHGANGSFILTERSYSTEMS UND VERFAHREN**
- **INTEGER CYCLE EVENT DETECTION USING WAVELET PASS FILTER SYSTEM AND METHOD**
- **SYSTEME ET METHODE DE DETECTION D'EVENEMENT DE CYCLE D'ENTIER EN UTILISANT UNE METHODE ET UN SYSTEME DE FILTRE PASSE ONDELLETTE**
- (71) XG TECHNOLOGY, LLC, 240 S. Pineapple Avenue, Sarasota, FL 34236, US
- (72) BOBIER, Joseph, Sunrise, FL 33351, US
- KHAN, Nadeem, Sunrise, FL 33351, US
- (74) PROPI, S.L., Jorge Juan, 19, 28001 Madrid, ES

H04L 27/12 → (51) **H04L 27/10**

H04L 27/14 → (51) **H04L 27/10**

H04L 27/18 → (51) **H04B 1/04**

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 757 056 A2***
H04M 11/06 **H04B 3/50**
H04B 3/54 **H04L 5/02**

- (25) En (26) En
- (21) 05745912.5 (22) 27.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/010200 27.05.2005
- (87) WO 2005/117384 2005/49 08.12.2005
- (88) 02.03.2006
- (30) 27.05.2004 JP 2004157240
- (54) • **MEHRTRÄGER-KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN MIT REDUZIERTER STRAHLUNGSLEISTUNG**
- **MULTICARRIER COMMUNICATION APPARATUS, SYSTEM AND METHOD WITH REDUCED RADIATION POWER**
- **APPAREIL DE COMMUNICATIONS, SYSTEME DE COMMUNICATIONS ET PROCEDE DE COMMUNICATIONS**
- (71) Matsushita Electric Industries Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) OISHI, Mutsuhiko c/o Matsushita Elect. Ind. Co.Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- HANADA, Tsunehiro c/o Matsushita Elec. Ind. Co.Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- ICHIHARA, Fumio c/o Matsushita Elec. Ind. Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- YAMASHITA, Akihiro c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- MAKI, Masahiro c/o Matsushita Elec. Ind. Co. Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- WAKISAKA, Toshiyuki c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 757 057 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05756116.9 (22) 03.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/019542 03.06.2005
- (87) WO 2005/122516 2005/51 22.12.2005
- (30) 04.06.2004 US 577083 P
- (54) • **MEHRTRÄGER-MODULATIONSSYSTEM MIT ZYKLISCHER VERZÖGERUNGS-DIVERSITY**
- **MULTICARRIER MODULATION SYSTEM WITH CYCLIC DELAY DIVERSITY**

- *SYSTEME DE MODULATION MULTIPORTEUSE A DIVERSITE DE RETARD CYCLIQUE*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
- (72) AGRAWAL, Avneesh, San Diego, CA 92127, US
- MALLADI, Durga P., San Diego, CA 92128, US
- STAMOULIS, Anastasios, San Diego, CA 92121, US
- MANTRAVADI, Ashok, San Diego, CA 92122, US
- MURALI, Ramaswamy, San Diego, CA 92128, US
- (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04L 27/26 → (51) **H04B 3/32****H04L 27/26** → (51) **H04L 25/03****H04L 27/28** → (51) **H04L 27/02**

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 757 058 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05717824.6 (22) 28.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/000745 28.02.2005
- (87) WO 2005/125148 2005/52 29.12.2005
- (30) 16.06.2004 GB 0413517
- (54) • *VERFAHREN ZUR HEIMAGENT-LOKALISIERUNG*
- *METHOD FOR HOME AGENT LOCATION*
- *PROCEDE DE LOCALISATION D'AGENT LOCAL*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) ANTOINE, Stephane, Reading, Berkshire RG4 7SY, GB
- AKRAM, Ammad, Tilehurst, Reading RG30 6BL, GB
- KASAPIDIS, Makis, Nishiku, Yokohama-Shi, JP
- (74) Dawson, Elizabeth Ann, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 757 059 A1***
- H04L 12/28** **G06F 15/16**
- (25) En (26) En
- (21) 05739829.9 (22) 17.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001334 17.05.2005
- (87) WO 2005/120009 2005/50 15.12.2005
- (30) 25.05.2004 US 853738
- (54) • *LEICHT-FERNANZEIGE-PROTOKOLL*
- *LIGHTWEIGHT REMOTE DISPLAY PROTOCOL*
- *PROTOCOLE D'AFFICHAGE A DISTANCE ALLEGE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) COSTA-REQUENA, Jose, FIN-00990 Helsinki, FI
- STIRBU, Vlad, FIN-33820 Tampere, FI
- JACOBS, Remeres, FIN-00320 Helsinki, FI
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 757 060 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05740457.6 (22) 23.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/051670 23.05.2005
- (87) WO 2005/117389 2005/49 08.12.2005
- (30) 24.05.2004 GB 0411528
- (54) • *GERÄTEABSTRAKTIONSSCHICHT (DAL) FÜR LOKALE NETZWERKSYSTEME*
- *DEVICE ABSTRACTION LAYER FOR LOCAL NETWORKING SYSTEM*
- *COUCHE D'ABSTRACTION DE DISPOSITIF DESTINEE A DES SYSTEMES DE RESEAUTAGE LOCAL*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) ADAMSON, Anthony c/o Philips Intellectual, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- HOSKINS, Douglas, R. c/o Philips Intellectual, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- BLACKWELL, Robin, J. c/o Philips Intellectual, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- RUDLAND, Philip, A. c/o Philips Intellectual, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 757 061 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05746269.9 (22) 23.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001401 23.05.2005
- (87) WO 2005/120010 2005/50 15.12.2005
- (30) 25.05.2004 US 852680
- 02.07.2004 US 882675
- (54) • *ERWEITERUNGEN AN EINEM FILTER AN IPV6-KOPFTEILEN*
- *EXTENSIONS TO FILTER ON IPV6 HEADER*
- *EXTENSIONS APPORTEES AUX FILTRES SUR TETE DE RESEAU DE VERSION 6 DU PROTOCOLE INTERNET*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) LE, Frank, Irving, TX 75063, US
- FACCINI, Stefano, Dallas, TX 75229-2622, US
- (74) Simmelvuori, Markku Kalevi, et al, Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 757 062 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05747614.5 (22) 03.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052551 03.06.2005
- (87) WO 2005/125145 2005/52 29.12.2005
- (30) 18.06.2004 US 580835 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERMÖGLICHUNG EINES ERSTEN UND EINES ZWEITEN PROTOKOLLS ZWISCHEN EINEM DATENVERARBEITUNGSSYSTEM UND EINEM ISP*
- *METHOD AND SYSTEM FOR FACILITATING A FIRST AND SECOND PROTOCOL BETWEEN A DATA PROCESSING SYSTEM AND AN ISP*
- *PROCEDE ET SYSTEME POUR FACILITER UN PREMIER ET UN SECOND PROTOCOLE ENTRE UN SYSTEME DE TRAITEMENT DE DONNEES ET UN FOURNISSEUR DE SERVICES INTERNET*
- (71) Siemens Home and Office Communication Devices GmbH & Co. KG, St-Martin-Strasse 47, 81541 München, DE
- (72) HIGHTOWER, Michael, San Jose, California 95118-1669, US
- GABRIEL, Glen, Gilroy, California 95020, US

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 757 063 A2***
- H04L 12/58**
- (25) En (26) En
- (21) 05749937.8 (22) 17.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/016996 17.05.2005
- (87) WO 2005/117393 2005/49 08.12.2005
- (88) 26.01.2006
- (30) 19.05.2004 US 572531 P
- 19.05.2004 US 572515 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME FÜR COMPUTERSECURITY*
- *METHODS AND SYSTEMS FOR COMPUTER SECURITY*
- *PROCEDES ET SYSTEMES DE SECURITE INFORMATIQUE*
- (71) Computer Associates Think, Inc., One Computer Associates Plaza, Islandia, New York 11749, US
- (72) HUDDLESTON, David, E., Lakewood, OH 44107, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 757 064 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05750633.9 (22) 25.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001428 25.05.2005
- (87) WO 2006/000853 2006/01 05.01.2006
- (30) 15.06.2004 EP 04014033
- (54) • *SITZUNGSBAUFÜHRUNG FÜR ZEITKRITISCHE DIENSTE*
- *SESSION SET-UP FOR TIME-CRITICAL SERVICES*
- *ETABLISSEMENT DE SESSION POUR SERVICES DE CLASSE CRITIQUE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) VIMPARI, Markku, FIN-90520 Oulu, FI
- ROSTEN, Kirsi, FIN-01900 Nurmijärvi, FI
- STURA, Marco, I-10010 Rueglio (TO), IT
- KUURE, Pekka, FIN-02180 Espoo, FI
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 757 065 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05752784.8 (22) 13.05.2005
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/052209 13.05.2005
- (87) WO 2005/112387 2005/47 24.11.2005
- (30) 17.05.2004 EP 04300284
- (54) • *VERBESSERUNGEN IN NACHRICHTEN-ORIENTIERTEN KOMMUNIKATIONEN*
- *IMPROVEMENTS IN MESSAGE-BASED COMMUNICATIONS*
- *AMÉLIORATIONS DANS DES COMMUNICATIONS BASÉES SUR DES MESSAGES*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) MANSUTTI, David Hewlett-Packard France, F-06901 Sophia-Antipolis, FR
- MENEZ, Bruno Hewlett-Packard France, F-06901 Sophia-Antipolis, FR
- MATHIEU, Marie-Noelle Hewlett-Packard France, F-06901 Sophia-Antipolis, FR
- (74) Franks, Adam Peter, et al, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 757 066 A1***
- H04N 7/24**

(25) En (26) En
(21) 05757968.2 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020350 08.06.2005
(87) WO 2006/007352 2006/03 19.01.2006
(30) 17.06.2004 US 871759
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR INTERAKTIVEN STEUERUNG VON MEDIEN ÜBER EIN NETZWERK
• METHOD AND SYSTEM FOR INTERACTIVE CONTROL OF MEDIA OVER A NETWORK
• PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT UN CONTROLE INTERACTIF DES SUPPORTS SUR UN RESEAU
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) COVELL, Michele, Hewlett Packard Company, Palo Alto, CA 94304, US
ROY, Sumit, Hewlett Packard Company, Palo Alto, CA 94304, US
APOSTOLOPOULOS, John, G., Hewlett Packard Company, Palo Alto, CA 94304, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 757 067 A1***
G06F 15/80

(25) En (26) En
(21) 05760884.6 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016560 13.05.2005
(87) WO 2006/001917 2006/01 05.01.2006
(30) 14.06.2004 US 868296
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERWALTUNG VON HETEROGENEN KRYPTONGRAPHISCHEN OPERATIONEN
• METHOD AND APPARATUS TO MANAGE HETEROGENEOUS CRYPTOGRAPHIC OPERATIONS
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE GESTION D'OPERATIONS CRYPTOGRAPHIQUES HETEROGENES
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) NEOGI, Raja, Portland, OR 97229, US
(74) Hutchinson, Glenn Stanley, et al, Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 757 068 A1***
H04L 12/24 **H04L 12/26**
H04M 7/00 **H04M 3/22**

(25) En (26) En
(21) 05783140.6 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/010040 18.05.2005
(87) WO 2006/000466 2006/01 05.01.2006
(30) 21.05.2004 US 849830
(54) • NACHWEIS UND EINDÄMMUNG VON UNGEWOLLTEN MASSENANRUFEN (SPAM) IN VOIP-NETZEN
• DETECTION AND MITIGATION OF UNWANTED BULK CALLS (SPAM) IN VOIP NETWORKS
• DETECTION ET LIMITATION D'APPELS INDESIRABLES (SPAM) DANS DES RESEAUX VOIP
(71) Societe Anonyme Alcatel, 54, rue la Boétie, F-75008 Paris, FR
(72) VINOKUROV, Dimitri, Ottawa, Ontario K2B 6V4, CA

MACINTOSH, Robert, W., Carp, Ontario K0A 1L0, CA
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil, 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

H04L 29/06 → (51) **G06F 9/50**

H04L 29/06 → (51) **G06F 15/16**

H04L 29/06 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/18**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/06 → (51) **H04L 29/08**

H04L 29/06 → (51) **H04Q 7/32**

H04L 29/06 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 757 069 A2***
H04L 29/06 **H04L 12/28**

(25) En (26) En
(21) 05744775.7 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/001942 16.05.2005
(87) WO 2005/114958 2005/48 01.12.2005
(88) 27.04.2006
(30) 20.05.2004 GB 0411269
(54) • DATENÜBERTRAGUNG
• DATA TRANSMISSION
• TRANSMISSION DE DONNEES
(71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
(72) PAPADOGLOU, Nick, Reading RG30 2ER, GB
GURLEYEN, Bulent Ozgur, Reading RG1 4PP, GB
(74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen, Macara & Co. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham, Uxbridge UB10 8BZ, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **1 757 070 A1***
H04L 29/06 **H04Q 7/32**

(25) En (26) En
(21) 05750686.7 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001621 10.06.2005
(87) WO 2005/125154 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 EP 04291503
11.08.2004 EP 04292033
(54) • PROTOKOLLKONVERTIERUNG "BEARER INDEPENDENT PROTOCOL (BIP)" - TCP/IP ZUR KOMMUNIKATION ZWISCHEN SIM UND ENDGERÄT
• PROTOCOL CONVERSION "BEARER INDEPENDENT PROTOCOL (BIP)" - TCP/IP FOR COMMUNICATION BETWEEN SIM AND TERMINAL
• CONVERSION DE PROTOCOLE PROTOCOLE INDEPENDANT DU SUPPORT (BIP) - TCP/IP ASSURANT LA COMMUNICATION ENTRE UN MODULE SIM ET UN TERMINAL
(71) Axalto SA, 6, Rue de la Verrerie, 92197 Meudon Cedex, FR
(72) MAHALAL, Ilan, Axalto S.A., F-92120 Montrouge, FR
CHAUMARTIN, Nicolas, Axalto S.A., F-92120 Montrouge, FR
(74) ABELLAN SEVILLA, Jorge, Axalto S.A., F-92120 Montrouge, FR

(74) Jacquot, Ludovic R. G., et al, Axalto S.A., IP Dept. 6, rue de la Verrerie, 92190 Meudon, FR

(51) **H04L 29/08** (11) **1 757 071 A1***
G08B 13/00 **G08B 25/08**

(25) En (26) En
(21) 05758842.8 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020343 08.06.2005
(87) WO 2005/125155 2005/52 29.12.2005
(30) 14.06.2004 US 866143
(54) • PROGRAMMIERUNG EINES MIT EINEM SENSOR UND EINEM STELLGLIED VERBUNDENEN DATENVERARBEITUNGSKNOTENS
• PROGRAMMING A COMPUTING NODE CONNECTED TO A SENSOR AND AN ACTUATOR
• PROGRAMMATION D'UN NOEUD INFORMATIQUE CONNECTE A UN CAPTEUR ET UN ACTIONNEUR
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) MESARINA, Malena c/o Hewlett-Packard Company, Palo Alto, CA 94304, US
PRADHAN, Saili c/o Hewlett-Packard Company, Palo Alto, CA 94304, US
SERRA, Bill c/o Hewlett-Packard Company, Palo Alto, CA 94304, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04L 29/08 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/08 → (51) **H04Q 7/22**

H04L 29/08 → (51) **H04Q 7/32**

(51) **H04L 29/12** (11) **1 757 072 A1***
(25) En (26) En
(21) 04735003.8 (22) 27.05.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2004/005697 27.05.2004
(87) WO 2005/120014 2005/50 15.12.2005
(54) • ANORDNUNG UND VERFAHREN FÜR VERZÖGERTE NEUZUTEILUNG VON ADRESSEN
• ARRANGEMENT AND METHOD FOR DELAYED RE-ALLOCATION OF ADDRESSES
• SYSTEME ET PROCEDE DE REATTRIBUTION DIFFEREE D'ADRESSES
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) GRANDMAITRE, Nicholas, Montreal, Quebec H2W1X1, CA
(74) Kribber, Klaus-Dieter, et al, Ericsson GmbH Patent Department Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

(51) **H04L 29/12** (11) **1 757 073 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05766719.8 (22) 31.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050396 31.05.2005
(87) WO 2005/120015 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 FR 0451077
(54) • ROUTEN ZUR SERVERERKENNUNG IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ
• ROUTING FOR DETECTION OF SERVERS WITHIN A COMMUNICATION NETWORK

• *ROUTAGE POUR DETECTION DE SERVEURS AU SEIN D'UN RESEAU DE COMMUNICATION*
(71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) PREGUICA, Christophe, F-91300 MASSY, FR
(74) Thibaud, Jean-Baptiste, Compagnie Financière Alcatel 54, rue La Boétie, F-75008 Paris, FR

(51) **H04M 1/00** (11) **1 757 074 A2***
H04B 1/00
(25) En (26) En
(21) 05758371.8 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/019976 07.06.2005
(87) WO 2005/125021 2005/52 29.12.2005
(88) 03.08.2006
(30) 10.06.2004 US 578677 P
12.10.2004 US 617720 P
17.12.2004 US 15557

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWENDUNG INTELLIGENTER ANTENNEN BEI DER EINRICHTUNG EINES BACKHAULNETZES*
• *METHOD AND SYSTEM FOR UTILIZING SMART ANTENNAS IN ESTABLISHING A BACKHAUL NETWORK*
• *PROCEDE ET SYSTEME D'UTILISATION D'ANTENNES INTELLIGENTES DANS L'ETABLISSEMENT D'UN RESEAU D'AMENEE*
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) OZLUTURK, Fatih, Port Washington, New York 11050, US
(74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

H04M 1/00 → (51) **H04B 1/38**

(51) **H04M 1/60** (11) **1 757 075 A1***
(25) En (26) En
(21) 05734805.4 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DK 2005/000286 27.04.2005
(87) WO 2005/107222 2005/45 10.11.2005
(30) 28.04.2004 US 834144
(54) • *TELEFON-HEADSET-VERSTÄRKER MIT GERÄUSCHAUSTAUFÄHIGKEIT*
• *TELEPHONE HEADSET AMPLIFIER WITH NOISE BLANKING CAPABILITY*
• *AMPLIFICATEUR DE COMBINE TELEPHONIQUE POSSEDANT UNE APTITUDE A SUPPRIMER UN BRUIT*

(71) GN NETCOM A/S, Metalbuen 66, 2750 Ballerup, DK
(72) LUCEY, Robert, E., Sudbury, MA 01766, US
LASKY, Michael, B., Edina, MN 55436, US
(74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaardspladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen V, DK

H04M 1/66 → (51) **H04Q 7/32**

H04M 1/725 → (51) **H04M 11/00**

H04M 1/725 → (51) **H04Q 7/38**

H04M 3/22 → (51) **H04L 29/06**

H04M 3/38 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04M 3/42** (11) **1 757 076 A2***
(25) En (26) En
(21) 05733870.9 (22) 05.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/011267 05.04.2005
(87) WO 2005/109844 2005/46 17.11.2005
(30) 21.04.2004 US 828998

(54) • *VERBESSERTE ANRUFENTGEGENNAHME*
• *ENHANCED CALL PICKUP*
• *PRISE D'APPELS AMELIOREE*
(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) SHAFFER, Shmuel, Palo Alto, CA 94301, US
FITZGERALD, Cary, W, Pleasanton, CA 94566, US
SARKAR, Shantanu, San Jose, CA 95120, US
PATEL, Labhesh, Mountain View, CA 94043, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04M 3/42** (11) **1 757 077 A2***
H04M 11/00

(25) En (26) En
(21) 05760403.5 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/020951 15.06.2005
(87) WO 2006/002048 2006/01 05.01.2006
(88) 21.09.2006
(30) 15.06.2004 US 579854 P

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG DER DATENVERWENDUNG BEI EINEM SCHNURLOSTELEFON*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING SUPERVISORY CONTROL OVER WIRELESS PHONE DATA USAGE*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE SURVEILLANCE DE L'UTILISATION DES DONNEES PORTANT SUR LES RADIOTELEPHONES*
(71) Boston Communications Group, Inc., 55 Middlesex Turnpike, Bedford, MA 01730, US
(72) ERSKINE, Thomas, Marblehead, MA 01845, US
SONBERG, Kenneth, W., Andover, MA 01810, US
RUDISILL, Luther, Parker, TX 75002, US
TURRI, Dennis, E., Burlington, MA 01803, US
(74) Schneider Feldmann AG Patent- und Markenanwälte, Beethovenstrasse 49 Postfach 623, 8039 Zürich, CH

H04M 7/00 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04M 11/00** (11) **1 757 078 A2***
H04M 1/725 **H04L 12/28**
H04M 19/00 **H04N 5/445**
H04N 7/173

(25) De (26) De
(21) 05756185.4 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/006068 06.06.2005
(87) WO 2005/120036 2005/50 15.12.2005
(88) 16.02.2006
(30) 04.06.2004 DE 102004027406

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATEN ÜBER EINE TELEFONLEITUNG*

• *DEVICE AND METHOD FOR TRANSMISSION OF DATA OVER A TELEPHONE LINE*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES PAR L'INTERMEDIAIRE D'UNE LIGNE TELEPHONIQUE*
(71) Betty Technology AG, St. Antonsgasse 4, 6301 Zug, CH
(72) ZAHN, Matthias, 80638 München, DE
(74) Verscht, Thomas Kurt Albert, Agnesstrasse 64, 80797 München, DE

(51) **H04M 11/00** (11) **1 757 079 A2***

(25) En (26) En
(21) 05758440.1 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019436 02.06.2005
(87) WO 2005/120037 2005/50 15.12.2005
(88) 16.03.2006
(30) 02.06.2004 US 858285

(54) • *SYSTEM, VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT FÜR INTERAKTIVE SPRACHBENACHRICHTIGUNG*
• *SYSTEM, METHOD AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR INTERACTIVE VOICE NOTIFICATION*
• *SYSTEME, PROCEDE ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE DESTINES A UNE NOTIFICATION VOCALE INTERACTIVE*
(71) AUDIOPONT, INC., 11810 Parklawn Drive Suite 200, Rockville, MD 20852, US
(72) LICHOROWIC, Brian, Middleburg, VA 20118, US
ZHANG, Xia, Sterling, VA 20165, US
SUNDARAM, Bala, Herndon, VA 20171, US
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen, DE

H04M 11/00 → (51) **H04M 3/42**

(51) **H04M 11/06** (11) **1 757 080 A1***

(25) En (26) En
(21) 05753264.0 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NL 2005/000426 10.06.2005
(87) WO 2005/122545 2005/51 22.12.2005
(30) 10.06.2004 EP 04076738
(54) • *FILTERLOSES DIGITALES TEILNEHMER-FUNKSYSTEM*
• *FILTERLESS DIGITAL SUBSCRIBER LINE SYSTEM*
• *SYSTEME DE LIGNE D'ABONNE NUMERIQUE SANS FILTRE*

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) VAN LEERDAM, Huibert, Steven, NL-3813 CL Amersfoort, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

H04M 11/06 → (51) **H04B 3/32**

H04M 11/06 → (51) **H04L 27/26**

(51) **H04M 11/10** (11) **1 757 081 A2***

(25) En (26) En
(21) 05738569.2 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/013676 21.04.2005
(87) WO 2005/117410 2005/49 08.12.2005
(88) 24.08.2006
(30) 21.05.2004 US 851317
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR VOICE-EINTEILUNG UND MULTIMEDIA-HINWEISE**
• **SYSTEM AND METHOD FOR VOICE SCHEDULING AND MULTIMEDIA ALERTING**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE PROGRAMMATION VOCALE ET D'AVERTISSEMENT MULTIMEDIA**
- (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
(72) LEE, Johnny, H., Mountain View, CA 94043, US
CRUZ, Aristotle, H., Hayward, CA 94544, US
JABBOUR, Fadi, R., Sunnyvale, CA 94087, US
LEE, David, C., Sunnyvale, CA 94086, US
PATEL, Labhesh, Mountain View, CA 94043, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04M 19/00 → (51) **H04M 11/00**

H04N 1/00 → (51) **G06F 17/30**

H04N 1/405 → (51) **B41F 13/11**

- (51) **H04N 1/407** (11) **1 757 082 A1***
G06T 5/00
(25) En (26) En
(21) 05745468.8 (22) 04.05.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/015532 04.05.2005
(87) WO 2005/109852 2005/46 17.11.2005
(30) 05.05.2004 US 839465
(54) • **ARBEITSABLAUFVERFAHREN FÜR DIGITALEN DRUCK UND BILDVERARBEITUNG**
• **DIGITAL PRINTING AND IMAGE PROCESSING WORKFLOW METHOD**
• **PROCEDE DE FLUX DE TRAITEMENT D'IMAGES ET D'IMPRESSION NUMERIQUE**
- (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
(72) PIATT, Michael, Joseph, Dayton, NY 45458, US
ADDIS, Jennifer, Lynn, Beavercreek, OH 45431, US
WOZNIAK, Terry, Anthony, Springfield, OH 45502, US
HOWARD, Joshua, Hart, Kettering, OH 45419, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets - CRT 61/1, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

- (51) **H04N 1/62** (11) **1 757 083 A1***
G06T 7/00
(25) En (26) En
(21) 05737865.5 (22) 22.04.2005
(84) DE GB NL
(86) US 2005/013767 22.04.2005
(87) WO 2005/114982 2005/48 01.12.2005
(30) 07.05.2004 US 841743
(54) • **IDENTIFIZIEREN VON ROTEN AUGEN IN DIGITALKAMERABILDERN**
• **IDENTIFYING RED EYE IN DIGITAL CAMERA IMAGES**
• **IDENTIFICATION D'OEIL ROUGE DANS DES IMAGES D'APPAREIL PHOTO NUMERIQUE**

- (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
(72) ENGE, Amy, Dawn, Spencerport, NY 14559, US
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets - CRT 61/1, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **H04N 5/00** (11) **1 757 084 A2***
H04N 7/167 **H04N 7/24**

- (25) En (26) En
(21) 05744112.3 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/014954 28.04.2005
(87) WO 2005/116905 2005/49 08.12.2005
(88) 19.01.2006
(30) 20.05.2004 US 850284
(54) • **VERFAHREN, VORRICHTUNG UND SYSTEM ZUM FERN-ECHTZEIT-ZUGRIFF AUF MULTIMEDIA-INHALT**
• **METHOD, APPARATUS AND SYSTEM FOR REMOTE REAL-TIME ACCESS OF MULTIMEDIA CONTENT**
• **PROCEDE, APPAREIL ET SYSTEME D'ACCES EN TEMPS REEL, A DISTANCE, A UN CONTENU MULTIMEDIA**
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) NEOGI, Raja, Portland, OR 97229, US
LEE, Kam, Vancouver, BC, V5P 1V5, CA
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04N 5/225** (11) **1 757 085 A2***
H04N 5/765

- (25) En (26) En
(21) 05718743.7 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) IB 2005/051247 15.04.2005
(87) WO 2005/104542 2005/44 03.11.2005
(88) 19.10.2006
(30) 21.04.2004 IT RM20040198
(54) • **INTEGRIERTE STATION ZUM AUFZEICHNEN UND ÜBERTRAGEN VON AUDIO- UND VIDEOSIGNALEN**
• **INTEGRATED STATION FOR RECORDING AND TRANSMISSION OF AUDIO AND VIDEO SIGNALS**
• **STATION INTEGREEE POUR L'ENREGISTREMENT ET LA TRANSMISSION DE SIGNAUX AUDIO ET VIDEO**
- (71) Ciccotti, Stefano, Via Luigi Arati 24, 00151 Roma, IT
Mancino, Aldo, Viale di Villa Pamphili 37, 00152 Roma, IT
(72) Ciccotti, Stefano, 00151 Roma, IT
Mancino, Aldo, 00152 Roma, IT
(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

(51) **H04N 5/225** (11) **1 757 086 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05735908.5 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/001485 20.04.2005
(87) WO 2005/104533 2005/44 03.11.2005
(30) 20.04.2004 GB 0408787
04.03.2005 GB 0504557

- (54) • **VERBESSERUNGEN IN BEZUG AUF ÜBERWACHUNGSGERÄTE**
• **IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO SURVEILLANCE EQUIPMENT**
• **AMELIORATIONS DANS ET CONCERNANT UN EQUIPEMENT DE SURVEILLANCE**
- (71) TripleVision CCTV Limited, The Techno Centre Coventry University, Puma Way Coventry CV1 2TT, GB
(72) TripleVision CCTV Limited, Puma Way Coventry CV1 2TT, GB
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H04N 5/225** (11) **1 757 087 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05762513.9 (22) 18.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/013132 18.04.2005
(87) WO 2005/099423 2005/43 27.10.2005
(30) 16.04.2004 US 563091 P
(54) • **AUTOMATISCHE VIDEOAUFNAHME VON EREIGNISSEN, VERFOLGUNG UND SYSTEM ZUR INHALT SERSTELLUNG**
• **AUTOMATIC EVENT VIDEOING, TRACKING AND CONTENT GENERATION SYSTEM**
• **SYSTEME AUTOMATIQUE PERMETTANT DE FILMER EN VIDEO, DE SUIVRE UN EVENEMENT ET DE GENERER UN CONTENU**
- (71) Aman, James A., 802 Wexford Way, Telford, PA 18964, US
Bennett, Paul Michael, 31 Saratoga Lane, Harleysville, PA 19438, US
(72) Aman, James A., Telford, PA 18964, US
Bennett, Paul Michael, Harleysville, PA 19438, US
(74) Boyce, Conor, F. R. Kelly & Co., 27 Clyde Road, Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **H04N 5/225** (11) **1 757 088 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05773596.1 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016686 12.05.2005
(87) WO 2005/14989 2005/48 01.12.2005
(30) 12.05.2004 US 570548 P
(54) • **KOMPAKTER GESCHOSSWERFER**
• **COMPACT PROJECTILE LAUNCHER**
• **LANCEUR DE PROJECTILE COMPACT**
- (71) Pepperball Technologies, Inc., 6142 Nancy Ridge Drive, San Diego, Ca 92121, US
(72) VASEL, Edward, J., San Diego, CA 92130, US
WENAAS, Eric, P., Del Mar, CA 92014-3732, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04N 5/253 → (51) **G03B 33/00**

H04N 5/262 → (51) **G03B 33/00**

(51) **H04N 5/335** (11) **1 757 089 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05753721.9 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005866 01.06.2005
(87) WO 2005/125186 2005/52 29.12.2005

- (30) 15.06.2004 US 579520 P
(54) • MIT MEHREREN SEITENVERHÄLTNISSEN BETREIBBARE ABBILDUNGSEINRICHTUNGEN
• IMAGING DEVICES OPERABLE WITH MULTIPLE ASPECT RATIOS
• DISPOSITIFS D'IMAGERIE FONCTIONNANT AVEC PLUSIEURS RAPPORTS DE FORME
(71) Quantum Semiconductor, LLC, 4320 Stevens Creek Blvd., Suite 212, San Jose, CA 95129, US
(72) AUGUSTO, Carlos, J.R.P., San Jose, CA 95124, US
(74) Vanderperre, Robert, 6/8 Avenue de la Charmille, 1200 Bruxelles, BE

- (51) **H04N 5/44** (11) **1 757 090 A1***
(25) En (26) En
(21) 05741006.0 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051731 26.05.2005
(87) WO 2005/120050 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 US 575870 P
(54) • UNTERDRÜCKUNG VON OBERWELLEN VON SCHWARZEN, NICHT AKTIVIERTEN BEREICHEN IN VIDEOANZEIGEVORRICHTUNGEN
• HARMONIC ELIMINATION OF BLACK NON-ACTIVATED AREAS IN VIDEO DISPLAY DEVICES
• ELIMINATION DES HARMONIQUES DE ZONES NOIRES NON ACTIVEES DE DISPOSITIFS D'AFFICHAGE VIDEO
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LOCK, Gijbsbert, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
(74) Verscharen, Petrus, Philips Intellectual Property & Standards Postbus 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 5/445 → (51) **G11B 27/34**

H04N 5/445 → (51) **H04M 11/00**

- (51) **H04N 5/46** (11) **1 757 091 A1***
H04N 5/50
(25) En (26) En
(21) 05753631.0 (22) 24.05.2005
(84) DE ES FR GB IT TR
(86) US 2005/018202 24.05.2005
(87) WO 2005/125192 2005/52 29.12.2005
(30) 14.06.2004 US 579583
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUM WECHSELN VON FERNSEHKANÄLEN IN EINEM VIDEOSIGNALPROZESSOR
• SYSTEM AND METHOD FOR CHANGING TELEVISION CHANNELS IN A VIDEO SIGNAL PROCESSOR
• SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE CHANGER LES CANAUX DE TELEVISION DANS UNE UNITE DE TRAITEMENT DES SIGNAUX VIDEO
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) LEE, Janghwan, Westfield, Indiana 46074, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04N 5/50 → (51) **H04N 5/46**

- (51) **H04N 5/74** (11) **1 757 092 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 04799980.0 (22) 02.11.2004

- (84) DE FR GB NL
(86) KR 2004/002789 02.11.2004
(87) WO 2005/122560 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 KR 2004043641
(54) • ANZEIGEEINRICHTUNG
• DISPLAY DEVICE
• DISPOSITIF D'AFFICHAGE
(71) LG Electronics, Inc., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-875, KR
(72) HONG, Sam-Nyol, 123-1505 Daewoo Apt., Suwon-si, Kyunggi-do 440-152, KR
CHOI, In-Ho, 106-701 Gunyoung Apt., Sungnam-si, Kyunggi-do 463-907, KR
LEE, Kyung-Taek, Inf. St. Res. Ctr. Eng. Inst. 332, Seoul 120, KR
KIM, Young-Joong, 3rd Fl. Mihyun Billa, 5-1, Seoul 156-031, KR
(74) Loisel, Bertrand, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H04N 5/74** (11) **1 757 093 A1***
G02B 26/08

- (25) En (26) En
(21) 05746583.3 (22) 10.05.2005
(84) DE FR GB IT
(86) US 2005/016147 10.05.2005
(87) WO 2005/114996 2005/48 01.12.2005
(30) 13.05.2004 US 570595 P
(54) • MEHRPOSITIONS-GLÄTTUNGSSPIEGEL FÜR VIDEOPROJEKTIONSOPTIK
• MULTI-POSITIONAL SMOOTHING MIRROR FOR VIDEO PROJECTION OPTICS
• MIROIR DE LISSAGE MULTIPOSITION POUR OPTIQUES DE PROJECTION VIDEO
(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) RÖTTLER, Scott, Allen, Avon, Indiana 46123, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04N 5/765 → (51) **H04N 5/225**

- (51) **H04N 7/12** (11) **1 757 094 A2***
(25) En (26) En
(21) 05750048.0 (22) 09.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/016348 09.05.2005
(87) WO 2005/120063 2005/50 15.12.2005
(30) 27.05.2004 US 856093
(54) • ZEITLICH KLASSIFIZIERTE FILTERUNG FÜR DIE VIDEOKOMPRESSION
• TEMPORAL CLASSIFIED FILTERING FOR VIDEO COMPRESSION
• FILTRAGE CLASSIFIE TEMPOREL POUR COMPRESSION VIDEO
(71) Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
(72) MIAO, Zhouong, Sunnyvale, CA 94087, US
CARRIG, James, J. Jr., San Jose, CA 95125, US
PANICONI, Marco, Campbell, CA 95008, US
(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 7/16** (11) **1 757 095 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05750203.1 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) IL 2005/000608 08.06.2005
(87) WO 2005/122688 2005/52 29.12.2005

- (88) 16.11.2006
(30) 18.06.2004 GB 0413723
21.06.2004 US 581583 P
(54) • SPLICESYSTEM
• SPlicing SYSTEM
• SYSTEME DE JONCTION
(71) NDS LIMITED, One Heathrow Boulevard 286 Bath Road, West Drayton, Middlesex UB7 0BQ, GB
(72) WHITE, David, Weymouth Dorset DT3 4NL, GB
MURRAY, Kevin A., Fordingbridge Hampshire SP6 1DB, GB
DARSHAN, Ezra, 99590 Beit Shemesh, IL
SHLISSEL, Moshe, 90435 Efrat, IL
WHITTAKER, David, Watford Herts WD18 8WH, GB
GEYZEL, Zeev, 90433 Alon Shvut, IL
WACHTFOGEL, Reuven, 92585 Jerusalem, IL
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04N 7/16** (11) **1 757 096 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05751940.7 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/017037 13.05.2005
(87) WO 2006/022927 2006/09 02.03.2006
(30) 15.06.2004 US 580153 P
21.03.2005 US 85369
(54) • STANDORTDETEKTOR FÜR DIGITALE KABELFERNSEHANWENDUNGEN
• LOCATION DETECTOR FOR DIGITAL CABLE TELEVISION APPLIANCES
• DETECTEUR D'EMPLACEMENT POUR APPAREILS DE CABLODISTRIBUTION
(71) Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
(72) PEDLOW, Leo, M. Jr., Ramona, CA 92065, US
SADJA, Aran London, La Jolla, CA 92037, US
HOLCOMB, Eric, James, San Marcos, CA 92078, US
(74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04N 7/16 → (51) **H04L 12/43**

H04N 7/16 → (51) **H04N 7/173**

H04N 7/167 → (51) **H04N 5/00**

(51) **H04N 7/173** (11) **1 757 097 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05742218.0 (22) 25.04.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/013996 25.04.2005
(87) WO 2005/112462 2005/47 24.11.2005
(88) 27.04.2006
(30) 29.04.2004 US 834543
(54) • MEDIA-BETRIEBSMITTELVERWALTUNGSSYSTEM ZUR VERWALTUNG VON VIDEOSEGMENTEN AUS EINER LUFTGESTÜTZTEN SENSORPLATTFORM UND ASSOZIIERTE VERFAHREN
• MEDIA ASSET MANAGEMENT SYSTEM FOR MANAGING VIDEO SEGMENTS FROM AN AERIAL SENSOR PLATFORM AND ASSOCIATED METHODS
• SYSTEME DE GESTION DE MEDIAS POUR GERER DES SEGMENTS VIDEOS PROVENANT D'UNE PLATEFORME DE CAPTEURS AERIENS ET METHODES ASSOCIEES

- (71) HARRIS CORPORATION, 1025 West Nasa Boulevard MS-A111, Melbourne, FL 32919, US
(72) FAULKNER, Gary, J., Melbourne, FL 32903, US
FOX, Kevin, L., Palm Bay, FL 32907, US
MORRIS, Tahia, Infantes, Seabrook, TX 77586, US
WILSON, Eric, D., Melbourne Beach, FL 32951, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **1 757 098 A2***
H04N 7/18 **H04N 7/16**
G06F 17/00 **G06F 7/00**
H04N 9/47

- (25) En (26) En
(21) 05770902.4 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/013972 25.04.2005
(87) WO 2005/112457 2005/47 24.11.2005
(88) 27.07.2006
(30) 29.04.2004 US 834495
(54) • MEDIENBESTANDVERWALTUNGSSYSTEM ZUR VERWALTUNG VON VIDEONACHRICHTENSEGMENTEN UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
• MEDIA ASSET MANAGEMENT SYSTEM FOR MANAGING VIDEO NEWS SEGMENTS AND ASSOCIATED METHODS
• SYSTEME DE GESTION DE CONTENUS MULTIMEDIAS PERMETTANT DE GERER DES SEGMENTS DE NOUVELLES VIDEO ET PROCEDES ASSOCIES

- (71) HARRIS CORPORATION, 1025 W. Nasa Blvd, MS A-11, Melbourne, FL 32919, US
(72) FAULKNER, Gary, J., Melbourne, FL 32903, US
FOX, Kevin, L., Palm Bay, FL 32907, US
MORRIS, Tahia, Infantes, Seabrook, TX 77586, US
WILSON, Eric, D., Melbourne Beach, FL 32951, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H04N 7/173 → (51) **H04M 11/00**

H04N 7/173 → (51) **H04N 7/24**

(51) **H04N 7/18** (11) **1 757 099 A2***
(25) En (26) En
(21) 05741171.2 (22) 17.05.2005

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

- (86) IL 2005/000510 17.05.2005
(87) WO 2005/112460 2005/47 24.11.2005
(88) 04.05.2006
(30) 17.05.2004 US 571495 P
(54) • VERFAHREN, SYSTEM UND EINRICHTUNG ZUR IN-VIVO-BIOPSIE
• METHOD, SYSTEM AND DEVICE FOR IN-VIVO BIOPSY
• METHODE, SYSTEME ET DISPOSITIF DE BIOPSIE IN-VIVO

- (71) Given Imaging Ltd., Industrial Park, 2 HaCarmel St., Yoqneam 20692, IL
(72) SWAIN, Christopher Paul, London Greater London NW3 1TN, GB
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

H04N 7/18 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04N 7/24** (11) **1 757 100 A1***
H04N 7/26

- (25) En (26) En
(21) 04739908.4 (22) 15.06.2004
(84) DE FR GB
(86) EP 2004/006438 15.06.2004
(87) WO 2005/125213 2005/52 29.12.2005
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES SENDERAHMENS
• APPARATUS AND METHOD FOR GENERATING A TRANSMIT FRAME
• APPAREIL ET PROCEDE POUR GENERER UNE TRAME DE TRANSMISSION

- (71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) KELLERER, Wolfgang, 82256 Fürstfeldbruck, DE
STEINBACH, Eckehard, 82140 Olching, DE
TU, Wei, 80809 München, DE
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H04N 7/24** (11) **1 757 101 A1***
H04N 7/173

- (25) En (26) En
(21) 05736996.9 (22) 21.04.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/008081 21.04.2005
(87) WO 2005/104558 2005/44 03.11.2005
(30) 21.04.2004 JP 2004124936

- (54) • WIEDERGABEEINRICHTUNG UND -VERFAHREN FÜR DIGITALE AUSSTRAHLUNGEN, COMPUTERPROGRAMM UND SPEICHERMEDIUM
• DIGITAL BROADCAST PLAYBACK DEVICE AND METHOD, COMPUTER PROGRAM, AND STORAGE MEDIUM
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE LECTURE DE DIFFUSION NUMERIQUE, PRODIGIEL, ET SUPPORT DE STOCKAGE

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) YANO, Masako Matsushita Electric Industrial Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
HIRAMOTO, Takeshi Matsushita Electric Industrial, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
IMANISHI, Yoshinori Matsushita Electric Industrial, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04N 7/24 → (51) **G06F 1/00**

H04N 7/24 → (51) **H04L 29/06**

H04N 7/24 → (51) **H04N 5/00**

(51) **H04N 7/26** (11) **1 757 102 A1***
(25) En (26) En
(21) 05718789.0 (22) 22.04.2005

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

- (86) IB 2005/051322 22.04.2005
(87) WO 2005/107265 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 EP 04300252

- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR NACHVERARBEITUNG VON BILDDATEN
• METHOD AND DEVICE FOR POST-PROCESSING IMAGE DATA

• PROCEDE ET DISPOSITIF DE POST-TRAITEMENT DE DONNEES D'IMAGES

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) PUTTENSTEIN, Johan, Société Civile SPID, F-75008 PARIS, FR
(74) van Oudheusden-Perset, Laure E., et al, Société Civile SPID 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **1 757 103 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05742474.9 (22) 31.05.2005

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

- (86) IB 2005/051765 31.05.2005
(87) WO 2005/120075 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 EP 04300313

- (54) • VERFAHREN ZUM SUCHEN NACH EINEM GLOBALEN BEWEGUNGSVEKTOR
• METHOD OF SEARCHING FOR A GLOBAL MOTION VECTOR.
• PROCEDE DE RECHERCHE DE VECTEUR DE MOUVEMENT GLOBAL

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) LEE, WEI PIEN, Société Civile SPID, F-75008 Paris, FR
(74) van Oudheusden-Perset, Laure E., et al, Société Civile SPID 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **1 757 104 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05746696.3 (22) 31.05.2005

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

- (86) IB 2005/051767 31.05.2005
(87) WO 2005/122586 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 EP 04102595

- (54) • KOMPENSATION VON DURCH BEWEGTE OBJEKTE VERURSACHTEN WASSERZEICHEN-IRREGULARITÄTEN
• COMPENSATING WATERMARK IRREGULARITIES CAUSED BY MOVED OBJECTS
• PROCEDE PERMETTANT DE COMPENSER LES IRREGULARITE D'UN FILIGRANE PROVOQUEES PAR DES OBJETS DEPLACES

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

- (72) VAN LEEST, Adriaan, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

- (74) Schmitz, Herman Jan Renier, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, NL-5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04N 7/26** (11) **1 757 105 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05752385.4 (22) 14.06.2005

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

- (86) NO 2005/000208 14.06.2005
(87) WO 2005/122588 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 NO 20042477

- (54) • VERFAHREN FÜR CHROMINANZ-ENTBLOCKIERUNG
• METHOD FOR CHROMA DEBLOCKING
• PROCÉDÉ DE DÉBLOCAGE DES CHROMIES

- (71) Tandberg Telecom AS, Philip Pedersens vei 22, 1366 Lysaker, NO

- (72) BJØNTEGAARD, Gisle, 1415 OPPEGÅRD, NO

- (74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/24**

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/66**

- (51) **H04N 7/32** (11) **1 757 106 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05750742.8 (22) 07.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/001683 07.06.2005
- (87) WO 2005/122592 2005/51 22.12.2005
- (30) 07.06.2004 KR 2004041399 26.07.2004 KR 2004058349
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERLUSTFREIEN KODIERUNG UND DEKODIERUNG
- METHOD AND APPARATUS FOR LOSS-LESS ENCODING AND DECODING
- PROCEDE ET APPAREIL DE CODAGE ET DECODAGE SANS PERTE
- (71) Daeyang Foundation, 98 Kunja-Dong, Kwangjin-gu, Seoul, 143-747, KR
- Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) LEE, Yung-Lyul, Seoul 138-743, KR
- HAN, Ki-Hoon, Seoul 143-839, KR
- LEE, Yung-Ki, Seoul 143-839, KR
- (74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04N 7/36 → (51) **H04N 7/66**

H04N 7/46 → (51) **H04N 7/66**

- (51) **H04N 7/62** (11) **1 757 107 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05739978.4 (22) 22.04.2005
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) US 2005/013909 22.04.2005
- (87) WO 2005/107268 2005/45 10.11.2005
- (30) 22.04.2004 US 829568
- (54) • RATENBEGRENZTER STEUERMECHANISMUS FÜR DIE MPEG-PCR-JITTER-BESEITIGUNG
- RATE LIMITED CONTROL MECHANISM FOR MPEG PCR DEJITTERING
- MECANISME DE COMMANDE A DEBIT LIMITE POUR DES VARIATIONS PCR MPEG
- (71) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US
- (72) WOODWARD, JR., William D., Lilburn, Georgia 30047, US
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04N 7/66** (11) **1 757 108 A1***
H04N 7/26 **H04N 7/46**
G06T 7/00 **H04N 7/36**

- (25) En (26) En
- (21) 05774944.2 (22) 23.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/015597 23.08.2005
- (87) WO 2006/022400 2006/09 02.03.2006
- (30) 27.08.2004 US 929050
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DARSTELLUNG EINER KORRELIERTEN BILDERSERIE
- METHOD AND SYSTEM FOR REPRESENTING CORRELATED SET OF IMAGES
- PROCEDE ET SYSTEME DE REPRESENTATION D'UN ENSEMBLE D'IMAGES DE CORRELATION
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

- (72) VETRO, Anthony, Cambridge, MA 02138, US
- YEDIDIA, Jonathan, S., Cambridge, MA 02139, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälté Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H04N 9/47 → (51) **H04N 7/173**

H04N 9/73 → (51) **H05B 41/392**

- (51) **H04N 13/00** (11) **1 757 109 A2***
G06T 15/20
- (25) En (26) En
- (21) 05739450.4 (22) 29.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001480 29.04.2005
- (87) WO 2005/112474 2005/47 24.11.2005
- (88) 13.04.2006
- (30) 12.05.2004 GB 0410551
- (54) • 3D-ANZEIGEVERFAHREN UND VORRICHTUNG
- 3D DISPLAY METHOD AND APPARATUS
- PROCEDE ET APPAREIL D'AFFICHAGE EN 3D
- (71) Setred AB, Byornnasvagen 21, 113 47 Stockholm, SE
- (72) MOLLER, Christian, Nicolai, N-3925 Porsgrunn, NO
- (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04N 13/00 → (51) **G06T 7/00**

- (51) **H04Q 1/00** (11) **1 757 110 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05742118.2 (22) 20.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/000728 20.05.2005
- (87) WO 2005/115045 2005/48 01.12.2005
- (30) 20.05.2004 AU 2004902674
- (54) • IDENTIFIKATIONSSYSTEM UND -VERFAHREN
- IDENTIFICATION SYSTEM AND METHOD
- SYSTEME ET PROCEDE D'IDENTIFICATION
- (71) Future Internet Security IP PTY Ltd., Level 7, 88 Pitt Street, Sidney New South Wales 2000, AU
- (72) MAGDI, Nabil, Box Hill, New South Wales 2765, AU
- (74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, GB-London EC2M 7LH, GB

(51) **H04Q 3/00** (11) **1 757 111 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05754562.6 (22) 13.06.2005
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/052717 13.06.2005
- (87) WO 2005/125221 2005/52 29.12.2005
- (30) 15.06.2004 EP 04300379
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERBINDUNGS-AUFBAU
- METHOD AND SYSTEM FOR ESTABLISHING COMMUNICATIONS
- PROCEDE ET SYSTEME POUR ETABLIR DES COMMUNICATIONS
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Legal Dept., 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070, US
- (72) BERRAYANA, Takoua, F-38053 Grenoble Cedex 09, FR

- HYERLE, Robert, F-38053 Grenoble Cedex 09, FR
- (74) Franks, Adam Peter, et al, Hewlett Packard CCF IP Section - Legal Department 5, Av. Raymond Chanas, 38053 Grenoble Cedex 09, FR

(51) **H04Q 3/545** (11) **1 757 112 A1***
H04L 12/26

- (25) De (26) De
- (21) 05766058.1 (22) 04.06.2005
- (86) EP 2005/006024 04.06.2005
- (87) WO 2005/122597 2005/51 22.12.2005
- (30) 14.06.2004 DE 102004028388
- (54) • DATENÜBERTRAGUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DATENÜBERTRAGUNG MIT VERRINGERTEM AUSFALLRISIKO
- DATA TRANSMISSION DEVICE AND METHOD FOR TRANSMITTING DATA AT REDUCED FAILURE RISK
- DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRANSMISSION DE DONNEES AVEC RISQUE DE DEFAILLANCE LIMITE
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) ROGASCH, Volker, 17493 Greifswald, DE
- (74) Fischer, Michael, et al, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04Q 7/00 → (51) **H04B 7/005**

- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 757 113 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05746236.8 (22) 06.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/015668 06.05.2005
- (87) WO 2005/109919 2005/46 17.11.2005
- (30) 06.05.2004 US 568257 P 07.10.2004 US 959185
- (54) • VERFAHREN ZUM QUALIFIZIEREN VON MULTIMEDIA-NACHRICHTENINHALT ZUR ERMÖGLICHUNG DER VERWENDUNG EINER EINZIGEN INTERNET-ADRESSEN-DOMÄNE ZUM SENDEN VON NACHRICHTEN SOWOHL ZU KURZNACHRICHTEN-DIENSTZENTRALEN ALS AUCH ZU MULTIMEDIANACHRICHTEN-DIENSTZENTRALEN
- METHOD TO QUALIFY MULTIMEDIA MESSAGE CONTENT TO ENABLE USE OF A SINGLE INTERNET ADDRESS DOMAIN TO SEND MESSAGES TO BOTH SHORT MESSAGE SERVICE CENTERS AND MULTIMEDIA MESSAGE SERVICE CENTERS
- PROCEDE PERMETTANT DE QUALIFIER UN CONTENU DE MESSAGES MULTIMEDIAS AFIN D'ACTIVER L'UTILISATION D'UN DOMAINE D'ADRESSES INTERNET UNIQUE POUR ENVOYER DES MESSAGES A DES CENTRES DE SERVICE DE MESSAGES COURTS ET A DES CENTRES DE SERVICE DE MESSAGES MULTIMEDIAS
- (71) TeleCommunication Systems, Inc., 275 West Street Suite 400, Annapolis, MD 21401, US
- (72) JOHNSON, Carl, S., Jr., Annapolis, MD 21401-4901, US
- DEWEY, Mike, Arnold, MD 21012, US
- BHADANGE, Nikhil, Alexandria, VA 22315, US
- (74) Walker, Neville Daniel Alan, ipconsult 21A Commercial Road, Swanage, Dorset BH19 1DF, GB

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 757 114 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05749606.9 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/017241 17.05.2005
(87) WO 2005/117471 2005/49 08.12.2005
(88) 21.12.2006
(30) 18.05.2004 US 571926 P
05.04.2005 US 98405
(54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR INTERAKTIVE DIENSTE AUF NACHRICHTENBASIS
• SYSTEM AND METHOD FOR MESSAGE-BASED INTERACTIVE SERVICES
• SYSTÈME ET MÉTHODE POUR SERVICES INTERACTIFS BASÉS SUR LES MESSAGES
(71) Mobile 365, 4511 Singer Court Suite 300, Chantilly, VA 20151, US
(72) LOVELL, Robert, C. Jr., Leesburg, VA 20175, US
(74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak & Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 757 115 A2***
(25) En (26) En
(21) 05753134.5 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/017609 20.05.2005
(87) WO 2005/120096 2005/50 15.12.2005
(30) 27.05.2004 US 574785 P
06.12.2004 US 633513 P
22.12.2004 US 19422
(54) • VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION UND SYSTEM ZUR ERZEUGUNG DREIDIMENSIONALER KONTROLLKANALSTRAHLEN UND VERWALTUNG VON EMPFANGSGEBIETEN MIT HOHER BENUTZERZAHL
• WIRELESS COMMUNICATION METHOD AND SYSTEM FOR FORMING THREE-DIMENSIONAL CONTROL CHANNEL BEAMS AND MANAGING HIGH VOLUME USER COVERAGE AREAS
• PROCEDE DE COMMUNICATION HERTZIENNE ET SYSTEME POUR FORMER DES FAISCEAUX DE CANAUX DE COMMANDE TRIDIMENSIONNELS, ET GERER DES ZONES DE COUVERTURE D'UTILISATION DE VOLUME IMPORTANT
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) GOLDBERG, Steven, Jeffrey, Downingtown, Pennsylvania 19335, US
OZLUTURK, Fatih, Port Washington, New York 11050, US
PAN, Jung-Lin, Selden, New York 11784, US
TSAI, Yingming, Boonton, New Jersey 07005, US
(74) Ahrengart, Kenneth, et al, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

- (51) **H04Q 7/20** (11) **1 757 116 A2***
(25) En (26) En
(21) 05756298.5 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/018386 25.05.2005
(87) WO 2005/122604 2005/51 22.12.2005

- (30) 02.06.2004 US 576700 P
22.04.2005 US 112503
(54) • MELDEN VON ENDGERÄTKAPAZITÄTEN ZUR UNTERSTÜTZUNG EINES KURZ-NACHRICHTENDIENSTES
• REPORTING TERMINAL CAPABILITIES FOR SUPPORTING SHORT MESSAGE SERVICE
• TRANSMISSION DES CAPACITES D'UN TERMINAL POUR LA PRISE EN CHARGE D'UN SERVICE DE MESSAGES COURTS
(71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US
(72) SHAHEEN, Kamel, M., King of Prussia, PA 19406, US
(74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

H04Q 7/20 → (51) G07C 9/00

- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 757 117 A1***
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 04728190.2 (22) 19.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2004/000238 19.04.2004
(87) WO 2005/101871 2005/43 27.10.2005
(54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM TRANSFERIEREN VON SIGNALISIERUNGSMFORMATIONEN IN EINEM AUF TDMA BASIERENDEN SYSTEM
• A METHOD AND A DEVICE FOR TRANSFERRING SIGNALLING INFORMATION IN A TDMA BASED SYSTEM
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LE TRANSFERT D'INFORMATION DE SIGNALISATION DANS UN SYSTEME AMRT
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) S BIRE, Benoist, Beijing CN-100023, CN
(74) Brax, Matti Juhani, et al, Berggren Oy Ab, P. O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

- (51) **H04Q 7/22** (11) **1 757 118 A1***
(25) En (26) En
(21) 05744934.0 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/051538 07.04.2005
(87) WO 2005/101870 2005/43 27.10.2005
(30) 16.04.2004 US 826461
(54) • BESTIMMUNG, OB EIN MULTICAST-DIENST IN EINER NACHBARZELLE EINGELEITET WERDEN SOLL, AUF DER BASIS EINER VON EINEM BENUTZERGERÄT EMPFANGENEN BENUTZERNACHRICHT
• DETERMINING WHETHER TO INITIATE A MULTICAST SERVICE IN A NEIGHBOURING CELL BASED ON A USER MESSAGE RECEIVED FROM A USER EQUIPMENT
• DETERMINATION DE LANCEMENT OU NON D'UN SERVICE MULTI-DIFFUSION DANS UNE CELLULE VOISINE EN FONCTION D'UN MESSAGE D'UTILISATEUR EN PROVENANCE D'UN EQUIPEMENT D'UTILISATEUR
(71) IPWireless, Inc., 1001 Bayhill Drive, 2nd Floor, San Bruno, CA 94066, US
(72) RICHARDS, Derek, Whetstone Cottage, Swindon Wiltshire SN6 6LL, GB
LEGG, Peter, Swindon Wiltshire SN4 ORP, GB

- (74) Wray, Antony John, Optimus, Grove House, Lutyens Close, Chineham Court, Basingstoke, Hants RG24 8AG, GB

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 757 119 A2***
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 05759911.0 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001993 13.06.2005
(87) WO 2005/125237 2005/52 29.12.2005
(88) 16.03.2006
(30) 18.06.2004 GB 0413684
(54) • VERBINDUNGSVERFAHREN
• CONNECTION METHOD
• PROCEDE DE CONNEXION
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) ZHURAKIVSKY, Oleg, FIN-00390 Helsinki, FI
TUOMINEN, Hannu, FIN-02700 Kauniainen, FI
TUOMI, Jukka, FIN-33730 Tampere, FI
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04Q 7/22 → (51) H04L 12/56

H04Q 7/22 → (51) H04L 12/58

H04Q 7/22 → (51) H04Q 7/38

- (51) **H04Q 7/24** (11) **1 757 120 A2***
(25) En (26) En
(21) 05755270.5 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/019238 01.06.2005
(87) WO 2005/122476 2005/51 22.12.2005
(88) 19.10.2006
(30) 02.06.2004 US 576753 P
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STATUISIERUNG VON BENUTZERGERÄTEN IN EINEM MIT 3GPP-SYSTEMEN ZUSAMMENARBEITENDEN DRAHTLOSEN LOKALEN NETZ
• METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING THE STATUS OF USER EQUIPMENT IN A WIRELESS LOCAL NETWORK INTERWORKING WITH 3GPP SYSTEMS
• METHODE ET SYSTEME POUR FOURNIR L'ETAT D'UN EQUIPEMENT D'UTILISATEUR DANS UN RESEAU LOCAL SANS FIL EN INTERACTION AVEC DES SYSTEMES 3GPP
(71) Interdigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road, Concord Plaza, Suite 105, Wilmington, DE 19810, US
(72) SHAHEEN, Kamel, M., King of Prussia, PA 19406, US
RUSSELL, Jeffrey, Blue Bell, PA 19422, US
(74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/24** (11) **1 757 121 A2***
(25) En (26) En
(21) 05759466.5 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/017205 16.05.2005
(87) WO 2005/122609 2005/51 22.12.2005
(88) 08.09.2006

- (30) 03.06.2004 US 860591
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR UNTERSTÜTZUNG DER WEITERREICHUNG ZWISCHEN FERNNETZWERKEN UND LOKALEN NETZWERKEN
- SYSTEM AND METHOD FOR ASSISTING HANDOFF BETWEEN WIDE AREA AND LOCAL AREA NETWORKS
- SYSTEME ET PROCEDE D'AIDE AU TRANSFERT ENTRE UN RESEAU LONGUE PORTEE ET UN RESEAU LOCAL
- (71) SBC Knowledge Ventures L.P., 6500 River Place Blvd., Bldg. 111, First Floor, Austin, Texas 78730, US
- (72) LIU, Huitao, Round Rock, Texas 78681, US
- (74) Wang, Feng, Austin, Texas 78726, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **H04Q 7/28** (11) **1 757 122 A1***
H04L 1/18
- (25) En (26) En
- (21) 04727778.5 (22) 15.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2004/000587 15.04.2004
- (87) WO 2005/101877 2005/43 27.10.2005
- (54) • PUSH-TO-TALK-SYSTEM MIT VERBESSERTE ÜBERTRAGUNGSQUALITÄT
- ENHANCED TRANSMISSION QUALITY IN PUSH-TO TALK SYSTEM
- AMELIORATION DE LA QUALITE DE TRANSMISSION DANS UN SYSTEME DE CONVERSATION INSTANTANEE A BOUTON-POUSSOIR
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) SÄGFORS, Mats, FIN-02400 Kyrkslätt, FI
- (74) Sjöberg, Mats Hakan, et al, Ericsson AB Patent Unit IP Networks Box 1505, 125 25 Älvsjö, SE

- (51) **H04Q 7/28** (11) **1 757 123 A1***
H04L 12/56
- (25) En (26) En
- (21) 05742050.7 (22) 25.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/013987 25.04.2005
- (87) WO 2005/120104 2005/50 15.12.2005
- (30) 28.05.2004 US 857243
- (54) • PARALLELER PAKETDATEN-SITZUNGS-AUFBAU FÜR PUSH-TO-TALK ÜBER ZELLULAR
- CONCURRENT PACKET DATA SESSION SET-UP FOR PUSH-TO-TALK OVER CELLULAR
- ETABLISSEMENT DE SESSION DE TRANSMISSION DE DONNEES PAR PAQUETS CONCURRENTS POUR MESSAGERIE VOCALE INSTANTANEE
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) NARASIMHA, Murali, Grayslake, Illinois 60030, US
- GUTIERREZ, Alberto, Buffalo Grove, Illinois 60089, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

- (51) **H04Q 7/30** (11) **1 757 124 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05750716.2 (22) 14.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001668 14.06.2005
- (87) WO 2005/125239 2005/52 29.12.2005
- (30) 15.06.2004 US 580204 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERBESSERTEN DUAL TRANSFER MODE MITTELS MOBILITÄTSMANAGEMENT
- METHOD AND SYSTEM OF ENHANCED DUAL TRANSFER MODE USING MOBILITY MANAGEMENT
- PROCEDE ET SYSTEME DE MODE DE TRANSFERT DUAL AMELIORE UTILISANT UNE GESTION DE LA MOBILITE
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) GRÖNBERG, Petri, FIN-37150 Nokia, FI
- KANGAS, Antti, O., FIN-90460 Oulunsalo, FI
- (74) Higgin, Paul, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, GB-Derby DE1 1GY, GB

H04Q 7/30 → (51) H04Q 7/38

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 757 125 A1***
H04M 1/66
G06F 17/30
- (25) En (26) En
- (21) 04736782.6 (22) 14.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2004/001952 14.06.2004
- (87) WO 2006/005979 2006/03 19.01.2006
- (54) • AUTOMATISIERTE ANWENDUNGSSELEKTIVE VERARBEITUNG VON DURCH DRAHTLOSE DATENKOMMUNIKATIONS-VERBINDUNGEN ERHALTENEN INFORMATIONEN
- AUTOMATED APPLICATION-SELECTIVE PROCESSING OF INFORMATION OBTAINED THROUGH WIRELESS DATA COMMUNICATION LINKS
- TRAITEMENT SELECTIF D'APPLICATIONS AUTOMATIQUE D'INFORMATIONS OBTENUS PAR DES LIAISONS DE TRANSMISSION DES DONNEES SANS FIL
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) KÜHL, Carmen, FIN-02230 Espoo, FI
- NYSTRÖM, Sebastian, FIN-02750 Espoo, FI
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 757 126 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05706431.3 (22) 28.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) CA 2005/000105 28.01.2005
- (87) WO 2005/120106 2005/50 15.12.2005
- (30) 02.06.2004 US 576159 P
- 03.06.2004 US 576637 P
- (54) • MOBILES DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSGERÄT MIT NICHT-PLANARER INTERNER ANTENNE OHNE MASSEFLÄCHEN-ÜBERLAPPUNG
- MOBILE WIRELESS COMMUNICATIONS DEVICE COMPRISING NON-PLANAR INTERNAL ANTENNA WITHOUT GROUND PLANE OVERLAP
- DISPOSITIF MOBILE DE COMMUNICATION SANS FIL COMPRENANT UNE ANTENNE INTERNE NON PLANE SANS RECOUVREMENT DE PLAN DE MASSE
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

- (72) Qi, Yihong, Waterloo, Ontario N2T 2H3, CA
- MAN, Ying Tong, Kitchener, Ontario N2M 5G1, CA
- JARMUSZEWSKI, Perry, Waterloo, Ontario N2U 2R6, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 757 127 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05706432.1 (22) 28.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) CA 2005/000106 28.01.2005
- (87) WO 2005/120107 2005/50 15.12.2005
- (30) 02.06.2004 US 576159 P
- 03.06.2004 US 576637 P
- (54) • MOBILES DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSGERÄT MIT EINER OBEN ANGEBRACHTEN HILFSEINGABE-/AUSGABEEINRICHTUNG UND EINER UNTEN ANGEBRACHTEN ANTENNE
- MOBILE WIRELESS COMMUNICATIONS DEVICE COMPRISING A TOP-MOUNTED AUXILIARY INPUT/OUTPUT DEVICE AND A BOTTOM-MOUNTED ANTENNA
- DISPOSITIF DE RADIOCOMMUNICATION MOBILE COMPRENANT UN DISPOSITIF D'ENTREE/SORTIE AUXILIAIRE MONTE SUR LE DESSUS, ET UNE ANTENNE MONTEE SUR LE FOND
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Qi, Yihong, Waterloo, Ontario N2T 2H3, CA
- MAN, Ying, Tong, Kitchener, Ontario N2M 5G1, CA
- JARMUSZEWSKI, Perry, Waterloo, Ontario N2U 2R6, CA
- (74) Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, GB-London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 757 128 A1***
H04L 29/08
- (25) En (26) En
- (21) 05742689.2 (22) 17.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/001558 17.05.2005
- (87) WO 2005/120108 2005/50 15.12.2005
- (30) 04.06.2004 US 576821 P
- 04.10.2004 US 956090
- (54) • VERFAHREN FÜR VERWALTUNG EINER MOBILSTATION ÜBER DIE LUFTSCHNITTSTELLE
- METHOD FOR OVER THE AIR MOBILE STATION MANAGEMENT
- METHODE DE GESTION DE STATIONS MOBILES PAR RADIO
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) OOMMEN, Paul, Irving, TX 75063, US
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 757 129 A1***
G06F 9/00
- (25) En (26) En
- (21) 05744415.0 (22) 01.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/050185 01.06.2005
- (87) WO 2005/122614 2005/51 22.12.2005

- (30) 14.06.2004 US 866859
- (54) • ANORDNUNG FÜR INFORMATIONSANWENDUNGS-FÄHIGKEITEN
- ARRANGEMENT FOR INFORMING APPLICATION CAPABILITIES
- DISPOSITIF D'INFORMATION PORTANT SUR LES CAPACITES D'APPLICATION
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) RISSANEN, Jukka-Pekka, FI-33610 Tampere, FI
- (74) Smolander, Jouni Juhani, et al, Kolster OY AB, Iso Roobertinkatu 23, PO Box 148, 00120 Helsinki, FI

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 757 130 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05747174.0 (22) 26.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/051873 26.04.2005
- (87) WO 2005/117476 2005/49 08.12.2005
- (30) 27.05.2004 FR 0405734
- (54) • VERFAHREN ZUM SICHEREN ENTRIEGELN EINES MOBILLEN ENDGERÄTS
- METHOD OF SECURELY UNLOCKING A MOBILE TERMINAL
- DEVERROUILLAGE SECURISE D'UN TERMINAL MOBILE
- (71) GEMPLUS, Avenue du pic de Bertagne, Parc d'Activités de la Plaine de Jouques, 13420 Gemenos, FR
- (72) CAMBOIS, Etienne, F-13780 CUGES LES PINS, FR
- (74) BENOÎT, Olivier, F-13400 AUBAGNE, FR

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 757 131 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05749392.6 (22) 25.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001444 25.05.2005
- (87) WO 2005/117478 2005/49 08.12.2005
- (30) 26.05.2004 US 855551
- (54) • VERBESSERTES VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ZUORDNEN VON TEILNEHMERIDENTITÄTSINFORMATIONEN
- IMPROVED METHOD AND SYSTEM FOR ASSOCIATING SUBSCRIBER IDENTITY INFORMATION
- PROCEDE ET SYSTEME AMELIORES D'ASSOCIATION D'INFORMATIONS SUR L'IDENTITE D'UN ABONNE
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) CHATRATH, Vishal, FIN-90570 Oulu, FI
- (74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 757 132 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05749503.8 (22) 18.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017451 18.05.2005
- (87) WO 2005/115036 2005/48 01.12.2005
- (30) 18.05.2004 US 848939
- 18.05.2004 US 848940
- 18.05.2004 US 848941
- (54) • MODULARE DATENKOMPONENTEN FÜR DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSEINRICHTUNGEN
- MODULAR DATA COMPONENTS FOR WIRELESS COMMUNICATION DEVICES

- COMPOSANTS DE DONNEES MODULAIRES POUR DES DISPOSITIFS DE COMMUNICATION SANS FIL
- (71) Kyocera Wireless Corporation, 10300 Campus Point Drive, San Diego, CA 92121, US
- (72) DATE, Umesh M., Benniganhalli Ext, IN PATEL, Mehul B., Bilekahalli, IN RAJARAM, Gowri, S., Oceanside, CA 92056, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

H04Q 7/32 → (51) **H02M 3/155**

H04Q 7/32 → (51) **H04B 1/40**

H04Q 7/32 → (51) **H04L 12/56**

H04Q 7/32 → (51) **H04L 29/08**

- (51) **H04Q 7/34** (11) **1 757 133 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05754211.0 (22) 17.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/050217 17.06.2005
- (87) WO 2005/125246 2005/52 29.12.2005
- (30) 18.06.2004 FI 20045230
- (54) • VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR ÜBERWACHUNG VON DATENÜBERTRAGUNGSVERBINDUNGEN
- METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR MONITORING DATA TRANSMISSION CONNECTIONS
- PROCEDE, APPAREIL ET PRODIGIEL POUR LE CONTROLE DE CONNEXIONS DE TRANSMISSION DE DONNEES
- (71) Nethawk Oyj, Elektronikkatie 2, 90570 Oulu, FI
- (72) IKÄHEIMO, Jorma, FI-90550 Oulu, FI
- (74) Pykälä, Timo Tapani, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 757 134 A1***

- H04B 7/26**
- (25) En (26) En
- (21) 05740112.7 (22) 07.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/051549 07.04.2005
- (87) WO 2005/101879 2005/43 27.10.2005
- (30) 13.04.2004 GB 0408202
- (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM ZUWEISEN EINES DEDIZIERTEN KANALS IN EINEM ZELLULAREN MOBILLEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM
- METHOD AND ARRANGEMENT FOR ALLOCATING A DEDICATED CHANNEL IN A CELLULAR COMMUNICATION SYSTEM
- PROCEDE ET AGENCEMENT POUR ALLOUER UN CANAL RESERVE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION CELLULAIRE
- (71) IPWireless, Inc., 1001 Bayhill Drive, 2nd Floor, San Bruno, CA 94066, US
- (72) LEGG, Peter Jonathon, Swindon Wiltshire SN4 0RP, GB
- (74) Wray, Antony John, et al, Optimus Patents Limited Grove House Lutyens Close Chineham Court Basingstoke, Hampshire, RG24 8AG, GB

H04Q 7/36 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 135 A1***
- H04B 7/185**
- (25) En (26) En
- (21) 04749020.6 (22) 15.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2004/000981 15.06.2004
- (87) WO 2005/125260 2005/52 29.12.2005
- (54) • SMOOTH-HARD-HANDOVER-VERFAHREN UND FÜR DAS VERFAHREN AUSGELEGTE MOBILSTATION UND BASISSTATION
- SMOOTH HARD HANDOVER METHOD, MOBILE STATION AND BASE STATION ADAPTED FOR THE METHOD
- PROCEDE DE TRANSFERT AVEC COUPURE EN DOUCEUR, STATION MOBILE ET STATION DE BASE ADAPTEES AU PROCEDE
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
- (72) MIKLÓS, György, H-1045 Budapest, HU RÁCZ, András, H-1093 Budapest, HU
- (74) Forsberg, Ulrika S., Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 136 A1***

- H04L 12/56**
- (25) En (26) En
- (21) 05735262.7 (22) 25.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/050132 25.04.2005
- (87) WO 2005/104594 2005/44 03.11.2005
- (30) 23.04.2004 FI 20040576
- 27.04.2004 FI 20040594
- (54) • GRUPPENEINLADUNG
- GROUP INVITATION
- INVITATION DE GROUPES
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) WESTMAN, Ilkka, FI-00510 Helsinki, FI
- (74) Honkasalo, Terhi Marjut Anneli, et al, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23 PO Box 148, FIN-00121 Helsinki, FI

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 137 A1***

- H04Q 7/22**
- (25) Fi (26) En
- (21) 05735270.0 (22) 27.04.2005
- (84) DE FR GB NL
- (86) FI 2005/050135 27.04.2005
- (87) WO 2005/107307 2005/45 10.11.2005
- (30) 30.04.2004 FI 20045160
- (54) • VERWALTUNG DER UMLENKEINRICHTUNG EINES KOMMUNIKATIONSGERÄTS
- MANAGEMENT OF THE DIVERT FACILITY OF A COMMUNICATION DEVICE
- GESTION DE LA FONCTION DE TRANSFERT D'UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HEIKKINEN, Timo, J., FI-33500 TAMPERE, FI VETIKKO, Petri, FI-33950 PIRKKALA, FI
- (74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy, P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 138 A1***

- G01S 5/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05737825.9 (22) 06.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001305 06.05.2005

- (87) WO 2005/112501 2005/47 24.11.2005
(30) 12.05.2004 GB 0410609
(54) • *FINDEN VON MOBILEN ENDGERÄTEN*
• *LOCATING MOBILE TERMINALS*
• *LOCALISATION DE TERMINAUX MOBILES*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) SILLASTO, Eero, FIN-00170 Helsinki, FI
SPIRITO, Maurizio, A., I-10129 Torino, IT
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 139 A1***
H04L 12/28 **H04M 3/38**
(25) En (26) En
(21) 05737835.8 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001183 02.05.2005
(87) WO 2005/107310 2005/45 10.11.2005
(30) 03.05.2004 US 838564
(54) • *VERFAHREN ZUM VERHINDERN ODER BEGRENZEN DER ANZAHL GLEICHZEITIGER SITZUNGEN IN EINEM DRAHTLOSEN LOKALEN NETZWERK (WLAN)*
• *METHOD OF PREVENTING OR LIMITING THE NUMBER OF SIMULTANEOUS SESSIONS IN WIRELESS LOCAL AREA NETWORK (WLAN)*
• *PROCEDE PERMETTANT D'EMPECHER OU DE LIMITER LE NOMBRE DE SESSIONS SIMULTANES DANS UN RESEAU LOCAL SANS FIL*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HAVERINEN, Henry, FIN-40250 Jyväskylä, FI
HAUKKA, Tao, FIN-90570 Oulu, FI
NIEMI, Valtteri, FIN-00180 Helsinki, FI
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 140 A1***
H04L 12/56 **H04Q 7/22**
(25) En (26) En
(21) 05737911.7 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/001597 27.04.2005
(87) WO 2005/107308 2005/45 10.11.2005
(30) 27.04.2004 GB 0409388
21.05.2004 GB 0411427
(54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEME*
• *MOBILE COMMUNICATIONS SYSTEMS*
• *SYSTEMES DE COMMUNICATIONS MOBILES*
- (71) Sepura Limited, Radio House, St. Andrews Road, Cambridge CB4 1GR, GB
(72) RAYNE, Mark Wentworth, Nr. Ely, Cambridgeshire CB6 3ND, GB
(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 141 A1***
H04Q 7/36
(25) En (26) En
(21) 05738210.3 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/001610 27.04.2005
(87) WO 2005/104595 2005/44 03.11.2005
(30) 27.04.2004 GB 0409388
21.05.2004 GB 0411427
16.07.2004 GB 0416039
- (54) • *MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEME*
• *MOBILE COMMUNICATIONS SYSTEMS*
• *SYSTEMES DE COMMUNICATIONS MOBILES*
- (71) Sepura Limited, Radio House, St. Andrews Road, Cambridge CB4 1GR, GB
(72) RAYNE, Mark Wentworth 5 St. James Close Stretham, Cambridgeshire CB6 3ND, GB
(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 142 A1***
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 05739664.0 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/050152 11.05.2005
(87) WO 2005/109940 2005/46 17.11.2005
(30) 12.05.2004 FI 20045175
(54) • *SITZUNGSHERSTELLUNG FÜR EINEN ECHTZEIT-MEDIA-KOMMUNIKATIONSDIENST*
• *SESSION ESTABLISHMENT FOR REAL-TIME MEDIA COMMUNICATION SERVICE*
• *OUVERTURE DE SESSION POUR SERVICE DE COMMUNICATION DE MEDIAS EN TEMPS REEL*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) OJA, Saku, FI-02610 Espoo, FI
HYTTIÄ, Simo, FI-02730 Espoo, FI
HELENIUS, Paavo, FI-37800 Toijala, FI
HOLTAPPELS, Bert, FI-00370 Helsinki, FI
REBEIRO-HARGRAVE, Andrew, FI-00510 Helsinki, FI
WESTMAN, Ilkka, FI-00510 Helsinki, FI
(74) Äkräs, Tapio Juhani, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00120 Helsinki, FI
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 143 A2***
H04L 12/28
(25) Ko (26) En
(21) 05740070.7 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) KR 2005/001360 10.05.2005
(87) WO 2005/107378 2005/46 17.11.2005
(88) 19.10.2006
(30) 10.05.2004 KR 20040032751
10.05.2004 KR 20040032754
(54) • *VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON INFORMATIONEN ÜBER EINE NACHBARSITZSTATION DURCH EINE MOBILTEILNEHMERSTATION IN EINEM DRAHTLOSEN BREITBAND-ZUGANGSSYSTEM*
• *METHOD OF PROVIDING INFORMATION OF NEIGHBOR BASE STATION BY MOBILE SUBSCRIBER STATION IN BROADBAND WIRELESS ACCESS SYSTEM*
• *PROCEDE DE DISTRIBUTION D'INFORMATIONS D'UNE STATION DE BASE VOISINE PAR UNE STATION D'ABONNE MOBILE DANS UN SYSTEME D'ACCES RADIO A BANDE LARGE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsong-gu, Seoul 150-721, KR
(72) RYU, Gi Seon 19-4, Junggyeong-dong, Seoul 139-229, KR
LEE, Chang Jae 102-404, Dae-a Apt., Chungcheongnam-do 330-795, KR
JIN, Yong Suk 701-307, Boo-Yong APT. Chowonmaeul, gi-do 431-070, KR
-
- (74) Urner, Peter, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Mauerkircherstrasse 45, D-81679 München, DE
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 144 A1***
H04L 12/56 **H04L 12/28**
(25) En (26) En
(21) 05743354.2 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/016016 06.05.2005
(87) WO 2005/120124 2005/50 15.12.2005
(30) 27.05.2004 US 856385
(54) • *SCHEMA FÜR NAHTLOSE VERBINDUNGEN ÜBER HETEROGENE DRAHTLOSE NETZWERKE HINWEG*
• *SCHEME FOR SEAMLESS CONNECTIONS ACROSS HETEROGENEOUS WIRELESS NETWORKS*
• *SYSTEME DE CONNEXIONS ININTERROMPUES AU SEIN DE RESEAUX SANS FIL HETEROGENES*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) GUPTA, Vivek, Portland, OR 97229, US
MACIOCCO, Christian, Tigard, OR 97223, US
(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 145 A2***
(25) En (26) En
(21) 05744637.9 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/015049 29.04.2005
(87) WO 2005/117464 2005/49 08.12.2005
(88) 26.01.2006
(30) 19.05.2004 US 850310
(54) • *MESSUNGEN EINER KANALSCHÄTZUNG UND EINES KANALQUALITÄTSINDIKATORS (CQI) FÜR GPRS MIT SCHNELLER ABWÄRTSSTRECKE*
• *CHANNEL ESTIMATION AND CHANNEL QUALITY INDICATOR (CQI) MEASUREMENTS FOR A HIGH-SPEED DOWNLINK GPRS*
• *ESTIMATION DE CANAL ET MESURES D'INDICATEUR DE QUALITE DE CANAL (CQI) POUR GPRS DE LIAISON DESCENDANTE A VITESSE ELEVEE*
- (71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) CASACCIA, Lorenzo, San Diego, California 92109, US
MALLADI, Durga Prasad, San Diego, California 92128, US
GRILLI, Francesco, San Diego, California 92122, US
(74) Lane, Cathal Michael, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE
-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 146 A1***
H04B 7/06
(25) De (26) De
(21) 05744980.3 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/052316 19.05.2005
(87) WO 2005/122619 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 DE 102004028703
(54) • *VERFAHREN ZUR ZUWEISUNG VON ÜBERTRAGUNGSKAPAZITÄTEN BEI EINER SIGNALÜBERTRAGUNG, BASISSTATION UND MOBILES ENDGERÄT*

- *METHOD FOR ALLOCATING TRANSMISSION CAPACITIES DURING A SIGNAL TRANSMISSION, BASE STATION, AND MOBILE TERMINAL*
 - *PROCEDE POUR ALLOUER DES CAPACITES DE TRANSMISSION LORS D'UNE TRANSMISSION DE SIGNAUX, STATION DE BASE ET TERMINAL MOBILE*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) GENG, Norbert, 82024 Taufkirchen, DE
RAAF, Bernhard, 82061 Neuried, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 147 A1***
(25) En (26) En
(21) 05745144.5 (22) 02.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001561 02.06.2005
(87) WO 2005/122621 2005/51 22.12.2005
(30) 10.06.2004 US 578639 P
13.05.2005 US 129673
(54) • *VERBESSERUNG DER ZELLENUEWAUWAHL ZWISCHEN SYSTEMEN VON GERAN ZU UTRAN*
• *IMPROVING INTERSYSTEM CELL RESELECTION FROM GERAN TO UTRAN*
• *AMELIORATION DE LA RESELECTION INTERSYSTEME DE CELLULE DE GERAN A UTRAN*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) NIELSEN, Sari, FIN-02750 Espoo, FI
JOKINEN, Harri, FIN-02750 Pertteli, FI
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 148 A1***
(25) En (26) En
(21) 05746671.6 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/000716 17.05.2005
(87) WO 2005/125261 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 US 580133 P
(54) • *SICHERHEIT IN MOBILEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *SECURITY IN A MOBILE COMMUNICATIONS SYSTEM*
• *SECURITE DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS MOBILES*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE
(72) BLOM, Rolf, S-175 68 Järfälla, SE
NÄSLUND, Mats, S-162 58 Vällingby, SE
(74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Core Networks Kista Kistagången 26, 164 80 Stockholm, SE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 149 A1***
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 05751927.4 (22) 07.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/000265 07.06.2005
(87) WO 2005/122620 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 FI 20040817
(54) • *TRANSFER VON KOMPRESSIONSPARAMETERN IN EINEM MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *TRANSFERRING COMPRESSION PARAMETERS IN A MOBILE COMMUNICATION SYSTEM*

- *TRANSFERT DE PARAMETRES DE COMPRESSION DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HEIMAN, Mika, FI-00920 Helsinki, FI
TURUNEN, Jyri, FI-00980 Helsinki, FI
(74) Simmelvuori, Markku Kalevi, et al, Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 150 A1***
(25) En (26) En
(21) 05755073.3 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001970 14.06.2005
(87) WO 2005/125256 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 GB 0413484
(54) • *HANDOVER ZWISCHEN MODUS/RAT*
• *INTER-MODE/INTER-RAT HANDOVER*
• *TRANSFERT ENTRE MODES OU ENTRE TECHNOLOGIES D'ACCES RADIO*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) REXHEPI, Vlora, FIN-021700 Espoo, FI
VIRTEJ, Iuliana, FIN-02100 Espoo, FI
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 151 A1***
(25) En (26) En
(21) 05755475.0 (22) 31.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019167 31.05.2005
(87) WO 2005/125262 2005/52 29.12.2005
(30) 08.06.2004 US 578214 P
20.10.2004 US 969594
(54) • *GEMEINSAME WIEDERVERWENDUNG INNERHALB EINER ZELLE FÜR EIN DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *INTRA-CELL COMMON REUSE FOR A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *REUTILISATION COMMUNE INTRACELLULAIRE POUR UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
(72) Ji, Tingfang, San Diego, CA 92127, US
AGRAWAL, Avneesh, San Diego, CA 92127, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galiläeplatz 1, D-81679 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 152 A1***
(25) En (26) En
(21) 05756599.6 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002364 13.06.2005
(87) WO 2005/125254 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 GB 0413534
05.11.2004 GB 0424510
(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER NACHBARZELLENAUSWAHL*
• *A METHOD OF DETERMINING NEIGHBOUR CELL SELECTION*
• *PROCEDE DE DETERMINATION DE SELECTION D'UNE CELLULE VOISINE*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) CHAPMAN, Thomas Malcolm, Southampton Hampshire SO18 4RY, GB
RANDALL, David, Romsey Hampshire SO51 5SZ, GB
(74) Payne, Janice Julia, Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 153 A1***
(25) En (26) En
(21) 05756653.1 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002336 13.06.2005
(87) WO 2005/125253 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 GB 0413585
05.11.2004 GB 0425352
(54) • *VERFAHREN ZUR TERMINIERUNG EINES MOBILEN ENDGERÄTS BEI SOFT-HAND-OVER*
• *A METHOD OF SCHEDULING A MOBILE TERMINAL IN SOFT HANDOVER*
• *PROCEDE DE PROGRAMMATION D'UN TERMINAL MOBILE DANS UN TRANSFERT INTERCELLULAIRE SANS COUPURE*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) CHAPMAN, Thomas, Malcolm, Southampton Hampshire SO18 4RY, GB
UNTEREGGER, Burghard, A-1040 Wien, AT
RANDALL, David, Hampshire SO51 5SZ, GB
(74) Payne, Janice Julia, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 154 A2***
H04Q 7/30 **H04M 1/725**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05776418.5 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050429 08.06.2005
(87) WO 2005/125099 2005/52 29.12.2005
(88) 13.04.2006
(30) 08.06.2004 FR 0451132
(54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER DIENSTGÜTE BEI MOBILER TELEFONIE*
• *METHOD FOR ENHANCING QUALITY OF SERVICE IN MOBILE TELEPHONY*
• *PROCEDE POUR AMELIORER LA QUALITE D'UTILISATION DE SERVICES EN TELEPHONIE MOBILE*
- (71) DXO Labs, 3, rue Nationale, 92100 Boulogne, FR
(72) GUICHARD, Frédéric, F-75012 Paris, FR
LIEGE, Bruno, F-92100 Boulogne, FR
MENIERE, Jérôme, F-75017 Paris, FR
(74) Grynwald, Albert, CABINET GRYNWALD 16 Rue de la Paix, 75002 Paris, FR

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 155 A2***
H04Q 7/30 **H04M 1/725**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05776444.1 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/050430 08.06.2005
(87) WO 2005/125242 2005/52 29.12.2005
(88) 04.05.2006
(30) 08.06.2004 FR 0451132
(54) • *VERFAHREN ZUR EFFIZIENTEREN GESTALTUNG VON MULTIMEDIADATEN-DIENSTEN BEI MOBILER TELEFONIE*
• *METHOD FOR ENHANCING SERVICES CONCERNING MULTIMEDIA DATA IN MOBILE TELEPHONY*

- *PROCEDE D'AMELIORATION DE SERVICES RELATIFS A DES DONNEES MULTIMEDIA EN TELEPHONIE MOBILE*
- (71) DXO Labs, 3, rue Nationale, 92100 Boulogne, FR
- (72) GUICHARD, Frédéric, F-75012 Paris, FR
LIEGE, Bruno, F-92100 Boulogne, FR
MENIERE, Jérôme, F-75017 Paris, FR
- (74) Grynwald, Albert, CABINET GRYNWALD 16 Rue de la Paix, 75002 Paris, FR

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 757 156 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05804871.1 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/019377 01.06.2005
(87) WO 2005/119990 2005/50 15.12.2005
(88) 22.06.2006
(30) 01.06.2004 US 576194 P
09.12.2004 US 635041 P
04.02.2005 US 650334 P
06.05.2005 US 123658
- (54) • *FUNKSITZUNGSÜBERTRAGUNG IM VERBINDUNGSZUSTAND IN DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN*
• *CONNECTED-STATE RADIO SESSION TRANSFER IN WIRELESS COMMUNICATION SYSTEMS*
• *TRANSFERT DE SESSION RADIO A L'ETAT CONNEXE DANS DES SYSTEMES DE RADIOCOMMUNICATIONS*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
- (72) TINNAKORNSRISUPHAP, Peerapol, San Diego, CA 92126, US
AGASHE, Parag Arun, San Diego, CA 92128, US
REZAIFAR, Ramin, San Diego, CA 92131, US
MOHANTY, Bibhu, P., San Diego, CA 92122, US
BENDER, Paul, E., San Diego, CA 92122, US
- (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE

H04Q 7/38 → (51) **H04B 7/26**

H04Q 11/00 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04R 1/02** (11) **1 757 157 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05734141.4 (22) 29.04.2005
(84) DE FR GB
(86) SG 2005/000134 29.04.2005
(87) WO 2005/109949 2005/46 17.11.2005
(30) 06.05.2004 US 841199
- (54) • *MULTIMEDIA-LAUTSPRECHER MIT INTEGRIERTEM STÄNDER*
• *MULTIMEDIA SPEAKER WITH INTEGRATED STAND*
• *HAUT-PARLEUR MULTIMEDIA DOTE D'UN SOCLE INTEGRE*
- (71) Creative Technology Ltd., 31 International Business Park, Creative Resource, Singapore 609921, SG
- (72) SUPRAPMO, Susimin, Singapore 659245, SG
AIK, Hee Goh, Singapore 689050, SG
WONG, Chiew Foon, Celia, Singapore 320003, SG
HUA, Chung Ho, Singapore 543158, SG
- (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H04R 1/32** (11) **1 757 158 A1***
H04R 31/00

- (25) De (26) De
(21) 05746413.3 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005972 03.06.2005
(87) WO 2005/120125 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 DE 102004027111
- (54) • *AKUSTISCHER WANDLER*
• *ACOUSTIC TRANSDUCER*
• *CONVERTISSEUR ACOUSTIQUE*
- (71) Sennheiser electronic GmbH & Co. KG, Am Labor 1, 30900 Wedemark, DE
- (72) HINKE, Claus-Peter, 31303 Burgdorf, DE
GRELL, Axel, 31303 Burgdorf, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04R 3/00** (11) **1 757 159 A1***
H04R 17/00

- (25) En (26) En
(21) 05729357.3 (22) 07.04.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/007199 07.04.2005
(87) WO 2005/122633 2005/51 22.12.2005
(30) 11.06.2004 JP 2004173946
- (54) • *ULTRASCHALLWANDLER UND ULTRASCHALLAUTSPRECHER DAMIT*
• *ULTRASONIC TRANSDUCER AND ULTRASONIC SPEAKER USING THE SAME*
• *TRANSDUCTEUR ULTRASONIQUE ET HAUT-PARLEUR ULTRASONIQUE UTILISANT LEDIT TRANSDUCTEUR*
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Matsuzawa, Kinya, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
Sekino, Hirokazu, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
Fukui, Yoshiki, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
Miyazaki, Shinichi, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04R 7/12** (11) **1 757 160 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05717887.3 (22) 03.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/000809 03.03.2005
(87) WO 2005/101900 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 GB 0408458
- (54) • *MEMBRANEN FÜR LAUTSPRECHER-ANTRIEBSEINHEITEN ODER MIKROFONE*
• *DIAPHRAGMS FOR LOUDSPEAKER DRIVE UNITS OR MICROPHONES*
• *DIAPHRAGMES DESTINES A DES EXCITATEURS DE HAUT-PARLEURS OU A DES MICROPHONES*
- (71) B & W Group Ltd., Dale Road, Worthing West Sussex BN11 2BH, GB
- (72) GEAVES, Gary, Paul, Brighton BN2 9NS, GB
- (74) Nettleton, John Victor, et al, Abel & Imray, Chartered Patent Attorneys, 20 Red Lion Street, London WC1V 4PQ, GB

(51) **H04R 9/06** (11) **1 757 161 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05741835.2 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/005081 11.05.2005
(87) WO 2005/115053 2005/48 01.12.2005
(30) 14.05.2004 US 571083 P
08.12.2004 US 634230 P
- (54) • *ELEKTROAKUSTISCHER WANDLER MIT DOPPELTER MEMBRAN*
• *DUAL DIAPHRAGM ELECTROACOUSTIC TRANSDUCER*
• *TRANSDUCTEUR ELECTROACOUSTIQUE A MEMBRANE DOUBLE*
- (71) Sonion Nederland B.V., Zeekeringstraat 9, 1014 BM Amsterdam, NL
- (72) MADAFFARI, Peter, L., Camden, ME 04843, US
VAN REEUWIJK, Sietse, Jacob, NL-2021 SP Haarlem, NL
- (74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK

H04R 11/02 → (51) **H04R 11/04**

(51) **H04R 11/04** (11) **1 757 162 A1***
H04R 11/02

- (25) En (26) En
(21) 04754977.9 (22) 14.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/018570 14.06.2004
(87) WO 2006/001792 2006/01 05.01.2006
- (54) • *MAGNETBAUGRUPPE FÜR EINEN WANDLER*
• *MAGNET ASSEMBLY FOR A TRANSDUCER*
• *ENSEMBLE MAGNETIQUE POUR TRANSDUCTEUR*
- (71) Knowles Electronics, LLC, 1151 West Maplewood Drive, Itasca, IL 60143, US
- (72) MILLER, Thomas, Edward, 05, US
LLAMAS-YOUNG, Evan, Algonquin, IL 60102, US
- (74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

H04R 17/00 → (51) **H04R 3/00**

(51) **H04R 19/00** (11) **1 757 163 A1***
H04R 31/00

- (25) De (26) De
(21) 05754480.1 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/005971 03.06.2005
(87) WO 2005/120129 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 DE 102004027110
- (54) • *KONDENSATORMIKROFON*
• *CONDENSER MICROPHONE*
• *MICROPHONE A CONDENSATEUR*
- (71) Sennheiser electronic GmbH & Co. KG, Am Labor 1, 30900 Wedemark, DE
- (72) HINKE, Claus-Peter, 31303 Burgdorf, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 757 164 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05725967.3 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/009269 21.03.2005
(87) WO 2005/094123 2005/40 06.10.2005
(30) 22.03.2004 US 555201 P
- (54) • *TOTAL IMPLANTIERBARES HÖRSYSTEM*
• *TOTALLY IMPLANTABLE HEARING SYSTEM*

• *SYSTEME AUDITIF ENTIEREMENT IMPLANTABLE*
(71) Gan, Rong Z., 6401 N.W. 134th Street, Oklahoma City, OK 73142, US
(72) Gan, Rong Z., Oklahoma City, OK 73142, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H04R 31/00 → (51) **H04R 1/32**

H04R 31/00 → (51) **H04R 19/00**

H04S 1/00 → (51) **G11B 31/00**

(51) **H04S 5/00** (11) **1 757 165 A1***
G10L 19/00
(25) En (26) En
(21) 05744006.7 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051820 03.06.2005
(87) WO 2005/122640 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 EP 04102582
(54) • *KODIERUNG VON WIEDERHALLENDEN TONSIGNALEN*
• *CODING REVERBERANT SOUND SIGNALS*
• *CODAGE DE SIGNAUX ACOUSTIQUES REVERBERES*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN SCHIJNDEL, Nicolle, H., NL-5656 AA Eindhoven, NL
GERRITS, Andreas, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
BOSCARINO, Corrado, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05B 1/00** (11) **1 757 166 A2***
(25) En (26) En
(21) 05730237.4 (22) 24.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/010018 24.03.2005
(87) WO 2005/099491 2005/43 27.10.2005
(88) 16.11.2006
(30) 05.04.2004 US 818391
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM KOCHEN VON KNOBLAUCH*
• *AN APPARATUS AND A METHOD FOR COOKING GARLIC*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE CUISSON DE L'AIL*
(71) Hannon, Todd J., 5611 381 Avenue, Burlington, WI 53105, US
(72) Hannon, Todd J., Burlington, WI 53105, US
(74) Körner, Ekkehard, Kroher * Strobel, Rechts- und Patentanwälte, Bavariaring 20, 80336 München, DE

H05B 3/14 → (51) **H05B 3/26**

(51) **H05B 3/26** (11) **1 757 167 A1***
H05B 3/14 **F24D 13/02**
(25) De (26) De
(21) 05753060.2 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/000899 18.05.2005
(87) WO 2005/115055 2005/48 01.12.2005

(30) 22.05.2004 DE 202004008114 U
02.12.2004 DE 202004018668 U
(54) • *ELEKTRISCHE KUNSTHARZ - WIDERSTANDSHEIZUNG*
• *ELECTRIC RESISTANCE HEATER, MADE OF SYNTHETIC RESIN*
• *CHAUFFAGE ELECTRIQUE PAR RESISTANCE, EN RESINE SYNTHETIQUE*
(71) Sika Deutschland GmbH, Kornwestheimer Strasse 103-107, 70439 Stuttgart, DE
(72) STEPLER, Klaus, Peter, 14169 Berlin, DE
(74) Wolf, Eckhard, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

(51) **H05B 3/26** (11) **1 757 168 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05775284.2 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001365 03.06.2005
(87) WO 2006/003282 2006/02 12.01.2006
(30) 11.06.2004 FR 0406380
(54) • *HEIZELEMENT, SEIN HERSTELLVERFAHREN, GUT VERSEHEN MIT SO EINEM ELEMENT, UND DAS HERSTELLVERFAHREN DESGLEICHEN*
• *HEATING ELEMENT, A METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF, AN ARTICLE PROVIDED WITH SAID ELEMENT AND A METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *ELEMENT CHAUFFANT, SON PROCEDE DE FABRICATION, ARTICLE DOTE D'UN TEL ELEMENT ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(71) SEB SA, Les 4M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
(72) LEBOEUF, Stéphane, F-78200 Buchelay, FR
PIGUET, Laetitia, F-01350 Béon, FR
(74) Pichat, Thierry, et al, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

H05B 3/30 → (51) **D06F 75/12**

(51) **H05B 33/08** (11) **1 757 169 A1***
(25) En (26) En
(21) 05748175.6 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051814 03.06.2005
(87) WO 2005/120134 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 EP 04102482
(54) • *MIT WECHSELSTROM ANGESTEUERTE LEUCHTDIODEN*
• *AC DRIVEN LIGHT-EMITTING DIODES*
• *DIODES ELECTROLUMINESCENTES ACTIONNEES PAR UN COURANT ALTERNATIF*
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC
(72) DEPPE, Carsten, 52066 Aachen, DE
WENDT, Matthias, 52066 Aachen, DE
(74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

H05B 33/08 → (51) **H05B 37/02**

(51) **H05B 33/14** (11) **1 757 170 A1***
H01J 1/72

(25) En (26) En
(21) 05742790.8 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051778 01.06.2005
(87) WO 2005/120135 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 EP 04102534
(54) • *ELEKTROLUMINESZENZSTRUKTUR UND LED MIT EINER EL-STRUKTUR*
• *ELECTROLUMINESCENT STRUCTURE AND LED WITH AN EL STRUCTURE*
• *STRUCTURE ELECTROLUMINESCENTE ET DIODE ELECTROLUMINESCENTE A STRUCTURE ELECTROLUMINESCENTE*
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC
(72) BERTRAM, Dietrich, 52066 Aachen, DE
JUESTEL, Thomas, 52066 Aachen, DE
(74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **H05B 37/02** (11) **1 757 171 A1***
H05B 33/08
(25) En (26) En
(21) 04728141.5 (22) 19.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2004/000578 19.04.2004
(87) WO 2005/101916 2005/43 27.10.2005
(54) • *PARALLEL-PULSCODEMODULATIONS-SYSTEM UND VERFAHREN*
• *PARALLEL PULSE CODE MODULATION SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET METHODE DE MODULATION PARALLELE PAR IMPULSIONS CODEES*
(71) Tir Systems Ltd., 7700 Riverfront Gate, Burnaby, British Columbia V5J 5M4, CA
(72) ASHDOWN, Ian, West Vancouver, British Columbia V7S 1W3, CA
DAU, Alvaro, West Vancouver, British Columbia V7S 1G9, CA
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, Groth & Co. KB Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **H05B 41/392** (11) **1 757 172 A1***
H04N 9/73
(25) En (26) En
(21) 05748334.9 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/051815 03.06.2005
(87) WO 2005/120138 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 EP 04102484
(54) • *VERFAHREN UND SCHALTUNGSANORDNUNG ZUM BETRIEB EINER HOCHDRUCK-GASENTLADUNGSLAMPE*
• *METHOD AND CIRCUIT ARRANGEMENT FOR OPERATING A HIGH-PRESSURE GAS DISCHARGE LAMP*
• *PROCEDE ET CIRCUIT PERMETTANT D'ACTIONNER UNE LAMPE A DECHARGE DE GAZ HAUTE PRESSION*
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC

- (72) DEPPE, Carsten Philips Int. Prop. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- MÖNCH, Holger Philips Int. Prop. & Standards GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) Roffes, Johannes Gerardus Albertus, et al, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H05H 1/24** (11) **1 757 173 A2***
A61B 18/00

- (25) NI (26) En
- (21) 05752871.3 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
 (86) NL 2005/000434 14.06.2005
 (87) WO 2005/125287 2005/52 29.12.2005
 (88) 03.08.2006
 (30) 15.06.2004 NL 1026422
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES LOKALEN PLASMAS AN EINER OBJEKT-STELLE*
 • *DEVICE FOR CREATING A LOCAL PLASMA AT THE LOCATION OF AN OBJECT*
 • *DISPOSITIF DE PRODUCTION D'UN PLASMA FROID LOCAL A L'EMPLACEMENT D'UN OBJET*

- (71) TECHNISCHE UNIVERSITEIT EINDHOVEN, Den Dolech 2, 5612 AZ Eindhoven, NL
- (72) STOFFELS-ADAMOWICZ, Eva, B-5470 Retie, BE
- FRANKEN, Martijn, NL-5643 BW Eindhoven, NL
- STEINBUCH, Maarten, NL-5707 DD Helmond, NL
- VAN DER LAAN, Ewout, Peter, NL-5642 GM Eindhoven, NL
- (74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

H05K 1/11 → (51) **H05K 1/16**

(51) **H05K 1/16** (11) **1 757 174 A2***
H05K 1/11

- (25) En (26) En
 - (21) 05750975.4 (22) 17.05.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/017196 17.05.2005
 (87) WO 2005/117509 2005/49 08.12.2005
 (30) 17.05.2004 US 572147 P
 (54) • *HOCHSTROM-LADUNGSPUMPE FÜR INTELLIGENTEN LEISTUNGSSCHALTER-TREIBER*
 • *HIGH CURRENT CHARGE PUMP FOR INTELLIGENT POWER SWITCH DRIVER*
 • *POMPE DE CHARGE A COURANT ELEVE DESTINEE A UN PILOTE D'INTERRUPTEUR D'ALIMENTATION INTELLIGENT*

- (71) INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION, 233 Kansas Street, El Segundo, CA 90245, US
- (72) THEVENET, Kevin, c/o International Rectifier, 13610 Le puy Sainte Reparade, FR
- (74) Maiwald Patentanwalts GmbH, Eisenhof Eisenstraße 3, 80335 München, DE

(51) **H05K 3/12** (11) **1 757 175 A1***
B41J 11/00 **H01L 21/027**
G03F 7/20

- (25) NI (26) En
- (21) 05736360.8 (22) 22.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000298 22.04.2005
- (87) WO 2005/104637 2005/44 03.11.2005
- (30) 23.04.2004 NL 1026013
19.08.2004 NL 1026880

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PRÄZISEN AUFBRINGEN VON STRUKTUREN AUF EIN SUBSTRAT*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR ACCURATELY APPLYING STRUCTURES TO A SUBSTRATE*
 • *METHODE ET APPAREIL POUR APPLIQUER PRÉCISEMENT DES STRUCTURES SUR UN SUBSTRAT*

- (71) OTB Group B.V., Luchthavenweg 10, 5657 EB Eindhoven, NL
- (72) EVERS, Marinus, Franciscus, Johannes, NL-5591 JM Heeze, NL
- BRIËR, Peter, 5624 NB Eindhoven, NL
- DU PAU, Cornelis, Petrus, NL-5627 MT Eindhoven, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

(51) **H05K 3/12** (11) **1 757 176 A1***
B41F 15/08 **B41F 15/36**

- (25) En (26) En
- (21) 05740962.5 (22) 13.05.2005
- (84) DE GB
- (86) JP 2005/009203 13.05.2005
- (87) WO 2005/112530 2005/47 24.11.2005
- (30) 17.05.2004 JP 2004146285
17.05.2004 JP 2004146286

(54) • *SIEBDRUCKVORRICHTUNG UND SIEBDRUCKVERFAHREN*
 • *SCREEN PRINTING APPARATUS AND SCREEN PRINTING METHOD*
 • *APPAREIL ET METHODE D'IMPRESSION D'ECRAN*

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) SAKAUE, Takaaki Matsushita Elec.Ind.Co. Ltd, 1-chome,Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- OTAKE, Yuji c/o Matsushita Elec.Ind.Co.Ltd., 1-chome,Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- NISHIDA, Masafumi c/o Matsushita Elec.Ind. Co.Ltd., 1-chome,Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- TANAKA, Tetsuya c/o Matsushita Elec.Co. Ltd, 1-chome,Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H05K 7/20** (11) **1 757 177 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05740046.7 (22) 22.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/013925 22.04.2005
- (87) WO 2005/104707 2005/45 10.11.2005
- (88) 30.03.2006
- (30) 26.04.2004 US 565713 P

(54) • *FEUERFESTES, ZWANGSLUFTGEKÜHLTES GEHÄUSE FÜR EINE DIGITALE COMPUTER-DATENSPEICHEREINRICHTUNG*
 • *FIRE RESISTANT, FORCED AIR COOLED ENCLOSURE FOR COMPUTER DIGITAL DATA STORAGE DEVICE*
 • *ENCEINTE REFROIDIE PAR AIR FORCE ET RESISTANTE AU FEU POUR DISPOSITIF DE STOCKAGE DE DONNEES INFORMATIQUES NUMERIQUES*

- (71) AUBURN I.P. HOLDINGS, LLC, 555 Bryant Street, 290, Palo Alto, CA 94301, US
- (72) MOORE, Robby, Jay, Auburn, CA 95602-8494, US
- ABRAMSON, Jeffrey, Bart, Los Gatos, CA 95033, US
- HENDRICKS, John, Arthur, Toledo, OH 43614, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H05K 7/20 → (51) **H02M 7/00**

(51) **H05K 13/04** (11) **1 757 178 A2***

- (25) En (26) En
 - (21) 05712386.1 (22) 27.01.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/002925 27.01.2005
 (87) WO 2005/072415 2005/32 11.08.2005
 (30) 29.01.2004 US 540317 P

(54) • *AUSTASTUNG ELEKTRONISCHER SIGNALE IN OPTISCHEN SENDERN/EMPFÄNGERN*
 • *ELECTRONIC SIGNAL BLANKING IN OPTICAL TRANSCEIVERS*
 • *SUPPRESSION DE SIGNAL ELECTRONIQUE DANS DES EMETTEURS OPTIQUES*

- (71) BAE SYSTEMS Information and Electronic Systems Integration Inc., 65 Spit Book Road, NHQ 1-719, Nashua, NH 03060-6909, US
- (72) GUYER, Robert, C., Beverly, MA 01915, US
- KEEGAN, Tate, J., Goffstown, NH 03045, US
- LAROCHELLE, Kevin, A., Goffstown, NH 03045, US
- O'DONNELL, Timothy, J., Bedford, NH 03110, US
- SCHLUPF, Joseph, M., Newburyport, MA 01950, US
- KEEGAN, Heather, L., Goffstown, NH 03045, US
- (74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Farnborough Aerospace Centre, GB-Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

I.1(2)

I.1(2)

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 158(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer
- European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 158(3)), arranged by international patent classification and publication number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication

(51) **A01B 3/421** (11) **1 757 179 A1**
F15B 11/15
(25) De (26) De
(21) 06017429.9 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 AT 13982005
(54) • *Hydraulische Steuerung für einen Drehpflug*
• *Hydraulic control for a turn over plow*
• *Contrôle hydraulique pour une charrue réversible*
(71) Weber-Hydraulik GmbH, Industriegebiet 3 + 4, 4460 Losenstein, AT
(72) Brantner, Martin, 4442 Kleinraming, AT
(74) Secklehner, Günter, Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

(51) **A01B 35/24** (11) **1 757 180 A1**
(25) De (26) De
(21) 06016056.1 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 DE 102005040175
(54) • *Bodenbearbeitungszinken*
• *Tillage tine*
• *Dent pour cultivateur*
(71) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
(72) Sosnicki, Jürgen, 04205 Leipzig, DE
Reinke, Wilfried, 26123 Oldenburg, DE
Tiessen, Reimer Uwe, 26135 Oldenburg, DE

(51) **A01D 41/06** (11) **1 757 181 A1**
A01D 45/02
(25) De (26) De
(21) 06016996.8 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 DE 102005039708
(54) • *Erntevorrichtung zum Ernten von Bestandteilen einer Pflanze und Verfahren hierfür*
• *Harvesting device and method for harvesting plant parts*
• *Dispositif et procédé de récolte de parties de plantes*
(71) Linsel, Tobias, Dipl.-Ing., Bergstrasse 10, 34359 Reinhardshagen, DE

Schmerse, Stefan, Bretanostrasse 40, 34125 Kassel, DE
(72) Linsel, Tobias, Dipl.-Ing., 34359 Reinhardshagen, DE
Schmerse, Stefan, 34125 Kassel, DE
(74) WALTHER, WALTHER & HINZ Patentanwälte - European Patent Attorneys, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

A01D 45/02 → (51) **A01D 41/06**

(51) **A01D 89/00** (11) **1 757 182 A1**
(25) De (26) De
(21) 06117577.4 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 DE 102005040174
(54) • *Landwirtschaftliche Presse*
• *Press for agricultural*
• *Presse agricole*
(71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Viaud, Jean, 70100, Gray, FR
(74) Magin, Ludwig Bernhard, Deere & Company European Office Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01F 12/40** (11) **1 757 183 A1**
(25) De (26) De
(21) 06011592.0 (22) 06.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 DE 102005039992
(54) • *Strohhäcksler*
• *Straw chopper*
• *Hache-paille*
(71) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Baumgarten, Joachim Dr., 48361 Beelen, DE
Terörde, Stefan, 48231 Warendorf, DE

A01G 7/00 → (51) **A61K 31/7016**

(51) **A01G 23/099** (11) **1 757 184 A1**
G01B 5/00
(25) De (26) De
(21) 06017334.1 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 AT 13992005
(54) • *Vorrichtung zum Ausrichten einer Fallkerbe*
• *Device for adjusting a felling kerf*
• *Dispositif pour ajuster une enclenche d'abattage*
(71) Felhofer, Franz, Baureith 11, 4160 Aigen-Schlägl, AT
(72) Felhofer, Franz, 4160 Aigen-Schlägl, AT

(51) **A01K 11/00** (11) **1 757 185 A1**
(25) En (26) En
(21) 05107736.0 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Werkzeug zum Tier-Ohrmarken*
• *An earmarking tool*
• *Outil pour la marquade auriculaire des animaux*

(71) Mandsfelt & Gamborg A/S, Moellerupvej 24, 8410 Roende, DK
(72) Eriksen, Steen Mandsfelt, Denmark, Graested, DK
(74) Holme Patent A/S, Vesterbrogade 20, 1620 Copenhagen V, DK

A01K 63/04 → (51) **A61K 31/7016**

A01K 63/04 → (51) **C02F 3/08**

(51) **A01K 67/027** (11) **1 757 186 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05743686.7 (22) 25.05.2005
(84) CH DE FR GB LI SE
(86) JP 2005/009517 25.05.2005
(87) WO 2005/115134 2005/49 08.12.2005
(30) 31.05.2004 JP 2004162468
(54) • *MODELLTIER FÜR EKBOM-SYNDROM/PERIODISCH AUFTRETENDE BLIND-DARMDYSKINESIE*
• *RESTLESS LEGS SYNDROME/PERIODIC APPENDICULAR DYSKINESIA MODEL ANIMAL*
• *ANIMAL MODELE DE DYSKINESIE APPENDICULAIRE PERIODIQUE/SYNDROME DES JAMBES SANS REPOS*
(71) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8-, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
(72) KADOTANI, Hiroshi, Kamigyo-ku, Kyoto 602-0915, JP
(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skupra-Weise Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

A01K 67/027 → (51) **C07K 14/47**

A01K 67/027 → (51) **C07K 16/28**

A01K 67/027 → (51) **C12N 5/10**

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/12**

A01N 43/60 → (51) **C07D 241/24**

A01N 59/00 → (51) **A61K 31/7016**

A01N 59/02 → (51) **A01N 65/00**

A01N 59/06 → (51) **A01N 65/00**

A01N 59/26 → (51) **A01N 65/00**

A01N 61/00 → (51) **A61K 31/7016**

A01N 63/00 → (51) **A61K 31/7016**

(51) **A01N 65/00** (11) **1 757 187 A2**
A01N 59/26 **A01N 59/06**
A01N 59/02 **C05G 1/00**
A01P 3/00
(25) De (26) De
(21) 06013676.9 (22) 01.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 16.08.2005 DE 102005038967
(54) • *Präparat zur Verbesserung der Krankheitsresistenz und der Wachstum von Pflanzen*
• *Preparation for improving plant growth and resistance to diseases*
• *Préparation pour l'amélioration de la croissance des plantes et de leur résistance aux maladies*
(71) Tilco Biochemie GmbH, Holländerkoppel 1 a, 23858 Reinfeld, DE
(72) Scharafat, Iradj, 23843 Travenbrück, DE

(74) Klickow, Hans-Henning, Patentanwälte
Hansmann-Klickow-Hansmann Jessen-
strasse 4, 22767 Hamburg, DE

A01P 3/00 → (51) **A01N 65/00**

A21D 2/02 → (51) **A23C 21/10**

(51) **A21D 15/02** (11) **1 757 188 A1**
A23G 3/00

(25) Ja (26) En
(21) 05737218.7 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) JP 2005/008297 02.05.2005
(87) WO 2005/107480 2005/46 17.11.2005
(30) 07.05.2004 JP 2004139128

(54) • *VERFAHREN ZUR TIEFKÜHLLAGERUNG
VON BACKWAREN UND VORRICHTUNG
DAFÜR*
• *METHOD OF FREEZE STORING BAKED
FOOD AND APPARATUS THEREFOR*
• *MÉTHODE DE STOCKAGE PAR LE GEL
D'ALIMENTS CUISINÉS ET APPAREIL
SERVANT À CELA*

(71) Mayekawa Mfg. Co., Ltd., 13-1, Botan 2-
chome, Koto-ku, Tokyo 135-0046, JP

(72) KOUNO, Shinji, c/o MAYEKAWA MFG.CO.,
LTD, Tokyo 135-0046, JP
ISHIKURA, Kou, c/o MAYEKAWA MFG.CO.,
LTD, Tokyo 135-0046, JP
SHINOZAKI, Satoshi, c/o MAYEKAWA MFG.
CO., LTD, Tokyo 135-0046, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilian-
strasse 54, 80538 München, DE

A23C 1/16 → (51) **A23C 21/10**

A23C 3/08 → (51) **A23C 21/10**

A23C 9/13 → (51) **C07K 14/705**

A23C 9/154 → (51) **A23C 21/10**

A23C 19/076 → (51) **A23C 21/10**

A23C 19/093 → (51) **C07K 14/705**

A23C 19/10 → (51) **A23C 21/10**

(51) **A23C 21/10** (11) **1 757 189 A2**
A23C 1/16 **A23C 19/076**
A23C 9/154 **A23J 3/08**
B01D 61/44 **A23C 19/10**
A23C 3/08 **A23L 3/358**
A23L 1/39 **A23L 1/24**
A21D 2/02 **A23J 3/04**

(25) En (26) En
(21) 06118952.8 (22) 15.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 US 208738

(54) • *Lagerfähige angesäuerte Lebensmittel-
zubereitungen und Verfahren zu deren
Herstellung*
• *Shelf-Stable acidified food compositions
and methods for their preparation*
• *Compositions alimentaires susceptible à
être stockées et leur procédé de prépara-
tion*

(71) KRAFT FOODS HOLDINGS, INC., Three Lakes
Drive, Northfield, Illinois 60093, US

(72) Cha, Alice S., Northbrook, IL Illinois 60062,
US

Loh, Jimbay P., Green Oaks, IL Illinois
60048, US
Crowley, Colin P., Wheeling, IL Illinois
60090, US

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson
& Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ,
GB

A23D 9/00 → (51) **A23D 9/007**

(51) **A23D 9/007** (11) **1 757 190 A1**
A23D 9/00

(25) En (26) En
(21) 06017530.4 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 US 711236
14.07.2006 US 486585

(54) • *Produkte zum modifizieren eines Öls um
den Fettgehalt von frittierten Lebensmitteln
zu mindern*
• *Oil modifier to lower fat content of fried
food*
• *Agent de modification d'une huile utilisé
pour diminuer la teneur en matières
grasses d'aliments frits.*

(71) National Starch and Chemical Investment
Holding Corporation, 1000 Uniqema Boule-
vard, New Castle, Delaware 19720, US

(72) Dihel, Deborah L., Whitehouse Station, New
Jersey 08889, US
Baytan, Cielito S., Bloomfield, New Jersey
07003, US

(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte &
Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630
München, DE

(51) **A23F 3/10** (11) **1 757 191 A1**
A23F 3/16

(25) En (26) En
(21) 06122688.2 (22) 10.03.2005
(84) DE FR GB
(30) 12.03.2004 JP 2004069998
28.05.2004 JP 2004159681

(54) • *Fermentiertes Tee und Verfahren zur Her-
stellung*
• *Process for preparing fermented tea and
comosition*
• *Thé fermenté et son procédé de prépara-
tion*

(71) The Nippon Synthetic Chemical Industry Co.,
Ltd., 1-88, Oyodonaka 1-chome, Kita-ku,
Osaka-shi, Osaka-fu, JP

Nippon Supplement, Inc., Applause Tower,
19-19, Chayamachi, Kita-ku, Osaka-shi,
Osaka-fu, JP

(72) Fujita, Hiroyuki c/o Nippon Supplement, Inc.,
Osaka-shi Osaka, JP
Yamagami, Tomohide c/o Nippon Supple-
ment, Inc., Osaka-shi Osaka, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE
(62) 05005258.8 / 1 574 136

A23F 3/16 → (51) **A23F 3/10**

A23G 1/18 → (51) **A23G 7/02**

A23G 3/00 → (51) **A21D 15/02**

A23G 3/00 → (51) **A23L 1/09**

(51) **A23G 7/02** (11) **1 757 192 A1**
A23G 1/18 **F25D 13/04**
F25D 13/04

(25) De (26) De

(21) 06017036.2 (22) 01.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(30) 11.04.2003 DE 10317006
(54) • *Vorrichtung zum Temperieren von Gegen-
ständen*
• *Device for tempering objects*
• *Dispositif destiné à tempérer des articles*

(71) AWEMA AG, Schulstrasse 26, 8330 Pfäffi-
kon, CH

(72) Knobel, Josef, 8556 Wigoltingen, CH

(74) Frommhold, Joachim, Bühler AG Patentab-
teilung, 9240 Uzwil, CH

(62) 04724969.3 / 1 613 170

A23J 3/04 → (51) **A23C 21/10**

A23J 3/08 → (51) **A23C 21/10**

A23K 1/16 → (51) **A61K 9/06**

A23K 1/16 → (51) **A61K 31/7004**

A23K 1/16 → (51) **A61K 36/899**

A23K 1/16 → (51) **C07K 14/705**

A23L 1/00 → (51) **A61K 9/70**

A23L 1/0524 → (51) **A61K 9/70**

(51) **A23L 1/09** (11) **1 757 193 A2**
A23P 1/08 **A23G 3/00**

(25) En (26) En
(21) 06077097.1 (22) 23.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 23.07.2002 GB 0217076

(54) • *Polyolbeschichtete Lebensmittel*
• *Polyol coated food products*
• *Produits alimentaires enrobés par des
polyols*

(71) Mars Incorporated, 6885 Elm Street,
McLean, Virginia 22101-3883, US

(72) Johnston, Andrew Gordon, Slough SL1 4JX,
GB

Meyer, Jeremy Z., Slough SL1 4JX, GB

(74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose, 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(62) 03765180.9 / 1 524 913

A23L 1/24 → (51) **A23C 21/10**

(51) **A23L 1/30** (11) **1 757 194 A1**
(25) De (26) De

(21) 06017123.8 (22) 17.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 DE 102005040463

(54) • *Verwendung von Gemischen aus Poly-
phenolen und physiologisch aktiven unge-
sättigten Fettstoffen*
• *Use of mixtures of polyphenols and
physiologically active unsaturated fatty
acids*

• *Utilisation de mélanges de polyphénols et
d'acides gras insaturés physiologiquement
actifs*

(71) Cognis IP Management GmbH, Henkel-
strasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Buchwald-Werner, Sybille, 40589 Düssel-
dorf, DE

Alaoui Ismaili, Smail, 08290 Cardanyola del
Vallès, ES

A23L 1/30 → (51) **A61K 31/7004****A23L 1/305** → (51) **A61K 36/899****A23L 1/305** → (51) **C07K 14/705****A23L 1/308** → (51) **A61K 36/899****A23L 1/39** → (51) **A23C 21/10****A23L 3/358** → (51) **A23C 21/10****A23P 1/08** → (51) **A23L 1/09**(51) **A24C 5/52** (11) **1 757 195 A2**
(25) De (26) De
(21) 06011153.1 (22) 27.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 10.12.1998 DE 19856934

- (54) •
- Verfahren zum Herstellen von Filterzigaretten mit Mehrfachfiltern*
-
-
- Method and apparatus for manufacturing cigarettes with multiple compartment filters*
-
-
- Méthode et appareil pour fabriquer des cigarettes à filtres à plusieurs compartiments*

(71) Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE

(72) Oeschlisio, Siegfried, 21502 Geesthacht, DE
Oesterling, Erwin, 21509 Glinde, DE

(62) 99123622.5 / 1 016 350

(51) **A41D 13/11** (11) **1 757 196 A2**(25) Fr (26) Fr
(21) 06291357.9 (22) 25.08.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 FR 0508785

- (54) •
- Gesichtsmaske mit Sicherheitssiegel*
-
-
- Face mask with tamper evident means*
-
-
- Masque de protection respiratoire comprenant un moyen d'inviolabilité*

(71) MACO PHARMA, Rue Lorthiois, 59420 Mouvaux, FR

(72) Delaeter, Maria Laetitia, 59000 Lille, FR

(74) Breese Derambure Majerowicz, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **A41D 31/00** (11) **1 757 197 A2**(25) En (26) En
(21) 06119475.9 (22) 24.08.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.08.2005 US 210676

- (54) •
- Chemisch widerstandsfähiges atmungsaktives Textilaminat*
-
-
- Chemical-resistant breathable textile laminate*
-
-
- Stratifiié textile respirant résistant aux agents chimiques*

(71) Brookwood Companies Incorporated, 25 West 45th Street 11th Floor, New York NY 10036, US

(72) ELLIS, Laurence F., HAMPTON CT, 06247, US

(74) Warcoin, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **A41F 9/00** (11) **1 757 198 A1**(25) De (26) De
(21) 06017420.8 (22) 22.08.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.08.2005 DE 202005013546 U

(30) 09.01.2006 DE 202006000289 U

- (54) •
- Bundstütze für Hosen und dergleichen*
-
-
- Waistband supporter for trousers or similar*
-
-
- Dispositif destiné à maintenir la ceinture d'un pantalon ou similaire au niveau de la taille d'un individu*

(71) Schneider, Manfred, Patentanwalt Hauptstrasse 2 b, 09437 Börnichen, DE

(72) Schneider, Manfred, 09437 Börnichen, DE

A43B 13/14 → (51) **A43B 13/16**(51) **A43B 13/16** (11) **1 757 199 A1**
A43B 13/14(25) De (26) De
(21) 06017479.4 (22) 22.08.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 DE 202005013282 U

- (54) •
- Schuhsohle*

• *Shoesole*• *Semelle de chaussure*

(71) Prototec Aktiengesellschaft, Landstrasse 104, 9490 Vaduz, LI

(72) Ahlbäumer, Georg c/o Prototec AG, 9490 Vaduz, LI

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

(51) **A45C 15/00** (11) **1 757 200 A1**
F16M 13/00(25) It (26) En
(21) 06017038.8 (22) 16.08.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 IT MI20051585

- (54) •
- Stützen für einen Koffer und Koffer mit Stützen*

• *Support for a suitcase and suitcase provided with this support*• *Support pour une valise et valise avec un support*

(71) GISA S.R.L., Via Irecate 13/E, 28068 Romentino NO, IT

(72) Guaglio, Antonio, 28068 Romentino (NO), IT

(74) Zanella, Ireneo, Zanella & Associati S.r.l., Via Leonardo da Vinci, 12, 22074 Lomazzo (CO), IT

(51) **A45D 40/24** (11) **1 757 201 A1**
A46B 9/02(25) En (26) En
(21) 05016727.9 (22) 02.08.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) •
- Haarbürste*

• *Hair brush*• *Brosse à cheveux*

(71) Kuo, Chiou-chern, 87, Shin Ming Road, Nei Hu Taipei City, TW

(72) Kuo, Chiou-chern, Nei Hu Taipei City, TW

(74) Meyer, Ludgerus, Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

(51) **A45D 44/00** (11) **1 757 202 A1**
A47G 1/04

(25) En (26) En

(21) 05018240.1 (22) 23.08.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) •
- Einen Wechsel des Hautaussehens zeigender Spiegel*

• *Mirror for showing a change of skin appearance*• *Miroir pour montrer un changement d'apparence de la peau*

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) Mandl, Peter Christian, Egham Surrey, TW20 8JN, GB

(74) L'Huillier, Florent Charles, et al, Procter & Gamble Technical Centres Ltd Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A46B 9/02 → (51) **A45D 40/24**(51) **A46B 9/04** (11) **1 757 203 A2**
A46B 15/00(25) En (26) En
(21) 06254397.0 (22) 22.08.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 US 710399 P

09.08.2006 US 463363

09.08.2006 US 248308

- (54) •
- Zahnbürste mit Polierelement*

• *Toothbrush with polishing member*• *Brosse à dents à élément de polissage*

(71) McNEILL-PPC, INC., Grandview Avenue, Skillman, NJ 08558, US

(72) Blanchard, Stephen John, Princeton, NJ 08540, US

(74) O'Malley, Bethann, Hillsborough, NJ 08844, US

(74) McOnough, Justin, Flemington, NJ 08822, US

(74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A46B 15/00 → (51) **A46B 9/04**(51) **A47B 47/04** (11) **1 757 204 A1**
A47B 96/20

(25) En (26) En

(21) 06291343.9 (22) 23.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 US 211510

- (54) •
- Modulare Trägervorrichtung mit Verstärkungsflansch*

• *Modular support assembly with fortifying flange*• *Support modulaire comportant une bride de renforcement*

(71) Custom-Pak, Inc., 86-16th Avenue North, Clinton, IA 52732-3083, US

(72) Zimmer, Ronald A., DeWitt, IA 52742, US

(74) Breese Derambure Majerowicz, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

A47B 49/00 → (51) **A47B 73/00**

A47B 55/02 → (51) A47B 73/00		(51) A47C 7/74 (11) 1 757 208 A1	(54) • Verfahren und Gerät zum Öffnen von Austern • Device and method for opening an oyster • Procédé et dispositif pour l'ouverture des huîtres
(51) A47B 73/00 (11) 1 757 205 A1 A47B 55/02 A47B 49/00 A47J 47/16 A47F 7/28 A47F 5/05 A47B 75/00	(25) Ja (26) En (21) 05727107.4 (22) 23.03.2005 (84) DE FR GB (86) JP 2005/005248 23.03.2005 (87) WO 2005/096892 2005/42 20.10.2005 (30) 31.03.2004 JP 2004102594 31.03.2004 JP 2004102601 31.03.2004 JP 2004102639	(54) • <i>SITZ FÜR FAHRZEUG</i> • <i>SEAT FOR VEHICLE</i> • <i>SIÈGE DE VÉHICULE</i>	(71) Reppo, Wilhelmus E. M., Rijksweg 80, 6228 XZ Maastricht, NL
(25) En (26) En (21) 06254444.0 (22) 25.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(30) 10.07.2003 EP 03015776	(71) TS Tech Co., Ltd, 7-27, Sakae-cho 3-chome, Asaka-shi, Saitama 351-0012, JP	(72) Reppo, Wilhelmus Elisabeth Maria, 6228 XZ, Maastricht, NL Reppo, Sjuup Jeanne Maart Mathilde, 6211 NB, Maastricht, NL
(30) 25.08.2005 US 213538	(54) • <i>Vorrichtung zur Extraktion einer Kapsel</i> • <i>Device for extracting a capsule</i> • <i>Dispositif pour l'extraction d'une capsule</i>	(72) ISHIMA, Shinya, TS TECH CO., LTD., Shioyagun, Tochigi 3291217, JP	(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL
(54) • Halter für Einzelportionkaffeebehälter • Single cup coffee container holder • Support pour dose de café utilisée pour une tasse	(71) NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH	(72) NAGAYAMA, Masaki, TS TECH CO., LTD., Shioyagun, Tochigi 3291217, JP	
(71) Nifty Home Products, Inc, 920 Walnut Drive, Madison Lake, Minnesota 56063, US	(72) Ryser, Antoine, 1006, Lausanne, CH	(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB	
(72) Tiemann, Frank R., Madison Lake, Minnesota 56063, US	(74) Denisart, Jean-Luc, 1096, Cully, CH		
(74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB	(74) Cahen, Antoine, 1005, Lausanne, CH		
A47B 75/00 → (51) A47B 73/00			
A47B 96/20 → (51) A47B 47/04			
A47B 96/20 → (51) B29C 41/04			
(51) A47C 7/18 (11) 1 757 206 A1 B60N 2/44	(51) A47C 27/14 (11) 1 757 209 A1	(51) A47C 27/14 (11) 1 757 210 A2	(51) A47J 31/40 (11) 1 757 212 A2
(25) Ja (26) En (21) 05751540.5 (22) 14.06.2005 (84) DE FR GB (86) JP 2005/010846 14.06.2005 (87) WO 2005/122834 2005/52 29.12.2005 (30) 15.06.2004 JP 2004177148 24.12.2004 JP 2004373897	(25) De (26) De (21) 06016564.4 (22) 08.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) De (26) De (21) 06017509.8 (22) 23.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) Fr (26) Fr (21) 06124536.1 (22) 21.06.2004 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(54) • <i>SITZKISSENPOLSTER FÜR FAHRZEUGE, SITZRÜCKENPOLSTER FÜR FAHRZEUGE UND SITZ FÜR FAHRZEUGE</i> • <i>SEAT CUSHION PAD FOR VEHICLE, SEAT BACK PAD FOR VEHICLE, AND SEAT FOR VEHICLE</i> • <i>COUSSIN DE SIÈGE DE VÉHICULE, COUSSIN DE DOSSIER DE VÉHICULE ET SIÈGE DE VÉHICULE</i>	(54) • <i>Matratze</i> • <i>Mattress</i> • <i>Matelas</i>	(54) • <i>Matratze mit mehreren Kernteilen</i> • <i>Mattress with multiple core parts</i> • <i>Matelas avec une âme en plusieurs pièces</i>	(30) 10.07.2003 EP 03015776
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP	(71) Kroner, Christoph, Gregor-Mendel-Strasse 5, 80937 München, DE	(71) Diamona Hermann Koch GmbH & Co. KG, Daimlerstraße 19, 38446 Wolfsburg, DE	(54) • <i>Vorrichtung zur Extraktion einer Kapsel</i> • <i>Device for extracting a capsule</i> • <i>Dispositif pour l'extraction d'une capsule</i>
(72) EBE, Kazushige c/o Yokohama Plant, Bridgestone Corp., Yokohama-shi, Kanagawa; 2440, JP	(72) Kroner, Christoph, 80937 München, DE	(72) Koch, Hermann, jun., 38108 Braunschweig, DE	(71) NESTEC S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB	(74) Melzer, Wolfgang, et al, Patentanwälte Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE	(74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner GbR, Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE	(72) Ryser, Antoine, 1006, Lausanne, CH Boussemart, Christophe S., 74500, Lugrin, FR
(51) A47C 7/74 (11) 1 757 207 A1 B60H 1/00			(74) Denisart, Jean-Luc, 1096, Cully, CH Cahen, Antoine, 1005, Lausanne, CH
(25) Ja (26) En (21) 05727090.2 (22) 23.03.2005 (84) DE FR GB (86) JP 2005/005242 23.03.2005 (87) WO 2005/096891 2005/42 20.10.2005 (30) 31.03.2004 JP 2004102527			(74) Borne, Patrice Daniel, Salomon S.A., DJPI, Lieu dit La Ravoire, 74996 Annecy Cédex 09, FR
(54) • <i>SITZ FÜR FAHRZEUG</i> • <i>SEAT FOR VEHICLE</i> • <i>SIÈGE DE VÉHICULE</i>			(62) 04740112.0 / 1 646 305
(71) TS Tech Co., Ltd, 7-27, Sakae-cho 3-chome, Asaka-shi, Saitama 351-0012, JP			
(72) ISHIMA, Shinya, c/o TS TECH CO., LTD., Shioyagun, Tochigi 3291217, JP			
(74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB			
	A47F 3/00 → (51) F21V 21/35		
	A47F 5/05 → (51) A47B 73/00		
	A47F 7/28 → (51) A47B 73/00		
	A47G 1/04 → (51) A45D 44/00		
(51) A47G 21/06 (11) 1 757 211 A2	(51) A47G 21/06 (11) 1 757 211 A2	(51) A61B 1/00 (11) 1 757 214 A1 A61B 1/04 A61B 1/06	(51) A61B 1/00 (11) 1 757 215 A1
(25) NI (26) En (21) 06119369.4 (22) 23.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) NI (26) En (21) 06119369.4 (22) 23.08.2006 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(25) Ja (26) En (21) 05737179.1 (22) 09.05.2005 (84) DE FR GB (86) JP 2005/008421 09.05.2005 (87) WO 2005/107573 2005/46 17.11.2005 (30) 10.05.2004 JP 2004139890	(25) Ja (26) En (21) 06124536.1 (22) 21.06.2004 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
		(54) • <i>KAPSEL-ENDOSKOP UND KAPSELENDOSKOP-SYSTEM</i> • <i>ENCAPSULATED ENDOSCOPE AND ENCAPSULATED ENDOSCOPE SYSTEM</i> • <i>ENDOSCOPE ENCAPSULÉ ET SYSTÈME ENDOSCOPIQUE ENCAPSULÉ</i>	
		(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP	
		(72) HONDA, Takemitsu, 1910062, JP	
		(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE	

- (21) 05739116.1 (22) 10.05.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/008534 10.05.2005
- (87) WO 2005/107574 2005/46 17.11.2005
- (30) 10.05.2004 JP 2004139891
09.09.2004 JP 2004263003
- (54) • *SENDEGERÄT; EMPFÄNGERGERÄT UND INTRAKORPORALES LEITUNGSSYSTEM*
• *TRANSMITTER APPARATUS, RECEIVER APPARATUS, AND SUBJECT INTRA-CORPoreal LEAD-IN SYSTEM*
• *APPAREIL TRANSMETTEUR, APPAREIL RÉCEPTEUR ET SYSTÈME D'INTRODUCTION INTRA-CORPOREL DANS LE SUJET*
- (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
- (72) KIMOTO, Seiichiro, 1920045, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

-
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 757 216 A1**
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 05743317.9 (22) 24.05.2005
 - (84) DE FR GB
 - (86) JP 2005/009420 24.05.2005
 - (87) WO 2005/115220 2005/49 08.12.2005
 - (30) 27.05.2004 JP 2004157391
27.05.2004 JP 2004157392
 - (54) • *SENDER; EMPFÄNGER UND SENDE-EMP-FANGSSYSTEM*
• *TRANSMITTER, RECEIVER, AND TRANSMISSION/RECEPTION SYSTEM*
• *TRANSMETTEUR, RÉCEPTEUR ET SYSTÈME DE TRANSMISSION/RÉCEPTION*
 - (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 - (72) OKADA, Eiji c/o Matsushita Electric Industrial Co., 1-3-7 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
 - ASAKAWA, Y. c/o Matsushita Electric Industrial Co., 1-3-7 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
 - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

-
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 757 217 A1**
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 05751584.3 (22) 17.06.2005
 - (84) DE FR GB
 - (86) JP 2005/011126 17.06.2005
 - (87) WO 2005/122865 2005/52 29.12.2005
 - (30) 17.06.2004 JP 2004180190
 - (54) • *ENDOSKOP UND HILFSGLIED ZUR BIEGUNGSKONTROLLE DAFÜR*
• *ENDOSCOPE AND CURVE CONTROL ASSIST MEMBER FOR ENDOSCOPE*
• *ENDOSCOPE ET ELEMENT D'AIDE AU REGLAGE DE LA COURBURE POUR ENDOSCOPE*
 - (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
 - (72) MORIYAMA, Hiroki, 1960032, JP
 - (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

-
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 757 218 A2**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06017052.9 (22) 16.08.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (30) 22.08.2005 JP 2005240288
 - (54) • *Endoskop*
• *Endoscope*

- *Endoscope*
- (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
- (72) Watanabe, Atsushi, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
- Moriyama, Hiroki, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
- Kishi, Takahiro, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
- Kura, Yasuhito, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
- Fujimoto, Ryuhei, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
- Adachi, Katsutaka, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

-
- (51) **A61B 1/00** (11) **1 757 219 A1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06017053.7 (22) 16.08.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (30) 24.08.2005 JP 2005243284
 - (54) • *Endoskop-Vorrichtung und in der Vorrichtung verwendetes Kommunikationsverfahren*
• *Endoscope apparatus and communication method used in the apparatus*
• *Appareil endoscopique et méthode de communication utilisée dans l'appareil*
 - (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP
 - (72) Urasaki, Takeshi, Hachioji-shi Tokyo 192-8512, JP
 - (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

-
- (51) **A61B 1/04** (11) **1 757 220 A1**
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 05739136.9 (22) 10.05.2005
 - (84) DE FR GB
 - (86) JP 2005/008483 10.05.2005
 - (87) WO 2005/110201 2005/47 24.11.2005
 - (30) 14.05.2004 JP 2004145578
 - (54) • *ENDOSKOP UND ENDOSKOPVORRICHTUNG*
• *ENDOSCOPE AND ENDOSCOPE DEVICE*
• *ENDOSCOPE ET DISPOSITIF ENDOSCOPIQUE*
 - (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
 - (72) KATO, Takayuki, Shibuya-ku, Tokyo 1510072, JP
 - KUMEI, Kazuhiro c/o Olympus Corporation, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
 - (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

-
- (51) **A61B 1/04** (11) **1 757 221 A1**
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 05739184.9 (22) 13.05.2005
 - (84) DE FR GB
 - (86) JP 2005/008800 13.05.2005
 - (87) WO 2005/110202 2005/47 24.11.2005
 - (30) 14.05.2004 JP 2004145697
05.04.2005 JP 2004109094
 - (54) • *ELEKTRONISCHES ENDOSKOP*
• *ELECTRONIC ENDOSCOPE*
• *ENDOSCOPE ÉLECTRONIQUE*
 - (71) OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP., 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
 - Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

- (72) KUMEI, Kazuhiro; c/o OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS, 1510072, JP
- KATO, Takayuki c/o OLYMPUS CORPORATION, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/04 → (51) **A61B 1/00**

A61B 1/06 → (51) **A61B 1/00**

-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 757 222 A1**
H04B 7/26
 - (25) Ja (26) En
 - (21) 05736717.9 (22) 27.04.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) JP 2005/008012 27.04.2005
 - (87) WO 2005/104933 2005/45 10.11.2005
 - (30) 28.04.2004 JP 2004134199
 - (54) • *DATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG; MESSVORRICHTUNG UND DATENSAMMELVERFAHREN*
• *DATA PROCESSING DEVICE, MEASUREMENT DEVICE, AND DATA COLLECTION METHOD*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNÉES, DISPOSITIF DE MESURE ET MÉTHODE DE COLLECTE DE DONNÉES*
 - (71) Arkray, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashikujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
 - (72) KAI, Akinori; c/o ARKRAY Digital Laboratory, Inc., Kyoto 600-8815, JP
 - (74) Neath, Susannah Mairi, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salsbury Square, London EC4Y 8JD, GB

-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 757 223 A2**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06014263.5 (22) 23.09.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (30) 23.09.2003 US 669101
 - (54) • *Spektraldarstellung von biologischen Proben*
• *Spectral imaging of biological samples*
• *Imagerie spectrale d'échantillons biologiques*
 - (71) Cambridge Research & Instrumentation, Inc., 35-B Cabot Road, Woburn, MA 01801, US
 - (72) Levensson, Richard M., Brighton, MA 02135, US
 - Gossage, Kirk William, Manchester, NH 03109, US
 - Cronin, Paul J., Charlestown, MA 02129, US
 - Hoyt, Clifford C., Wellesley, MA 02481, US
 - (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Riederstrasse 55, 80339 München, DE
 - (62) 04816892.6 / 1 681 993

-
- (51) **A61B 5/00** (11) **1 757 224 A2**
 - (25) En (26) En
 - (21) 06017637.7 (22) 24.08.2006
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (30) 24.08.2005 JP 2005242574
28.07.2006 JP 2006205453
 - (54) • *Vorrichtung und Methode zur Bestimmung der Sauerstoffsättigung von Blut*
• *Apparatus and method for measuring oxygen saturation in blood*
• *Dispositif et procédé de mesure de la saturation en oxygene du sang*

- (71) Nihon Kohden Corporation, 31-4 Nishiochiai 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
 (72) Kobayashi, Naoki, Shinjuku-ku Tokyo, JP
 Miyata, Kenji, Shinjuku-ku Tokyo, JP
 Yarita, Masaru, Shinjuku-ku Tokyo, JP
 Ito, Kazumasa, Shinjuku-ku Tokyo, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61B 5/00 → (51) **G06F 19/00**

(51) **A61B 5/024** (11) **1 757 225 A1**
G01R 23/02

- (25) En (26) En
 (21) 06017800.1 (22) 25.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.08.2005 JP 2005245501
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Messen der Herzschlagfrequenz*
 • *Apparatus and method for measuring pulse rate*
 • *Appareil et méthode pour mesurer le rythme cardiaque*

- (71) Nihon Kohden Corporation, 31-4 Nishiochiai 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo, JP
 (72) Kobayashi, Naoki, Shinjuku-ku Tokyo, JP
 Miyata, Kenji, Shinjuku-ku Tokyo, JP
 Ito, Kazumasa, Shinjuku-ku Tokyo, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **A61B 5/0484** (11) **1 757 226 A2**
A61B 5/0488

- (25) En (26) En
 (21) 06254415.0 (22) 23.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.08.2005 US 211137
 (54) • *Messung des Reaktionsvermögens eines Patienten unter Anästhesie*
 • *Measurement of responsiveness of a patient under anaesthesia*
 • *Mesure de la réponse d'un patient sous anesthésie*

- (71) GE Healthcare Finland Oy, Kuortaneenkatu 2, 00510 Helsinki, FI
 (72) Viertio-Oja, Hanna E., 02660 Espoo, FI
 Lapinlampi, Petteri, 02160 Espoo, FI
 Uutela, Kimmo, 00100 Helsinki, FI
 (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

A61B 5/0488 → (51) **A61B 5/0484**

A61B 5/05 → (51) **G01R 33/02**

(51) **A61B 5/06** (11) **1 757 227 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06254459.8 (22) 25.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.08.2005 US 213040
 (54) • *Abtastung der Lage eines Objektes in einem lebenden Körper*
 • *Sensing the position of an object placed within a living body*

• *Détection de la position d'un objet placé dans un corps vivant*

- (71) Biosense Webster, Inc., 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar, California 91765, US
 (72) Levin, Michael, Haifa 35590, IL
 (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 5/103 → (51) **G01R 33/02**

(51) **A61B 6/00** (11) **1 757 228 A1**
A61B 17/17

- (25) En (26) En
 (21) 06021634.8 (22) 21.03.2000
 (84) CH DE FR LI NL SE
 (30) 23.03.1999 US 274972

- (54) • *Navigationsführung über Computerergestützte fluoroskopische Bildgebung*
 • *Navigational guidance via computer-assisted fluoroscopic imaging*
 • *Guide de navigation par imagerie radioscopique assistée par ordinateur*

- (71) Medtronic Surgical Navigation Technologies, 826 Coal Creek Circle, Louisville, CO 80027, US
 (72) Foley, Kevin T., Germantown Tennessee 38139, US
 Smith, Kurt R., Boulder Colorado 80020, US
 Simon, David A., Boulder Colorado 80303, US
 (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
 (62) 00918160.3 / 1 178 755

A61B 8/08 → (51) **A61B 18/00**

(51) **A61B 8/12** (11) **1 757 229 A1**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05739264.9 (22) 13.05.2005
 (84) DE
 (86) JP 2005/008808 13.05.2005
 (87) WO 2005/110237 2005/47 24.11.2005
 (30) 14.05.2004 JP 2004145710

- (54) • *ULTRASCHALLDIAGNOSEGERÄT UND ULTRASCHALLBILD-DARSTELLUNGSVERFAHREN*
 • *ULTRASONIC DIAGNOSING APPARATUS AND ULTRASONIC IMAGE DISPLAY METHOD*
 • *APPAREIL DE DIAGNOSE À ULTRASON ET PROCÉDÉ D'AFFICHAGE D'IMAGE ULTRASONIQUE*

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) HASEGAWA, Kinya Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., 1-3-7 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
 HAMAMOTO, Masahiro Matsushita Electric Ind. Co.Ltd, 1-3-7 Shiromi, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **A61B 8/12** (11) **1 757 230 A1**
G01S 15/89

- (25) En (26) En
 (21) 06123070.2 (22) 23.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 31.07.2001 US 919464
 (54) • *Transösophageal und transnasal, Vorrichtungen zur transösophagealen Ultraschallbildgebung*

• *Transesophageal and transnasal, transe-sophageal ultrasound imaging systems*
 • *Systèmes d'échographie transoesophagienne et transnasale-oesophagienne*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) Miller, David, 5656 AA, Eindhoven, NL
 Peszynski, Michael, 5656 AA, Eindhoven, NL
 Beck, Heather, 5656 AA, Eindhoven, NL
 (74) Roche, Denis, Société Civile SPID, 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
 (62) 02755433.6 / 1 414 347

(51) **A61B 17/00** (11) **1 757 231 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 05018376.3 (22) 24.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Gewebetrenner insbesondere zum Entfernen der Saphenusvene*
 • *Tissue separator particularly for removing the saphenous vein*
 • *Séparateur de tissus notamment pour retirer la veine saphene*

- (71) Terrini, Alberto, Via Emilia, 13, 30174 Venezia, IT
 (72) Terrini, Alberto, 30174 Venezia, IT
 (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **A61B 17/00** (11) **1 757 232 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 05018377.1 (22) 24.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Handhabungsvorrichtung insbesondere zum Entfernen der Vena saphena*
 • *Manipulation device particularly for removing the saphenous vein*
 • *Dispositif de manipulation notamment pour l'enlèvement de la veine saphene*
- (71) Terrini, Alberto, Via Emilia, 13, 30174 Venezia, IT
 (72) Terrini, Alberto, 30174 Venezia, IT
 (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **A61B 17/02** (11) **1 757 233 A2**
A61F 2/44 **A61F 2/46**

- (25) En (26) En
 (21) 06019694.6 (22) 28.08.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (30) 26.08.1999 US 150787 P
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Implantation von Fusionskäfigen*
 • *Devices and methods for implanting fusion cages*
 • *Dispositif et procédé pour implantation de cages intersomatiques*

- (71) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
 (72) Dorchak, John, D., Midland, GA 31820, US
 Burkus, J. Kenneth, Columbus GA 31904, US
 Ray, Eddie, F. III, Cordova TN 38018, US
 White, John, L., Bartlett TN 38018, US
 (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
 (62) 00959485.4 / 1 211 985

(51) **A61B 17/04** (11) **1 757 234 A1**
(25) En (26) En
(21) 06015228.7 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 JP 2005241131
(54) • *Extraktionsvorrichtung und Nähset für
medizinische Zwecke*
• *Extraction device and medical suturing
device set*
• *Dispositif d'extraction et ensemble de
suture destiné à des applications médicales*
(71) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29,
8200 Schaffhausen, CH
Nippon Sherwood Medical Industries Ltd.,
Nippon Brunswick Bldg., 7th Floor 27-7
Sendagaya 5-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-
0051, JP
(72) Funamura, Shigeaki Nippon Sherwood Med.
Ind.Co Ltd, Fukuroi-shi Shizuoka-ken, JP
Mabuchi, Hitoshi Nippon Sherwood Med.
Ind.Co Ltd, Fukuroi-shi Shizuoka-ken, JP
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter
Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse
20, 81679 München, DE

A61B 17/06 → (51) **A61B 17/28**

(51) **A61B 17/10** (11) **1 757 235 A1**
A61B 17/122

(25) En (26) En
(21) 06076656.5 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 US 210830
(54) • *Steuervorrichtung für chirurgische
Klembacken*
• *Surgical jaw control device*
• *Dispositif de commande des mâchoires
chirurgicales*
(71) Microline Pentax Inc., 800 Cummings Cen-
ter, Suite 157X, Beverly MA 01915, US
(72) Aliski, Peter, Malden MA Massachusetts
02148, US
Menn, Pavel, Marblehead MA Massachusetts
01945, US
Theroux, Marc, Grafton MA Massachusetts
01519, US
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,
Postfach 86 07 48, D-81634 München, DE

A61B 17/122 → (51) **A61B 17/10**

(51) **A61B 17/128** (11) **1 757 236 A2**

(25) En (26) En
(21) 06017814.2 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 US 210837
(54) • *Medizinische Vorrichtung zum Anbringen
von Klammern*
• *Medical clip applying device*
• *Dispositif médical pour l'application des
agrafes*
(71) Microline Pentax Inc., 800 Cummings Cen-
ter, Suite 157X, Beverly MA 01915, US
(72) Theroux, Marc, Grafton, Massachusetts
01519, US
Menn, Pavel, Marblehead, Massachusetts
01945, US
Manetakakis, Emmanuel, Burlington, Massa-
chusetts 01803, US

Aliski, Peter, Malden, Massachusetts 02148,
US
Mazejka, Brian, Salem, New Hampshire
03079, US
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,
Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634
München, DE

(51) **A61B 17/128** (11) **1 757 237 A1**

(25) En (26) En
(21) 06076657.3 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 US 210832
(54) • *Verriegelungsvorrichtung für eine Druck-
knopf einem Klammersetzinstrument*
• *Trigger lockout device for clip applying
instrument*
• *Dispositif de verrouillage d'un bouton
poussoir pour un instrument d'application
de clips*

(71) Microline Pentax Inc., 800 Cummings Cen-
ter, Suite 157X, Beverly MA 01915, US

(72) Aliski, Peter, Malden, MA 02148, US
Manetakakis, Emmanuel, Burlington, MA
01803, US

(74) Menn, Pavel, Marblehead, MA 01945, US
Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,
Postfach 86 07 48, D-81634 München, DE

(51) **A61B 17/128** (11) **1 757 238 A1**

(25) En (26) En
(21) 06119555.8 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 US 210885
(54) • *Ausrichtungsvorrichtung für einen Apparat*
• *Alignment device for an apparatus*
• *Dispositif d'alignement pour un appareil*
(71) Microline Pentax Inc., 800 Cummings Cen-
ter, Suite 157X, Beverly MA 01915, US
(72) Menn, Pavel, Marblehead, MA 01945, US
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,
Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634
München, DE

(51) **A61B 17/128** (11) **1 757 239 A1**

(25) En (26) En
(21) 06119593.9 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 US 210828
(54) • *Anzeigevorrichtung für eine chirurgische
Klammersetzvorrichtung*
• *Indicating system for surgical clip applying
device*
• *Système indicateur pour un applicateur de
pinces chirurgicales*

(71) Microline Pentax Inc., 800 Cummings Cen-
ter, Suite 157X, Beverly MA 01915, US

(72) Theroux, Marc, Grafton, MA 01519, US
Manetakakis, Emmanuel, Burlington, MA
01803, US

(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron,
Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634
München, DE

A61B 17/17 → (51) **A61B 6/00**

(51) **A61B 17/20** (11) **1 757 240 A1**
A61M 35/00 **A61M 37/00**

A61K 9/70

(25) En (26) En
(21) 06119716.6 (22) 31.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 02.04.2002 US 112756

(54) • *Mit einem Ventil versehenes intradermales
Verabreichungsgerät*
• *Valved intradermal delivery device*
• *Dispositif d'administration intradermale
avec une valvule*

(71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton
Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417, US

(72) Wilkinson, Bradley M., North Haledon, NJ
07508, US

Hwang, Charles G., Ridgewood, NJ 07450,
US

(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-
Setling-Werner, Deichmannhaus am Dom,
Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(62) 03714460.7 / 1 490 143

A61B 17/22 → (51) **A61B 18/00**

(51) **A61B 17/28** (11) **1 757 241 A1**
A61B 17/06

(25) Ja (26) En
(21) 05739137.7 (22) 10.05.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/008482 10.05.2005
(87) WO 2005/110253 2005/47 24.11.2005
(30) 14.05.2004 JP 2004145699
14.01.2005 JP 2005008153

(54) • *CHIRURGISCHE BEHANDLUNGSVOR-
RICHTUNG*
• *SURGICAL TREATMENT DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT CHIRURGI-
CAL*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) MIYAMOTO, Manabu, c/o Olympus Cor-
poration, Shibuya-ku, Tokyo 1510072, JP

DEJIMA, Takumi, , JP

BANJU, Kazuo, , JP

IIZUKA, Shuhei, , JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

A61B 17/28 → (51) **A61B 17/32**

(51) **A61B 17/32** (11) **1 757 242 A1**
A61B 17/28 **A61B 18/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05750876.4 (22) 15.06.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/010974 15.06.2005
(87) WO 2005/122918 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 JP 2004176780

(54) • *ENERGIEBEHANDLUNGSWERKZEUG*
• *ENERGY TREATMENT TOOL*
• *OUTIL DE TRAITEMENT D'ÉNERGIE*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) MASUDA, Shinya Olympus IP Services Co.,
Ltd., Tokyo 192-8512, JP

SHIMIZU, Koh Olympus IP Services Co.,
Ltd., Tokyo 192-8512, JP

KIMURA, Kenichi Olympus IP Services Co.,
Ltd., Tokyo 192-8512, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **A61B 17/70** (11) **1 757 243 A1**

(25) En (26) En
(21) 05018425.8 (22) 24.08.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Stabförmiges Element für die Anwendung in der Wirbelsäulen- oder Unfallchirurgie und Stabilisierungseinrichtung mit einem solchen Element*
• *Rod-shaped implant element for the application in spine surgery or trauma surgery and stabilization device with such a rod-shaped implant element*
• *Élément en forme de barre pour la chirurgie de la colonne vertébrale ou d'urgence et appareil de stabilisation comportant un tel élément*

- (71) BIEDERMANN MOTECH GmbH, Berta-Suttner-Strasse 23, 78054 Villingen-Schwenningen, DE
(72) Matthis, Wilfried, 79367 Weisweil, DE Biedermann, Lutz, 78048 VS-Villingen, DE Harms, Jürgen Dr., 76227 Karlsruhe, DE
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **A61B 18/00** (11) **1 757 244 A1**
A61B 8/08 **A61B 17/22**
A61F 7/00 **G06T 1/00**
H04R 17/00

(25) Ja (26) En
(21) 05749027.8 (22) 09.06.2005

(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2005/010613 09.06.2005
(87) WO 2005/120373 2005/51 22.12.2005
(30) 11.06.2004 JP 2004174214

- (54) • *ULTRASCHALLHÄRTUNGSGERÄT*
• *ULTRASONIC CURING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE SOINS ULTRASONIQUE*
(71) HITACHI MEDICAL CORPORATION, 1-14, Uchikanda-1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0047, JP

- (72) ISHIDA, Kazunari, 2770813, JP KUBOTA, Jun, 2700176, JP BABA, Hirotaka, 2770005, JP
(74) Brandis -Freiherr von-, Henning, Strehl Schübel-Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

A61B 18/00 → (51) **A61B 17/32**

(51) **A61C 8/00** (11) **1 757 245 A1**
(25) De (26) De
(21) 05405487.9 (22) 22.08.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Zahnimplantat*
• *Dental implant*
• *Implant dentaire*
(71) Novident SA, Route des Arsenaux 41, 1700 Fribourg, CH
(72) Schulz, Volker, 78052 VS-Villingen, DE
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztörstrasse 31 Postfach, 3001 Bern, CH

(51) **A61C 8/00** (11) **1 757 246 A1**
(25) De (26) De
(21) 05405488.7 (22) 22.08.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Aufbau für ein Zahnimplantat*
• *Superstructure for dental implant*

• *Superstructure pour implant dentaire*
(71) Novident SA, Route des Arsenaux 41, 1700 Fribourg, CH

(72) Schulz, Volker, 78052 VS-Villingen, DE

(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztörstrasse 31, 3001 Bern, CH

(51) **A61C 15/02** (11) **1 757 247 A1**

(25) Ru (26) En
(21) 04821978.6 (22) 18.05.2004

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

(86) RU 2004/000189 18.05.2004

(87) WO 2005/110270 2005/47 24.11.2005

(54) • *DENTALSTAB*

• *DENTAL STICK*

• *CURE-DENT*

(71) Izmaylov, Viktor Ivanovich, Jubileiny pr-kt, 2-1-84 Reutov, Moskovskaya obl., 143965, RU

(72) Izmaylov, Viktor Ivanovich, Moskovskaya obl., 143965, RU

(74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

A61C 19/04 → (51) **G01J 3/10**

(51) **A61D 19/02** (11) **1 757 248 A1**

(25) En (26) En
(21) 06013544.9 (22) 30.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 US 208750

25.10.2005 DE 10551007

25.10.2005 DE 20516703 U

(54) • *Besamungsvorrichtung für Tiere mit einem internen Katheter*

• *Improved artificial insemination device with an inner catheter for animals*

• *Appareil pour insémination artificielle pour animaux avec un cathéter interne*

(71) Chen, Sheng-Jui, No. 14, Lane 291 Shin-Te St., Pyng-Jenn City, Taiwan T'ao yuan, TW

(72) Chen, Sheng-Jui, Taiwan T'ao yuan, TW

(74) Brune, Axel, et al, Patentanwaltskanzlei Fritz Patent- und Rechtsanwälte Postfach 15 80, 59705 Arnsberg, DE

(51) **A61F 2/06** (11) **1 757 249 A1**

(25) En (26) En
(21) 06020086.2 (22) 12.10.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 23.10.1998 US 178457

(54) • *Spiralförmiger Stent*

• *Helical stent design*

• *Stent hélicoïdale*

(71) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB

(72) Kveen, Graig L., Maple Grove, MN 55311, US Doran, Burns, P., Albertville, MN 55301, US

Judnitch, Robert T., Crystal MN 55428, US

(74) Schildberg, Peter, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

(62) 99953148.6 / 1 123 065

(51) **A61F 2/06** (11) **1 757 250 A2**

(25) En (26) En
(21) 06024312.8 (22) 06.06.2000

(84) DE FR GB IE NL

(30) 02.07.1999 US 346975

(54) • *Implantierbare Stentprothese*

• *Implantabel stent prosthesis*

• *Endoprothèse vasculaire implantable*

(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

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

(62) 00943431.7 / 1 107 707

A61F 2/16 → (51) **B65D 75/36**

A61F 2/44 → (51) **A61B 17/02**

A61F 2/46 → (51) **A61B 17/02**

(51) **A61F 5/44** (11) **1 757 251 A2**
A61M 5/00

(25) En (26) En
(21) 06019478.4 (22) 11.12.2001

(84) DE ES FR GB IT

(30) 31.01.2001 US 774496

(54) • *Urinsammelbehälter für Harnkathetersysteme*

• *Urine collection bags for urinary catheter systems*

• *Sachets collecteurs d'urine pour sondes urinaires*

(71) Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebaek, DK

(72) Kubalak, Thomas, P., Plymouth 55441 Minnesota, US

Calderson, Laura, M., Vandenberg AFB 93437 California, US

Crouther, Ronald, Camarillo 93012-8821 California, US

Wissman, Lawrence, Y., Santa Barbara 93105-4019 California, US

Sweet, Christy, R., Santa Barbara 93105 California, US

Barber, Jerry, R., Ventura 93003 California, US

Fermite, Dennis, Andover 55304 California, US

(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB

(62) 01986145.9 / 1 357 868

A61F 5/44 → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61F 5/441** (11) **1 757 252 A2**

(25) En (26) En
(21) 06017515.5 (22) 23.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 US 711193 P

(54) • *Filteranordnung für einen Ostomiebeutel*

• *Filter assembly for an ostomy pouch*

• *Assemblage de filtre pour un sac de stomie*
(71) Bristol-Myers Squibb Company, 345 Park Avenue, New York, N.Y. 10154, US

(72) Suehr, Susan Lynn, Hillsborough, New Jersey 08844, US

Oberholtzer, Gary E., Feasterville, Pennsylvania 19053, US

(74) Holmes, Miles Keeton, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

A61F 7/00 → (51) **A61B 18/00**

A61F 9/00 → (51) **G02C 7/04**

(51) **A61F 9/013** (11) **1 757 253 A1**

(25) De (26) De
(21) 05018390.4 (22) 24.08.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Mikrochirurgisches Schneidinstrument für ophthalmologische Behandlungen*
- *Microsurgical cutting instrument for ophthalmic treatments*
- *Instrument de coupe de microchirurgie ophthalmique*

(71) WaveLight Laser Technologie AG, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE

(72) Donitzky, Christof, 90542 Eckental, DE

(74) Aziret, Sinan, 90441 Nürnberg, DE

(74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61F 9/013** (11) **1 757 254 A2**

(25) De (26) De

(21) 05018391.2 (22) 24.08.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Mikrochirurgisches Schneidinstrument für refraktive ophthalmologische Behandlungen*
- *Microsurgical cutting instrument for use in refractive eye surgery*
- *Instrument de coupe microsurgical pour traitement ophthalmologique réfractif.*

(71) WaveLight Laser Technologie AG, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE

(72) Donitzky, Christof, 90542 Eckental, DE

(74) Thimm, Daniel, 90596 Schwanstetten, DE

(74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61F 13/00 → (51) **A61F 13/15**

(51) **A61F 13/15** (11) **1 757 255 A1**

A61F 5/44 **A61F 13/00**

A61F 13/49 **A61F 13/511**

(25) Ja (26) En

(21) 05748993.2 (22) 10.06.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/010679 10.06.2005

(87) WO 2005/120411 2005/51 22.12.2005

(30) 10.06.2004 JP 2004172505

10.06.2004 JP 2004172508

(54) • *SAUGFÄHIGER ARTIKEL*

• *ABSORPTIVE ARTICLE*

• *ARTICLE D'ABSORPTION*

(71) DAIO PAPER CORPORATION, 2-60, Mishimakamiya-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0492, JP

(72) HARA, Kenji, c/o ELLEAIR PAPER TECH.CO., LTD., Sakura-shi, Tochigi 3291411, JP

(74) IDO, Yasuo, c/o ELLEAIR PAPER TECH.CO., LTD., Sakura-shi, Tochigi 3291411, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **A61F 13/15** (11) **1 757 256 A1**

A61F 5/44 **A61F 13/494**

(25) Ja (26) En

(21) 05751450.7 (22) 03.06.2005

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

(86) JP 2005/010263 03.06.2005

(87) WO 2005/117784 2005/50 15.12.2005

(30) 03.06.2004 JP 2004165371

(54) • *EINWEGWINDEL*

• *DISPOSABLE DIAPER*

• *COUCHE JETABLE*

(71) UNI-CHARM CO., LTD., 182, Shimobun Kinsei-cho, Shikikuchou-shi, Ehime 799-0111, JP

(72) SUZUKI, Sachiyo, Tec. Ctr. UNI-CHARM CO. LTD., Kanonji-shi, Kagawa, 769-1602, JP OTSUBO, Toshifumi, Tec. Ctr. UNI-CHARM CO. LTD., Kanonji-shi, Kagawa, 769-1602, JP

(74) Murgatroyd, Susan Elizabeth, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

(51) **A61F 13/15** (11) **1 757 257 A2**

(25) En (26) En

(21) 06076526.0 (22) 22.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 23.05.2001 US 863529

25.09.2001 US 962425

(54) • *Anpassungsfähige absorbierenden Artikel*

• *Adaptable absorbent articles*

• *Articles absorbants adaptables*

(71) McNeil-PPC, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US

(72) Fernandez-Kleinklein, Elena, 40597 Dusseldorf, DE

(74) Mangin, Sophie, 2284 AT Rijswijk, NL

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

(62) 02253583.5 / 1 260 205

A61F 13/15 → (51) **A61K 8/02**

A61F 13/49 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/494 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/511 → (51) **A61F 13/15**

A61G 7/012 → (51) **A61G 7/05**

(51) **A61G 7/05** (11) **1 757 258 A2**

A61G 7/012 **A61G 7/10**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06370023.1 (22) 09.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 17.08.2005 FR 0508582

(54) • *Tief liegendes medizinisches Bett*

• *Low medical bed*

• *Lit médicalisé surbaissé*

(71) Home Medical Service HMS, Société par Actions Simplifiée 243 Rue Salvador Allende, 59120 Loos, FR

(72) Jude, Patrick, c/o Home Medical Service HMS, 59120 Loos, FR

(74) Duthoit, Michel Georges André, Bureau Duthoit Legros Associés Conseil en Propriété Industrielle 96/98, Boulevard Carnot, B.P. 105, 59027 Lille Cedex, FR

A61G 7/10 → (51) **A61G 7/05**

(51) **A61G 13/04** (11) **1 757 259 A2**

A61G 15/02 **A61G 15/00**

(25) De (26) De

(21) 06017656.7 (22) 24.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 DE 102005040402

(54) • *Schwenkantrieb*

• *Pivot drive*

• *Entraînement pivotant*

(71) Hanning Elektro-Werke GmbH & Co. KG, Holter Strasse 90, 33813 Oerlinghausen, DE

(72) Reich, Michael, 32049 Herford, DE

(74) Ueberschär, Reinhard, 33719 Bielefeld, DE

(74) Steinmeister, Helmut, Patentanwälte TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

A61G 15/02 → (51) **A61G 13/04**

(51) **A61H 33/00** (11) **1 757 260 A1**

A61H 37/00

(25) Fr (26) Fr

(21) 05447189.1 (22) 23.08.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren und Software zur Ansteuerung einer Hydromassagestrahlendusche, einschließlich die Bestimmung und die Ausführung von Prozessen und Behandlungen*
- *Method and software for driving a hydro-massage jet shower, comprising the definition and execution of actions and treatments*
- *Procédé et logiciel de pilotage et de gestion d'un appareil d'hydromassage par douche au jet, en ce compris la définition et l'exécution des actions et traitements*

(71) Sartor, Giovanni Luigi, Avenue des Coteaux 168, 4030 Grivegnée, BE

(72) Sartor, Giovanni Luigi, 4030 Grivegnée, BE

(74) Van Malderen, Michel, et al, Office van Malderen 85/043 Boulevard de la Sauvenière, 4000 Liège, BE

A61H 37/00 → (51) **A61H 33/00**

A61J 1/00 → (51) **A61M 5/178**

A61J 1/03 → (51) **G06K 19/077**

A61J 3/02 → (51) **A61K 31/519**

A61J 3/07 → (51) **A61K 47/38**

(51) **A61K 8/02** (11) **1 757 261 A2**

C11D 17/04 **A61L 15/00**

A61F 13/15 **A61Q 19/00**

(25) En (26) En

(21) 06025888.6 (22) 12.07.2002

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

AL LT LV MK RO SI

(30) 13.07.2001 EP 01202691

(54) • *Eine Folie und eine Lipid- und Wasserphase enthaltende Produkte*

• *Products comprising a sheet and a lipid and aqueous phase*

• *Produits comprenant un film et une phase aqueuse lipidique*

(71) JOHNSON & JOHNSON GmbH, Kaiserswerther Strasse 270, 40474 Düsseldorf, DE

(72) Hauser, Matthias, 53757 St. Augustin, DE

(74) Martens, Nicolas, 53604 Bad Honnef, DE

(74) Leonard, Mark, Bexley Kent DA5 1AZ, GB

(74) Metten, Karl-Heinz, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(62) 02764731.2 / 1 408 927

A61K 8/04 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/04 → (51) **A61Q 5/06**

A61K 8/04 → (51) A61Q 5/10	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	A61K 8/81 → (51) A61K 8/19
(51) A61K 8/19 (11) 1 757 262 A1 A61K 8/31 A61K 8/04 A61K 8/81 A61Q 1/10 A61Q 1/12	AL BA HR MK YU (30) 23.08.2005 FR 0508695 (54) • <i>Kationische Azofarbstoffe mit Julolidinmotiven, Färbezusammensetzungen und Färbverfahren</i> • <i>Cationic julolidine comprising azo compounds, dyeing compositions and process for dyeing keratin fibres</i> • <i>Colorants azoïques cationiques à motifs julolidine composition tinctoriale les contenant procédé de coloration</i>	A61K 8/81 → (51) A61Q 5/06
(25) Fr (26) Fr (21) 06118545.0 (22) 07.08.2006	(71) L'Oreal, 14 Rue Royale, 75008 Paris, FR (72) Daubresse, Nicolas, 78170 La celle Saint Cloud, FR Greaves, Andrew, 77144 Montevrain, FR	A61K 8/81 → (51) A61Q 5/10
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE	A61K 8/85 → (51) A61Q 5/06
AL BA HR MK YU (30) 26.08.2005 FR 0552575		A61K 8/85 → (51) A61Q 5/10
(54) • <i>Lidschatten enthaltend mindestens 50 gew.-% Farbstoffe</i> • <i>Eye shadow comprising least 50 wt-% colorants</i> • <i>Fard à paupières compacté comprenant au moins 50% en poids de matières colorantes</i>		A61K 8/87 → (51) A61K 8/81
(71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR (72) Bouchard, Fabienne, 94800, Villejuif, FR (74) Duvert, Sandra, L'OREAL 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR		A61K 8/87 → (51) A61Q 5/06
A61K 8/22 → (51) A61Q 5/10	A61K 8/49 → (51) C09B 56/12	A61K 8/87 → (51) A61Q 5/10
A61K 8/23 → (51) A61Q 5/10	A61K 8/66 → (51) A61Q 5/10	A61K 8/88 → (51) A61Q 5/06
(51) A61K 8/28 (11) 1 757 263 A2 A61K 8/67 A61K 8/98 A61Q 15/00	A61K 8/66 → (51) C12N 9/24	A61K 8/88 → (51) A61Q 5/10
(25) En (26) En (21) 06025559.3 (22) 19.06.2000	(51) A61K 8/67 (11) 1 757 265 A1 A61K 8/97 A61Q 19/00	A61K 8/89 → (51) A61Q 5/10
(84) DE FR GB (30) 24.06.1999 JP 17790499	(25) De (26) De (21) 06017028.9 (22) 16.08.2006	A61K 8/898 → (51) A61K 8/28
(54) • <i>Kosmetische Zusammensetzung für die Haut</i> • <i>Dermatic cosmetic material</i> • <i>Composition cosmétique pour le traitement de la peau</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	A61K 8/97 → (51) A61K 8/67
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP (72) Sakuta, Koji c/o Silicone Electronic Res. Center, Matsuidamchi Usui-gun Gnma 379-0224, JP (74) Wilson Gunn, Chancery House, Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB	AL BA HR MK YU (30) 22.08.2005 DE 102005039819	(51) A61K 9/00 (11) 1 757 267 A2 A61K 9/20
(62) 00305170.3 / 1 062 942	(54) • <i>Kosmetikum mit einem Ascorbinsäurehaltigem Inhaltsstoff aus Sorbus torminalis</i> • <i>Cosmetic composition comprising ascorbic acid or derivative from sorbus torminalis</i> • <i>Composition cosmétique comprenant vitamin c ou ses dérivés de sorubs torminalis</i>	(25) En (26) En (21) 06017751.6 (22) 25.08.2006
A61K 8/31 → (51) A61K 8/19	(71) Dr. Babor GmbH & Co. KG, Neuenhofstrasse 180, 52078 Aachen, DE (72) Neumann, Elmar, 52152 Simmerath, DE Rietfort, Hans-Dieter, 52078 Aachen, DE Weber, Andrea, 42653 Solingen, DE Von Brocke, Alexander, Dr., 52076 Aachen, DE (74) Bauer, Dirk, Am Keilbusch 4, 52080 Aachen, DE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
A61K 8/31 → (51) A61K 8/81	A61K 8/67 → (51) A61K 8/28	AL BA HR MK YU (30) 26.08.2005 US 212437
A61K 8/33 → (51) A61Q 5/10	(51) A61K 8/81 (11) 1 757 266 A1 A61K 8/31 A61K 8/87 A61Q 1/10 A61Q 1/12	(54) • <i>Tablette zur mukosalen Verabreichung</i> • <i>Mucosal delivery tablet</i> • <i>Tablette d'administration par les muqueuses</i>
A61K 8/34 → (51) A61Q 5/06	(25) Fr (26) Fr (21) 06118518.7 (22) 07.08.2006	(71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US (72) Foreman, Paul B., Somerville, NJ 08807, US Zhang, Yeli, Hillsborough, NJ 08844, US Puri, Reema, Bridgewater, NJ 08807, US (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE
A61K 8/34 → (51) A61Q 5/10	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	A61K 9/00 → (51) A61K 9/16
A61K 8/37 → (51) A61Q 5/06	AL BA HR MK YU (30) 26.08.2005 FR 0552572	(51) A61K 9/06 (11) 1 757 268 A1 A23K 1/16 A61K 47/04 A61K 47/32 A61K 47/36 A61K 47/38
A61K 8/37 → (51) A61Q 5/10	(54) • <i>Lidschatten in Form eines Kompaktpulvers enthaltend flüssige Polydecene</i> • <i>Eye shadow compact powder comprising a liquid polydecene</i> • <i>Fard à paupières sous forme de poudre compact comprenant du polydécène liquide</i>	(25) Ja (26) En (21) 05741450.0 (22) 23.05.2005
A61K 8/41 → (51) A61Q 5/06	(71) L'Oreal, 14 Rue Royale, 75008 Paris, FR (72) Weinling, Aurélie, 75015, Paris, FR Champenois, Sandrine, 92230, Gennevilliers, FR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
A61K 8/41 → (51) A61Q 5/10		(86) JP 2005/009354 23.05.2005 (87) WO 2005/120458 2005/51 22.12.2005 (30) 07.06.2004 JP 2004168368
A61K 8/41 → (51) C07C 211/45		(54) • <i>ZUSAMMENSETZUNG IN TROCKENER FORM ZUR ORALEN EINNAHME UND ZUSAMMENSETZUNG IN GELFORM ZUR ORALEN EINNAHME, DIE ZUM ZEITPUNKT DER VERWENDUNG BEREITET WIRD</i> • <i>DRY-FORM COMPOSITION FOR ORAL INGESTION AND GEL-FORM COMPOSITION FOR ORAL INGESTION OF TYPE PREPARED AT TIME OF USE</i> • <i>COMPOSITION SOUS FORME SÈCHE POUR INGESTION ORALE ET COMPOSITION SOUS FORME DE GEL POUR INGESTION ORALE DE TYPE COMPOSITION PRÉPARÉE AU MOMENT DE L'UTILISATION</i>
A61K 8/42 → (51) A61Q 5/10	(74) Duvert, Sandra, L'OREAL 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine, FR	
(51) A61K 8/49 (11) 1 757 264 A2 A61Q 5/10 C09B 29/00		
(25) Fr (26) Fr (21) 06291334.8 (22) 22.08.2006		

- (71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
- (72) ISHII, Kazumi, Kureha Corporation, Shinjuku-ku, Tokyo 169-8503, JP
- ONO, Saichi, Kureha Corporation, Shinjuku-ku, Tokyo 169-8503, JP
- CHIBA, Tadahiko, Kureha Corporation, Shinjuku-ku, Tokyo 169-8503, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 9/06 → (51) **C07D 417/12**

A61K 9/08 → (51) **A61K 9/58**

A61K 9/08 → (51) **C07D 417/12**

A61K 9/10 → (51) **A61K 31/519**

- (51) **A61K 9/12** (11) **1 757 269 A2**
A61K 9/14
- (25) En (26) En
- (21) 06022193.4 (22) 30.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 01.08.2001 GB 0118689
- (54) • *Siliziumpartikel enthaltende Arzneiform zur Verabreichung in die Lunge*
• *Pulmonary formulation comprising silicon particles*
• *Préparation pour l'administration pulmonaire comprenant des particules de silicium*
- (71) pSiMedica Limited, Malvern Hills Science Park Geraldine Road Malvern, Worcestershire, WR14 3SZ, GB
- (72) Canham, Leigh Trevor pSiMedica Limited, Malvern Worcestershire WR14 3SZ, GB
- Aston, Roger pSiMedica Limited, Malvern Worcestershire WR14 3SZ, GB
- (74) Evans, Jacqueline Gail Victoria, et al, Greaves Brewster LLP Indigo House Cheddar Business Park Wedmore Road, Cheddar BS27 3EB, GB
- (62) 02745691.2 / 1 414 411

A61K 9/12 → (51) **A61K 38/43**

- (51) **A61K 9/127** (11) **1 757 270 A1**
- (25) Es (26) En
- (21) 05730914.8 (22) 01.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2005/000171 01.04.2005
- (87) WO 2005/094790 2005/41 13.10.2005
- (30) 02.04.2004 ES 200400826
- 26.11.2004 ES 200402862
- (54) • *LIPOSOMALE FORMULIERUNGEN*
• *LIPOSOMAL FORMULATIONS*
• *FORMULATIONS LIPOSOMALES*
- (71) ITALFARMACO, S.A., C/ San Rafael, 3, E-28108 Alcobendas, ES
- (72) CHANTRES ANTORANZ, José Ramon, E-28220 Majadahonda, ES
- MOSCOSO DEL PRADO, Jaime, E-28108 Alcobendas, ES
- ELORZA BARROETA, Ma. A.; c/o Fac. Farmacia, 28040 Madrid, ES
- ELORZA BARROETA, B.; c/o Fac. Farmacia, 28040 Madrid, ES
- CÓRDOBA DÍAZ, M.; c/o Facultad de Farmacia, 28040 Madrid, ES
- (74) de Justo Vázquez, Jorge M., et al, Jacobacci & Partners M. & J. de Justo Castellana 128, 28046 Madrid, ES

- (51) **A61K 9/14** (11) **1 757 271 A1**
A61K 9/16 **A61K 9/28**
A61K 47/02 **A61K 47/36**

A61K 47/38

- (25) Ja (26) En
- (21) 05728538.9 (22) 08.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/006962 08.04.2005
- (87) WO 2005/097070 2005/42 20.10.2005
- (30) 08.04.2004 JP 2004114073
- (54) • *FESTE PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNG MIT VERBESSERTER STABILITÄT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SOLID PHARMACEUTICAL PREPARATION WITH IMPROVED STABILITY AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *PRÉPARATION PHARMACEUTIQUE SOLIDE AVEC STABILITÉ AMÉLIORÉE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
- (72) SHICHIBE, Shozo c/o KYOWA KAKKO KOGYO CO.,LTD, Nagoya-shi, Aichi 460-0002, JP
- ISHIKAWA, Yasuhiro c/o KYOWA HAKKO KOGYO CO.,LTD., Sunto-gun, Shizuoka 411-8731, JP
- KATO, Yasuki, Shizuoka 410-1115, JP
- (74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A61K 9/14 → (51) **A61K 9/12**

A61K 9/14 → (51) **A61K 31/519**

- (51) **A61K 9/16** (11) **1 757 272 A2**
A61K 9/00 **A61K 31/7036**
A61P 19/00 **A61L 27/16**
A61L 27/50
- (25) De (26) De
- (21) 06016894.5 (22) 12.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 DE 102005040429
- (54) • *Wirkstofffreisetzungssystem und seine Verwendung*
• *Drug-release system and its use*
• *Système de libération et son utilisation*
- (71) Heraeus Kulzer GmbH, Grüner Weg 11, 63450 Hanau, DE
- (72) Kühn, Klaus-Dieter, Dr., 35041 Marburg, DE
- Vogt, Sebastian, Dr., 99084 Erfurt, DE
- (74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Schutzrechte, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

A61K 9/16 → (51) **A61K 9/14**

A61K 9/16 → (51) **A61K 31/519**

A61K 9/16 → (51) **A61K 33/44**

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/00**

A61K 9/20 → (51) **A61K 31/445**

A61K 9/28 → (51) **A61K 9/14**

- (51) **A61K 9/30** (11) **1 757 273 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05720824.1 (22) 15.03.2005
- (84) FR GB IT
- (86) JP 2005/004569 15.03.2005
- (87) WO 2005/097080 2005/42 20.10.2005
- (30) 31.03.2004 JP 2004106854

- (54) • *PRÄPARAT ZUR ORALEN VERABREICHUNG*
• *PREPARATION FOR ORAL ADMINISTRATION*
• *PREPARATION POUR ADMINISTRATION ORALE*
- (71) Lintec Corporation, 23-23, Honcho, Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP
- (72) Nogami, Eiji, Saitama 3360026, JP
- (74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61K 9/46** (11) **1 757 274 A1**
A61K 31/167 **A61K 31/522**
A61K 31/4402 **A61K 31/375**

- (25) De (26) De
- (21) 05017201.4 (22) 08.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Brausezubereitung gegen Erkältungssymptome*
• *Effervescent composition against cold symptoms*
• *COMPOSITION EFFERVESCENTE CONTRE LES SYMPTOMES DU RHUME*
- (71) STADA ARZNEIMITTEL AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
- (72) Hansen, Peter Dr., 63303 Dreieich, DE
- (74) Hamm, Volker, Maiwald Patentanwalts GmbH Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

- (51) **A61K 9/48** (11) **1 757 275 A1**
A61K 31/335 **A61K 47/02**
A61K 47/04 **A61K 47/06**
A61K 47/14 **A61K 47/36**
A61K 47/42 **A61K 47/44**
A61P 37/08

- (25) Ja (26) En
- (21) 05734699.1 (22) 21.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/007624 21.04.2005
- (87) WO 2005/102291 2005/44 03.11.2005
- (30) 21.04.2004 JP 2004125485
- (54) • *NAHTLOSE KAPSEL MIT EINEM WASSERLÖSLICHEN WIRKSTOFF*
• *SEAMLESS CAPSULE CONTAINING WATER-SOLUBLE ACTIVE INGREDIENT*
• *CAPSULE SANS COUTURE CONTENANT UN INGRÉDIENT ACTIF SOLUBLE DANS L'EAU*
- (71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
- (72) MURAI, Kouji c/o Kyowa Hakko Kogyo Co., Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
- KATO, Yasuki, Shizuoka 410-1115, JP
- (74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A61K 9/48 → (51) **A61K 47/38**

A61K 9/50 → (51) **A61K 9/51**

A61K 9/50 → (51) **A61K 9/70**

- (51) **A61K 9/51** (11) **1 757 276 A1**
A61K 9/50
- (25) En (26) En
- (21) 05016712.1 (22) 01.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Prozess zur Herstellung von Nano- und Mikrokapseln aus Spinnenseidenprotein*
• *Method of producing nano- and microcapsules of spider silk protein*
• *Procès de manufacture des nanocapsules ou microcapsules de la protéine d'araignée de soie*
- (71) Technische Universität München, Arcisstrasse 21, 80333 München, DE
- (72) Scheibel, Thomas, 81673 München, DE
- Bausch, Andreas, 80637 München, DE
- Huemmerich, Daniel, 85375 Mintraching, DE
- Hermanson, Kevin, Cincinnati, OH 45241, US
- (74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR, Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **A61K 9/58** (11) **1 757 277 A1**
A61K 9/08 **A61K 31/7048**
A61K 47/04 **A61K 47/32**
A61K 47/34 **A61K 47/38**
A61P 31/04

- (25) Ja (26) En
(21) 05743784.0 (22) 25.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) JP 2005/009509 25.05.2005
- (87) WO 2005/117845 2005/50 15.12.2005
- (30) 03.06.2004 JP 2004165654
- (54) • *ORALE ZUBEREITUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *ORAL PREPARATIONS AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *PREPARATIONS ORALES ET PROCÉDE DE FABRICATION DE CELLES-CI*
- (71) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 24-1 Takada 3-chome Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
- (72) IKUTA, Hiroshi c/o TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tokyo 1708633, JP
- YAJIMA, Toshio c/o TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tokyo 1708633, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61K 9/70** (11) **1 757 278 A1**
A61K 9/50 **A61K 33/00**

- (25) En (26) En
(21) 05018269.0 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung, System und Methode enthaltend eine verkapselte Flüssigkeit zur Stickstoffmonoxyd-Freisetzung von einem Polymer*
• *Device, system, and method comprising microencapsulated liquid for release of nitric oxide from a polymer*
• *Dispositif, système ou méthode contenant un liquide microencapsulé pour la libération d'oxyde nitrique à partir d'un polymère*
- (71) NOLabs AB, Kungsgatan 6, 252 21 Helsingborg, SE
- (72) Peters, Tor, 8703 Erlenbach, CH
- (74) Asketorp, Göran, et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

(51) **A61K 9/70** (11) **1 757 279 A1**
A23L 1/00 **A23L 1/0524**
A61K 31/52

- (25) En (26) En
(21) 06017352.3 (22) 21.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 US 208944

- (54) • *Löslicher Film*
• *Dissolvable film*
• *Film soluble*
- (71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US
- (72) Puri, Reema, Bridgewater New Jersey 08807, US
- Zielinski, Richard G., East Brunswick New Jersey 08816, US
- (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(51) **A61K 9/70** (11) **1 757 280 A1**
A61K 31/4468

- (25) En (26) En
(21) 06018433.0 (22) 15.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 16.03.2001 US 276837 P
- (54) • *Transdermales Pflaster zur Verabreichung von Sufentanyl*
• *Transdermal patch for administering sufentanyl*
• *Timbre transdermique pour l'administration de sufentanyl*
- (71) ALZA CORPORATION, 1900 Charleston Road, P.O. Box 7210, Mountain View, CA 94039-7210, US
- (72) Venkatraman, Subramanian S., Palo Alto, CA 94303, US
- Gale, Robert M., Los Altos, CA 94024, US
- Van Osdol, William W., Mountain View, CA 94040, US
- Li, Shaoling, Sunnyvale, CA 94086, US
- Stepic, Jane, San Carlos, CA 94070, US
- (74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB
- (62) 02715112.5 / 1 381 352

A61K 9/70 → (51) **A61B 17/20**

A61K 9/70 → (51) **A61K 47/32**

A61K 9/70 → (51) **A61K 47/36**

(51) **A61K 9/72** (11) **1 757 281 A2**
A61K 31/18 **A61K 31/58**
A61P 11/06

- (25) En (26) En
(21) 06124055.2 (22) 04.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

- LT LV RO
- (30) 04.02.2002 US 66961
- (54) • *Zubereitung zur Inhalation enthaltend ein Glucocorticoid und einen Beta 2-Adrenorezeptor Agonisten*
• *Formulation for inhalation comprising a glucocorticoid and a beta 2-adrenoreceptor agonist*
• *Formulation pour inhalation comprenant un glucocorticoïde et un agoniste de 2-adrénorécepteur bêta*
- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) Biggadike, Keith, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
- Jones, Paul, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB

- Payne, Jeremy, John, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
- (74) Pritchard, Judith, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property (CN925.1), 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (62) 03702732.3 / 1 471 895

(51) **A61K 31/00** (11) **1 757 282 A1**
A61K 31/19 **A61P 7/00**
A61P 9/04 **A61P 9/06**
A61P 9/10 **A61P 9/08**

- (25) Zh (26) En
(21) 04738166.0 (22) 19.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
- (86) CN 2004/000508 19.05.2004
- (87) WO 2005/110383 2005/47 24.11.2005
- (54) • *VERWENDUNG VON KAURANE-VERBINDUNGEN BEI DER HERSTELLUNG VON MEDIKAMENTEN*
• *THE USE OF KAURANES COMPOUNDS IN THE MANUFACTURE OF MEDICAMENT*
• *UTILISATION DE COMPOSES DE KAURANE DANS L'ELABORATION D'UN MEDICAMENT*
- (71) Tan, Wen, 5310 Oso Hill Drive, Corpus Christi, TX 78413, US
- (72) Tan, Wen, Corpus Christi, TX 78413, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **A61K 31/132** (11) **1 757 283 A1**
A61K 31/44 **A61K 31/506**
A61K 31/53 **A61K 33/24**
A61P 35/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05745983.6 (22) 02.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) JP 2005/010182 02.06.2005
- (87) WO 2005/120480 2005/51 22.12.2005
- (30) 09.06.2004 JP 2004171520
- (54) • *MITTEL ZUR VERSTÄRKUNG VON ANTI-TUMORALEN WIRKUNGEN, ANTITUMORALE MITTEL UND THERAPIEVERFAHREN BEI KREBS*
• *ANTITUMOR EFFECT FORTIFIER, ANTITUMOR AGENT AND METHOD OF THERAPY FOR CANCER*
• *AGENT RENFORÇANT UN EFFET ANTITUMORAL, AGENT ANTITUMORAL ET PROCÉDÉ DE THÉRAPIE POUR LE CANCER*
- (71) TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-27, Kandanishiki-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
- (72) KOIZUMI, Katsuhisa c/o TAIHO PHARMAC. CO., LTD., Tokushima-shi, Tokushima 7710194, JP
- UCHIDA, Junji c/o TAIHO PHARMAC. CO., LTD., Tokushima-shi, Tokushima 7710194, JP
- TAKECHI, Teiji c/o TAIHO PHARMAC. CO., LTD., Tokushima-shi, Tokushima 7710194, JP
- NUKATSUKA, Mamoru c/o TAIHO PHARMAC. CO., LTD., Tokushima-shi, Tokushima 7710194, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/167 → (51) **A61K 9/46**

A61K 31/18 → (51) **A61K 9/72**

A61K 31/19 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/19 → (51) **A61P 9/12**

A61K 31/192 → (51) **A61P 9/12**

(51) **A61K 31/335** (11) **1 757 284 A1**
A61P 21/00

(25) En (26) En
(21) 05018530.5 (22) 25.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Verwendung von N-(dibenz(b,f)oxepin-10ylmethyl)-N-methyl-N-prop-2-nylamine (Omigapil) zur Vorbeugung oder Behandlung der Muskulardystrophie*
• *Use of N-(dibenz(b,f)oxepin-10ylmethyl)-N-methyl-N-prop-2-nylamine (omigapil) for the prophylaxis and/or treatment of muscular dystrophy*
• *Utilisation de la N-(dibenz(b,f)oxepin-10ylmethyl)-N-methyl-N-prop-2-nylamine (omigapil) pour la prévention ou le traitement de la dystrophie musculaire*

(71) Santhera Pharmaceuticals (Schweiz) AG, Hammerstrasse 47, 4410 Liestal, CH

(72) Meier, Thomas, 4056 Basel, CH
Rüegg, Markus A., 4125 Riehen, CH

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

(51) **A61K 31/335** (11) **1 757 285 A1**
A61P 11/02 **A61P 37/08**
C07D 313/12

(25) Ja (26) En
(21) 05734654.6 (22) 21.04.2005

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

(86) JP 2005/007625 21.04.2005
(87) WO 2005/102313 2005/44 03.11.2005
(30) 21.04.2004 JP 2004125487
20.12.2004 JP 2004367288

(54) • *MITTEL ZUR PRÄVENTION UND/ODER BEHANDLUNG VON CHRONISCHER SINUSITIS*
• *PREVENTIVE AND/OR THERAPEUTIC AGENT FOR CHRONIC SINUSITIS*
• *AGENT PRÉVENTIF ET/OU THÉRAPEUTIQUE POUR LA SINUSITE CHRONIQUE*

(71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP

(72) YASUMOTO, Kazuhiko, Fukuoka 815-0074, JP
SUOYA, Yuji, Nagasaki 857-0028, JP
KAWAMOTO, Yuji c/o Osaka Branch Office, Kita-ku, Osaka shi, Osaka 530-8280, JP
SUGIMACHI, Naho, Fukuoka-shi, Fukuoka 813-0003, JP

(74) Casalunga, Axel, et al, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A61K 31/335 → (51) **A61K 9/48**

(51) **A61K 31/34** (11) **1 757 286 A1**
A61P 25/28

(25) Zh (26) En
(21) 04738250.2 (22) 18.06.2004

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

(86) CN 2004/000652 18.06.2004
(87) WO 2005/002568 2005/02 13.01.2005

(54) • *ANWENDUNG VON L-N-BUTYLPHTHLID BEI DER PRÄVENTION UND BEHANDLUNG VON DEMENZ*
• *THE APPLICATION OF L-N-BUTYLPHTHALIDE IN PREVENTING AND TREATING DEMENTIA*
• *UTILISATION DE L-N-BUTYLPHTHALIDE POUR LA PREVENTION OU LES TRAITEMENTS DE LA DEMENCE*

(71) Shijiazhuang Pharma. Group Zhongqi Pharmaceutical Technology (Shijiazhuang) Co., Ltd., Zhong-Shan West Road 276, Shijiazhuang, Hebei 050051, CN

THE INSTITUTE OF MATERIA MEDICA OF CHINESE ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES, 1 Xian Nong Tan Street, Xuan Wu Dist., Beijing 100050, CN

(72) FENG, Yipu, Shijiazhuang, Hebei 050051, CN
WANG, Xiaoliang, Shijiazhuang, Hebei 050051, CN
WANG, Rongduan, Xuanwu District, Beijing 100050, CN
PENG, Ying, Shijiazhuang, Hebei 050051, CN
YANG, Liying, Xuanwu District, Beijing 100050, CN
YANG, Jinghua, Shijiazhuang, Hebei 050051, CN

SUN, Jingguo, Xuanwu District, Beijing 100050, CN
YANG, Zhankun, Xuanwu District, Beijing 100050, CN

(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

A61K 31/375 → (51) **A61K 9/46**

A61K 31/397 → (51) **C07D 205/04**

A61K 31/40 → (51) **C07D 205/04**

A61K 31/40 → (51) **C07D 209/14**

A61K 31/402 → (51) **C07D 205/04**

A61K 31/4025 → (51) **C07D 205/04**

(51) **A61K 31/4035** (11) **1 757 287 A1**
A61P 3/06

(25) Ja (26) En
(21) 05737344.1 (22) 27.04.2005

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

(86) JP 2005/008066 27.04.2005
(87) WO 2005/107746 2005/46 17.11.2005
(30) 11.05.2004 JP 2004141634

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION ODER BEHANDLUNG VON LIPID-STOFFWECHSELSTÖRUNGEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR PREVENTION OR TREATMENT OF LIPID METABOLISM DISORDER*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR LA PRÉVENTION OU LE TRAITEMENT DE MALADIES LIÉES AU MÉTABOLISME DES LIPIDES*

(71) Kissei Pharmaceutical Co., Ltd., 19-48, Yoshino, Matsumoto-shi, Nagano 399-8710, JP

(72) FUKUYAMA, Juichi, c/o Tokyo Head Office, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002, JP
YAMADA, Masayuki, c/o Tokyo Head Office, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002, JP

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

A61K 31/404 → (51) **C07D 205/04**

(51) **A61K 31/4045** (11) **1 757 288 A1**
A61K 45/06 **A61P 1/00**
A61P 25/16 **A61P 25/28**
A61P 25/14 **A61P 25/00**
A61P 29/00 **A61P 37/00**
A61P 25/18

(25) En (26) En
(21) 05076924.9 (22) 22.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Verwendung von Melatonin zur Prävention und Behandlung von oxidativem Stress und verwandten Krankheiten*
• *Use of melatonin for the prevention and treatment of oxidative stress and related conditions*
• *Utilisation de la mélatonine pour la prévention et le traitement du stress oxydative et des maladies associées*

(71) Circa Dia B.V., Papenbroekssteeg 2, 1012 NW Amsterdam, NL

(72) Krusinga, Roelof Johannes Hendrik, Dr., Etchingham East Sussex TN19 7DD, GB

(74) Huygens, Arthur Victor, Octrooibureau Huygens, P.O. Box 86, 3400 AB IJsselstein, NL

(51) **A61K 31/405** (11) **1 757 289 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05734453.3 (22) 19.04.2005

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

(86) JP 2005/007475 19.04.2005
(87) WO 2005/102321 2005/44 03.11.2005
(30) 19.04.2004 JP 2004123427

(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR BESCHLEUNIGUNG DES ALKOHOLSTOFFWECHSELS ZUR ERHOLUNG VON MÜDIGKEIT DURCH GLUCONEOGENESE*
• *COMPOSITION FOR ACCELERATION OF ALCOHOL METABOLISM OR RECOVERY FROM FATIGUE THROUGH GLUCONEOGENESIS*
• *COMPOSITION POUR L'ACCÉLÉRATION DU MÉTABOLISME DE L'ALCOOL OU LA RÉCUPÉRATION DE LA FATIGUE PAR GLUCONÉOGENÈSE*

(71) KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA, 10-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8288, JP

(72) KATAYAMA, Yumiko, Kirin Beer Kabushiki Kaisha, Kanazawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 2360004, JP
YOSHIDA, Aruto, Kirin Beer Kabushiki Kaisha, Kanazawa-ku Yokohama-shi Kanagawa 2360004, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 31/407 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/41 → (51) **C07D 413/14**

A61K 31/415 → (51) **C07D 205/04**

A61K 31/415 → (51) **C07D 231/12**

A61K 31/4155 → (51) **C07D 231/06**

A61K 31/4155 → (51) **C07D 231/12**

A61K 31/4164 → (51) C07D 233/60
A61K 31/4178 → (51) C07D 233/60
A61K 31/4184 → (51) C07D 205/04
A61K 31/4184 → (51) C07D 233/60
A61K 31/4192 → (51) C07D 205/04
(51) A61K 31/4196 (11) 1 757 290 A1 A61K 31/4427 A61K 31/4523 A61K 31/497 A61P 5/06 A61P 5/08
(25) En (26) En (21) 05017732.8 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • <i>Triazolderivate als Liganden der Wachstums-hormonrezeptoren</i> • <i>Novel triazole derivatives as ghrelin analogue ligands of growth hormone secretagogue receptors</i> • <i>Derivés de triazole comme ligands du récepteur de l'hormone de croissance</i>
(71) Zentaris GmbH, Weismüllerstrasse 50, 60314 Frankfurt/Main, DE Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR Université Montpellier II, Place Eugène Bataillon, 34095 Montpellier Cedex 05, FR University of Montpellier I, 5 Boulevard Henri IV BP 1017, 34006 Montpellier Cedex 5, FR
(72) Martinez, Jean, 34720 Caux, FR Fehrentz, Jean-Alain, 3440 Saint Nazaire de Pezan, FR Boeglin, Damien, 68420 Eguisheim, FR Demange, Luc, 91400 Orsay, FR Moulin, Aline, 26800 Portes-les-Valence, FR Perrissoud, Daniel, 61348 Bad Homburg, DE
A61K 31/421 → (51) C07D 263/32
A61K 31/422 → (51) C07D 413/14
A61K 31/423 → (51) C07D 413/14
A61K 31/427 → (51) C07D 205/04
A61K 31/427 → (51) C07D 413/14
A61K 31/4355 → (51) C07D 471/04
A61K 31/4365 → (51) C07D 471/04
A61K 31/437 → (51) C07D 233/60
A61K 31/437 → (51) C07D 471/04
A61K 31/44 → (51) A61K 31/132
A61K 31/44 → (51) C07D 209/14
A61K 31/44 → (51) C07D 213/74
A61K 31/4402 → (51) A61K 9/46
A61K 31/4427 → (51) A61K 31/4196
A61K 31/4439 → (51) C07D 205/04
A61K 31/4439 → (51) C07D 233/60
A61K 31/4439 → (51) C07D 413/14

A61K 31/4439 → (51) C07D 417/12
(51) A61K 31/445 (11) 1 757 291 A2 A61K 9/20 A61K 47/18 A61P 35/00
(25) En (26) En (21) 06122957.1 (22) 30.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(30) 08.05.2000 US 203235 P
(54) • <i>Stabilisierte Formulierungen von 6-Hydroxy-3-(4-[2-(Piperidin-1-yl)ethoxy]phenoxy)-2-(4-methoxyphenyl)benzo[b]thiophen und deren Salze</i> • <i>Stabilized formulations of 6-hydroxy-3-(4-[2-(piperidin-1-yl)ethoxy]phenoxy)-2-(4-methoxyphenyl)benzo[b]thiophene and salts thereof</i> • <i>Formulations stabilisées de 6-hydroxy-3-(4- 2-(pipéridin-1-yl)éthoxyphénoxy)-2-(4-méthoxyphényl)benzo(b)thiophène et sels de ces composés</i>
(71) Eli Lilly & Company, Lilly Corporate Center, Indianapolis, IN 46285, US
(72) Bashore, Fadia Najjar, Indianapolis, IN 46259, US Hartauer, Kerry John, Carmel, IN 46032, US Minnett, Michael Dean, Greenwood, IN 46142, US Rickard, Eugene Clark, Zionsville, IN 46077, US Tingle, Cheryl Ann, Mooresville, IN 46158, US
(74) Burnside, Ivan John, European Patent Operations Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB
(62) 01928454.6 / 1 357 903
A61K 31/4453 → (51) C07D 231/06
A61K 31/4468 → (51) A61K 9/70
A61K 31/4523 → (51) A61K 31/4196
A61K 31/454 → (51) C07D 233/60
A61K 31/454 → (51) C07D 401/04
A61K 31/454 → (51) C07D 413/14
A61K 31/47 → (51) C07D 209/14
A61K 31/4709 → (51) C07D 233/60
A61K 31/4709 → (51) C07D 401/04
A61K 31/4725 → (51) C07D 233/60
A61K 31/4725 → (51) C07D 401/04
A61K 31/473 → (51) C07D 401/12
(51) A61K 31/495 (11) 1 757 292 A1 A61K 31/496 A61K 31/502 A61P 25/00
(25) En (26) En (21) 06119984.0 (22) 04.09.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(30) 05.09.1997 US 57987 P
(54) • <i>Methode zur Behandlung von ocd und tic Störungen</i> • <i>Method of treating ocd and tic disorders</i> • <i>Méthode permettant de traiter du trouble ocd et tic</i>

(71) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, Connecticut 06340, US
(72) Chappell, Phillip Branch, Guilford, CT 06437, US
(74) Duncan, Garreth Andrew, Pfizer Limited European Patents Department Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(62) 98307170.5 / 0 901 789
A61K 31/495 → (51) C07D 209/14
A61K 31/496 → (51) A61K 31/495
A61K 31/496 → (51) C07D 413/14
A61K 31/497 → (51) A61K 31/4196
A61K 31/4985 → (51) C07D 233/60
A61K 31/502 → (51) A61K 31/495
A61K 31/502 → (51) C07D 237/26
A61K 31/506 → (51) A61K 31/132
A61K 31/506 → (51) C07D 239/42
A61K 31/517 → (51) C07D 239/91
(51) A61K 31/519 (11) 1 757 293 A1 A61J 3/02 A61K 9/10 A61K 9/14 A61K 9/16 A61K 47/02 A61K 47/20 A61K 47/22 A61P 3/00
(25) Ja (26) En (21) 05739251.6 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/008613 11.05.2005
(87) WO 2005/107759 2005/46 17.11.2005
(30) 11.05.2004 JP 2004141615
(54) • <i>BH4-RESPONSIVE HYPERPHENYLALANINÄMIE-MITTEL</i> • <i>BH4-RESPONSIVE HYPERPHENYLALANINEMIA REMEDIES</i> • <i>REMÈDES CONTRE L'HYPERPHÉNYLALANINÉMIE SENSIBLE À LA BH4</i>
(71) Daiichi Stribo Pharma Co., Ltd., 9-11, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 1078541, JP
(72) SUGITA, Osamu, Tokyo 1740056, JP MATSUMOTO, Masako, Gunma 3730806, JP TAKAI, Tomokazu, Tatebayashi-shi Gunma 3740075, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert, Tho- mas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
(51) A61K 31/519 (11) 1 757 294 A1 (25) Es (26) En (21) 05758953.3 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
YU
(86) ES 2005/000336 14.06.2005
(87) WO 2005/123085 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 ES 200401456
(54) • <i>ORAL VERABREICHTE WÄSSRIGE RISPERIDONLÖSUNG</i> • <i>ORALLY-ADMINISTERED AQUEOUS RISPERIDONE SOLUTION</i> • <i>SOLUTION AQUEUSE DE RISPERIDONE POUR ADMINISTRATION ORALE</i>
(71) Farmalider, S.A., San Rafael, 3, E-28100 Alcobendas (Madrid), ES
(72) JIMENEZ REDONDO, Ana, E-28108 Alco- bendas, ES

SANZ MENENDEZ, Nuria, E-28108 Alcobendas Madrid, ES
GOMEZ CALVO, Antonia, E-28108 Alcobendas (Madrid), ES
MARTINEZ ALZAMORA, Fernando, E-28108 Alcobendas (Madrid), ES
MUÑOZ RUIZ, Angel, E-28108 Alcobendas (Madrid), ES
(74) Gil-Vega, Victor, Estébanez Calderon, 3 - 5B, 28020 Madrid, ES

- A61K 31/519** → (51) **C07D 239/91**
 - A61K 31/519** → (51) **C07D 491/22**
 - A61K 31/519** → (51) **C07D 498/04**
 - A61K 31/52** → (51) **A61K 9/70**
 - A61K 31/522** → (51) **A61K 9/46**
 - A61K 31/522** → (51) **C07D 473/04**
 - A61K 31/53** → (51) **A61K 31/132**
 - A61K 31/536** → (51) **C07D 401/04**
 - A61K 31/5377** → (51) **C07D 233/60**
 - A61K 31/5377** → (51) **C07D 237/26**
 - A61K 31/5377** → (51) **C07D 413/14**
 - A61K 31/5383** → (51) **C07D 401/04**
 - A61K 31/541** → (51) **C07D 233/60**
- (51) **A61K 31/55** (11) **1 757 295 A1**
A61K 39/395 **A61K 31/70**
G01N 33/574 **G01N 33/68**
A61K 48/00 **C12N 15/12**
C12N 15/63 **C12N 1/21**
C12N 5/08 **C12Q 1/02**
C12Q 1/48
- (25) En (26) En
(21) 06076322.4 (22) 25.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 25.03.1998 US 47652
(54) • *Benzodiazepine periferischer-Typ Rezeptor: ein Mittel für die Detektion, Diagnose, Prognose und Behandlung von Krebs*
• *Peripheral-Type benzodiazepine receptor: a tool for detection, diagnosis, prognosis, and treatment of cancer*
• *Recepteur des benzodiazepines de type peripherique: outil de detection, de diagnostic, de pronostic et de traitement du cancer*
- (71) Georgetown University, 37th & O Streets, N. W., Washington, DC 20057, US
(72) Papadopoulos, Vassilios, MD 20878, US
Culty, Martine, North Potomac, MD 20878, US
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
(62) 99915033.7 / 1 063 997
- A61K 31/55** → (51) **C07D 233/60**
 - A61K 31/55** → (51) **C07D 471/04**
 - A61K 31/55** → (51) **C07D 487/04**
 - A61K 31/55** → (51) **C07D 491/10**
 - A61K 31/553** → (51) **C07D 233/60**

- A61K 31/553** → (51) **C07D 401/04**
 - A61K 31/58** → (51) **A61K 9/72**
 - A61K 31/70** → (51) **A61K 31/55**
- (51) **A61K 31/7004** (11) **1 757 296 A1**
A23K 1/16 **A23L 1/30**
A61P 19/02 **A61P 27/02**
A61P 35/00 **A61P 43/00**
C07H 3/02 **C07H 3/08**
- (25) Ja (26) En
(21) 05743550.5 (22) 26.05.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/009689 26.05.2005
(87) WO 2005/115408 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 JP 2004155659
(54) • *VERFAHREN ZUR KONTROLLE DER PROLIFERATION VON GEFÄSSENDOTHELZELLEN UND HEMMUNG DER LUMENBILDUNG*
• *METHOD OF CONTROLLING THE PROLIFERATION OF VASCULAR ENDOTHELIAL CELLS AND INHIBITING LUMEN FORMATION*
• *PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DE LA PROLIFÉRATION DE CELLULES ENDOTHÉLIALES VASCULAIRES ET EMPÊCHANT LA FORMATION LUMIÈRE*
- (71) National University Corporation Kagawa University, 1-1 Saiwai-cho, Takamatsu, Kagawa 760-8521, JP
(72) TOKUDA, M., Faculty of Medicine, Kagawa University, Kitagun, Kagawa 7610793, JP
TSUKAMOTO, I., Faculty of Medicine, Kagawa Univ., Kitagun, Kagawa 7610793, JP
KONISHI, R., Faculty of Medicine, Kagawa Univ., Kitagun, Kagawa 7610793, JP
KUBOTA, Y., Faculty of Medicine, Kagawa University, Kitagun, Kagawa 7610793, JP
IZUMORI, Ken, Rare Sugar Research Center, Kitagun, Kagawa 7610795, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (51) **A61K 31/7004** (11) **1 757 297 A1**
A23K 1/16 **A23L 1/30**
A61P 9/10 **A61P 43/00**
C07H 3/02
- (25) Ja (26) En
(21) 05743564.6 (22) 26.05.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/009690 26.05.2005
(87) WO 2005/115409 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 JP 2004155672
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR HEMMUNG DES EINSETZENS VON ARTERIOSKLEROSE UND HEMMVERFAHREN*
• *COMPOSITION FOR INHIBITING THE ONSET OF ARTERIOSCLEROSIS AND INHIBITION METHOD*
• *COMPOSITION SERVANT A INHIBER L'APPARITION D'ARTERIOSCLEROSE ET PROCEDE D'INHIBITION*
- (71) National University Corporation Kagawa University, 1-1 Saiwai-cho, Takamatsu, Kagawa 760-8521, JP
(72) TOKUDA, Masaaki; c/o Faculty of Medicine, Kagawa U, Mikicho, Kitagunawa;7610793, JP
MURAO, Kouji; c/o Faculty of Medicine, Kagawa Univ, Kagawa ;7610793, JP
ISHIDA, Toshihiko; c/o Faculty of Medicine, Kagawa, kagawa;7610793, JP
IZUMORI, Ken; c/o Rare Sugar Research Center, Kagawa, 761- 0795, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **A61K 31/7016** (11) **1 757 298 A1**
A01N 59/00 **A01N 61/00**
A01N 63/00 **A01K 63/04**
A01G 7/00 **C05F 11/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 04821976.0 (22) 16.11.2004
(84) DE FR GB
(86) JP 2004/016985 16.11.2004
(87) WO 2005/110432 2005/47 24.11.2005
(30) 17.05.2004 JP 2004147045
(54) • *VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG DER BIOLOGISCHEN WIRKUNGEN VON LEBENDEN ORGANISMEN IN KONTAKT MIT DEM WÄSSRIGEN MILIEU UND/ODER ZUR VERGRÖßERUNG DES FÜR BIOLOGISCHE WIRKUNGEN GEEIGNETEN BEREICHS*
• *METHOD OF POTENTIATING BIOLOGICAL ACTIONS OF LIVING ORGANISM BEING IN CONTACT WITH AQUEOUS ENVIRONMENT AND/OR ENLARGING AREA SUITABLE FOR BIOLOGICAL ACTIONS*
• *PROCÉDÉ DE RENFORCEMENT D'ACTIONS BIOLOGIQUES D'UN ORGANISME VIVANT QUI EST EN CONTACT AVEC UN ENVIRONNEMENT AQUEUX ET/OU D'AGRANDISSEMENT D'UNE ZONE CONVÉNANT POUR DES ACTIONS BIOLOGIQUES*
- (71) KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEIBUTSU KAGAKU KENKYUJO, 2-3 Shimoishii, 1-chome, Okayama-shi, Okayama 700-0907, JP
(72) UCHIDA, Yukio, c/o KK Hayashibara Seibutsu Kagaku, Okayama-shi, Okayama 7000907, JP
OKU, Kazuyuki, c/o KK Hayashibara Seibutsu Kagaku, Okayama-shi, Okayama 7000907, JP
MIYAKE, Toshio, c/o KK Hayashibara Seibutsu Kagaku, Okayama-shi, Okayama 7000907, JP
(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
- A61K 31/7036** → (51) **A61K 9/16**
 - A61K 31/7048** → (51) **A61K 9/58**
 - A61K 31/7105** → (51) **A61K 45/00**
 - A61K 31/7115** → (51) **A61K 45/00**
 - A61K 31/715** → (51) **A61K 33/26**
 - A61K 31/775** → (51) **B01J 20/20**
 - A61K 33/00** → (51) **A61K 9/70**
 - A61K 33/24** → (51) **A61K 31/132**
- (51) **A61K 33/26** (11) **1 757 299 A1**
A61K 31/715 **A61P 7/06**
- (25) De (26) De
(21) 05107790.7 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(54) • *Eisen(III)-Komplexverbindungen zur Behandlung von Eisenmangel-Zuständen bei Patienten mit chronisch-entzündlicher Darmerkrankung*
• *Complexes of iron III for treating iron deficiencies in patients with inflammatory bowel disease*

- *Complexes de fer III pour traiter les manques de fer en patients avec la maladie intestinale inflammatoire*
- (71) VIFOR (INTERNATIONAL) AG, Rechenstrasse 37, 9001 St. Gallen, CH
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **A61K 33/44** (11) **1 757 300 A1**
A61K 9/16 **A61P 7/10**
A61P 9/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05745806.9 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/010019 01.06.2005
(87) WO 2005/117920 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 JP 2004164572
(54) • *MITTEL ZUR ENTFERNUNG DES FAKTORS, DER KREISLAUFFUNKTIONSTÖRUNGEN VERURSACHT*
• *AGENT FOR REMOVING FACTOR CAUSING CIRCULATORY DYSFUNCTION*
• *AGENT POUR SUPPRIMER UN FACTEUR PROVOQUANT UN DYSFONCTIONNEMENT DE LA CIRCULATION*
(71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
(72) GOTO, Sumie c/o Kureha Corporation, Shinjuku-ku, Tokyo 1698503, JP
SUGANO, Mikio c/o Kureha Corporation, Shinjuku-ku, Tokyo 1698503, JP
YAMATO, Hideyuki c/o Kureha Corporation, Shinjuku-ku, Tokyo 1698503, JP
ISE, Michihito c/o Kureha Corporation, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 35/12 → (51) **C12N 5/08**

A61K 35/76 → (51) **A61K 48/00**

(51) **A61K 36/899** (11) **1 757 301 A1**
A23K 1/16 **A23L 1/305**
A23L 1/308

- (25) En (26) En
(21) 06021229.7 (22) 05.03.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 05.04.1996 JP 8377996
05.04.1996 JP 8378096
(54) • *Substanz, die in keimenden Saaten von Gräsern vorkommt und Proteine und unlösliche Ballaststoffe enthält, und ihre Verwendung*
• *The substance containing proteins and insoluble dietary fibers derived from the germinated seed of a grass family plant and uses thereof*
• *Substance provenant de semences en germination de plante graminée et contenant des protéines et des fibres diététiques insolubles et son utilisation*
(71) KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA, 10-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8288, JP
(72) Kanauchi, Osamu, Takasaki-shi Gunma 370-12, JP
Agata, Kazue, Takasaki-shi Gunma 370-12, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 97905445.9 / 0 906 760

(51) **A61K 38/00** (11) **1 757 302 A1**
A61K 48/00 **A61P 3/00**
A61P 3/10 **A61P 9/00**
C12N 5/10 **C12Q 1/02**
G01N 33/15

- (25) Ja (26) En
(21) 05727594.3 (22) 31.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/006357 31.03.2005
(87) WO 2005/094866 2005/41 13.10.2005
(30) 31.03.2004 US 557708 P
(54) • *ADIPONECTIN-EXPRESSIONSINDUKTOR UND SEINE VERWENDUNG*
• *ADIPONECTIN EXPRESSION INDUCER AND UTILIZATION OF THE SAME*
• *INDUCTEUR DE L'EXPRESSION DE L'ADI-PONECTINE ET SON UTILISATION*
(71) Toudaitlo, Ltd., 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
Nissan Chemical Industries, Ltd., Kowa Hitotsubashi Bldg, 7-1, Kandanshiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
(72) KADOWAKI, Takashi, 1130034, JP
YAMAUCHI, Toshimasa, 1130024, JP
KITAJIMA, Shoko, Mitsubishi Pharma Corporation, Chuo-ku, Tokyo 103-8405, JP
ITO, Yusuke, Nissan Chemical Industries, Ltd., Minamisaitama-gun, JP
(74) Dehmel, Albrecht, Dehmel & Bettenhausen Patentanwälte, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE

A61K 38/00 → (51) **A61K 45/00**

A61K 38/00 → (51) **G01N 33/566**

A61K 38/00 → (51) **G01N 33/82**

A61K 38/02 → (51) **A61K 39/21**

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/00**

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/705**

A61K 38/17 → (51) **C07K 16/28**

A61K 38/17 → (51) **C12N 15/12**

(51) **A61K 38/43** (11) **1 757 303 A1**
A61K 9/12 **A61P 31/04**
A61P 31/12

- (25) Zh (26) En
(21) 05752318.5 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2005/000822 09.06.2005
(87) WO 2005/120556 2005/51 22.12.2005
(30) 10.06.2004 CN 200410020738
(54) • *ARZNEIMITTEL MIT HUMANEM LYSOZYM, DESSEN HERSTELLUNGSVERFAHREN UND ANWENDUNG*
• *HUMAN LYSOZYME MEDICINE, ITS MANUFACTURING METHOD AND APPLICATION THEREOF*
• *MEDICAMENT A BASE DE LYSOZYME HUMAIN, SON PROCÉDE DE PRÉPARATION ET SES APPLICATIONS*
(71) An, Mi, No. 34 Haerbin Road Economic Technical Development Zone Dalian, Liaoning 116600, CN
(72) An, Mi, Liaoning 116600, CN
(74) Jannig, Peter, et al, Jannig & Repkow, Patentanwälte, Klausenberg 20, 86199 Augsburg, DE

A61K 38/48 → (51) **A61P 21/02**

A61K 39/00 → (51) **C12N 15/12**

A61K 39/09 → (51) **C12N 15/31**

A61K 39/12 → (51) **C07K 14/025**

(51) **A61K 39/21** (11) **1 757 304 A1**
A61K 38/02 **A61K 39/42**
A61P 31/18

- (25) En (26) En
(21) 05090247.7 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung, und ihr Verwendung zur prophylaktische und therapeutische Behandlung von retroviralen Krankheiten*
• *Pharmaceutical composition and its use for the prophylactic or therapeutic treatment of retroviral diseases*
• *Composition pharmaceutique et son utilisation pour le traitement prophylactique et thérapeutique des maladies rétrovirales*
(71) Bundesrepublik Deutschland vertreten durch das Bundesministerium für Gesundheit, dieses vertr. durch das Robert-Koch-Institut, Nordufer 20, 13353 Berlin, DE
(72) Denner, Joachim, 10625 Berlin, DE
Langhammer, Stefan, 10961 Berlin, DE
Fiebig, Uwe, 14473 Postdam, DE
Kurth, Reinhard, 14532 Kleinmachnow, DE
(74) Ziebig, Marlene, et al, Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **A61K 39/395** (11) **1 757 305 A2**
A61K 47/48 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 06075853.9 (22) 21.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(54) • *Individualisierte Antikörper gegen Krebs*
• *Individualized anti-cancer antibodies*
• *Anticorps anticancéreux personnalisés*
(71) Arius Research, Inc., 6354 Viscount Road, Mississauga, Ontario L4V 1H3, CA
(72) Young, David S. F., Toronto, Ontario M5T 1L1, CA
Takashashi, Miyoko, Toronto, Ontario M2M 1B8, CA
(74) Hall, Robert Leonard, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB
(62) 01995525.1 / 1 455 819

A61K 39/395 → (51) **A61K 31/55**

A61K 39/395 → (51) **A61K 45/00**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/28**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/46**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/09**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/12**

A61K 39/42 → (51) **A61K 39/21**

(51) **A61K 45/00** (11) **1 757 306 A1**
A61K 31/7105 **A61K 31/7115**
A61K 38/00 **A61K 39/395**
A61P 35/00 **C12Q 1/68**

G01N 33/15 (25) Ja (26) En
(21) 05728503.3 (22) 08.04.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/006914 08.04.2005
(87) WO 2005/097189 2005/42 20.10.2005
(30) 09.04.2004 JP 2004115404
(54) • MITTEL ZUR AUSLÖSUNG VON KARZINOMZELL-SPEZIFISCHER APOPTOSE MIT EINEM GEN ALS ZIEL; DAS FÜR DIE CHROMOSOMENSTABILISIERUNG RELEVANT IST
• CANCER CELL-SPECIFIC APOPTOSIS-INDUCING AGENTS THAT TARGET CHROMOSOME STABILIZATION-ASSOCIATED GENES
• AGENT INDUISANT UNE APOPTOSE SPECIFIQUE AUX CELLULES CARCINOMES CIBLANT UN GENE INTERVENANT DANS LA STABILISATION DES CHROMOSOMES

(71) Genecare Research Institute Co., Ltd, 200, Kajiwara, Kamakura-shi, Kanagawa 2470063, JP
(72) TAKAGI, Motoki, 2480023, JP
FUTAMI, Kazunobu, 2510024, JP
SHIMAMOTO, Akira, 2510012, JP
FURUICHI, Yasuhiro, 2470064, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **A61K 45/00** (11) **1 757 307 A1**
A61P 17/14 **C12N 5/10**
C12N 15/09

(25) Ja (26) En
(21) 05751273.3 (22) 10.06.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/011094 10.06.2005
(87) WO 2005/120575 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 JP 2004175444
14.06.2004 JP 2004175407
(54) • VERFAHREN ZUR REGENERIERUNG VON FOLLIKELN DURCH HEMMUNG EINES GENS, DAS DIE FOLLIKELBILDUNG HEMMT ODER DURCH AKTIVIERUNG EINES GENS, DAS DIE FOLLIKELBILDUNG EINLEITET
• METHOD OF REGENERATING FOLLICLES BY INHIBITING GENE CAPABLE OF INHIBITING FOLLICLE FORMATION OR ACTIVATING GENE CAPABLE OF INDUCING FOLLICLE FORMATION
• PROCÉDÉ DE RÉGÉNÉRATION DE FOLLICULES EN INHIBANT UN GÈNE CAPABLE D'INHIBER LA FORMATION DE FOLLICULES OU EN ACTIVANT UN GÈNE CAPABLE D'INDUIRE LA FORMATION DE FOLLICULES

(71) Shiseido Company, Limited, 5-5, Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP
(72) EHAMA, R. c/o SHISEIDO RES. CENTER (SHIN-YOKOHAMA), Kanagawa 2248558, JP
KISHIMOTO, J. c/o SHISEIDO RES. C.(SHIN-YOKOHAMA), Kanagawa 2248558, JP
IDETA, R. c/o SHISEIDO RES. CENTER (SHIN-YOKOHAMA), Kanagawa 2248558, JP
SOMA, T. c/o SHISEIDO RES. CENTER (SHIN-YOKOHAMA), Kanagawa 2248558, JP
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée Boîte Postale 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

A61K 45/00 → (51) **C12N 15/12**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/40A5**

A61K 47/02 → (51) **A61K 9/14**

A61K 47/02 → (51) **A61K 9/48**

A61K 47/02 → (51) **A61K 31/519**

A61K 47/04 → (51) **A61K 9/06**

A61K 47/04 → (51) **A61K 9/48**

A61K 47/04 → (51) **A61K 9/58**

A61K 47/06 → (51) **A61K 9/48**

A61K 47/14 → (51) **A61K 9/48**

A61K 47/16 → (51) **A61K 48/00**

A61K 47/18 → (51) **A61K 31/445**

A61K 47/20 → (51) **A61K 31/519**

A61K 47/22 → (51) **A61K 31/519**

(51) **A61K 47/32** (11) **1 757 308 A1**
A61K 9/70

(25) Ja (26) En
(21) 05720823.3 (22) 15.03.2005
(84) FR GB IT
(86) JP 2005/004568 15.03.2005
(87) WO 2005/097198 2005/42 20.10.2005
(30) 31.03.2004 JP 2004106842
(54) • ZUBEREITUNG ZUR ORALEN VERABREICHUNG
• PREPARATION FOR ORAL ADMINISTRATION
• PRÉPARATION POUR ADMINISTRATION ORALE

(71) Lintec Corporation, 23-23, Honcho, Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP
(72) NOGAMI, Eiji, Saitama-shi, Saitama 3360026, JP
(74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61K 47/32 → (51) **A61K 9/06**

A61K 47/32 → (51) **A61K 9/58**

A61K 47/32 → (51) **A61K 47/36**

A61K 47/32 → (51) **A61K 47/38**

A61K 47/34 → (51) **A61K 9/58**

A61K 47/34 → (51) **A61K 47/38**

(51) **A61K 47/36** (11) **1 757 309 A1**
A61K 9/70 **A61K 47/32**
A61L 15/58

(25) Ja (26) En
(21) 05737229.4 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/008033 27.04.2005
(87) WO 2005/105150 2005/45 10.11.2005
(30) 28.04.2004 JP 2004133944
28.04.2004 JP 2004134005
(54) • KLEBEMATERIAL
• ADHESIVE MATERIAL
• MATÉRIAU ADHÉSIF

(71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC., 408, Tashirodaikan-machi, Tosu-shi, Saga 841-0017, JP
(72) TSURU, S., HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO. INC., Tosu-shi, Saga 8410017, JP
HINOTANI, T., HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO. INC., Tosu-shi, Saga 8410017, JP
KITA, M., HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC., Tosu-shi, Saga 8410017, JP

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

A61K 47/36 → (51) **A61K 9/06**

A61K 47/36 → (51) **A61K 9/14**

A61K 47/36 → (51) **A61K 9/48**

A61K 47/36 → (51) **A61K 48/00**

(51) **A61K 47/38** (11) **1 757 310 A1**
A61K 9/48 **A61K 47/32**
A61K 47/34 **A61J 3/07**

(25) Ja (26) En
(21) 05741406.2 (22) 19.05.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2005/009135 19.05.2005
(87) WO 2005/113010 2005/48 01.12.2005
(30) 24.05.2004 JP 2004153935
(54) • HARTKAPSEL MIT MODIFIZIERTER OBERFLÄCHE UND VERBESSERTER LÖSLICHKEIT
• SURFACE-MODIFIED AND SOLUBILITY-IMPROVED HARD CAPSULE
• CAPSULE DURE MODIFIÉE EN SURFACE ET DE SOLUBILITÉ RENFORCÉE

(71) Qualicaps Co., Ltd., 321-5, Ikezawacho Yamatokoriyama-shi, Nara 639-1032, JP
(72) NAGATA, Shunji, 7370112, JP
SAKUMA, Satoshi, 5200802, JP
(74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

A61K 47/38 → (51) **A61K 9/06**

A61K 47/38 → (51) **A61K 9/14**

A61K 47/38 → (51) **A61K 9/58**

A61K 47/42 → (51) **A61K 9/48**

A61K 47/42 → (51) **A61K 48/00**

A61K 47/44 → (51) **A61K 9/48**

(51) **A61K 47/48** (11) **1 757 311 A2**
C07K 7/08 **C07K 14/00**
C07K 16/22 **C07K 16/24**
C07K 16/46

(25) En (26) En
(21) 06017276.4 (22) 22.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 24.12.1999 US 173048 P
(54) • Verfahren und Zusammensetzungen zur Verlängerung der Entsorgungshalbwertszeit von biowirksamen Verbindungen
• Methods and compositions for prolonging elimination half-times of bioactive compounds
• Méthodes et compositions pour la prolongation de la demi-période d'élimination de composés bioactifs

(71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
(72) Delano, Warren, San Carlos, CA 94070, US
Dennis, Mark, S., San Carlos, CA 94070, US
Lowman, Henry B., El Granada, CA 94018, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
(62) 00988373.7 / 1 240 337

A61K 47/48 → (51) **A61K 39/395**

A61K 47/48 → (51) **C12N 15/62**

(51) **A61K 48/00** (11) **1 757 312 A1**
A61K 35/76 **A61K 47/16**
A61K 47/36 **A61K 47/42**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05749035.1 (22) 10.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/010720 10.06.2005
- (87) WO 2005/120579 2005/51 22.12.2005
- (30) 14.06.2004 JP 2004176105
- (54) • *GEFRIERGETROCKNETE ZUSAMMENSETZUNG AUS EINER INAKTIVIERTEN VIRUSHÜLLE MIT MEMBRANFUSIONS-AKTIVITÄT*
- *FREEZE-DRIED COMPOSITION OF INACTIVATED VIRUS ENVELOPE WITH MEMBRANE FUSION ACTIVITY*
- *COMPOSITION LYOPHILISEE D'UNE ENVELOPPE DE VIRUS INACTIVÉE AVEC ACTIVITÉ DE FUSION DE MEMBRANE*
- (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0002, JP
- (72) UEDA, Takafumi, c/o Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd., Yokkaichi-shi, Mie 5100842, JP
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A61K 48/00 → (51) **A61K 31/55**

A61K 48/00 → (51) **A61K 38/00**

A61K 48/00 → (51) **C07K 14/47**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/12**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/31**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/867**

(51) **A61L 2/18** (11) **1 757 313 A1**
A61L 2/26 **A61L 101/32**

- (25) En (26) En
- (21) 06254458.0 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.08.2005 US 212955
- (54) • *Automatisiertes Testen einer Lösung zur Endoskop-Wiederaufbereitung*
- *Automated endoscope reprocessor solution testing*
- *Mesure automatique d'une solution de retraitement d'endoscopes*
- (71) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876, US
- (72) Nguyen, Nick Ngoc, Silverado, CA 92676, US
- Jackson, Richard, Huntington Beach, CA 92649, US
- (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61L 2/26 → (51) **A61L 2/18**

A61L 15/00 → (51) **A61K 8/02**

A61L 15/58 → (51) **A61K 47/36**

A61L 15/60 → (51) **C08J 3/24**

A61L 15/60 → (51) **C08J 3/28**

(51) **A61L 24/00** (11) **1 757 314 A1**
C08B 37/08 **A61L 27/00**

- (25) En (26) En
- (21) 04028974.6 (22) 17.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 18.09.1998 US 156829
- (54) • *Funktionalisierte Hyaluronsäurederivate, Bildung von Hydrogelen und deren Verwendung in situ*
- *Functionalized derivatives of hyaluronic acid, formation of hydrogels and in situ using same*
- *Dérivés fonctionnalisés d'acide hyaluronique et formation d'hydrogels in situ par utilisation de ces dérivés*
- (71) Orthogene L.L.C., 336 Bon Air Center, No. 407, Greenbrae, CA 94904, US
- (72) Bulpitt, Paul., Basingstoke, Hampshire., GB
- Aeschlimann, Daniel, Biochemical Sciences Bldg., Cardiff, Wales CF1 3US, GB
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (62) 99948783.8 / 1 115 433

(51) **A61L 27/00** (11) **1 757 315 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05736748.4 (22) 28.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/008183 28.04.2005
- (87) WO 2005/105164 2005/45 10.11.2005
- (30) 30.04.2004 JP 2004136725
- 30.07.2004 JP 2004224148
- (54) • *BIOKOMPATIBLE MEMBRAN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *BIOCOMPATIBLE MEMBRANE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
- *MEMBRANE BIOCOMPATIBLE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE MEMBRANE*
- (71) Sunstar Suisse SA, Victoria House, Route de la Pierre, 22, 1024 Ecublens, CH
- (72) NISHIMOTO, Kunio., Osaka-shi, Osaka 5460042, JP
- KITA, Kazuyoshi, 6340813, JP
- KATSURAGI, Yasuhiro, 5650824, JP
- KATO, Hiromu, 5200815, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A61L 27/00 → (51) **A61L 24/00**

A61L 27/16 → (51) **A61K 9/16**

A61L 27/20 → (51) **A61L 24/00**

A61L 27/50 → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61L 31/10** (11) **1 757 316 A2**
A61L 31/16

- (25) De (26) De
- (21) 06013714.8 (22) 03.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 06.07.2005 DE 102005032691
- (54) • *Implantat mit immobilisierten Biokatalysatoren*
- *Implant with immobilised biocatalysts*
- *Implant avec des biocatalyseurs immobilisés*
- (71) BIOTRONIK VI Patent AG, Neuhofstrasse 4, 6341 Baar, CH
- (72) Borck, Alexander, Dr., 91086 Aurachtal, DE

- Korzuschnik, Ellen, 91077 Neunkirchen am Brand, DE
- (74) Lindner-Vogt, Karin L., Biotronik GmbH & Co. KG Woermannkehe 1, 12359 Berlin, DE

A61L 31/16 → (51) **A61L 31/10**

(51) **A61M 1/00** (11) **1 757 317 A1**
F04F 5/52

- (25) En (26) En
- (21) 05255250.2 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Kompensierendes Venturivakuumsystem*
- *Compensating venturi vacuum system*
- *Système compensant du vide à Venturi*
- (71) Ohio Medical Corporation, 111 Lakeside Drive, Gurnee IL 60031, US
- (72) Orwig, Steven J., Bowie, MD 20720, US
- (74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

A61M 1/00 → (51) **A61M 16/00**

(51) **A61M 1/36** (11) **1 757 318 A1**
B04B 5/04

- (25) En (26) En
- (21) 06076579.9 (22) 16.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 US 710373 P
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Trennen einer zusammengesetzten Flüssigkeit in mindestens zwei Komponenten*
- *Apparatus and method for separating a composite liquid into at least two components*
- *Dispositif et procédé de séparation d'au moins deux fractions d'un liquide composite*
- (71) Gambro, Inc., 10810 West Collins Avenue, Lakewood Colorado 80215, US
- (72) Hagström, Johan-Petter, Hågersten 12940, SE
- Holmes, Brian M., Lakewood, Colorado 80227, US
- (74) Lejeune, Daniel, Gambro Patent Department 61, avenue Tony Garnier, 69007 Lyon, FR

(51) **A61M 1/36** (11) **1 757 319 A1**
B04B 5/04

- (25) En (26) En
- (21) 06076580.7 (22) 16.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 US 710373 P
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Trennen einer zusammengesetzten Flüssigkeit in mindestens zwei Komponenten*
- *Apparatus and method for separating a composite liquid into at least two components*
- *Dispositif et procédé de séparation d'au moins deux fractions d'un liquide composite*
- (71) Gambro, Inc., 10810 West Collins Avenue, Lakewood Colorado 80215, US
- (72) Hagström, Johan-Petter, Hågersten 12940, SE

Holmes, Brian M., Lakewood, Colorado
80227, US
Hake, Charles L., Arvada, Colorado 80003,
US
(74) Lejeune, Daniel, et al, Gambro Patent
Department 61, avenue Tony Garnier, 69007
Lyon, FR

A61M 5/00 → (51) **A61F 5/44**

A61M 5/00 → (51) **A61M 5/178**

(51) **A61M 5/178** (11) **1 757 320 A1**
B65B 3/00 **A61J 1/00**
A61M 5/00 **B65B 1/04**

(25) En (26) En
(21) 05405495.2 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Vorrichtung zum Verabreichen*
• *Administration device*
• *Dispositif d'administration*
(71) Eiholzer, Urs, Möhrlistrasse 69, 8006 Zürich,
CH
(72) Eiholzer, PD Dr. med. Urs, 8006 Zürich, CH
Neukomm, Prof. Dr. Peter A., 5430 Wettin-
gen, CH
(74) Heinen, Detlef, et al, c/o A.Braun Braun
Héritier Eschmann AG, Holbeinstrasse 36-38,
4051 Basel, CH

(51) **A61M 15/00** (11) **1 757 321 A2**
A61M 15/08 **A62B 9/04**

(25) En (26) En
(21) 06019590.6 (22) 12.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 12.07.1999 US 143164 P
16.08.1999 US 148736 P
08.11.1999 US 164125 P
28.02.2000 US 185495 P

(54) • *Verfahren und Anordnung zur Behandlung*
von Kopfschmerzen, Rhinitis und anderen
Leiden
• *Methods and apparatus for relieving*
headaches, rhinitis and other common
ailments
• *Procédés et dispositif pour soulager les*
céphalées, les rhinites et d'autres affec-
tions communes

(71) Capnia Incorporated, 104 Smith Creek Drive,
Los Gatos CA 95030, US
(72) Razor, Ned S., Cupertino, CA 95014, US
Razor, Julia S., Los Gatos, CA 95030, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120
Holborn, London EC1N 2SQ, GB
(62) 00945357.2 / 1 218 049

A61M 15/08 → (51) **A61M 15/00**

(51) **A61M 16/00** (11) **1 757 322 A1**
A61M 1/00

(25) En (26) En
(21) 06254388.9 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 US 209299
(54) • *Kollaterales Atmungsbypasssystem mit*
Retentionsmerkmalen
• *Collateral ventilation bypass system with*
retention features
• *System de dérivation respiratoire collatéral*
avec dispositifs de rétention

(71) Nitinol Development Corporation, 47533
Westinghouse Drive, Fremont, California
94539, US
(72) Tanaka, Don, Saratoga, CA 95070, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61M 25/02** (11) **1 757 323 A1**

(25) En (26) En
(21) 06124518.9 (22) 02.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 10.03.2000 US 523481
(54) • *Vorrichtung zum Fixieren eines Katheters*
oder ähnlichem
• *Device for securing a catheter or the like*
• *Dispositif de fixation de cathéter etc.*

(71) Venetec International, Inc., 12555 High Bluff
Drive, Suite 170, San Diego, CA 92130, US
(72) Bierman, Steven M., Del Mar, CA 92014, US
Pluth, Richard A., San Diego, CA 92121, US
Mitchell, Wayne T., Cardiff, CA 92007, US
(74) Brand, Thomas Louis, et al, W.P. Thompson
& Co. 55 Drury Lane, GB-London WC2B
5SQ, GB
(62) 01924113.2 / 1 265 668

A61M 35/00 → (51) **A61B 17/20**

A61M 37/00 → (51) **A61B 17/20**

A61P 1/00 → (51) **A61K 31/4045**

A61P 1/00 → (51) **C07D 413/14**

A61P 1/00 → (51) **C07D 491/22**

A61P 1/16 → (51) **C07D 239/42**

A61P 1/16 → (51) **C07D 239/91**

A61P 3/00 → (51) **A61K 31/519**

A61P 3/00 → (51) **A61K 38/00**

A61P 3/00 → (51) **C07D 239/91**

A61P 3/04 → (51) **C07D 231/06**

A61P 3/04 → (51) **C07D 239/91**

A61P 3/06 → (51) **A61K 31/4035**

A61P 3/06 → (51) **C07D 239/91**

A61P 3/10 → (51) **A61K 38/00**

A61P 3/10 → (51) **C07D 239/91**

A61P 3/10 → (51) **C07D 263/32**

A61P 3/10 → (51) **C07D 413/14**

A61P 3/14 → (51) **C07D 231/12**

A61P 5/00 → (51) **C07D 473/04**

A61P 5/06 → (51) **A61K 31/4196**

A61P 5/08 → (51) **A61K 31/4196**

A61P 7/00 → (51) **A61K 31/00**

A61P 7/06 → (51) **A61K 33/26**

A61P 7/10 → (51) **A61K 33/44**

A61P 9/00 → (51) **A61K 33/44**

A61P 9/00 → (51) **A61K 38/00**

A61P 9/00 → (51) **C07D 239/91**

A61P 9/00 → (51) **C07D 263/32**

A61P 9/04 → (51) **A61K 31/00**

A61P 9/06 → (51) **A61K 31/00**

A61P 9/08 → (51) **A61K 31/00**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/00**

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/7004**

A61P 9/10 → (51) **C07D 239/91**

A61P 9/10 → (51) **C07K 14/47**

(51) **A61P 9/12** (11) **1 757 324 A2**
A61K 31/192 **A61K 31/19**

(25) En (26) En
(21) 06022311.2 (22) 05.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 05.09.2000 JP 2000268101
05.09.2000 JP 2000268103
05.09.2000 JP 2000268102
05.09.2000 JP 2000268104
05.09.2000 JP 2000268100

(54) • *Zusammensetzungen zur Verhütung, Ver-*
besserung oder Behandlung von Hyperto-
nie
• *Agent for preventing, improving or treating*
hypertension
• *Composition pour prévenir, améliorer ou*
traiter l'hypertension

(71) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi
Kayabacho 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-
8210, JP
(72) Suzuki, Atsushi c/o Kao Corporation, Tokyo
131-8501, JP
Ochiai, Ryuji c/o Kao Corporation, Tokyo
131-8501, JP
Tokimitsu, Ichiro c/o Kao Corporation, Tokyo
131-8501, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
(62) 01121289.1 / 1 186 297

A61P 9/12 → (51) **C07D 239/91**

A61P 11/00 → (51) **C07D 491/22**

A61P 11/00 → (51) **C12N 15/12**

A61P 11/02 → (51) **A61K 31/335**

A61P 11/02 → (51) **C07D 413/14**

A61P 11/06 → (51) **A61K 9/72**

A61P 11/06 → (51) **C07D 413/14**

A61P 13/02 → (51) **C07D 401/04**

A61P 13/10 → (51) **C07D 401/04**

A61P 13/10 → (51) **C07D 491/22**

A61P 15/00 → (51) **C07D 491/22**

A61P 17/06 → (51) **C07D 413/14**

A61P 17/14 → (51) **A61K 45/00**

A61P 19/00 → (51) A61K 9/16	A61P 27/14 → (51) C07D 417/12	A61Q 1/12 → (51) A61K 8/81
A61P 19/02 → (51) A61K 31/7004	A61P 29/00 → (51) A61K 31/4045	A61Q 5/04 → (51) A61Q 5/10
A61P 19/02 → (51) C07D 413/14	A61P 29/00 → (51) C07D 413/14	(51) A61Q 5/06 (11) 1 757 326 A1 A61K 8/04 A61K 8/37 A61K 8/81 A61K 8/87 A61K 8/88 A61K 8/85 A61K 8/41 A61K 8/34
A61P 19/06 → (51) C07D 498/04	A61P 31/04 → (51) A61K 9/58	(25) Fr (26) Fr (21) 06291349.6 (22) 24.08.2006
A61P 21/00 → (51) A61K 31/335	A61P 31/04 → (51) A61K 38/43	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(51) A61P 21/02 (11) 1 757 325 A1 A61K 38/48	A61P 31/04 → (51) C07D 401/04	AL BA HR MK YU
(25) En (26) En (21) 06016208.8 (22) 16.12.1994	A61P 31/10 → (51) C07D 491/22	(30) 25.08.2005 FR 0508755
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	A61P 31/12 → (51) A61K 38/43	(54) • <i>Direktziehendes Haarfärbemittel enthaltend unlöslich Sauerstoff enthaltende Derivate und Verfahren</i> • <i>Direct dying composition comprising insoluble oxygenated compounds and processes</i> • <i>Composition de coloration directe comprenant des composés oxygénés insolubles, procédés mettant en oeuvre cette composition</i>
LT SI	A61P 31/18 → (51) A61K 39/21	(71) L'Oreal, 14 Rue Royale, 75008 Paris, FR
(30) 28.12.1993 US 173996	A61P 33/02 → (51) C07D 487/04	(72) Kravtchenko, Sylvain, 168 Ji Nan Lu The Lakeville, 200021 Shanghai, CN
(54) • <i>Verwendung von Botulinum Toxin zur Behandlung des myofascialen Schmerzsyndroms</i> • <i>Use of botulinum toxin for treating myofascial pain</i> • <i>Utilisation de la toxine botulinique pour traiter les douleurs myofasciales</i>	A61P 35/00 → (51) A61K 31/132	Dubief, Claude, 78150 Le Chesnay, FR
(71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, California 92612, US	A61P 35/00 → (51) A61K 31/445	(74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
(72) Aoki, Roger K., Coto de Caza CA 92679, US Grayston, Michael W., Irvine CA 92714, US Carlson, Steven R., Laguna Niguel CA 92677, US Leon, Judith M., San Juan Capistrano CA 92675, US	A61P 35/00 → (51) A61K 31/7004	
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	A61P 35/00 → (51) A61K 39/395	
(62) 04000166.1 / 1 421 948 99203735.8 / 1 010 431 95906674.7 / 0 737 074	A61P 35/00 → (51) A61K 45/00	
	A61P 35/00 → (51) C07D 237/26	
	A61P 35/00 → (51) C07D 413/14	
	A61P 35/00 → (51) C07D 491/22	
	A61P 35/00 → (51) C07K 14/47	
	A61P 35/00 → (51) C07K 16/18	
	A61P 35/00 → (51) C12N 15/09	
	A61P 35/00 → (51) C12N 15/12	
	A61P 37/00 → (51) A61K 31/4045	
	A61P 37/00 → (51) C07K 16/28	
	A61P 37/00 → (51) C12N 5/08	
	A61P 37/02 → (51) C07D 413/14	
	A61P 37/02 → (51) C12N 15/09	
	A61P 37/06 → (51) C07D 413/14	
	A61P 37/08 → (51) A61K 9/48	
	A61P 37/08 → (51) A61K 31/335	
	A61P 43/00 → (51) A61K 31/7004	
	A61P 43/00 → (51) C07D 233/60	
	A61P 43/00 → (51) C07D 401/04	
	A61P 43/00 → (51) C07D 413/14	
	A61P 43/00 → (51) C07D 498/04	
	A61P 43/00 → (51) C12N 15/09	
	A61Q 1/10 → (51) A61K 8/19	
	A61Q 1/10 → (51) A61K 8/81	
	A61Q 1/12 → (51) A61K 8/19	
		(51) A61Q 5/10 (11) 1 757 327 A1 A61Q 5/04 A61Q 5/06 A61Q 5/08 A61K 8/04 A61K 8/37 A61K 8/22 A61K 8/23 A61K 8/81 A61K 8/87 A61K 8/88 A61K 8/85 A61K 8/41
		(25) Fr (26) Fr (21) 06291348.8 (22) 24.08.2006
		(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
		AL BA HR MK YU
		(30) 25.08.2005 FR 0508754
		(54) • <i>Oxidative Zusammensetzung enthaltend unlösliche Derivate und Verfahren</i> • <i>oxidizing composition comprising insoluble compounds and processes</i> • <i>Composition oxydante comprenant des composés insolubles, procédés mettant en oeuvre cette composition</i>
		(71) L'Oreal, 14 Rue Royale, 75008 Paris, FR
		(72) Kravtchenko, Sylvain, 168 Ji Nan Lu, 200021 Shanghai, CN
		Dubief, Claude, 78150 Le Chesnay, FR
		(74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
		(51) A61Q 5/10 (11) 1 757 328 A1 A61K 8/04 A61K 8/37 A61K 8/22 A61K 8/23 A61K 8/81 A61K 8/87 A61K 8/88 A61K 8/85 A61K 8/41 A61K 8/33 A61K 8/34 A61K 8/42 A61K 8/66 A61K 8/89
		(25) Fr (26) Fr

(21) 06291350.4 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 FR 0508753

- (54) • *Haarfärbemittel enthaltend unlösliche Derivate und Verfahren*
• *Hair dye compositions comprising insoluble compounds and processes*
• *Composition tinctoriale comprenant des composés insolubles, procédés mettant en oeuvre cette composition.*

(71) L'Oreal, 14 Rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Kravtchenko, Sylvain, Shanghai 200021, CN
Dubief, Claude, 78150 Le Chesnay, FR

(74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse
Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/49**

A61Q 5/10 → (51) **C07C 211/45**

A61Q 15/00 → (51) **A61K 8/28**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/02**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/67**

(51) **A62B 3/00** (11) **1 757 329 A2**

(25) De (26) De

(21) 06014313.8 (22) 11.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 DE 102005040187

- (54) • *Einrichtung zur Zertrümmerung von Glasmaterial, insbesondere Sicherheitsglas*
• *Device to shatter glass material, particularly safety glass*
• *Dispositif pour démolir du matériel en verre, notamment verre de sécurité*

(71) HAPPICH Fahrzeug- und Industrieteile
GmbH, Konsumstrasse 45, 42285 Wuppertal, DE

(72) Hibben, Michael, 42929 Wermelskirchen, DE
Wüstefeld, Frank, 45527 Hattingen, DE
Bednarz, Joachim, 42285 Wuppertal, DE

A62B 9/04 → (51) **A61M 15/00**

(51) **A62C 3/07** (11) **1 757 330 A1**

A62C 37/50

(25) De (26) De

(21) 06110184.6 (22) 21.02.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 DE 202005013281 U

- (54) • *Brandbekämpfung in Schienenfahrzeugen*
• *Fire fighting in railway vehicles*
• *Lutte contre l'incendie en véhicules ferroviaires*

(71) Fogtec Brandschutz GmbH & Co. KG,
Schanzenstrasse 19a, 51063 Köln, DE

(72) Sprakel, Dirk, 50996 Köln, DE

Dirksmeier, Roger, 58706 Menden, DE
Lakkonen, Max, 51503 Rösrath, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwält
Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **A62C 13/64** (11) **1 757 331 A2**

(25) De (26) De

(21) 06017154.3 (22) 17.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.08.2005 DE 202005013551 U

- (54) • *Mobile Feuerlöscheinrichtung*
• *Mobile fire extinguishing device*
• *Système d'extinction d'incendies mobile*
- (71) Minimax Mobile Service GmbH & Co. KG,
Minimaxstraße 1, 72574 Bad Urach, DE

(72) Schütze, Fried, 72574 Bad Urach, DE

(74) Lüdtke, Frank, Patentanwalt Schildhof 13,
30853 Langenhagen, DE

(51) **A62C 13/66** (11) **1 757 332 A2**

(25) De (26) De

(21) 06017155.0 (22) 17.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.08.2005 DE 102005040708

- (54) • *Mobiler Feinsprühfeuerlöscher*
• *Mobile fire extinguisher with fine spray nozzle*
• *Extincteur mobile avec une buse de pulvérisation fine*

(71) Minimax Mobile Service GmbH & Co. KG,
Minimaxstraße 1, 72574 Bad Urach, DE

(72) Jetzlaff, Wolf-Thomas, 23863 Kayhude, DE

Schütze, Fried, 72574 Bad Urach, DE

(74) Lüdtke, Frank, Patentanwalt Schildhof 13,
30853 Langenhagen, DE

(51) **A62C 19/00** (11) **1 757 333 A1**

(25) Es (26) En

(21) 05826697.4 (22) 16.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(86) ES 2005/000686 16.12.2005

(87) WO 2006/089977 2006/35 31.08.2006

(30) 24.02.2005 ES 200500427 U

24.02.2005 ES 200500427

- (54) • *FEUERLÖSCHVORRICHTUNG FÜR GEBÄUDE*
• *DEVICE FOR SMOTHERING A FIRE IN A BUILDING*
• *DISPOSITIF PERMETTANT D'ETOUFFER UN INCENDIE DANS UN BATIMENT*

(71) Hernandez Reina, José Antonio, Tomás
Capdepón, n° 8-1a, 03160 Almoradi, Ali-
cante, ES

(72) Hernandez Reina, José Antonio, 03160
Almoradi, Alicante, ES

(74) Pons Arino, Angel, Pons Patentes y Marcas
Internacional, S.L. Glorieta Ruben Dario 4,
28010 Madrid, ES

A63B 24/00 → (51) **G06F 19/00**

(51) **A63B 53/04** (11) **1 757 334 A1**

(25) En (26) En

(21) 06254233.7 (22) 11.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 JP 2005241747

14.04.2006 JP 2006112343

(54) • *Hohler Golfschlägerkopf*

• *Hollow golf club head*

• *Tête de club de golf*

(71) BRIDGESTONE SPORTS CO., LTD., 6-22-7,
Minamiooi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Matsunaga, Hideo, Chichibu-shi, Saitama, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre,
London WC2E 9RA, GB

(51) **A63B 53/04** (11) **1 757 335 A1**

(25) En (26) En

(21) 06254288.1 (22) 16.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 JP 2005241748

(54) • *Hohler Golfschlägerkopf*

• *Hollow golf club head*

• *Tête de club de golf creuse*

(71) BRIDGESTONE SPORTS CO., LTD., 6-22-7,
Minamiooi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Matsunaga, Hideo, Chichibu-shi, Saitama, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre,
London WC2E 9RA, GB

(51) **A63B 53/04** (11) **1 757 336 A1**

(25) En (26) En

(21) 06254295.6 (22) 16.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 JP 2005241751

(54) • *Hohler Golfschlägerkopf*

• *Hollow golf club head*

• *Tête de club de golf creuse*

(71) BRIDGESTONE SPORTS CO., LTD., 6-22-7,
Minamiooi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Matsunaga, Hideo, Chichibu-shi, Saitama, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre,
London WC2E 9RA, GB

(51) **A63B 53/04** (11) **1 757 337 A1**

(25) En (26) En

(21) 06254296.4 (22) 16.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 JP 2005241750

(54) • *Hohler Golfschlägerkopf*

• *Hollow golf club head*

• *Tête de club de golf creuse*

(71) BRIDGESTONE SPORTS CO., LTD., 6-22-7,
Minamiooi, Shinagawa-ku, Tokyo 140-0013, JP

(72) Matsunaga, Hideo, Chichibu-shi, Saitama, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre,
London WC2E 9RA, GB

(51) **A63B 69/00** (11) **1 757 338 A2**
B61B 11/00

(25) NI (26) En

(21) 06017900.9 (22) 28.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 NL 1029813

(54) • *Seilschwebbahn für Wasserski*

• *Cable water-ski track*

• *Parcours à câbles pour le ski nautique*

(71) Van Beers, Pieter Christoffel Maria, Koolwit-
jelaan 18, 5691 RN Sonn, NL

Paulissen, Jacobus Antonius Petrus, Kool-
witjelaan 18, 5691 RN Sonn, NL

(72) Van Beers, Pieter Christoffel Maria, 5691 RN
Sonn, NL

Paulissen, Jacobus Antonius Petrus, 5691
RN Sonn, NL

(74) Griebling, Onno, Octrooibureau Griebling BV, Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

(51) **A63C 5/12** (11) **1 757 339 A1**

(25) De (26) De
(21) 05018637.8 (22) 27.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Snowboard- oder Skikern*
• *Snowboard and ski core*
• *Noyau pour snowboard et ski*
(71) Plenk, Klaus, Pullacher Strasse 2, 83358 Seebruck, DE
Plenk, Anton, St. Valentin 1, 83324 Ruhpolding, DE
Plenk, Jochen, Schwaig 2a, 83324 Ruhpolding, DE
(72) Plenk, Klaus, 83358 Seebruck, DE

(51) **A63F 13/00** (11) **1 757 340 A1**
A63F 13/02

(25) En (26) En
(21) 05291766.3 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Rollenspielimplementierende authentizierende Personalmarke*
• *An authenticating personal token implementing a role-playing game*
• *Implementation d'un jeu de rôle avec marque personal d'authentification*
(71) Axalto S.A., 50, avenue Jean Jaurès, 92120 Montrouge, FR
(72) Contamin, Bruno c/o Axalto S.A. IP Dept., 92120 Montrouge, FR
(74) Cour, Pierre, Axalto SA IP & Licensing Department 6, rue de la Verrerie, 92197 Meudon Cedex, FR

(51) **A63F 13/00** (11) **1 757 341 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05739190.6 (22) 10.05.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/008526 10.05.2005
(87) WO 2005/107905 2005/46 17.11.2005
(30) 11.05.2004 JP 2004140694

(54) • *SPIELVORRICHTUNG, SPIELSTEUERVERFAHREN, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND PROGRAMM*
• *GAME DEVICE, GAME CONTROL METHOD, INFORMATION RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE JEU, MÉTHODE DE CONTRÔLE DE JEU, SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATION ET PROGRAMME*

(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 10-1, Roppongi 6 chome Minato-ku, Tokyo 106-6114, JP
(72) FUJII, Daisuke, c/o KONAMI DIGITAL ENTER. Co., Ltd., Tokyo 106-6114, JP
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen, DE

(51) **A63F 13/02** (11) **1 757 342 A2**
A63F 13/12 **A63F 13/08**

(25) En (26) En
(21) 06017162.6 (22) 17.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 JP 2005241779
12.10.2005 JP 2005298048
04.11.2005 JP 2005321579
23.08.2005 JP 2005241780
24.10.2005 JP 2005309032
04.11.2005 JP 2005321580
23.08.2005 JP 2005241781
24.10.2005 JP 2005309033
04.11.2005 JP 2005321581

(54) • *Spielgerät*
• *Gaming machine*
• *Machine de jeu*
(71) Aruze Corp., 3-1-25, Ariake, Koto-ku, Tokyo 135-0063, JP
(72) Okada, Kazuo, Tokyo 135-0063, JP
Fujimoto, Jun, Tokyo 135-0063, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A63F 13/02** (11) **1 757 343 A1**

(25) En (26) En
(21) 06115249.2 (22) 09.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 JP 2005239983
(54) • *Spieleingabevorrichtung*
• *Game operating device*
• *Dispositif pour l'opération d'un jeu*
(71) Nintendo Co., Limited, 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
(72) Ikeda, Akio Nintendo Co., Ltd., Kyoto-shi Kyoto, JP
Ito, Kuniaki Nintendo Co., Ltd., Kyoto-shi Kyoto, JP
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

A63F 13/02 → (51) **A63F 13/00**

(51) **A63F 13/04** (11) **1 757 344 A1**

(25) En (26) En
(21) 06115077.7 (22) 07.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 JP 2005239984
(54) • *Spielsteuervorrichtung*
• *Game operating device*
• *Dispositif d'opération de jeu*
(71) Nintendo Co., Limited, 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
(72) Ikeda, Akio Nintendo Co., Ltd., Kyoto-shi Kyoto, JP
Kuroda, Ryoji Nintendo Co., Ltd., Kyoto-shi Kyoto, JP
Urata, Masahiro Nintendo Co., Ltd., Kyoto-shi Kyoto, JP
(74) Perkins, Sarah, et al, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

(51) **A63F 13/06** (11) **1 757 345 A1**

(25) En (26) En
(21) 06016810.1 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.08.2005 JP 2005242926
26.04.2006 JP 2006122681
(54) • *Videospielkontrollereinheit und Videospiel-system*
• *Video game controller and video game system*

• *Controlleur de jeu vidéo et système de jeu vidéo*

(71) Nintendo Co., Limited, 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP
(72) Ikeda, Akio, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

A63F 13/08 → (51) **A63F 13/02**

(51) **A63F 13/10** (11) **1 757 346 A1**

(25) En (26) En
(21) 06014049.8 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 JP 2005241159
(54) • *Speichermedium auf dem ein Spielprogramm gespeichert ist und Spielgerät*
• *Storage medium having game program stored thereon and game apparatus*
• *Support de données enregistreur un logiciel de jeu et appareil de jeu*
(71) NINTENDO CO., LTD., 11-1, Hokotate-cho Kamitoba Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP
(72) Yamada, Yoichi, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP
Oyama, Yoshiyuki, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP
Nishimori, Keisuke, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP
Morita, Kazuaki, Minami-ku Kyoto 601-8501, JP
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

A63F 13/12 → (51) **A63F 13/02**

(51) **A63G 3/00** (11) **1 757 347 A1**

A63G 31/00 **A63H 23/10**
A63B 9/00
(25) En (26) En
(21) 06021641.3 (22) 11.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 11.02.2003 US 365701
(54) • *Kinderspielzeug-Wasserrutsche*
• *Children's toy waterslide*
• *Glissoire d'eau ludique pour enfants*
(71) WHAM-O, INC., 5903 Christie Avenue, Emeryville, CA 94608, US
(72) Fitzgerald, David, Hayward, CA 94541, US
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
(62) 04710217.3 / 1 599 262

A63G 21/04 → (51) **A63G 31/10**

A63G 31/00 → (51) **A63G 3/00**

(51) **A63G 31/10** (11) **1 757 348 A1**

A63G 21/04
(25) De (26) De
(21) 05018247.6 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Vorrichtung zum Anheben von Fahrzeugen, insbesondere Booten oder dergleichen*
• *Device for lifting a vehicle*
• *Dispositif de levage pour véhicule*

(71) Walser, Willy, Rüti, 8877 Murg, CH
(72) Walser, Willy, 8877 Murg, CH
(74) Meyer, Ludgerus, Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

A63H 23/10 → (51) **A63G 3/00**

(51) **B01D 15/38** (11) **1 757 349 A1**
G01N 33/538 **G01N 33/545**
(25) En (26) En
(21) 06002849.5 (22) 13.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 711524 P
18.11.2005 US 283159

(54) • *Mehranalyt-Affinitätsäule*
• *Multi-analyte affinity column*
• *Colonne par affinité multi-analyses*
(71) VICAM, L.P., 313 Pleasant Road, Watertown,
Massachusetts 02472, US
(72) Zabe, Nancy Ann, Waltham MA 02453, US
Basker, Christopher John, Worcester MA
01606, US
(74) Oser, Andreas, et al, Prüfer & Partner GbR
Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479
München, DE

B01D 29/07 → (51) **B01D 63/14**

B01D 35/30 → (51) **F02M 35/024**

(51) **B01D 45/08** (11) **1 757 350 A2**
(25) En (26) En
(21) 06017628.6 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 US 162024

(54) • *Vakuumabsauger*
• *Vacuum loader*
• *Aspirateur*
(71) DeMarco MaxVac Corporation, 1412 Ridge-
view Drive, McHenry, IL 60050, US
(72) DeMarco, Thomas M., McHenry, Illinois
60050, US
(74) Schwartz, Thierry J., et al, Cabinet ORES 36,
rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **B01D 46/24** (11) **1 757 351 A2**
B01D 53/94 **C04B 38/00**
(25) En (26) En
(21) 06017775.5 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 JP 2005246286
03.08.2006 PCT/JP2006/315371

(54) • *Wabenkörperstruktur und dessen Herstel-
lung*
• *Honeycomb structure and manufacturing
method thereof*
• *Structure en nid d'abeilles et sa fabrication*
(71) IBIDEN CO., LTD., 2-1, Kanda-cho, Ogaki-
shi, Gifu 503-8604, JP
(72) Oshimi, Yukio, Ibigawa-cho Ibi-gun Gifu
501-0695, JP
Sato, Hiroki, Ibigawa-cho Ibi-gun Gifu 501-
0695, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01D 53/26** (11) **1 757 352 A2**
F25D 9/00

(25) De (26) De
(21) 06016178.3 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 DE 102005039795
(54) • *Kühlvorrichtung zur Erzeugung eines kalten
Gasstromes*
• *Cooling device for creating a cold gas flow*
• *Dispositif de refroidissement pour générer
un courant de gaz froid*
(71) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26,
8117 Fällanden, CH
(72) Mayer, Markus, 8625 Gossau, CH
Guidoulianov, Jevgeni, 8610 Uster, CH
Durst, Roger, Middleton, WI 53562, US
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

B01D 53/86 → (51) **B01J 29/12**

(51) **B01D 53/94** (11) **1 757 353 A1**
F01N 3/035 **F01N 3/029**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05300849.6 (22) 24.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.11.2004 FR 0411991
(54) • *Oxidationsverfahren zur Reinigung der
Abgase eines Verbrennungsmotors und
Vorrichtung zur Leistungsunterstützung
eines Oxidationskatalysators*
• *Oxidation process for purifying combustion
engine exhaust gas and system for sup-
porting the performance of an oxidation
catalyst*
• *Procédé d'oxydation pour l'épuration de
gaz d'échappement d'un moteur à com-
bustion et système d'aide au fonctionne-
ment d'un catalyseur d'oxydation*
(71) Renault, 13/15, quai A. Le Gallo, 92109
Boulogne Billancourt, FR
(72) Fresnet, François, 92000, Nanterre, FR
Rouveilrolles, Pierre, 92120, Montrouge, FR

B01D 53/94 → (51) **B01D 46/24**

(51) **B01D 61/08** (11) **1 757 354 A2**
B01D 61/10
(25) En (26) En
(21) 06254375.6 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 212476
(54) • *Verfahren und System zum Betrieb eines
Absperrventils eines Filtrationsystems*
• *Method and system for operating a shut-
off valve of a filtration system*
• *Procédé et système de fonctionnement
d'une vanne d'arrêt d'un système de
filtration*
(71) General Electric Company, One River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Sieth, Kenneth J., Delafield Wisconsin
53018, US
Freimuth, Duane S., Franklin Wisconsin
53132, US
Reckin, Richard M., Colgate Wisconsin
53017, US
(74) Bedford, Grant Richard, et al, London Patent
Operation GE International Inc 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

B01D 61/10 → (51) **B01D 61/08**

B01D 61/44 → (51) **A23C 21/10**

(51) **B01D 63/14** (11) **1 757 355 A1**
B01D 29/07
(25) Ja (26) En
(21) 05730570.8 (22) 14.04.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2005/007263 14.04.2005
(87) WO 2005/099877 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 JP 2004120359
(54) • *GEFALTETE PATRONENFILTERVORRICH-
TUNG*
• *PLEATED-TYPE CARTRIDGE FILTER
DEVICE*
• *DISPOSITIF DE FILTRE A CARTOUCHE DE
TYPE PLISSE*

(71) ENTEGRIS, INC., 3500 Lyman Boulevard,
Chaska, MN 55318, US
(72) KUWABARA, Hirokazu c/o Nihon Entegris K.
K, Tokyo 1080073, JP
KURATA, Koichi c/o Nihon Entegris K.K,
Tokyo 1080073, JP
(74) Gambell, Derek, Graham Watt & Co LLP St
Botolph's House 7-9 St Botolph's Road,
Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(51) **B01D 65/08** (11) **1 757 356 A1**
F04B 43/12 **C12H 1/06**

(25) De (26) De
(21) 05018567.7 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Filtervorrichtung mit Pumpeneinrichtung*
• *Filtration apparatus with pumping means*
• *Appareil de filtration avec dispositif de
pompage*
(71) KRONES AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93073
Neutraubling, DE
(72) KAMMERLOHER, Helmut, D-85354 Freising,
DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

B01D 71/82 → (51) **B01J 20/32**

(51) **B01F 3/08** (11) **1 757 357 A1**
B01F 5/02
(25) Ja (26) En
(21) 05720779.7 (22) 15.03.2005
(84) CH DE FR GB LI NL SE
(86) JP 2005/004522 15.03.2005
(87) WO 2005/089921 2005/39 29.09.2005
(30) 23.03.2004 JP 2004083802
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG VON MIKROTRÖPFCHEN*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING
MICRO-DROPLETS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICA-
TION DE MICROGOUTTELETTES*

(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8,
Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama
332-0012, JP
(72) TORII, Toru, 1670051, JP
HIGUCHI, Toshiro, Yokohama-shi, Kana-
gawa 2240006, JP
NISHISAKO, Takashi, 1100008, JP
OKUSHIMA, Shingo, 1580098, JP
(74) Forrester, Simon Joseph, Forrester & Boeh-
mert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336
München, DE

B01F 5/02 → (51) **B01F 3/08**

(51) **B01F 11/00** (11) **1 757 358 A1**
(25) En (26) En
(21) 05016569.5 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Mischvorrichtung mit Drei-Phasen-Kippbewegung für Mikroarrays*
• *Three-phase tilting agitator for microarrays*
• *Agitateur basculant triphasé pour microarrays*

(71) CapitalBio Corporation, 18 Life Science Parkway, Changping District Beijing 102206, CN
Tsinghua University, Haidian District, Beijing 100084, CN

(72) Zhang, Liang, Beijing 102206, CN
Xiang, Feijun, Beijing 102206, CN
Chen, Renyuan, Beijing 102206, CN
Zhao, Lianshan, Beijing 102206, CN
Ye, Jianxing, Beijing 102206, CN
Wang, Xianhua, Beijing 102206, CN

(74) Otten, Hajo, Witte, Weller & Partner Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE

B01J 2/14 → (51) **C23C 24/04**

(51) **B01J 6/00** (11) **1 757 359 A1**
B82B 1/00

(25) En (26) En
(21) 06119300.9 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 KR 20050077409
(54) • *Nanopartikel-Generator*
• *Nano particle generator*
• *Générateur de nanoparticules*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Ji Jun Ho, Namyangju-si, Gyeonggi-do, KR
Noh Hyung Soo, Gweonseon-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

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

(51) **B01J 8/02** (11) **1 757 360 A2**
(25) En (26) En
(21) 06024989.3 (22) 10.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 11.05.2000 EP 00109968

(54) • *Reaktor für exotherme oder endotherme heterogene Reaktionen*
• *Reactor for exothermic or endothermic heterogeneous reactions*
• *Réacteur pour réactions exothermiques ou endothermiques hétérogènes*

(71) METHANOL CASALE S.A., Via Giulio Pocabelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH

(72) Filippi, Ermanno, 6976 Castagnola, CH
Rizzi, Enrico, 22070 Casnate con Bernate (CO), IT
Tarozzo, Mirco, 6853 Ligonetto, CH

(74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

(62) 01943305.1 / 1 284 813

B01J 13/00 → (51) **C01B 33/152**

(51) **B01J 13/16** (11) **1 757 361 A1**
(25) En (26) En
(21) 05107732.9 (22) 23.08.2005

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

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Kapseln durch Ausfällung*
• *Process for the preparation of encapsulates through precipitation*
• *Procédé de préparation d'encapsulations par précipitation*

(71) Feyecon Development & Implementation B. V., Rijnkade 17a, 1382 GS Weesp, NL

(72) Woerlee, Geert Feye, 1019 RW Amsterdam, NL
Hofland, Gerard Willem, 2355 BG Hoogmade, NL
Vermeulen, Pieter Sebastiaan, 3581 WT Utrecht, NL

(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

B01J 20/10 → (51) **C11D 7/02**

(51) **B01J 20/20** (11) **1 757 362 A1**
A61K 31/775 **B01J 20/30**

(25) Ja (26) En
(21) 05743916.8 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) JP 2005/009748 27.05.2005
(87) WO 2005/115611 2005/49 08.12.2005
(30) 31.05.2004 JP 2004160959

(54) • *ADSORBENS UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *ADSORBENT AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *ADSORBANT ET PROCESSUS DE FABRICATION DE SEMBLABLE*

(71) Teikoku Medix Co., Ltd., 51, Sanjo-machi Nishi-ku, Saitama-shi Saitama 331-0056, JP

(72) HAMASAKI, Isao, JAPAN ENVIROCHEMICALS, LTD., Osaka-shi, Osaka 5320024, JP
YANAGI, Juichi, JAPAN ENVIROCHEMICALS, LTD., Osaka-shi, Osaka 5320024, JP
MOURI, Motoya, JAPAN ENVIROCHEMICALS, LTD., Osaka-shi, Osaka 5320024, JP
SAITO, Mitsuhiro, OHTA PHARMACEUTICAL CO., LTD., Saitama-shi, Saitama 3310056, JP

MIZUNOYA, Takao, OHTA PHARMACEUTICAL CO., LTD., Saitama-shi, Saitama 3310056, JP

SHIMIZU, Toshio, OHTA PHARMACEUTICAL CO., LTD., Saitama-shi, Saitama 3310056, JP

(74) von Kreisler, Alek, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, D-50462 Köln, DE

B01J 20/30 → (51) **B01J 20/20**

(51) **B01J 20/32** (11) **1 757 363 A2**
B01D 71/82

(25) En (26) En
(21) 06254220.4 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 11.08.2005 US 201770

(54) • *Oberflächenmodifizierte Polymermatrizen und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Surface modified polymer matrices and methods for their preparation*
• *Matrices polymériques à surface modifiée et méthode de préparation*

(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Kurth, Christopher J., Chaska, MN 55318, US

Hodgins, Leonard T, Closter, NJ 07624, US

(74) Szary, Anne Catherine, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B01J 23/46 → (51) **C07F 15/00**

B01J 23/745 → (51) **C01B 31/02**

B01J 29/035 → (51) **B01J 29/12**

(51) **B01J 29/12** (11) **1 757 364 A1**
B01D 53/86 **B01J 29/035**
B01J 29/22

(25) Ja (26) En
(21) 05721619.4 (22) 28.03.2005
(84) DE

(86) JP 2005/005693 28.03.2005
(87) WO 2005/094991 2005/41 13.10.2005
(30) 30.03.2004 JP 2004098145

(54) • *KATALYSATOR ZUR ABGASREINIGUNG UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON ABGAS*
• *CATALYST FOR DISCHARGE GAS PURIFICATION AND METHOD OF PURIFYING DISCHARGE GAS*
• *CATALYSEUR POUR PURIFICATION PAR GAZ DE DECHARGE ET PROCEDE DE PURIFICATION DE GAZ DE DECHARGE*

(71) Nikki-Universal Co., Ltd., 6-3, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8563, JP

(72) NAKANO, Yoshiki, c/o Nikki-Universal Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540014, JP
SAKURAI, Takanobu, c/o Nikki-Universal Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540014, JP

(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B01J 29/22 → (51) **B01J 29/12**

(51) **B01J 35/02** (11) **1 757 365 A1**
B32B 9/00 **C09D 1/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05734431.9 (22) 19.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) JP 2005/007451 19.04.2005
(87) WO 2005/102521 2005/44 03.11.2005
(30) 20.04.2004 JP 2004124260
02.08.2004 JP 2004225898

(54) • *PHOTOKATALYSATOR AUF TITANOXID-BASIS, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON*
• *TITANIUM OXIDE BASE PHOTOCATALYST, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND USE THEREOF*
• *PHOTOCATALYSEUR POUR BASE D'OXYDE DE TITANE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION ET UTILISATION*

(71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
Sumitomo Titanium Corporation, 1, Higashihamacho, Amagasaki-shi, Hyogo 660-8533, JP

(72) NISHIHARA, K., SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., Osaka-shi, Osaka 5410041, JP

MASAKI, Yasuhiro, SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., Osaka-shi Osaka 5410041, JP

FUKUDA, Tadashi, SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
 OKADA, Katsumi, SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
 SHIMOSAKI, Shinji, SUMITOMO TITANIUM CORPORATION, Amagasaki-shi, Hyogo 6608533, JP
 NAGAOKA, Sadanobu, SUMITOMO TITANIUM CORPORATION, Amagasaki-shi, Hyogo 6608533, JP
 KANNO, Hideaki, SUMITOMO TITANIUM CORPORATION, Amagasaki-shi, Hyogo 6608533, JP
 AZUMA, Kazuomi, SUMITOMO TITANIUM CORPORATION, Amagasaki-shi, Hyogo 6608533, JP
 OGASAWARA, Tadashi, SUMITOMO TITANIUM CORPORATION, Amagasaki-shi, Hyogo 6608533, JP
 (74) Schrimpf, Robert, et al, Cabinet Regimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

(51) **B01J 37/34** (11) **1 757 366 A2 F01N 3/00**
 (25) En (26) En
 (21) 06076667.2 (22) 30.04.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (30) 01.05.1998 US 71663
 16.04.1999 US 293216
 29.04.1999 US 301626
 (54) • *Katalysatorelement mit unter zu Hilfenahme eines elektrischen Bogens besprühten Substrats und Verfahren zur Herstellung dieses Elements*
 • *Catalyst member having electric arc sprayed substrates and methods of making the same*
 • *Element catalyseur possédant de substrat métallisé à l'arc électrique et procédé de fabrication associé*
 (71) ENGELHARD CORPORATION, 101 Wood Avenue, Iselin, New Jersey 08830-0770, US
 (72) Galligan, Michael P., Clark NJ 07066, US
 Bond, Albert K., Simpsonville SC 29680, US
 Dettling, Joseph C., Howell NJ 07731, US
 (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
 (62) 99948544.4 / 1 082 169

(51) **B01L 3/00** (11) **1 757 367 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06013886.4 (22) 05.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 07.07.2005 EP 05106198
 (54) • *Probenbehälter und Verfahren zur automatischen Handhabung von Flüssigkeiten*
 • *Containers and methods for the automated handling of a liquid*
 • *Récipient et procédé pour le traitement automatisé des liquides*
 (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
 (84) DE
 (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (72) D'Amore, Alessandro, 5610 Wohlen, CH
 Mueller, Siegfried, 6344 Meierskappel, CH

B02C 15/00 → (51) **F16H 1/22**
B02C 18/14 → (51) **B30B 9/32**
B02C 19/00 → (51) **B30B 9/32**
B03B 9/02 → (51) **C10C 3/00**

(51) **B03C 3/45** (11) **1 757 368 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05730411.5 (22) 13.04.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2005/007126 13.04.2005
 (87) WO 2005/105315 2005/45 10.11.2005
 (30) 28.04.2004 JP 2004133267
 (54) • *GASBEHANDLUNGSVORRICHTUNG*
 • *GAS TREATMENT EQUIPMENT*
 • *MATÉRIEL POUR LE TRAITEMENT DU GAZ*
 (71) Nissin Electric Co., Ltd., 47, Umezu Takasecho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8686, JP
 Mizuno, Akira, (Urbanrafrekanayama 1202) 4-2, Kanayama 1-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 4600022, JP
 Isuzu Motors Limited, 26-1 Minami-ohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8722, JP
 (72) MIZUNO, Akira; Urbanrafre Kanayama 1202, Nagoya-shi, Aichi 4600022, JP
 NAITOU, Kenta; c/o Nissin Electric Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 6158686, JP
 SENBAYASHI, Satoru; c/o Nissin Electric Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 6158686, JP
 HAMADA, Yuichi; c/o Nissin Electric Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 6158686, JP
 KASAI, Junichi; c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP
 TAMURA, Yoshinobu; c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa-shi, Kanagawa 2528501, JP
 (74) Seiffert, Klaus, et al, Weber, Seiffert, Lieke Patentanwälte Postfach 6145, D-65051 Wiesbaden, DE

(51) **B03C 7/00** (11) **1 757 369 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06016449.8 (22) 07.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 25.08.2005 CN 200520106360 U
 (54) • *Elektrostatistischer Luftreiniger*
 • *Electrostatic dust-sticky cleaning device*
 • *Purificateur d'air électrostatique*
 (71) Sung, Yu-Hung, 2F., No.161, Sec.2 Mingde Road, Tucheng City T'ai pei 236, TW
 (72) Sung, Yu-Hung, Tucheng City T'ai pei 236, TW
 (74) Volpert, Marcus, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herronstrasse 44, 80539 München, DE

B04B 5/04 → (51) **A61M 1/36**
B05B 1/26 → (51) **B05D 1/02**
B05B 1/34 → (51) **B05B 7/14**

(51) **B05B 7/14** (11) **1 757 370 A2 B05B 1/34**
 (25) En (26) En
 (21) 06017586.6 (22) 23.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 24.08.2005 JP 2005243033

(54) • *Fimbildungsrichtung und Strahldüse*
 • *Film forming apparatus and jetting nozzle*
 • *Appareil de formation de film et buse à jet*
 (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
 National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
 (72) Yasui, Motohiro Brother Kogyo K.K., Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
 Akedo, Jun National Institute of Advanced, Tsukuba-shi Ibaraki 305-8564, JP
 (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B05B 13/02 → (51) **B05D 1/02**
B05B 15/12 → (51) **B05C 9/06**
B05C 3/09 → (51) **B05C 9/06**

(51) **B05C 9/06** (11) **1 757 371 A1 B05B 15/12 B05C 11/10 C23C 18/31 H01L 21/68**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05738627.8 (22) 27.04.2005
 (84) DE
 (86) JP 2005/008455 27.04.2005
 (87) WO 2005/105322 2005/45 10.11.2005
 (30) 28.04.2004 JP 2004132529
 27.01.2005 JP 2005020346
 (54) • *SUBSTRATVERARBEITUNGSEINHEIT UND SUBSTRATVERARBEITUNGSVORRICHTUNG*
 • *SUBSTRATE PROCESSING UNIT AND SUBSTRATE PROCESSING APPARATUS*
 • *UNITE DE TRAITEMENT DE SUBSTRATS ET APPAREIL DE TRAITEMENT DE SUBSTRATS*
 (71) EBARA CORPORATION, 11-1, Haneda Asahicho, Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
 (72) KATSUOKA, Seiji, Ohta-ku, Tokyo 1448510, JP
 SEKIMOTO, Masahiko, Ohta-ku, Tokyo 1448510, JP
 WATANABE, Teruyuki, Ohta-ku, Tokyo 1448510, JP
 KATO, Ryo, Ohta-ku, Tokyo 1448510, JP
 YOKOYAMA, Toshio, Ohta-ku, Tokyo 1448510, JP
 SUZUKI, Kenichi, Ohta-ku, Tokyo 1448510, JP
 KOBAYASHI, Kenichi, Ohta-ku, Tokyo 1448510, JP
 (74) Wagner, Karl H., et al, Wagner & Geyer Gewürzmühlenstrasse 5, 80539 München, DE

B05C 11/10 → (51) **B05C 9/06**
B05C 15/00 → (51) **B05C 9/06**

(51) **B05D 1/02** (11) **1 757 372 A1 B05B 1/26 B05B 13/02**
 (25) En (26) En
 (21) 06017584.1 (22) 23.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 24.08.2005 JP 2005243020
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung von Schichten*

- *Film forming apparatus and method of film formation*
 - *Procédé et appareil pour la formation d'un film*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- (72) Yasui, Motohiro Brother Kogyo K.K., Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
Akedo, Jun National Inst. of Advanced Industrial, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-8564, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **B05D 1/02** (11) **1 757 373 A1**
H01L 41/00
- (25) En (26) En
(21) 06017585.8 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 JP 2005243130
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung von Schichten und Herstellungsverfahren für einen piezoelektrischen Aktuator*
• *Film forming apparatus, film forming method and method for manufacturing piezoelectric actuator*
• *Appareil et procédé pour déposer une couche ainsi que procédé pour fabriquer un actionneur piezoelectrique*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
- (72) Yasui, Motohiro Brother Kogyo K.K., Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
Akedo, Jun Nat. Institut of Advanced Industrial, Tsukuba-shi, Ibaraki, 305-8564, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **B07C 7/00** (11) **1 757 374 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06118503.9 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 FR 0552568
- (54) • *Rollwagen zum Zusammenführen von Briefen und grossformatigen Sendungen in eine einzige Verteilreihenfolge*
• *Roller cart for merging letters and large format objects into a single delivery sequence*
• *Chariot à roulettes pour la fusion de lettres et d'objets de grand format pour préparer une tournée unique du facteur*
- (71) Solystic, 14, avenue Raspail, 94257 Gentilly Cedex, FR
- (72) De Sousa, Olivier, 26240 Saint Uze, FR
Cornillon, Denis, 26400 Allex, FR
Tresse, Didier, 26350 Saint Laurent d'Onay, FR
- (74) Gutter, David, 26300 Rochefort Samson, FR
Prugneau, Philippe, Prugneau-Schaub 3 avenue Doyen Louis Weil, Le Grenat, EUROPOLE, 38000 Grenoble, FR

- (51) **B09B 3/00** (11) **1 757 375 A1**
G11B 33/00
- (25) Ja (26) En
(21) 05741546.5 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/008992 17.05.2005
(87) WO 2005/113170 2005/48 01.12.2005
(30) 20.05.2004 JP 2004150790
16.07.2004 JP 2004210499
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERNICHTUNG VON AUFZEICHNUNGSMEDIEN*
• *RECORDING MEDIUM DESTRUCTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DESTRUCTION D'UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) Orient Instrument Computer Co., Ltd, 17-19, Shiginonishi 1-chome, Joto-ku, Osaka-shi, Osaka 536-0014, JP
- (72) ITO, Tomoaki, ORIENT INSTRUMENT COMPUTER CO., Ltd., Osaka-shi Osaka 540-6035, JP
- (74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Patentanwalt, Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

- (51) **B21B 19/04** (11) **1 757 376 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05743620.6 (22) 26.05.2005
(84) DE FR
- (86) JP 2005/009622 26.05.2005
(87) WO 2005/115650 2005/49 08.12.2005
(30) 28.05.2004 JP 2004159600
30.03.2005 JP 2005098897
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NAHTLOSEN STAHLROHRS*
• *PROCESS FOR PRODUCING SEAMLESS STEEL PIPE*
• *PROCESSUS DE PRODUCTION DE CONDUITE EN ACIER SANS JOINTURE*
- (71) SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) NAKAIKE, Kouji, c/o Sumitomo Metal Industries, Ltd, Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
NAKANISHI, Tetsuya, Sumitomo Metal Industries, Ltd, Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
NAKATA, Junji, c/o Sumitomo Metal Industries, Ltd., Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B21B 37/16** (11) **1 757 377 A1**
B21B 37/68

- (25) En (26) En
(21) 06024916.6 (22) 22.09.1998
(84) DE FR GB
- (30) 27.02.1998 JP 4798198
17.03.1998 JP 6680998
18.03.1998 JP 6848998
- (54) • *Kalibrierverfahren für Bandwalzwerk und entsprechende Vorrichtung*
• *Strip rolling mill calibration method and device for the same*
• *Procédé d'étalonnage d'un laminoin de bande et dispositif pour la mise en oeuvre de ce procédé*
- (71) NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Ote-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) Ogawa, Shigeru, Nippon Steel Corporation, Futtsu City, Chiba, 293-0011, JP
Ishii, Atsushi, Nippon Steel Corporation, Futtsu City, Chiba, 293-0011, JP
Yamada, Kenji, Nippon Steel Corporation, Futtsu City, Chiba, 293-0011, JP

- Ohta, Satoru, Nippon Steel Corporation, Tokai City, Aichi, 476-8686, JP
Koumoto, Katsuhiko, Nippon Steel Corporation, Tokai City, Aichi, 476-8686, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 98943095.4 / 0 985 461

- (51) **B21B 37/16** (11) **1 757 378 A1**
B21B 37/68

- (25) En (26) En
(21) 06024917.4 (22) 22.09.1998
(84) DE FR GB
- (30) 27.02.1998 JP 4798198
17.03.1998 JP 6680998
18.03.1998 JP 6848998
- (54) • *Kalibrierverfahren für Bandwalzwerk und entsprechende Vorrichtung*
• *Strip rolling mill calibration method and device for the same*
• *Procédé d'étalonnage d'un laminoin de bande et dispositif pour la mise en oeuvre de ce procédé*
- (71) NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Ote-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) Ogawa, Shigeru, Nippon Steel Corporation, Futtsu City, Chiba, 293-0011, JP
Ishii, Atsushi, Nippon Steel Corporation, Futtsu City, Chiba, 293-0011, JP
Yamada, Kenji, Nippon Steel Corporation, Futtsu City, Chiba, 293-0011, JP
Ohta, Satoru, Nippon Steel Corporation, Tokai City, Aichi, 476-8686, JP
Koumoto, Katsuhiko, Nippon Steel Corporation, Tokai City, Aichi, 476-8686, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 98943095.4 / 0 985 461

- (51) **B21B 37/16** (11) **1 757 379 A1**
B21B 37/68

- (25) En (26) En
(21) 06024918.2 (22) 22.09.1998
(84) DE FR GB
- (30) 27.02.1998 JP 4798198
17.03.1998 JP 6680998
18.03.1998 JP 6848998
- (54) • *Verfahren zum Walzen von Band und Bandwalzwerk*
• *Strip rolling method and strip rolling mill*
• *Procédé de laminage de bande et laminoin de bande*
- (71) NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Ote-machi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) Ogawa, Shigeru, Nippon Steel Corporation, Futtsu City, Chiba, 293-0011, JP
Ishii, Atsushi, Nippon Steel Corporation, Futtsu City, Chiba, 293-0011, JP
Yamada, Kenji, Nippon Steel Corporation, Futtsu City, Chiba, 293-0011, JP
Ohta, Satoru, Nippon Steel Corporation, Tokai City, Aichi, 476-8686, JP
Koumoto, Katsuhiko, Nippon Steel Corporation, Tokai City, Aichi, 476-8686, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 98943095.4 / 0 985 461

B21B 37/68 → (51) **B21B 37/16**

- (51) **B21D 11/20** (11) **1 757 380 A1**
B23K 26/00 **B23K 26/42**

- (25) En (26) En
(21) 06253298.1 (22) 26.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 214489
(54) • *Wärmeformvorrichtung und -Verfahren mit einer aktiven Kühlung und damit hergestellte Teile*
• *System and method for thermal forming with active cooling and parts formed thereby*
• *Dispositif et procédé de thermoformage avec un refroidissement actif et des pièces fabriquées à partir de celles-ci*
(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Zhang, Wenwu, Schenectady, New York 12309, US
Mika, David Peter, Clifton Park, New York 12065, US
Jones, Marshall Gordon, Scotia, New York 12302, US
Marte, Judson Sloan, Wynantskill, New York 12198, US
Graham, Michael Evans, Slingerlands, New York 12159, US
Farrell, Brian Harlow, Amsterdam, New York 12010, US
(74) Bedford, Grant Richard, et al, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B21D 39/06 → (51) **B21D 39/20**

(51) **B21D 39/20** (11) **1 757 381 A2**
B21D 39/06 **B21D 53/84**
(25) De (26) De
(21) 06012082.1 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 DE 102005039784
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum drehfesten Verbinden einer Hohlwelle mit einem Bauteil*
• *Method and device for the rotationally secure connection of a hollow axle with a part*
• *Méthode et dispositif pour la connection non-rotative d'un arbre et une pièce*
(71) CLAAS Fertigungstechnik GmbH, Dieselstrasse 6, 48361 Beelen, DE
(72) Herrmann, Günter, 33335 Gütersloh, DE
(74) Ellerbrächter, Dirk, C/o CLAAS KGaA mbH Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE

B21D 53/84 → (51) **B21D 39/20**

(51) **B22C 1/00** (11) **1 757 382 A1**
B22C 1/22
(25) Ja (26) En
(21) 05743632.1 (22) 19.05.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/009598 19.05.2005
(87) WO 2005/113174 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 JP 2004152509
09.02.2005 JP 2005032999
(54) • *HARZBESCHICHTETER SAND*
• *RESIN COATED SAND*
• *SABLE RECOUVERT DE RÉSINE*
(71) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
(72) INA, Yoshimitsu, -, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B22C 1/00** (11) **1 757 383 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 06746525.2 (22) 17.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/009822 17.05.2006
(87) WO 2006/123695 2006/47 23.11.2006
(30) 20.05.2005 JP 2005148746
15.05.2006 JP 2006135719
(54) • *FORMKÖRPER*
• *MOLDED BODY*
• *CORPS MOULE*
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(72) OSAKI, Masayuki, c/o Kao Corporation, Haga-gun, Tochigi 3213497, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B22C 1/22 → (51) **B22C 1/00**

(51) **B22D 11/04** (11) **1 757 384 A2**
(25) De (26) De
(21) 06015323.6 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 DE 102005039994
(54) • *Kokille für eine Stranggiessanlage*
• *Mould for a continuous casting machine*
• *Lingotière pour une installation de coulée continue*
(71) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) Letzel, Dirk, Dr., 40882 Ratingen, DE
Wosch, Erwin, Dr., 52222 Stolberg, DE
Weyer, Axel, 42349 Wuppertal, DE
(74) Klüppel, Walter, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

(51) **B22D 11/055** (11) **1 757 385 A2**
(25) De (26) De
(21) 06016823.4 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.08.2005 DE 102005040634
(54) • *Kokillenbreite einer Trichterkokille*
• *Broad side wall of a funnel-shaped mould*
• *Parois large d' une lingotière en forme d'entonnoir*
(71) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
(72) Streubel, Hans, 40699 Erkrath, DE
Hoffmeister, Jörn, 47443 Moers, DE
Reifferscheid, Markus, Dr., 41352 Korschenbroich, DE
Fehleemann, Gereon, 40489 Düsseldorf, DE
Lamberti, Thomas, 40591 Düsseldorf, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

B22D 17/00 → (51) **B60G 7/00**

(51) **B22D 41/58** (11) **1 757 386 A1**
(25) En (26) En
(21) 05018656.8 (22) 27.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Feuerfeste Giessdüse mit porösem Einsatz*

• *A refractory pouring tube with porous insert*
• *Tube de coulée en matériau réfractaire comprenant un insert poreux*
(71) Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG, Wienerbergstrasse 11, 1100 Wien, AT
(72) Lee, Stephen, Cardross G82 5LT, Scotland, GB
Bloomfield, David, Beith KA15 2BP, Scotland, GB
Proudfoot, Ian, Bowling G60 5BB, Scotland, GB
(74) Becker, Thomas, et al, Patentanwälte Becker & Müller, Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

(51) **B22F 9/08** (11) **1 757 387 A1**
C22F 1/04 **C22C 23/00**
(25) En (26) En
(21) 06119255.5 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 JP 2005244247
(54) • *Metalpartikel, Prozess zu deren Herstellung und Verfahren zur Herstellung von Automobilteilen daraus*
• *Metal particles, process for manufacturing the same, and process for manufacturing vehicle components therefrom*
• *Particules métalliques, procédé de leur fabrication et procédé de fabrication d'une composante structurale d'une véhicule à partir de ces particules métalliques*
(71) FUJI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 7-2, Nishi-shinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
(72) Yano, Yutaka c/o Fuji Jukogyo Kabushiki Kaisha, Tokyo 160-8316, JP
(74) Staudt, Hans-Peter, et al, Bittner & Partner, Harderstrasse 39, 85049 Ingolstadt, DE

B22F 9/08 → (51) **B23K 35/02**

(51) **B23B 27/14** (11) **1 757 388 A1**
B23B 51/00 **B23C 5/16**
B23P 15/28 **C23C 14/06**
(25) Ja (26) En
(21) 04807992.5 (22) 28.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2004/019637 28.12.2004
(87) WO 2005/123312 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 JP 2004181248
18.06.2004 JP 2004181250
18.06.2004 JP 2004181251
30.11.2004 JP 2004345465
30.11.2004 JP 2004345471
30.11.2004 JP 2004345474
01.12.2004 JP 2004348163
01.12.2004 JP 2004348170
07.12.2004 JP 2004353531
(54) • *ÖBERFLÄCHENBESCHICHTETE SCHNEIDWARE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *SURFACE-COATED CUTWARE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *OUTIL DE DÉCOUPE REVÊTU EN SURFACE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT OUTIL*
(71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8117, JP
Mitsubishi Materials Kobe Tools Corporation, 179-1, Nishioike, Kanagasaki, Uozumicho, Akashi-shi, Hyogo 674-0071, JP

(72) Ogami, Tsuyoshi; Mitsubishi Materials Corporation, Yuuki-gun, Ibaraki;3002724, JP Tanaka, Yusuke; Mitsubishi Materials Corporation, Yuuki-gun, Ibaraki;3002724, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **B23B 27/14** (11) **1 757 389 A1**
B23B 51/00 **B23C 5/16**
C23C 16/38

(25) Ja (26) En
(21) 05814674.7 (22) 06.12.2005
(84) CH DE LI SE
(86) JP 2005/022343 06.12.2005
(87) WO 2006/067956 2006/26 29.06.2006
(30) 22.12.2004 JP 2004371920
24.12.2004 JP 2004374535

(54) • **OBERFLÄCHENBESCHICHTETES SCHNEIDWERKZEUG**
• **SURFACE-COATED CUTTING TOOL**
• **OUTIL DE COUPE A REVETEMENT DE SURFACE**

(71) Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP

(72) IMAMURA, Shinya SUMITOMO EL. HARDMETAL CORP., Hyogo 6640016, JP
TAKANASHI, Norihiro SUMITOMO EL. HARDMETAL CORP., Hyogo 6640016, JP
ITO, Minoru SUMITOMO EL. HARDMETAL CORP., Hyogo 6640016, JP
OKADA, Yoshio SUMITOMO EL. HARDMETAL CORP., Hyogo 6640016, JP
OMORI, Naoya SUMITOMO EL. HARDMETAL CORP., Hyogo 6640016, JP

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

B23B 29/32 → (51) **B23Q 39/04**

B23B 31/14 → (51) **B23B 31/32**

B23B 31/16 → (51) **B23B 31/32**

(51) **B23B 31/18** (11) **1 757 390 A1**
B23B 33/00

(25) De (26) De
(21) 05018465.4 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • **Wellenspannfutter**
• **Shaft Chuck**
• **Mandrin pour arbres**

(71) SMW-AUTOBLOK Spannsysteme GmbH, Wiesentalstrasse 28, 88074 Meckenbeuren, DE

(72) Helm, Peter, 88074 Meckenbeuren, DE
Beig, Werner, 88124 Ravensburg, DE

(74) Engelhardt, Guido, Engelhardt & Engelhardt, Patentanwälte, Montafonstrasse 35, 88045 Friedrichshafen, DE

(51) **B23B 31/30** (11) **1 757 391 A1**
(25) De (26) De
(21) 06013888.0 (22) 05.07.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 DE 102005055622

(54) • **Dehnspanneinrichtung**
• **Expansion chucking device**
• **Dispositif de serrage extensible**

(71) Schunk GmbH & Co. KG Spann- und Greiftechnik, Bahnhofstrasse 106-134, 74348 Lauffen, DE

(72) Retzbach, Thomas, 74357 Bönnigheim, DE
Sigmund, Rainer, 74348 Lauffen, DE

(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Patentanwalt, Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

(51) **B23B 31/32** (11) **1 757 392 A1**
B23B 31/16 **B23B 31/14**

(25) De (26) De
(21) 05018464.7 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • **Membranspannfutter**
• **Diaphragm chuck**
• **Mandrin à diaphragme**

(71) SMW-AUTOBLOK Spannsysteme GmbH, Wiesentalstrasse 28, 88074 Meckenbeuren, DE

(72) Rehm, Fritz, 88094 Oberteuringen, DE
Mojicevic, Zoran, 88046 Friedrichshafen, DE

(74) Engelhardt, Guido, Engelhardt & Engelhardt, Patentanwälte, Montafonstrasse 35, 88045 Friedrichshafen, DE

B23B 33/00 → (51) **B23B 31/18**

(51) **B23B 35/00** (11) **1 757 393 A2**
B23B 49/00 **F16B 1/00**

(25) En (26) En
(21) 06254402.8 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 US 710387 P

(54) • **System und Verfahren zum präzisen Anpassen eines Vorbohrwerkzeugs an einen Einsatz zum Einsetzen in ein Substrat**
• **System and method for precisely matching a predrilling tool with an insert for insertion into a substrate**
• **Système et procédé pour faire correspondre précisément un outil de préforage avec un insert destiné à être inséré dans un substrat**

(71) Gertner, Paul, 18 A James Buchanan Drive, Monroe Township, NJ 08831, US

(72) Gertner, Paul, Monroe Township, NJ 08831, US

(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B23B 39/20 → (51) **B23Q 39/04**

B23B 49/00 → (51) **B23B 35/00**

B23B 51/00 → (51) **B23B 27/14**

B23C 5/16 → (51) **B23B 27/14**

(51) **B23D 47/02** (11) **1 757 394 A1**
(25) En (26) En
(21) 05018398.7 (22) 24.08.2005

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

AL BA HR MK YU
(54) • **Bewegliche Platte für einen Werkstücktisch**
• **Movable top for worktable**
• **Plateau mobile pour une table porte-pièce**

(71) Motomax Electric Co., Ltd., No. 87, Teli Road, Taiping City, Taichung Hsien, TW

(72) Chang, Sung Yu, Tali City, Taichung Hsien Taiwan R.O.C., CN

(74) Viering, Hans-Martin, Patent- und Rechtsanwälte Viering, Jentschura & Partner, Steindorfstrasse 6, 80538 München, DE

(51) **B23H 5/02** (11) **1 757 395 A1**
B28D 1/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 05018632.9 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Bearbeitungskopf für mittels chemisches Ätzen gestutzter Funkenerosionsbearbeitung**
• **Machining head for spark erosion machining assisted with chemical etching.**
• **Tête d'usinage par étincelage assisté par attaque chimique**

(71) ASULAB S.A., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH

(72) Rey-Mermet, Gilles, 2525 Le Landeron, CH

(74) Thérond, Gérard Raymond, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

(51) **B23K 1/00** (11) **1 757 396 A1**
B23K 1/20 **B23K 35/02**
B23K 35/36 **H01R 4/02**

B23K 101/32 B23K 101/36
(25) De (26) De
(21) 06008425.8 (22) 24.04.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 27.08.2005 DE 102005040819

(54) • **Als hohlzylindrische Hülse ausgebildetes Lot sowie Verfahren zu dessen Anbringung**
• **Brazing preform in form of a cylindrical sleeve ; Process for applying this brazing preform**
• **Préforme de brasage sous la forme d'un manchon cylindrique ; Méthode d'application de cette préforme**

(71) FEW Fahrzeugelektrikwerk GmbH & Co. KG, Pollerweg 6, 04442 Zwenkau, DE

(72) Gilliam, Jakob, 83402 Seeshaupt, DE
Jenrich, André, 04158 Leipzig, DE

(74) Säger, Manfred, European Patent Attorney P. O. Box 5, 7304 Maienfeld, CH

B23K 1/20 → (51) **B23K 1/00**

B23K 9/00 → (51) **B23K 35/38**

B23K 9/28 → (51) **B23K 9/32**

(51) **B23K 9/32** (11) **1 757 397 A1**
B23K 9/28

(25) En (26) En
(21) 06017495.0 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 US 210286

(54) • **Brenner für eine Vorrichtung zum Lichtbogenschweißen**
• **Torch for electric arc welding system**
• **Torche pour un système de soudage à l'arc électrique**

(71) LINCOLN GLOBAL, INC., 14824 Marquardt Avenue, Santa Fe Springs CA 90670, US

(72) Kachline, Jeffrey L., Highland Hts., Ohio 44143, US
(74) Schumacher, Horst, Grosse Bockhorni Schumacher Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

(51) **B23K 20/12** (11) **1 757 398 A1**

(25) En (26) En
(21) 05028084.1 (22) 21.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 JP 2005239636

(54) • *Vorrichtung zum Punkt-Rührreibschweißen*
• *Friction stir spot joining device*
• *Appareil de soudage par points par friction-malaxage*

(71) Obara Corporation, 4-2-37, Ogami, Ayase-shi Kanagawa-ken 252-1104, JP

(72) Sato, Yoshio Obara Corporation, Ayase-shi Kanagawa-ken 252-1104, JP

(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B23K 26/00 → (51) **B21D 11/20**

B23K 26/00 → (51) **G06K 1/12**

B23K 26/06 → (51) **H01S 3/223**

(51) **B23K 26/24** (11) **1 757 399 A1**

B23K 26/32 **B23K 26/42**

B23K 103/04 B23K 101/34

B23K 101/18 B23K 101/00

(25) De (26) De
(21) 06009806.8 (22) 12.05.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 DE 102005040200

(54) • *Laserschweißverfahren zur Verbindung von zwei Materialien bei Auftragen eines Abstandspulver, mit zumindest einem beschichteten Material*

• *Process of laser welding for joining two materials by applying a powder for creating a gap between the two materials, with at least one coated material*

• *Procédé de soudage laser pour assembler deux matériaux par application d'une poudre pour créer un jeu entre les deux matériaux, avec au moins un matériau revêtu*

(71) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

(72) Hammer, Thorge, 38479 Tappenbeck, DE Peckmann, Claus, 38154 Königslutter, DE Drexler, Jörg, 38440 Wolfsburg, DE

B23K 26/32 → (51) **B23K 26/24**

B23K 26/42 → (51) **B21D 11/20**

B23K 26/42 → (51) **B23K 26/24**

B23K 31/00 → (51) **C21D 9/50**

B23K 33/00 → (51) **B60G 7/00**

(51) **B23K 35/02** (11) **1 757 400 A2**

B23K 35/26 **B22F 9/08**

(25) En (26) En
(21) 06119550.9 (22) 25.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 JP 2005244442

(54) • *Verfahren zur Herstellung von SnZnNiCu Lötpulver mittels Gaszerstäubung, und Lötpulver*

• *Method of manufacturing SnZnNiCu solder powder by gas atomization, and solder powder*

• *Procédé de fabrication de poudre à braser SnZnNiCu par atomization à l'aide d'un gaz, et poudre de brasage*

(71) HARIMA CHEMICALS, INC., 671-4, Mizuashi, Noguchi-cho, Kakogawa-shi, Hyogo-ken 657-0019, JP

(72) Matsubara, Eichiro 18-506, Takano Daisan Jyuutaku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8107, JP Ichitsubo, Tetsu, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8107, JP

Anada, Takaaki, Noguchi-cho, Kakogawa-shi, Hyogo 675-001, JP

Kumamoto, Seishi, Noguchi-cho, Kakogawa-shi, Hyogo 675-001, JP

Irie, Hisao, Noguchi-cho, Kakogawa-shi, Hyogo 675-001, JP

(74) Ackroyd, Robert, W.P. Thompson & Co. Eastcheap House Central Approach, Letchworth Garden City, Herts. SG6 3DS, GB

B23K 35/02 → (51) **B23K 1/00**

B23K 35/26 → (51) **B23K 35/02**

B23K 35/36 → (51) **B23K 1/00**

(51) **B23K 35/38** (11) **1 757 401 A1**

B23K 9/00

(25) De (26) De
(21) 05021653.0 (22) 04.10.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 DE 102005040552

(54) • *Verfahren zum Lichtbogenfügen*

• *Process for arc welding*

• *procédé de soudage par arc électrique*

(71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE

(72) Matz, Christoph, 85716 Unterschleissheim, DE Miklos, Ernst, 85551 Kirchheim, DE

(51) **B23P 11/02** (11) **1 757 402 A1**

F01N 1/00 **F01N 3/28**

F01N 7/18

(25) Ja (26) En
(21) 05743502.6 (22) 26.05.2005

(84) DE FR GB
(86) JP 2005/009670 26.05.2005

(87) WO 2005/115683 2005/49 08.12.2005

(30) 28.05.2004 JP 2004158657

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES RÖHRENFÖRMIGEN METALLGLIEDS*

• *METHOD OF PRODUCING METAL TUBULAR MEMBER*

• *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ELE-MENT TUBULAIRE EN METAL*

(71) Sangi Co., Ltd., 1-1 Aza Miyashita Oaza Fukut, Miyoshi-cho, Nishikamo-gun Aichi 4700294, JP

(72) NAKANO, Hidenori, Yawatayama Kojo, SANGO CO., LTD, Nishikamo-gun, Aichi 4700224, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B23P 15/28 → (51) **B23B 27/14**

(51) **B23Q 1/01** (11) **1 757 403 A1**

B23Q 11/00

(25) En (26) En
(21) 06118665.6 (22) 09.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 JP 2005241181

(54) • *Maschinenbettstruktur*

• *Bed structure for machine tool*

• *Base d'une machine-outil*

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

(72) Saito, Toshiyuki, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

Nakamura, Teruhiko, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

Ido, Masahiro, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

Makino, Naoki, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

Kato, Ikuya, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP Degushi, Shinji, Osaka-shi, Osaka 542-8502, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

B23Q 11/00 → (51) **B23Q 1/01**

B23Q 11/00 → (51) **B23Q 39/04**

B23Q 11/08 → (51) **B23Q 39/04**

B23Q 11/12 → (51) **B23Q 39/04**

B23Q 11/14 → (51) **B23Q 39/04**

(51) **B23Q 39/04** (11) **1 757 404 A1**

B23Q 11/00 **B23B 39/20**

B23B 29/32 **B23Q 11/08**

B23Q 11/14 **B23Q 11/12**

(25) De (26) De
(21) 06405261.6 (22) 19.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Rundtaktmaschine*

• *Rotary transfer machine*

• *Machine transfer à table rotative*

(71) Mikron SA Agno, Postfach 115, 6903 Lugano 3, CH

(72) Wyss, Franz, 6362 Stansstad, CH Gaboardi, Giordano, 23037 Tirano - SO, IT Schnyder, Markus, 6935 Bosco Luganese, CH

(74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

B24B 1/00 → (51) **C09G 1/02**

B24B 19/00 → (51) **E01B 31/17**

(51) **B24B 19/14** (11) **1 757 405 A1**

B24B 19/14 **B24B 19/14**

(25) De (26) De
(21) 06017125.3 (22) 17.08.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 DE 102005041031
(54) • Verfahren zum spanabhebenden Bearbeiten von Werkstücken mit gekrümmten Oberflächen, insbesondere zum Schleifen von Turbinenschaufeln, Werkzeugmaschine und Programmiersystem
• Method for machining of workpieces with curved surfaces, in particular for turbine blades, machine tool and programming system.
• Procédé d'usinage d'objets avec des surfaces courbées, en particulier des pelles de turbine, machine-outil et système de programmation.

(71) Blohm Maschinenbau GmbH, Kurt-A.-Körber-Chausee 63-71, 21033 Hamburg, DE
(72) Mushardt, Heinrich Dr., 21039 Börnsen, DE
(74) Witte, Alexander, et al, Witte, Weller, Gahlert, Otten & Steil, Patentanwälte, Postfach 105 462, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B24B 37/00** (11) **1 757 406 A1**
D04H 1/42
(25) Ja (26) En
(21) 05736655.1 (22) 20.04.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2005/007949 20.04.2005
(87) WO 2005/102604 2005/44 03.11.2005
(30) 21.04.2004 JP 2004125511
21.04.2004 JP 2004125293
(54) • SCHMIRGELLEINEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER NANOFASE-STRUKTUR
• ABRASIVE CLOTH AND METHOD FOR PREPARING NANO-FIBER STRUCTURE
• TISSU ABRASIF ET PROCEDE D'ELABORATION D'UNE STRUCTURE DE NANO-FIBRE

(71) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
(72) NONAKA, Shuichi, Otsu-shi, Shiga 5200842, JP
NARUSE, Yoshihiro, 5200842, JP
OCHI, Takashi, 4110033, JP
MATSUNASE, Takeo, Moriyama-shi, Shiga 5240032, JP
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **B24C 3/04** (11) **1 757 407 A1**
B24C 9/00
(25) Ja (26) En
(21) 05741580.4 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/009147 19.05.2005
(87) WO 2005/110680 2005/47 24.11.2005
(30) 19.05.2004 JP 2004148473
21.05.2004 JP 2004152238
(54) • AUSSTOSSBEARBEITUNGSVORRICHTUNG
• EJECTION PROCESSING DEVICE
• DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'ÉJECTION

(71) SINTOKOGIO, LTD., 28-12, Meieki 3-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-0002, JP
(72) USHIDA, Koji Sintokogio Ltd. Sinto Blastec Company, Hoi-gun, Aichi-ken 441-1205, JP
ISHIKAWA, Mitsuo Sintokogio Ltd. Sinto Blastec Co., Hoi-gun, Aichi-ken 441-1205, JP
WATANABE, Hiroaki Sintokogio Ltd. Sinto Ecotec Co., Nukata-gun, Aichi-ken 444-0104, JP
KAGA, Hideaki Sintokogio Ltd. Sinto Blastec Co., Hoi-gun, Aichi-ken 441-1205, JP
KAWAI, Nobuyoshi Sintokogio Ltd. Sinto Blastec Co., Hoi-gun, Aichi-ken 441-1205, JP

YOKOI, Akikazu Sintokogio Ltd. Sinto Blastec Co., Hoi-gun, Aichi-ken 441-1205, JP
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

B24C 9/00 → (51) B24C 3/04

(51) **B25G 1/10** (11) **1 757 408 A1**
B62D 1/06 **B62K 21/26**
H05B 3/14
(25) De (26) De
(21) 06017234.3 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 DE 202005013294 U
(54) • Beheizbares Griffelement
• Heatable handle
• Poignée chauffable

(71) PKI Preusser Kunststoff- und Industrielackierung GmbH, Doppeide 87, 49084 Osnabrück, DE
Bona & Frauenheim KG, Gahlenfeldstrasse 8, 58313 Herdecke, DE
(72) Noppe, Beate, 49124 Georgsmarienhütte, DE
Vieth, Kurt, 58640 Iserlohn, DE
(74) Bünemann, Egon, et al, Busse & Busse Patentanwälte, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **B25J 5/00** (11) **1 757 409 A1**
B62D 55/10 **E02F 9/02**
E02F 3/815
(25) Es (26) En
(21) 05734327.9 (22) 06.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR MK
(86) ES 2005/000183 06.04.2005
(87) WO 2005/097432 2005/42 20.10.2005
(30) 06.04.2004 ES 200400849 P
(54) • SELBSTFAHROBOTER FÜR DEN UMGANG MIT SPRENGLADUNGEN
• SELF-PROPELLED ROBOT FOR THE HANDLING OF EXPLOSIVE CHARGES
• ROBOT AUTOPROPULSE POUR LA MANIPULATION DE CHARGES EXPLOSIVES

(71) Proyectos y Tecnología Sallen, S.L., Ctra. Nacional 240, km.134,5, 22500 Binefar (Huesca), ES
(72) SALLÉN ROSELLÓ, César, E-22500 Binefar (Huesca), ES
SALLÉN ROSELLÓ, Alfredo, E-22500 Binefar (Huesca), ES
TORRES PUEO, Roberto, E-22500 Binefar_ (Huesca), ES
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **B25J 9/16** (11) **1 757 410 A2**
(25) En (26) En
(21) 06017793.8 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 JP 2005245692
(54) • Verfahren und System zur koordinierten Steuerung von Robotern
• Robot coordinated control method and system
• Méthode et système de commande coordonnée de robots

(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
(72) Hashimoto, Yoshiki, Hadano-shi, Kanagawa 257-0025, JP
Ohya, Tomoki, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP
(74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **B25J 15/04** (11) **1 757 411 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 04733667.2 (22) 18.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2004/007071 18.05.2004
(87) WO 2004/113031 2004/53 29.12.2004
(54) • MASTERPLATTE UND WERKZEUGPLATTE FÜR ROBOTERARMKOPPELVORRICHTUNG UND ROBOTERARMKOPPELVORRICHTUNG
• MASTER PLATE AND TOOL PLATE FOR ROBOT ARM COUPLING DEVICE, AND ROBOT ARM COUPLING DEVICE
• PLAQUE MAITRE ET PLAQUE OUTIL DESTINEES A UN DISPOSITIF DE COUPLAGE D'UN BRAS ROBOTIQUE, DISPOSITIF DE COUPLAGE DE BRAS ROBOTIQUE

(71) BL Autotec, Ltd., 3-17, Meiwa-dori 3-chome Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-0883, JP
(72) TSUTSUMI, Mikio, c/o BL Autotec, Ltd., Hyogo 652-0883, JP
TAKAHAMA, Yuichi, c/o BL Autotec, Ltd., Hyogo 652-0883, JP
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **B26B 19/04** (11) **1 757 412 A1**
(25) En (26) En
(21) 06254423.4 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 JP 2005240972
(54) • Innenmesser für einen Vibrationsrasierapparat
• Inner cutter for a reciprocating type electric shaver
• Couteau intérieur pour un rasoir électrique réciproquant

(71) IZUMI PRODUCTS COMPANY, 3039 Ooaza-Sasaga, Matsumoto, Nagano, JP
(72) Okabe, Masaki, Matsumoto Nagano, JP
Shimizu, Tetsuhito, Matsumoto Nagano, JP
Mimura, Yoshiyuki, Matsumoto Nagano, JP
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **B26B 19/06** (11) **1 757 413 A1**
B26B 19/20
(25) En (26) En
(21) 06017562.7 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 JP 2005246797
(54) • Haarschneidegerät
• Hair clipper
• Tondeuse

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.,
1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka
571-8686, JP
- (72) Fukutani, Makoto, Kadoma-shi Osaka 571-
8686, JP
- (74) Ikuta, Toshio, Kadoma-shi Osaka 571-8686,
JP
- Inaba, Jiro, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

B26B 19/20 → (51) **B26B 19/06**

B26D 1/04 → (51) **B65H 35/00**

- (51) **B26D 7/26** (11) **1 757 414 A1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05107701.4 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Automatische Brotschneidemaschine*
• *Automatic bread slicer*
• *Dispositif de découpe automatisée de pain*
en tranches.
- (71) S.A. JAC N.V., Verte Voie 49-51, B-4000
Sclessin, BE
- (72) Van Cauwenberghe Baudouin, 1652 Alsem-
berg, BE
- (74) Quintelier, Claude, et al, Gevers & Vander
Haeghen Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

B27C 3/06 → (51) **B27F 5/02**

- (51) **B27F 5/02** (11) **1 757 415 A2**
B27C 3/06
- (25) De (26) De
- (21) 06012132.4 (22) 13.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 02.08.2005 DE 10536213
- (54) • *Fräsmaschine*
• *Milling machine*
• *Fraiseuse*
- (71) Festool GmbH, Wertstrasse 20, 73240
Wendlingen, DE
- (72) Steimel, Johannes, Dr., 73272 Neidlingen,
DE
- Schmid, Jürgen, 88682 Salem, DE
- (74) Reimold, Otto, et al, Patentanwälte Magen-
bauer & Kollegen Plochingen Strasse 109,
73730 Esslingen, DE

- (51) **B27G 13/04** (11) **1 757 416 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06017734.2 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 DE 102005040128
- (54) • *Befestigungsvorrichtung*
• *Attachment device for planing cutter*
• *Dispositif de fixation pour couteau de rabot*
- (71) Erhophal Maschinenmesser GmbH, Mors-
bachtalstrasse 9, 42855 Remscheid, DE
- (72) Pufal, Holger, 42855 Remscheid, DE
- (74) Füssel, Michael, Dr. Sturies - Eichler - Füssel
Patentanwälte Lönsstrasse 55, 42289 Wup-
pertal, DE

B27M 1/08 → (51) **B27M 3/00**

- (51) **B27M 3/00** (11) **1 757 417 A1**
B27M 1/08 **E04C 2/38**
- (25) En (26) En
- (21) 06254425.9 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 GB 0517295
30.12.2005 GB 0526585
27.06.2006 GB 0612665
- (54) • *Verfahren zum Herstellen einer strukturel-
len Plattenanordnung mit Holzrahmen,
sowie Plattenanordnung*
• *Method of manufacturing a timber frame*
structural panel assembly, and timber
frame structural panel assembly
• *Procédé de fabrication d'un ensemble de*
panneau structurel avec ossature en bois,
et ensemble de panneau
- (71) William Henry Martin Limited, Allfield Court,
Condover, Shrewsbury SY5 7AP, GB
- (72) Martin, Gerald, Condover Shrewsbury SY5
7AR, GB
- (74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE, 1
South Lynn Gardens, London Road, Ship-
ston on Stour, CV36 4ER, GB

- (51) **B27N 3/08** (11) **1 757 418 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06025736.7 (22) 23.06.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (30) 23.06.1998 US 103100
- (54) • *Verfahren zum Dampfpresen einer Platte*
aus Verbundwerkstoff mit mindestens
einer bearbeiteten Oberfläche
• *Method for steam pressing composite*
board having at least one finished surface
• *Procede de pressage sous injection de*
vapeur d'un panneau composite compre-
nant au moins une surface finie
- (71) MASONITE CORPORATION, One South
Wacker Drive, Chicago Illinois 60606, US
- (72) Bonomo, Brian, Oak Park IL 60302, US
Walsh, Pete, St. Charles IL 60174, US
Moehr, Kelly, Sugar Grove IL 60554, US
Vergara, Alex, St. Charles IL 60714, US
Merrell, Michelle, Naperville IL 60540, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE
- (62) 99931955.1 / 1 113 911

B28B 23/04 → (51) **E04G 21/12**

B28D 1/00 → (51) **B23H 5/02**

- (51) **B28D 5/00** (11) **1 757 419 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06016365.6 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 DE 102005040343
22.09.2005 US 719185 P
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und Slurry zum*
Drahtsägen
• *Method, apparatus and slurry for wire*
sawing
• *Procédé, dispositif et boue pour le sciage à*
fil
- (71) Freiburger Compound Materials GmbH, Am
Junger Löwe Schacht 5, 09599 Freiberg, DE
- (72) Hammer, Ralf, Dr., 09599 Freiberg, DE
Kleinwechter, André, Dr., 09599 Freiberg, DE
Müller, Sylvia, 09599 Freiberg, DE

- (74) Gruszynsky, Ralf, 09618 Brand-Erbisdorf, DE
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR
Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479
München, DE

- (51) **B29B 7/38** (11) **1 757 420 A1**
B29K 21/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 05743877.2 (22) 27.05.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2005/009734 27.05.2005
- (87) WO 2005/118242 2005/50 15.12.2005
- (30) 03.06.2004 JP 2004165291
- (54) • *KONTINUIERLICH ARBEITENDE KNET-
VORRICHTUNG UND DIESE VERWEN-
DENDES KNETSYSYSTEM*
• *CONTINUOUS KNEADING DEVICE AND*
KNEADING SYSTEM USING THE SAME
• *DISPOSITIF DE PETRISSAGE CONTINU ET*
SYSTEME DE PETRISSAGE L'UTILISANT
- (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-
5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-
8215, JP
- (72) SHINTANI, Kouji, MITSUBISHI HEAVY
INDUSTRIES, LTD., Nishi-ku Hiroshima-shi
Hiroshima 7338553, JP
- MORIBE, Takashi, MITSUBISHI HEAVY
INDUSTRIES, LTD., Nishi-ku Hiroshima-shi
Hiroshima 7338553, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Maximiliansplatz 21,
D-80333 München, DE

- (51) **B29B 11/12** (11) **1 757 421 A1**
B29C 31/04 **B29C 47/06**
B29C 43/20 **B29C 49/04**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05107677.6 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Mehrschichtiger Vorförmung sowie Her-
stellungsverfahren*
• *Multilayered preform and method of man-
ufacturing it*
• *Préforme multicouche et méthode de*
réalisation
- (71) Aisapack Holding SA, Rue de la Praise, 1896
Vouvry, CH
- (72) Thomasset, Jacques, c/o Aisapack S. A.,
1896 Vouvry, CH
- (74) Besse, François, et al, ANDRE ROLAND S.A.
Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001
Lausanne, CH

B29B 11/12 → (51) **B29C 49/02**

- (51) **B29B 15/08** (11) **1 757 422 A1**
C03C 13/02 **C08K 7/14**
C08L 69/00 **B29K 69/00**
B29K 309/08
- (25) Ja (26) En
- (21) 05739302.7 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) JP 2005/008794 13.05.2005
- (87) WO 2005/110695 2005/47 24.11.2005
- (30) 13.05.2004 JP 2004143237
- (54) • *GLASFASER ZUR VERSTÄRKUNG VON*
*POLYCARBONATHARZ UND AUS POLY-
CARBONATHARZ HERGESTELLTER ARTI-
KEL*
• *GLASS FIBER FOR REINFORCING POLY-
CARBONATE RESIN AND POLYCARBO-
NATE RESIN FORMED ARTICLE*

• *FIBRE DE VERRE SERVANT À RENFORCER UNE RÉSINE DE POLYCARBONATE ET ARTICLE FORMÉ EN RÉSINE DE POLYCARBONATE*

(71) Asahi Fiber Glass Company, Limited, 6-3, Kanda Kajicho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0045, JP

(72) SEKINE, Keiji, Asahi Fiber Glass Company, Limited, Tokyo 101-0045, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B29B 17/00** (11) **1 757 423 A1**
C04B 20/10 **E04B 1/74**
E04B 1/94 **E04C 2/00**
C04B 28/00

(25) En (26) En
(21) 06380072.6 (22) 07.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 07.04.2005 AR P050101380

(54) • *Verfahren zur Herstellung von feuerfesten Platten*
• *Method of manufacturing fire resistant plates*
• *Procédé pour obtenir des plaques résistantes au feu*

(71) Dragotta, Ricardo, Martin Fierro 7821 Villa Bosch (1657), Partido de Tres de Febrero, Pr. Buenos Aires, AR

(72) Dragotta, Ricardo, Partido de Tres de Febrero, Pr. Buenos Aires, AR

(74) Polo Flores, Luis Miguel, Polopatent S.L. Doctor Fleming, 16, 28036 Madrid, ES

B29B 17/00 → (51) **B30B 9/32**

B29C 31/04 → (51) **B29B 11/12**

B29C 35/02 → (51) **B29D 30/06**

B29C 35/08 → (51) **C08J 3/24**

(51) **B29C 41/04** (11) **1 757 424 A1**
B29C 44/34 **A47B 96/20**
B29C 44/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 06291262.1 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 05.08.2005 FR 0508379

(54) • *Rotationsformverfahren zur Herstellung von hohlen Werkstücken, sowie Gerippe einer Tragstruktur*
• *Rotational moulding process for manufacturing hollow pieces, and skeleton of a load-bearing structure*
• *Procédé de rotomulage de pièces creuses, et ossature de structure porteuse*

(71) Allibert-Buckhorn Europe, 5, Rue Montequieu, 92000 Nanterre, FR

(72) Li, Weidong, 78480 Verneuil sur Seine, FR

(74) Arnaud, Jean, Lerner International, 5, rue Jules Lefèbvre, 75009 Paris, FR

(51) **B29C 43/00** (11) **1 757 425 A1**
F16D 69/00

(25) En (26) En
(21) 06291347.0 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 JP 2005241675

(54) • *Verfahren zur Herstellung von Reibbelägen*
• *Manufacturing method for friction linings*
• *Procédé de fabrication de garnitures de friction*

(71) Nisshinbo Industries, Inc., 31-11, Nihonbashi Ningyocho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8650, JP

(72) Chiba, Masanori, c/o Nisshinbo Industries, Inc., Oura-machi Oura-gun Gunma-ken, JP

(72) Ishii, Yasuji, c/o Nisshinbo Industries, Inc., Oura-machi Oura-gun Gunma-ken, JP

(74) Bentz, Jean-Paul, et al, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

B29C 43/20 → (51) **B29B 11/12**

B29C 43/20 → (51) **B32B 27/00**

B29C 44/04 → (51) **B32B 27/40**

(51) **B29C 44/12** (11) **1 757 426 A2**

(25) De (26) De
(21) 06118652.4 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 DE 102005039973

(54) • *Verbundelement enthaltend Polyisocyanat-Polyadditionsprodukte, insbesondere Warmwasserspeicher enthaltend Polyurethane*
• *Composite element comprising polyisocyanate-polyaddition products, in particular a hot water storage comprising polyurethane*
• *Élément composite comprenant des produits de polyaddition de polyisocyanate, notamment chauffe-eau à accumulation comprenant du polyuréthane*

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) Fricke, Bernd, 49448, Quernheim, DE

B29C 44/34 → (51) **B29C 41/04**

B29C 45/00 → (51) **B29C 45/56**

B29C 45/14 → (51) **B32B 27/40**

B29C 45/14 → (51) **B65D 1/26**

B29C 45/14 → (51) **B65D 75/00**

B29C 45/37 → (51) **B65D 1/26**

(51) **B29C 45/56** (11) **1 757 427 A2**
B29C 45/00 **F04D 29/02**
F04D 29/32

(25) De (26) De
(21) 06015315.2 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.08.2005 DE 102005040616

(54) • *Spritzpräge-Verfahren*
• *Injection compression moulding method*
• *Procédé de moulage par injection compression*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Kämmler, Georg, 70439 Stuttgart, DE

(74) Mantel, Berthold Friedrich, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B29C 47/04** (11) **1 757 428 A1**
B29C 47/08 **B29C 47/20**
B29C 47/56 **B29K 105/20**
B29L 23/00

(25) Ja (26) En
(21) 04745762.7 (22) 10.06.2004
(84) CH DE FR GB IT LI
(86) JP 2004/008132 10.06.2004
(87) WO 2005/120804 2005/51 22.12.2005
(54) • *KATHERETERFORMVORRICHTUNG*
• *CATHERETER MOLDING APPARATUS*
• *APPAREIL DE MOULAGE DE CATHÉTER*

(71) Pla Giken Co., Ltd., 39-6, Toyotsu-cho, Suita-shi, Osaka 564-0051, JP

(72) KIKUSAWA, Yoshiharu; c/o PLA GIKEN CO., LTD., 5640051, JP

(74) Hering, Hartmut, et al, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

(51) **B29C 47/06** (11) **1 757 429 A1**
B29L 7/00 B29L 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 05743782.4 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/009610 26.05.2005
(87) WO 2005/115719 2005/49 08.12.2005
(30) 31.05.2004 JP 2004160731

(54) • *FLÜSSIGKEITSTROMKONVERGIERUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEHRLAGIGEN FOLIE*
• *LIQUID FLOW CONVERGING DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING MULTILAYER FILM*
• *DISPOSITIF DE CONVERGENCE DE FLUX DE LIQUIDE ET MÉTHODE DE FABRICATION DE PELLICULE MULTICOUCHES*

(71) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP

(72) OSADA, Syunichi, 5200005, JP

FURUNO, Yoshiharu, 5250025, JP

NOMURA, Fumiyasu, 5202135, JP

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner, Patentanwälte, Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

B29C 47/06 → (51) **B29B 11/12**

B29C 47/06 → (51) **C08F 8/04**

B29C 47/08 → (51) **B29C 47/04**

B29C 47/20 → (51) **B29C 47/04**

B29C 47/56 → (51) **B29C 47/04**

(51) **B29C 49/02** (11) **1 757 430 A1**
B29B 11/12 B29K 67/00

(25) Ja (26) En
(21) 05720667.4 (22) 08.03.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/004396 08.03.2005
(87) WO 2005/123366 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 JP 2004179056

(54) • *VORFORM UND BLASGEFORMTER BEHÄLTER AUS DER VORFORM*
• *PREFORM AND BLOW MOLDED CONTAINER FROM THE PREFORM*
• *ÉBAUCHE ET RÉCIPIENT MOULÉ PAR SOUFFLAGE À PARTIR DE L'ÉBAUCHE*

- (71) TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., 3-1, Uchisaiwai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
(72) KITANO, Y.; c/o Toyo Seikan Group Corp. R & Dev.;, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
KIKUCHI, A.; c/o Toyo Seikan Group Corp. R & Dev.;, Yokohama-shi Kanagawa 240-0062, JP
(74) Manley, Nicholas Michael, W.P. Thompson & Co. Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

B29C 49/04 → (51) **B29B 11/12**

B29C 53/80 → (51) **B65H 49/18**

B29C 53/80 → (51) **B65H 69/08**

B29C 53/82 → (51) **B29C 70/38**

B29C 55/18 → (51) **B32B 25/08**

B29C 59/00 → (51) **B65D 75/58**

- (51) **B29C 65/48** (11) **1 757 431 A1**
C09J 5/00 **C09J 11/06**
C08J 5/12

- (25) Ja (26) En
(21) 05709663.8 (22) 27.01.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2005/001569 27.01.2005
(87) WO 2005/102673 2005/44 03.11.2005
(30) 26.04.2004 JP 2004129387
(54) • **INTEGRALE FORMTEILE AUS POLYAMIDHARZ, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND FUGENHILFE FÜR POLYAMIDHARZ**
• **INTEGRAL MOLDINGS OF POLYAMIDE RESIN, PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF, AND JOINTING AID FOR POLYAMIDE RESIN**
• **MOULAGES INTÉGRÉS D'UNE RÉSINE DE POLYAMIDE, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CEUX-CI ET ASSISTANCE AU SCÉLLEMENT POUR LA RÉSINE DE POLYAMIDE**

- (71) Yamasei Kogyo., Ltd., 22 Motonaruo-cho, Minami-ku, Nagoya-shi Aichi 4570065, JP
Tomoda, Koji, 7-2-307 Midorigaoka, Yatomi-cho, Mizuho-ku Nagoya-shi, Aichi 4670031, JP
(72) Tomoda, Koji, Nagoya-shi, Aichi 4670031, JP
(74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner, Patentanwälte, Postfach 22 12 64, 80502 München, DE

- (51) **B29C 70/12** (11) **1 757 432 A2**
B29C 70/50

- (25) De (26) De
(21) 06017473.7 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.08.2005 DE 102005039709
(54) • **Glasfaservliese, mit Glasfaservlies verstärkte Harzmatten sowie Verfahren zu deren Herstellung**
• **Non woven glass fibre mats, resin sheets reinforced by said mats and method for their manufacture**
• **Non-tissés de fibre de verres, feuilles de résine renforcées par ses non-tissés et procédé pour ses fabrication**
(71) Johns Manville, 717 Seventeenth Street, Denver CO 80202, US
(72) D'Silva, Sean, 61350 Bad Homburg, DE
Stehlin, F. Thomas, 65830 Kriftel, DE

- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

- (51) **B29C 70/38** (11) **1 757 433 A1**
(25) En (26) En
(21) 06119534.3 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 25.08.2005 US 711290 P
(54) • **Kompakte Faserauflegevorrichtung**
• **Compact fiber placement apparatus**
• **Outillage compact de placement de fibres**
(71) Ingersoll Machine Tools, Inc., 707 Fulton Avenue, Rockford IL 61103, US
(72) Hoffmann, Klaus, Rockford Illinois 62433, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **B29C 70/38** (11) **1 757 434 A2**
B29C 53/82 **B65H 49/32**

- (25) En (26) En
(21) 06119545.9 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 25.08.2005 US 711291 P
(54) • **Ersetzbares Spulengatter in einer Faserauflegevorrichtung**
• **Replaceable creel in a fiber placement machine**
• **Cantre remplaçable dans une machine pour l'application de fibres**
(71) Ingersoll Machine Tools, Inc., 707 Fulton Avenue, Rockford IL 61103, US
(72) Hoffmann, Klaus, Rockford, Illinois 6110, US
Tingley, Mark Curtis, Hutsonville, Illinois 62433, US
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

B29C 70/50 → (51) **B29C 70/12**

- (51) **B29D 11/00** (11) **1 757 435 A1**
B29C 35/00

- (25) En (26) En
(21) 05018362.3 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • **Verfahren zur Herstellung von Ophthalmischen Linsen**
• **Process for the manufacture of an ophthalmic lens**
• **Procédé pour la fabrication de lentilles ophtalmiques**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Liphardt, Bernd, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH

B29D 11/00 → (51) **G02B 6/028**

- (51) **B29D 30/06** (11) **1 757 436 A1**
B29C 35/02

- (25) En (26) En
(21) 06015587.6 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 JP 2005240158
20.04.2006 JP 2006116973
(54) • **Verfahren zur Herstellung eines pneumatischen Reifens**
• **Method for manufacturing pneumatic tire**
• **Procédé de fabrication d'un pneumatique**
(71) Sumitomo Rubber Industries Ltd, 6-9, 3-chome Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(72) Miyazaki, Tatsuya, 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **B30B 1/26** (11) **1 757 437 A2**
(25) De (26) De
(21) 06016500.8 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.08.2005 DE 102005040428
(54) • **Antrieb für eine Presse**
• **Press drive**
• **Entraînement pour presse**
(71) Ortlinghaus-Werke GmbH, Kenkhauser Strasse 125, 42929 Wermelskirchen, DE
(72) Seeger, Herbert, Dipl.-Ing., 32547 Bad Oeynhausen, DE
Meller, Udo, 42929 Wermelskirchen, DE
(74) Füssel, Michael, et al, Sturies-Eichler-Füssel Patentanwälte Postfach 20 18 31, 42218 Wuppertal, DE

B30B 9/00 → (51) **B09B 3/00**

- (51) **B30B 9/32** (11) **1 757 438 A1**
B29B 17/00 **B02C 19/00**
B02C 18/14

- (25) De (26) De
(21) 05018545.3 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • **Presse zum Verpressen von Verpackungsliegut**
• **Press for compacting empty packaging material**
• **Presse pour le compactage d'emballages vides**
(71) Mayer, Peter, Bergstrasse 112, 69112 Heidelberg, DE
(72) Streib, Gerhard, Dipl.-Ing., 72160 Horb-Betra, DE
(74) Meyer-Roedern, Giso, Bergheimer Strasse 10-12, 69115 Heidelberg, DE

B31F 1/28 → (51) **B65H 23/02**

B32B 3/24 → (51) **H05K 9/00**

B32B 5/18 → (51) **B32B 27/40**

B32B 7/02 → (51) **H01L 31/04**

B32B 9/00 → (51) **B01J 35/02**

B32B 9/00 → (51) **H05K 9/00**

- (51) **B32B 15/08** (11) **1 757 439 A1**
B65D 65/40

- (25) Ja (26) En
(21) 05743572.9 (22) 18.05.2005
(84) DE DK FR GB
(86) JP 2005/009497 18.05.2005
(87) WO 2005/115744 2005/49 08.12.2005

- (30) 31.05.2004 JP 2004161856
31.05.2004 JP 2004161855
31.05.2004 JP 2004161854
- (54) • MIT HARZ BESCHICHTETE METALL-
PLATTE
• RESIN-COATED METAL PLATE
• PLAQUE DE METAL REVETUE DE RESINE
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho
2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
- (72) YAMANAKA, Yoichiro, c/o Intellectual Prop-
erty Dept, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
SUZUKI, Takeshi, c/o Intellectual Property
Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
IWASA, Hiroki, Intellectual Property Dept.,
Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
KITAGAWA, Junichi, c/o Intellectual Property
Dept, Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
WATANABE, Toyofumi, Intellectual Property
Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
NAKAI, Katsunori, c/o Intellectual Property
Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
OTA, Mitsunori, c/o Intellectual Property
Dept., Chiyoda-ku, Tokyo 1000011, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

- (51) **B32B 25/08** (11) **1 757 440 A2**
B32B 27/32 **B29C 55/18**
- (25) En (26) En
- (21) 06019825.6 (22) 07.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 15.02.2000 US 504246
- (54) • Reissfester elastischer Film mit niedriger
bleibender Verformung
• Tear-resistant low set elastic film
• Film élastique à faible déformation et
résistant à la déchirure
- (71) Tredegar Film Products Corporation, 1100
Boulders Parkway, Richmond, VA 23225, US
- (72) Middlesworth, Jeffrey A., Wauconda, IL
60084, US
Cree, James W., Mundeelein, IL 60060, US
Bruce, Stephen D., Montpellier, VA 23192,
US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Ten-
nant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB
- (62) 01910445.4 / 1 263 580

- (51) **B32B 27/00** (11) **1 757 441 A1**
B29C 43/20 **B65D 41/02**
B65D 65/40
- (25) Ja (26) En
- (21) 05745952.1 (22) 27.05.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2005/010205 27.05.2005
- (87) WO 2005/115749 2005/49 08.12.2005
- (30) 31.05.2004 JP 2004161647
- (54) • MEHRLAGIGE STRUKTUR UND HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR
• MULTI-LAYER STRUCTURE AND PRO-
DUCTION METHOD THEREFOR
• STRUCTURE MULTICOUCHE ET SON
PROCEDE DE PRODUCTION
- (71) TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., 3-1, Uchisai-
wai-cho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
0011, JP
- (72) ETOH, Makoto, c/o Toyo Seikan Group Corp.
Res., Yokohama-shi, Kanagawa 2400062, JP
GOTO, Hiroaki, c/o Toyo Seikan Group Corp.
Res., Yokohama-shi, Kanagawa 2400062, JP
KIKUCHI, Atsushi, c/o Toyo Seikan Group
Corp. Res., Yokohama-shi, Kanagawa
2400062, JP

- (74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building
Church Street, Liverpool L1 3AB, GB
- (51) **B32B 27/00** (11) **1 757 442 A2**
C08J 5/18
- (25) En (26) En
- (21) 06253082.9 (22) 14.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.06.2005 US 690982 P
- (54) • Artikel enthaltend Nanopartikel
• Articles comprising nanoparticles
• Article contenant des nanoparticules
- (71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC,
455 Forest Street, Marlborough, MA 01752,
US
- (72) Anzures, Edgardo, Westborough Massachu-
setts 01581, US
Barr, Robert K., Shrewsbury Massachusetts
01545, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and
Haas (UK) Ltd. European Patent Department
4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y
0AY, GB

- B32B 27/08** → (51) **B32B 27/34**
- B32B 27/08** → (51) **B32B 27/40**
- B32B 27/08** → (51) **B65D 75/36**

- (51) **B32B 27/30** (11) **1 757 443 A1**
B32B 27/34
- (25) En (26) En
- (21) 05107816.0 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Structure améliorée multicouche en poly-
mère
• Improved multilayer polymer structure
• Verbesserte Mehrschichtstruktur aus
Kunststoff
- (71) Solvay Advanced Polymers, L.L.C., 4500
McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005-
3914, US
- (72) Bushelman, Corinne, Cumming GA 30040,
US
Doty, James K., Alpharetta GA 30022, US
De Canniere, Jean, 1180 Brussels, BE
Billiet, Johan, 9000 Gent, BE
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Dépar-
tement de la Propriété Industrielle, Rue de
Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

- B32B 27/32** → (51) **B32B 25/08**
- B32B 27/32** → (51) **B32B 27/34**

- (51) **B32B 27/34** (11) **1 757 444 A1**
B32B 27/08 **B32B 27/32**
- (25) En (26) En
- (21) 05107690.9 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Mehrschichtstruktur aus Kunststoff
• Multilayer polymer structure
• Structure multicouche en polymère
- (71) Solvay Advanced Polymers, LLC, 4500
McGinnis Ferry Road, Alpharetta, GA 30005,
US
- (72) Bushelman, Corinne, 30040, Cumming, US

- Doty, James K., 30022, Alpharetta, US
De Canniere, Jean, 1180, Brussels, BE
Dehennau, Claude, 1410, Waterloo, BE
Collard, Marie-Paule, 1800, Vilvoorde, BE
- (74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Dépar-
tement de la Propriété Industrielle, Rue de
Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

- (51) **B32B 27/34** (11) **1 757 445 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05737163.5 (22) 26.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) JP 2005/007918 26.04.2005
- (87) WO 2005/108071 2005/46 17.11.2005
- (30) 11.05.2004 JP 2004141372
- (54) • MIT POLYAMIDHARZ LAMINIERTE FOLIE
• POLYAMIDE RESIN LAMINATED FILM
• FILM STRATIFIÉ DE RÉSINE DE POLYA-
MIDE
- (71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-
hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka
530-8230, JP
- (72) NISHI, Tadashi, Toyo Boseki K. K., Inuyama
Factory, Inuyama-shi, Aichi 4848508, JP
MIYAGUCHI, Y., Toyo Boseki K. K., Inuyama
Factory, Inuyama-shi, Aichi 4848508, JP
- (74) Weber, Thomas, Deichmannhaus am Dom
Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

- B32B 27/34** → (51) **B32B 27/30**

- (51) **B32B 27/40** (11) **1 757 446 A1**
B29C 44/04 **B29C 45/14**
B32B 5/18 **B32B 27/08**
- (25) En (26) En
- (21) 05107731.1 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Verkleidungselement und Beschichtungs-
lage zur Herstellung eines Laminats
• Panel-like laminate and a skin for manu-
facturing such laminate
• Élément et couche de revêtement pour la
production d'un laminé
- (71) RECTIGEL, Plejadenlaan 15, 1200 Brussels,
BE
- (72) Bosman, Nele, 9230, Wetteren, BE
Bracke, Kristiaan, 9230, Wetteren, BE
Broeckeaert, Bart, 9230, Wetteren, BE
De Winter, Hugo, 9230, Wetteren, BE
Willems, Jan, 9230, Wetteren, BE
- (74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander
Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

- B41C 1/10** → (51) **G03F 7/033**

- B41C 1/10** → (51) **G03F 7/09**

- (51) **B41F 7/24** (11) **1 757 447 A2**
B41F 7/26 **B41F 31/26**
B41F 31/30
- (25) De (26) De
- (21) 06017412.5 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.08.2005 DE 102005040614
- (54) • Druckwerk einer Druckmaschine
• Printing unit of a printing press
• Unité d'impression d'une machine à
imprimer

- (71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach, DE
(72) Petersen, Godber, 86159 Augsburg, DE Hartmann, Thomas, 86415 Mering, DE
(74) Ulrich, Thomas, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property (IP) Postfach 10 00 96, D-86135 Augsburg, DE

B41F 7/26 → (51) **B41F 7/24**

- (51) **B41F 13/004** (11) **1 757 448 A2**
B41F 27/12

- (25) De (26) De
(21) 06017004.0 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.08.2005 DE 102005040011
(54) • *Verfahren zum Betreiben einer Druckmaschine*
• *Method for operating a printing press*
• *Procédé pour faire fonctionner une machine à imprimer*
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE
(72) Kühlmeyer, Lothar, Dr., 64285 Darmstadt, DE
Lindner, Bernd, 63150 Heusenstamm, DE
Wiese, Holger, Dr., 63179 Obertshausen, DE
(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG, Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

- (51) **B41F 15/36** (11) **1 757 449 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06010344.7 (22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.05.2005 IT B020050352
(54) • *Sicherung für Siebdruckrahmen*
• *Locking fastener for screen printing frames*
• *Attache de verrouillage pour cadre d'impression d'écran*
(71) Curtarello, Eleonora, Via Mori 74, 40054 Prunaro-Budrio BO, IT
Curtarello, Eugenio, Via Mori 68, 40054 Prunaro-Budrio BO, IT
(72) Curtarello, Eleonora, 40054 Prunaro-Budrio BO, IT
Curtarello, Eugenio, 40054 Prunaro-Budrio BO, IT
(74) Paolini, Elena, Ufficio Internazionale Brevetti, INIP, Via Ruggi 5, 40137 Bologna, IT

B41F 21/14 → (51) **B65H 9/10**

- (51) **B41F 23/00** (11) **1 757 450 A2**

- (25) De (26) De
(21) 06015116.4 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.08.2005 DE 102005038834
(54) • *Bogendruckmaschine*
• *Sheet printing machine*
• *Machine d'impression de feuilles*
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE
(72) Beteil, Ulrich, 63834 Sulzbach, DE
Ihme, Andreas, 49525 Lengerich, DE
Klitza, Alexander, 55129 Mainz, DE
Richter, Hansjörg, 63500 Seligenstadt, DE

- (74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG, Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

B41F 27/12 → (51) **B41F 13/004**

B41F 31/26 → (51) **B41F 7/24**

B41F 31/30 → (51) **B41F 7/24**

- (51) **B41J 2/165** (11) **1 757 451 A1**
B41J 2/175

- (25) En (26) En
(21) 06016241.9 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 04.08.2005 JP 2005227166
(54) • *Tintenbehälter mit Abfalltintenspeichersstruktur, Abfalltintenbehälter und Tintenstrahlprücker*
• *Waste ink storage structure, ink cartridge, waste ink tank and ink jet printer*
• *Cartouche d'encre avec structure pour stocker l'encre perdue, réservoir d'encre perdue et imprimante à jet d'encre*
(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Yamada, Manabu, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

B41J 2/165 → (51) **B41J 11/00**

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 757 452 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05743319.5 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/009422 24.05.2005
(87) WO 2005/118301 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 JP 2004165888

- (54) • *RESTTINTENMENGEERFASSUNGSMODUL FÜR TINTENSTRAHLAUFLAUFZEICHNUNG, TINTENBEHÄLTER MIT DEM MODUL UND TINTENSTRAHLAUFLAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG*

- *RESIDUAL INK AMOUNT DETECTION MODULE FOR INK JET RECORDING, INK TANK WITH THE MODULE, AND INK JET RECORDING DEVICE*

- *MODULE DE DÉTECTION DE QUANTITÉ D'ENCRE RÉSIDUELLE POUR ENREGISTREMENT DE JET D'ENCRE, RÉSERVOIR D'ENCRE ÉQUIPÉ DU MODULE ET DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT DE JET D'ENCRE*

- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

- (72) YAMAMOTO, Hajime C/O CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo, 1468501, JP

- (74) Leson, Thomas Johannes Alois, Tiedtke-Bühling-Kinne & Partner GbR, TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 757 453 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05751229.5 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/011046 16.06.2005
(87) WO 2005/123397 2005/52 29.12.2005

- (30) 16.06.2004 JP 2004178385
18.06.2004 JP 2004181062
18.06.2004 JP 2004181061
21.06.2004 JP 2004182461

- (54) • *FLÜSSIGKEITSLAGERKÖRPER*

- *LIQUID STORAGE BODY*
• *CORPS DE STOCKAGE DE LIQUIDE*

- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

- (72) KUBOTA, Kazuhide; c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Nagano; 3928502, JP
TOBA, Koichi; c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Nagano; 3928502, JP

- (74) Stein-Dräger, Christiane, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 757 454 A1**

- (25) Zh (26) En
(21) 05757194.5 (22) 09.06.2005

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

- (86) CN 2005/000829 09.06.2005

- (87) WO 2005/123396 2005/52 29.12.2005

- (30) 15.06.2004 CN 200420046929

- (54) • *TINTENPATRONE FÜR DRUCKER*
• *INK CARTRIDGE FOR PRINTER*
• *CARTOUCHE D'ENCRE POUR IMPRIMANTE*

- (71) Ninestar Image Co., Ltd., No. 63, Mingzhubei Road, Xiangzhou District Zhuhai Guangdong 519075, CN

- (72) WU, Junzhong, Zhuhai, Guangdong 519075, CN

- ZHOU, Yi, Zhuhai, Guangdong 519075, CN
CHEN, Baoquan, Zhuhai, Guangdong 519075, CN

- (74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 757 455 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06017573.4 (22) 23.08.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 23.08.2005 JP 2005240736

- (54) • *Tintenpatrone mit zylindrisches Element und Kolben*

- *Ink cartridge with cylindrical member and piston*

- *Cartouche d'encre avec membre cylindrique et piston*

- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

- (72) Terada, Kohei, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP

- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

- (51) **B41J 2/175** (11) **1 757 456 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06024293.0 (22) 20.03.2003

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

- (30) 20.03.2002 JP 2002079760

- (54) • *Tintenpatrone und Tintenpatronenhalter*

- *Ink cartridge*

- *Cartouche d'encre et porte-cartouche d'encre*

- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP

- (72) Seino, Takeo c/o Seiko Epson Corporation, Nagano-ken, JP
Fujioka, Satoshi c/o Seiko Epson Corporation, Nagano-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 03006221.0 / 1 346 834

B41J 2/175 → (51) **B41J 2/165**

B41J 2/52 → (51) **H04N 1/405**

B41J 5/12 → (51) **H01H 13/83**

- (51) **B41J 11/00** (11) **1 757 457 A1**
B41J 2/165 **C09D 11/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06015575.1 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 JP 2005240927

- (54) • *Tintenstrahlauzeichnungsgerät*
• *Ink-jet recording device*
• *Dispositif d'enregistrement à jet d'encre*
- (71) Fuji Photo Film Co., Ltd., 210 Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
- (72) Nakazawa, Yusuke, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B41J 13/00** (11) **1 757 458 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06252977.1 (22) 09.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 JP 2005239568

- (54) • *Bilderzeugungsgerät*
• *Image generating apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Shimizu, Daisuke, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Takasaka, Daisuke, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **B41J 13/076** (11) **1 757 459 A2**
B41J 13/10
- (25) En (26) En
- (21) 06252978.9 (22) 09.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 JP 2005239554

- (54) • *Bilderzeugungsgerät*
• *Image generating apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Shimizu, Daisuke, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Takasaka, Daisuke, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

B41J 13/10 → (51) **B41J 13/076**

B41J 21/00 → (51) **H04N 1/393**

- (51) **B41J 25/312** (11) **1 757 460 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06252879.9 (22) 02.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 JP 2005239553

- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image generating apparatus*
• *Dispositif de génération d'image*
- (71) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Sawai, Kunio c/o Funai Electric Co., Ltd., Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

B41J 29/38 → (51) **B41J 29/42**

- (51) **B41J 29/42** (11) **1 757 461 A1**
B41J 29/38 **G06F 3/12**
H04N 5/225 **H04N 5/76**
H04N 101/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 05749010.4 (22) 07.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/010424 07.06.2005
- (87) WO 2005/120845 2005/51 22.12.2005
- (30) 08.06.2004 JP 2004170225
- (54) • *DRUCKVORRICHTUNG UND DRUCK-STEUEVERFAHREN*
• *PRINTING APPARATUS AND PRINTER CONTROL METHOD*
• *APPAREIL D'IMPRESSION ET MÉTHODE DE COMMANDE D'IMPRIMANTE*

- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) YAMADA, Akitoshi, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
AICHI, Takao, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
MASUMOTO, Kazuyuki, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
ONO, Mitsuhiro, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B41M 5/52** (11) **1 757 462 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06023253.5 (22) 03.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (30) 29.06.2001 US 896863
- (54) • *Bildtragende Artikel mit einer präparierten Substratoberfläche*
• *Imaged articles comprising a substrate having a primed surface*
• *Articles illustrés comprenant un substrat pourvu d'une surface apprêtée*
- (71) 3M Innovative Properties Company, P.O.Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (72) Ylitalo, Caroline M., Saint Paul MN 55133-3427, US
Ludwig, Bret W., Saint Paul MN 55133-3427, US
Kinning, David J., Saint Paul MN 55133-3427, US
Rinehart, Ernest M., Saint Paul MN 55133-3427, US

- Lee, Jennifer L., Saint Paul MN 55133-3427, US
- Woo, Oh Sang, Saint Paul MN 55133-3427, US
- Severance, Richard L., Saint Paul MN 55133-3427, US
- Theissen, Richard F., Saint Paul MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 02739666.2 / 1 404 527

B60C 1/00 → (51) **C08L 7/00**

B60C 1/00 → (51) **C08L 15/00**

B60C 1/00 → (51) **C08L 23/08**

- (51) **B60C 11/02** (11) **1 757 463 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06254097.6 (22) 04.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 JP 2005239625
13.06.2006 JP 2006163585

- (54) • *Reifen, rundzuerneuernder Reifen und Herstellungsverfahren*
• *Tire, retread tire and method of producing the same*
• *Pneu, pneu à rechaper et méthode de fabrication*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) Kaneda, Eiichi, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60C 19/00** (11) **1 757 464 A1**
B60C 23/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 05746012.3 (22) 02.06.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) JP 2005/010132 02.06.2005
- (87) WO 2005/118317 2005/50 15.12.2005
- (30) 02.06.2004 JP 2004164546
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SCHÄTZUNG DER GRÖSSE EINES DYNAMISCHEN ZUSTANDS EINES REIFENS UND REIFEN MIT SENSOR*
• *METHOD AND DEVICE FOR ESTIMATING DYNAMIC STATE QUANTITY OF TIRE, AND TIRE WITH SENSOR*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ESTIMATION DE LA QUANTITE D'ETAT DYNAMIQUE D'UN PNEUMATIQUE ET PNEUMATIQUE A CAPTEUR*

- (71) Kabushiki Kaisha Bridgestone, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) MORINAGA, H. KABUSHIKI KAISHA BRIDGESTONE TECH.CEN., 1878531, JP
WAKAO, Y. KABUSHIKI KAISHA BRIDGESTONE TECHNICAL CEN., 1878531, JP
KOBAYAKAWA, A. KABUSHIKI KAISHA BRIDGESTONE TECH.CEN., 1878531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B60C 23/00 → (51) **B60C 19/00**

B60C 23/00 → (51) **B60G 17/015**

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 757 465 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05730540.1 (22) 14.04.2005
- (84) DE FR

- (86) JP 2005/007247 14.04.2005
(87) WO 2005/100052 2005/43 27.10.2005
(30) 14.04.2004 JP 2004118745
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG DES REIFENZUSTANDS*
• *TIRE CONDITION DETECTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION DE LA CONDITION DU PNEU*
(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP
(72) UEHARA, Tsuyoshi, The Yokohama Rubber Co., Ltd., Kanagawa, Hiratsuka-shi 2548601, JP
SHIMURA, Kazuhiro, The Yokohama Rubber Co., Ltd., Kanagawa, Hiratsuka-shi 2548601, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **B60D 1/52** (11) **1 757 466 A1**
(25) De (26) De
(21) 06016502.4 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 DE 102005040181
(54) • *Anhängerkupplung für Kraftfahrzeuge*
• *Hitch for vehicles*
• *Attelage pour véhicules*
(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sandberg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
(72) Büscher, Maik, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
Hermbusch, Gerhard, 33449 Langenberg, DE
(74) Bregenzer, Michael, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

B60D 1/52 → (51) **B60R 9/06**

- (51) **B60G 7/00** (11) **1 757 467 A1**
F16C 7/02 **B23K 33/00**
B22D 17/00
(25) En (26) En
(21) 06017527.0 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 US 710151 P
22.06.2006 US 472382
(54) • *Geschweisster, mehrstufig gegossener Führungslenker*
• *Welded, multiple cast control arm*
• *Bras de suspension, coulé et soudé*
(71) SPX CORPORATION, 13515 Ballantyne Corporate Place, Charlotte, NC 28277, US
(72) Seaver, Sean P., Plainwell, MI 49080, US
Hollacher, Robert, St. Joseph, MI 49085, US
(74) Lang, Friedrich, et al, Patentanwälte Lang & Tomerius Postfach 15 13 24, 80048 München, DE

- (51) **B60G 7/00** (11) **1 757 468 A1**
B60G 21/05 F16F 1/38
(25) En (26) En
(21) 06254460.6 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 JP 2005244494
(54) • *Aufhängungsvorrichtung*
• *Suspension device*
• *Dispositif de suspension*

- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Kawanobe, Yoshinori, c/o Nissan Motor Co. Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa, 221-0023, JP
Nishida, Masahiko, c/o Nissan Motor Co. Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(74) Holmes, Matthew William, Nissan Technical Centre Europe Intellectual Property Department Cranfield Technology Park, Bedfordshire, MK43 0DB, GB

- (51) **B60G 17/00** (11) **1 757 469 A1**
B62D 5/04
(25) En (26) En
(21) 06119386.8 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 JP 2005242488
(54) • *Kraftfahrzeug mit einem Lenksystem und Aufhängungselemente*
• *Motor vehicle including a steering system and suspension elements*
• *Véhicule à moteur comprenant un système de direction et de suspension*
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Takeuchi, Shinji, Osaka Osaka 542-8502, JP
Yamakawa, Tomonari, Osaka Osaka 542-8502, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **B60G 17/015** (11) **1 757 470 A1**
B60G 17/019 **B60G 25/00**
(25) En (26) En
(21) 06016476.1 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 213270
31.03.2006 US 394548
(54) • *Aktive Fahrzeugfederung mit integrierter Niveauregelung*
• *Active vehicle suspension with integration load leveling*
• *Suspension active de véhicule avec régulation de niveau intégrée*
(71) Husco International, Inc., W329 N218 Pewaukee Road, Waukesha, WI 53187, US
(72) Schedgick, David James, Menasha, WI 54952, US
Barber, Dennis, Pewaukee, WI 53072, US
Griesbach, Eric Norman, North Prairie, WI 53153, US
Karolek, Michael J., New Berlin, WI 53146, US
(74) Jones, Ithel Rhys, et al, Wynne-Jones, Lainé & James 22 Rodney Road, Cheltenham, Glos. GL50 1JJ, GB

- (51) **B60G 17/015** (11) **1 757 471 A1**
(25) En (26) En
(21) 06254384.8 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 213269
(54) • *Aktives Fahrwerk mit hydraulischer Feder*
• *Active vehicle suspension with a hydraulic spring*

- *Suspension de véhicule active à ressort hydraulique*
(71) Husco International, Inc., W239 N218 Pewaukee Road, Waukesha, WI 53187, US
(72) Karolek, Michael J., New Berlin WI 53146, US
Schedgick, David James, Menasha WI 54952, US
(74) Jones, Ithel Rhys, et al, Wynne-Jones, Lainé & James 22 Rodney Road, Cheltenham, Glos. GL50 1JJ, GB

- (51) **B60G 17/015** (11) **1 757 472 A1**
B60C 23/00
(25) De (26) De
(21) 06450086.1 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 AT 13962005
(54) • *Verfahren zum Betrieb einer Einrichtung für eine Reifenfüllanlage für Kraftfahrzeuge*
• *Method for the operation of an arrangement for a tire inflation apparatus for motor vehicles*
• *Procédé pour l'opération d'un arrangement pour un système de gonflage de pneus de véhicules automobiles*
(71) Steyr-Daimler-Puch Spezialfahrzeug GmbH, 2 Haidequerstrasse 3, 1111 Wien, AT
(72) Skoff, Gerhard, 1230 Wien, AT
(74) Rippel, Andreas, et al, Patentanwalt Dipl.-Ing., Mxingstrasse 34, 1130 Wien, AT

- (51) **B60G 17/016** (11) **1 757 473 A2**
B60G 17/04 **B60G 17/08**
F16F 9/06
(25) En (26) En
(21) 06119339.7 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 IE 20050555
(54) • *Federsystem einer Fahrzeugaufhängung*
• *Vehicle suspension spring system*
• *Système ressort d'une suspension de véhicule*
(71) TECHNOLOGY INVESTMENTS LIMITED, Gibbstown, Navan, County Meath, IE
(72) Timoney, Sean, Dublin 4, IE
Holland, John, County Meath, IE
(74) Schütte, Gearoid, et al, Cruickshank & Company 8A Sandford Business Centre Sandford, Dublin 18, IE

B60G 17/0165 → (51) **B60W 50/08**

B60G 17/019 → (51) **B60G 17/015**

B60G 17/04 → (51) **B60G 17/016**

B60G 17/08 → (51) **B60G 17/016**

- (51) **B60G 21/05** (11) **1 757 474 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06300880.9 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 FR 0508778
(54) • *Verbundlenkerachse*
• *Twist beam suspension*
• *Essieu-arrière de véhicule automobile à traverse déformable*

- (71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Lavilluniere, Vincent, 95220 Herblay, FR
(74) Guyon, Rodolphe C., Renault sas Techno-centre TCR-GRA-2-36 1 avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

B60G 21/05 → (51) **B60G 7/00****B60G 25/00** → (51) **B60G 17/015**

- (51) **B60H 1/00** (11) **1 757 475 A1**
(25) De (26) De
(21) 06015273.3 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
22.08.2005 DE 102005039796

- (54) • *Verbindungsanordnung, insbesondere für CO₂-Leitungen einer Kraftfahrzeug-Klimaanlage*
• *Coupling device, in particular for CO₂-hoses of a vehicle air conditioning system*
• *Installation de raccordement, en particulier pour conduites de CO₂ d'une climatisation de véhicule*
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Müller, Frank, Dipl.-Ing., 75397 Simmozheim, DE
(74) Nestler, Jan Hendrik, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **B60H 1/00** (11) **1 757 476 A1**
(25) De (26) De
(21) 06015336.8 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
25.08.2005 DE 102005040377

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Regelung eines Klimatisierungssystems für einen Innenraum eines Fahrzeugs*
• *Method and device for controlling an air conditioning system for a vehicle interior*
• *Procédé et dispositif de contrôle d'un système de climatisation d'habitacle de véhicule*
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Baruschke, Wilhelm, Dipl.-Ing., 73117 Wangen, DE
Lindauer, Sascha, Dipl.-Ing., 73553 Altdorf, DE
Lochmahr, Karl, Dipl.-Ing., 71665 Vaihingen/Enz, DE
Mayer, Michael, Dipl.-Ing., 75038 Oberderdingen, DE
Pitz, Eric, 70199 Stuttgart, DE

- (51) **B60H 1/00** (11) **1 757 477 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06025330.9 (22) 11.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 13.12.2000 DE 10062034

- (54) • *Lageranordnung von Luftklappen*
• *Arrangement of damper door bearings*
• *Agencement de palier de clapet d'air*
(71) Valeo Klimasysteme GmbH, Werner von Siemens Strasse 6, 96476 Bad Rodach, DE
(72) Schmidt, Hendrick, 38100 Braunschweig, DE
Wichert, Volker, 38302 Wolfenbüttel, DE
Rudloff, Emmanuel, 72100 Le Mans, FR

- (74) Léveillé, Christophe, Valeo Systemes Thermiques 8, rue Louis Lormand La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil-Saint-Denis Cedex, FR
(62) 01270432.6 / 1 349 741

B60H 1/00 → (51) **A47C 7/74****B60J 1/00** → (51) **C03C 27/12**

- (51) **B60J 3/02** (11) **1 757 478 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06300811.4 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 FR 0552547

- (54) • *Sonnenblende eines Kraftfahrzeuges*
• *Sun-visor for a motor vehicle*
• *Pare-soleil pour véhicule automobile*
(71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) Vilatte, Jean René, 78960, VOISINS LE BRETONNEUX, FR
Hewak, Gregor, 95490 Vaureal, FR

B60J 5/00 → (51) **C09K 3/10****B60J 5/00** → (51) **E02F 9/16****B60J 5/00** → (51) **G10K 11/16****B60K 7/00** → (51) **B60L 3/00**

- (51) **B60K 11/00** (11) **1 757 479 A2**
(25) De (26) De
(21) 06015565.2 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.08.2005 DE 102005040721

- (54) • *Kühlmodul und elastisches Lager dafür*
• *Cooling system and elastic bearing for same*
• *Module de refroidissement avec un support élastique*
(71) Modine Manufacturing Company, 1500 DeKoven Avenue, Racine, Wisconsin 53403-2552, US
(72) Orso, Jochen, Dipl.-Ing., 72764 Reutlingen, DE
Nitsche, Werner, Dipl.-Ing., 73230 Kirchheim/Teck, DE
Hassler, Fidel, Dipl.-Ing., 73453 Abtsgmünd, DE
Narayanan, Sumanoharan, Dipl.-Ing., 89233 Neu-Ulm, DE
(74) Wolter, Klaus-Dietrich, Modine Europe GmbH Patentabteilung, 70790 Filderstadt, DE

B60K 28/14 → (51) **F02D 41/22****B60K 31/18** → (51) **B60W 50/08****B60K 35/00** → (51) **G01D 7/00**

- (51) **B60L 3/00** (11) **1 757 480 A1**
B60K 7/00 **H04B 1/59**
B60C 23/04

- (25) Ja (26) En
(21) 05728847.4 (22) 04.04.2005
(84) DE FR IT
(86) JP 2005/006598 04.04.2005
(87) WO 2005/100074 2005/43 27.10.2005

- (30) 15.04.2004 JP 2004120258
(54) • *TRANSPONDER ZUR VERWENDUNG IN EINEM MOTORSYSTEM IM RAD SOWIE DAMIT VERSEHENES RAD*
• *IN-WHEEL MOTOR SYSTEM-USE TRANSPONDER AND WHEEL PROVIDED WITH IT*
• *TRANSPONDEUR UTILISE DANS LE SYSTEME DE MOTEUR INTERNE A LA ROUE ET ROUE EN ETANT POURVUE*

(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP

(72) HATTORI, Yutaka, THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., Hokuto-cho Kanagawa 2540047, JP

HATANO, Yasuo, THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., Hokuto-cho Kanagawa 2540047, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60L 11/18** (11) **1 757 481 A1**
H02K 53/00(25) En (26) En
(21) 05018254.2 (22) 23.08.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Windbetriebene Energieerzeugungsvorrichtung für elektrische Fahrzeuge*
• *Wind-driven power generation device for electric vehicle*
• *Dispositif éolien de production d'énergie pour véhicules électriques*

(71) Chang, Kung-Cheng, 5F, No. 594 Lane 640 Chung Shan Rd., Hsinchu, TW

(72) Chang, Kung-Cheng, Hsinchu, TW

(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **B60N 2/235** (11) **1 757 482 A1**(25) En (26) En
(21) 05018226.0 (22) 23.08.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Neigungswinkel-Versteller*
• *Recliner adjuster*
• *Dispositif de réglage de l'inclinaison*

(71) Delta Kogyo Co., Ltd., 1-14, Shinchi, Fuchicho, Aki-gun, Hiroshima 735-8501, JP

(72) Oki, Yasukazu, Aki-gun, Hiroshima 735-8501, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwältinnen Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **B60N 2/235** (11) **1 757 483 A1**(25) En (26) En
(21) 05018331.8 (22) 24.08.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Neigungstellvorrichtung mit Haupt- und Hilfsschlossgetrieben*
• *Recliner adjuster having main and auxiliary lock gears*
• *Dispositif de réglage de l'inclinaison avec engrenages de verrouillage principaux et auxiliaires*

(71) Delta Kogyo Co., Ltd., 1-14, Shinchi, Fuchicho, Aki-gun, Hiroshima 735-8501, JP

(72) Oki, Yasukazu, Aki-gun Hiroshima 735-8501, JP

(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060
Bremen, DE

(51) **B60N 2/28** (11) **1 757 484 A2**
B60N 2/427

(25) En (26) En
(21) 06015577.7 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.08.2005 JP 2005242896

(54) • *Fahrzeugkindersitz*

• *Child car seat*

• *Siège d'enfant pour automobile*

(71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

(72) Sakumoto, Masayuki, Minato-ku Tokyo 106-
8510, JP

(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert,
Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München,
DE

B60N 2/427 → (51) **B60N 2/28**

B60N 2/427 → (51) **B60R 21/207**

B60N 2/44 → (51) **A47C 7/18**

B60P 3/36 → (51) **B62D 59/04**

(51) **B60Q 1/08** (11) **1 757 485 A1**
B60Q 1/10

(25) De (26) De
(21) 06014639.6 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.08.2005 DE 102005039905

04.04.2006 DE 102006016073

(54) • *Verfahren zur Steuerung der Leuchtweite
der Scheinwerfer eines Kraftfahrzeuges*
• *Method for adjusting the aiming of vehicle
headlamps*
• *Procédé de commande de la portée de
phares de véhicule*

(71) Dr.Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft,
Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE

(72) Eberhardt, Stefan, 71522 Backnang, DE

B60Q 1/10 → (51) **B60Q 1/08**

(51) **B60Q 1/12** (11) **1 757 486 A2**

(25) En (26) En
(21) 06254408.5 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 JP 2005245679

06.10.2005 JP 2005293288

10.02.2006 JP 2006033532

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung
von Scheinwerfern*
• *Device and method for controlling vehicle
headlamps*
• *Dispositif et procédé de contrôle pour
projecteurs de véhicules*

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho,
Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa
221-0023, JP

(72) Hashizume, Takenori, Yokohama-shi, Kana-
gawa 221-0023, JP

(74) Holmes, Matthew William, Nissan Technical
Centre Europe Intellectual Property Depart-
ment Cranfield Technology Park, Bedford-
shire, MK43 0DB, GB

(51) **B60Q 1/26** (11) **1 757 487 A1**

(25) De (26) De
(21) 06024430.8 (22) 12.12.2001
(84) DE FR GB
(30) 16.12.2000 DE 20021312 U

(54) • *Außenrückblickspiegel für Fahrzeuge*

• *External rear mirror for vehicles*

• *Rétroviseur extérieur pour véhicules*

(71) Schefenacker Vision Systems Germany
GmbH, Alfred-Schefenacker-Strasse 1,
71409 Schwaikheim, DE

(72) Zimmermann, Werner, 73113 Ottenbach, DE
Rommel, Bernd, 70736 Fellbach-Schmidlen,
DE

(74) Kohl, Karl-Heinz, Patentanwälte Dipl.-Ing. A.
K. Jackisch-Kohl Dipl.-Ing. K.H. Kohl Stutt-
garter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

(62) 01129609.2 / 1 215 081

B60Q 1/26 → (51) **F21S 8/10**

(51) **B60R 9/06** (11) **1 757 488 A2**
B60R 9/10 **B60D 1/52**

(25) De (26) De
(21) 06016501.6 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 DE 102005040181

25.08.2005 DE 102005040182

01.03.2006 DE 102006009275

(54) • *Trägeranordnung für ein Kraftfahrzeug und
Halteanordnung dafür*

• *Support structure for vehicle and corre-
sponding holder assembly*

• *Structure de support pour véhicule et*

ensemble support correspondant

(71) WESTFALIA - Automotive GmbH, Am Sand-
berg 45, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE

(72) Hahn, Jochen, 74223 Flein, DE

(74) Bregenzler, Michael, Patentanwälte Magen-
bauer & Kollegen Plochinger Strasse 109,
73730 Esslingen, DE

B60R 9/10 → (51) **B60R 9/06**

(51) **B60R 19/18** (11) **1 757 489 A2**

(25) En (26) En
(21) 06253121.5 (22) 15.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 JP 2005246151

(54) • *Fussgängerschutzeinrichtung eines Fahr-
zeugs*

• *Pedestrian protection apparatus for vehicle*

• *Dispositif de protection des piétons pour
véhicule*

(71) Kojima Press Industry Co., Ltd., 30, Shi-
moichiba-cho 3-chome, Toyota-shi, Aichi-
ken, 471-0875, JP

(72) Ito, Kaoru, c/o Kojima Press Industry Co.,
Ltd., Toyota-shi Aichi-ken, 471-0875, JP

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

(51) **B60R 21/0136** (11) **1 757 490 A1**

(25) En (26) En
(21) 06012229.8 (22) 14.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 US 207963

(54) • *System zur Erkennung eines Fahrzeugauf-
pralls*

• *Vehicle impact detection system*

• *Système de détection d'impact pour véhi-
cule*

(71) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen
Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US

(72) Stuve, Steven R., Lake Mills, Wisconsin
53551, US

(74) Gislone, Gabriele, Marietti, Gislone e Trupiano
S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

(51) **B60R 21/20** (11) **1 757 491 A1**

(25) De (26) De
(21) 06017342.4 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.08.2005 DE 202005013383 U

(54) • *Fahrzeuglenkrad mit Gassackmodul*

• *Vehicle steering wheel with airbag module*

• *Volant pour véhicule avec module de*

coussin gonflable

(71) TRW Automotive Safety Systems GmbH,
Hefner-Alteneck-Strasse 11, 63743 Aschaf-
fenburg, DE

(72) Frisch, Ralph, 63776 Mömbris, DE

(74) Strass, Jürgen, Prinz & Partner GbR Rund-
funkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B60R 21/207** (11) **1 757 492 A1**
B60N 2/427 **B60R 21/217**

(25) En (26) En
(21) 06015579.3 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 JP 2005244540

(54) • *Rückhaltevorrichtung für Insassen*

• *Occupant restraining apparatus*

• *Dispositif de retenue pour occupant*

(71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-
chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP

(72) Yoshikawa, Hiromichi, Minato-ku Tokyo 106-
8510, JP

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

(51) **B60R 21/231** (11) **1 757 493 A1**

(25) De (26) De
(21) 06016464.7 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 DE 202005013509 U

(54) • *Gassack für ein Fahrzeuginsassen- Rück-
haltesystem*

• *Airbag for a vehicle passenger restraint*

system

• *Coussin gonflable pour un système de*

retenue d'un passager d'un véhicule

(71) TRW Automotive Safety Systems GmbH,
Hefner-Alteneck-Strasse 11, 63743 Aschaf-
fenburg, DE

(72) Keutz, Markus, 64380 Rossdorf, DE

(74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner GbR
Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

- (51) **B60R 21/231** (11) **1 757 494 A2**
B60R 21/233
- (25) En (26) En
(21) 06017462.0 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.08.2005 JP 2005241362
31.05.2006 JP 2006152428
- (54) • *Vorhang-Airbageinrichtung*
• *Curtain airbag device*
• *Dispositif de coussin gonflable de type rideau*
- (71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 735-8670, JP
- (72) Hirata, Motoharu, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B60R 21/233 → (51) **B60R 21/231**

- (51) **B60R 21/239** (11) **1 757 495 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06017385.3 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 JP 2005242897
29.09.2005 JP 2005284683
30.11.2005 JP 2005346313
20.01.2006 JP 2006012804
02.08.2006 JP 2006211108
- (54) • *Gassack und Gassackeinrichtung*
• *Airbag and airbag apparatus*
• *Coussin gonflable et dispositif de coussin gonflable*
- (71) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (72) Abe, Kazuhiro, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP
- (74) Kumagai, Masayoshi, Minato-ku Tokyo 106-8510, JP
- (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B60R 21/26 → (51) **F42B 3/12**

- (51) **B60R 21/34** (11) **1 757 496 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06014981.2 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 DE 102005039908
- (54) • *Vorrichtung zum Aufstellen der Fronthaube eines Kraftfahrzeuges bei einem drohenden Personenaufprall mit einer Einrichtung zum Reversieren der aufgestellten Fronthaube*
• *Device for reversibly raising a motor vehicle hood in case of pedestrian impact*
• *Dispositif pour soulever de manière réversible le capot d'un véhicule automobile en cas d'impact avec un piéton*
- (71) ISE Innomotive Systems Europe GmbH, Othestrasse 19, 51702 Bergneustadt, DE
- (72) Lang, Jozsef, 1131 Budapest, HU
Mika, Frank, 51588 Nümbrecht, DE
Rex, Martin, 51570 Windeck, DE
- (74) Fuchs Mehler Weiss & Fritzsche, Patentanwälte Söhnleinstrasse 8, D-65201 Wiesbaden, DE

- (51) **B60R 21/34** (11) **1 757 497 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06014982.0 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.08.2005 DE 102005040706
- (54) • *Pyrotechnisch auslösbare Haltevorrichtung für Schutzvorrichtungen in Kraftfahrzeugen*
• *Pyrotechnically actuated restraining device in motor vehicles*
• *Dispositif pyrotechnique de commande pour un moyen de retenue placé dans un véhicule automobile*
- (71) ISE Innomotive Systems Europe GmbH, Othestrasse 19, 51702 Bergneustadt, DE
- (72) Schulte, Michael, 57462 Olpe/Biggesee, DE
- (74) Fuchs Mehler Weiss & Fritzsche, Patentanwälte Söhnleinstrasse 8, D-65201 Wiesbaden, DE

B60R 22/34 (11) **1 757 498 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06017350.7 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 JP 2005240181
29.05.2006 JP 2006148686
- (54) • *Gurtbandaufwickelvorrichtung*
• *Webbing winding device*
• *Dispositif d'enroulement de sangle*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOKAI-RIKA-DENKI-SEISAKUSHO, 260, Toyota-3-chome Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi-ken, JP
- (72) Yasuda, Masaki, c/o Kab. Kaisha Tokai-Denki, Niwa-gun Aichi-ken, JP
Aihara, Kazuhiko, c/o Kab. Kaisha Tokai-Denki, Niwa-gun Aichi-ken, JP
Ono, Takashi, c/o Kab. Kaisha Tokai-Denki, Niwa-gun Aichi-ken, JP
- (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B60R 22/46 → (51) **F42B 3/12**

- (51) **B60R 25/00** (11) **1 757 499 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06126253.1 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.09.2004 JP 2004261237
- (54) • *Diebstahlsicherung in einem Fahrzeug und zentrale Identifizierungsvorrichtung*
• *In-vehicle antitheft device and central authentication device*
• *Dispositif antivol dans un véhicule et dispositif centralisé d'identification*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) Okada, Hiroki Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 05019346.5 / 1 634 782

B60R 25/00 (11) **1 757 500 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06126255.6 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 08.09.2004 JP 2004261237
- (54) • *Diebstahlsicherung in einem Fahrzeug und zentrale Identifizierungsvorrichtung*
• *In-vehicle antitheft device and central authentication device*
• *Dispositif antivol dans un véhicule et dispositif centralisé d'identification*
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (72) Okada, Hiroki Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
- (62) 05019346.5 / 1 634 782

B60R 25/10 (11) **1 757 501 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06119203.5 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.08.2005 JP 2005241481
- (54) • *Alarmgerät und Alarmverfahren, insbesondere für ein Kraftfahrzeug*
• *Alarm apparatus and alarm method, in particular for a vehicle*
• *Appareil d'alarme et procédé d'alarme, notamment pour véhicule automobile*
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Tanaka, Masahiro, c/o Toyota Jidosha K.K., Aichi-ken 471-8571, JP
Kamiya, Masachika, c/o Toyota Jidosha K.K., Aichi-ken 471-8571, JP
Endo, Takeo, c/o Toyota Jidosha K.K., Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B60S 1/38 (11) **1 757 502 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06009029.7 (22) 02.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.08.2005 KR 20050078603
26.08.2005 KR 20050078604
- (54) • *Rahmen eines Scheibenwischers eines Kraftfahrzeuges*
• *Vehicular wiper frame*
• *Structure d'essuie-vitre de véhicule automobile*
- (71) Park, Se-Heon, 406-203, Saetbyeolmaeul Bundang-dong 39 Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Park, Se-Heon, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) van Walstijn, Bartholomeus G. G., Walstijn Intellectual Property ApS Parkovsvej 3, 2820 Gentofte, DK

B60T 7/10 (11) **1 757 503 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06017177.4 (22) 17.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 JP 2005239365
- (54) • *Feststellbremse*
• *Parking brake apparatus*
• *Frein de stationnement*

- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Yamanaka, Fumikage, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B60T 7/12 → (51) **B60T 13/66**

B60T 8/1766 → (51) **B60T 13/66**

- (51) **B60T 8/26** (11) **1 757 504 A1**
B62L 3/08
(25) En (26) En
(21) 05255193.4 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Scheibenbremsanlage für Fahrzeuge*
• *Vehicle disk brake system*
• *Système de freinage à disques pour véhicules*
(71) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan-Hsing St., San-Min Dist., Kaohsiung City, TW
(72) Tung, Kun-Nan, Kaohsiung, TW
Shao, Chien-Lung, Kaohsiung, TW
(74) Lacey, Dean Andrew, et al, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

B60T 8/26 → (51) **B60T 13/66**

B60T 8/88 → (51) **B60T 17/22**

- (51) **B60T 13/66** (11) **1 757 505 A1**
B60T 7/12 **B60T 8/26**
B60T 8/1766
(25) De (26) De
(21) 06016062.9 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 08.08.2005 DE 102005037382
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines Bremsreglersystems eines zweiachsigen Kraftfahrzeugs*
• *Method of operating a brake control system of a vehicle having two axis*
• *Méthode de faire fonctionner un système de freinage d'un véhicule à deux essieux*
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Foag, Werner, 80935 München, DE
Zimprich, Wolfgang, 85737 Ismaning, DE

- (51) **B60T 17/22** (11) **1 757 506 A1**
B60T 8/88
(25) En (26) En
(21) 06014860.8 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 US 211392
(54) • *Prognose- und Diagnosesystem für Druckluftbremsen*
• *Prognostic and diagnostic system for air brakes*
• *Système de pronostic et diagnostic pour freins à commande pneumatique*
(71) International Truck Intellectual Property Company, LLC., 4201 Winfield Road, Warrenville, IL 60555, US

- (72) Fogelstrom, Kenneth A., Fort Wayne IN 46815, US
(74) Kuhnen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **B60W 50/08** (11) **1 757 507 A1**
B60K 31/18 **B60G 17/0165**
(25) En (26) En
(21) 06254368.1 (22) 19.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 JP 2005242509
(54) • *Leithilfe für ein Kraftfahrzeug*
• *Vehicle driving assistance*
• *Aide à la conduite pour véhicule*
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Kondoh, Takayuki, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
Yamamura, Tomohiro, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
Nobuyuki, Kuge, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
Komori, Kenji, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
(74) Holmes, Matthew William, Nissan Technical Centre Europe Intellectual Property Department Cranfield Technology Park, Bedfordshire, MK43 0DB, GB

B61B 11/00 → (51) **A63B 69/00**

B61D 3/04 → (51) **B61D 3/18**

- (51) **B61D 3/18** (11) **1 757 508 A2**
B61D 47/00 **B61D 3/04**
(25) Cs (26) En
(21) 05466019.6 (22) 28.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 20.01.2005 CZ 20050041
(54) • *Eisenbahngüterwagen zum Befördern von grossen Lasten, insbesondere Strassenfahrzeugen*
• *Railway wagon for the transportation of bulk loads, especially road vehicles*
• *Wagon de marchandises pour le transport de gros chargements, en particulier de véhicules routiers*
(71) Korsakov, Grigorij, Musikova 3/303, 150 00 Praha 5, CZ
(72) Korsakov, Grigorij, 150 00 Praha 5, CZ

B61D 47/00 → (51) **B61D 3/18**

- (51) **B62B 3/00** (11) **1 757 509 A2**
(25) De (26) De
(21) 06016896.0 (22) 12.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 DE 20005013493 U
(54) • *Transportwagen*
• *Transport trolley*
• *Chariot de transport*
(71) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH, Postfach 11 29, 89336 Leipheim, DE
(72) Wanninger, Lothar, 87719 Mindelheim, DE

B62D 1/06 → (51) **B25G 1/10**

- (51) **B62D 3/12** (11) **1 757 510 A1**
(25) En (26) En
(21) 06017525.4 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 US 710190 P
22.08.2006 US 507440
(54) • *Reibgeschweißte Zahnstangenlenkeinrichtung und Verfahren*
• *Friction welded rack and pinion steering apparatus and method*
• *Crémaillère de direction soudée par friction et procédé*
(71) SPX CORPORATION, 13515 Ballantyne Corporate Place, Charlotte, NC 28277, US
(72) Helman, Ken, Huntersville NC 28078, US
Bartalone, Tony, Okemos MI 48864, US
Wolf, Ken, Chesterfield MI 48047, US
(74) Lang, Friedrich, et al, Patentanwälte, Lang & Tomerius, Bavariaring 29, 80366 München, DE

B62D 3/12 → (51) **B62D 5/10**

- (51) **B62D 5/04** (11) **1 757 511 A2**
(25) En (26) En
(21) 06017582.5 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 JP 2005241545
(54) • *Elektrische Servolenkung*
• *Electric power steering device*
• *Dispositif de direction assistée électrique*
(71) NSK LTD., 6-3, Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Kawada, Hideaki, Maebashi-shi Gunma 371-8527, JP
Aoki, Yuho, Maebashi-shi Gunma 371-8527, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B62D 5/04 → (51) **B60G 17/00**

- (51) **B62D 5/10** (11) **1 757 512 A1**
B62D 5/22 **B62D 3/12**
(25) Ja (26) En
(21) 05727852.5 (22) 29.03.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/005944 29.03.2005
(87) WO 2005/095179 2005/41 13.10.2005
(30) 02.04.2004 JP 2004110352
(54) • *LENKVERRICHTUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *STEERING DEVICE AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *DISPOSITIF DE DIRECTION ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELUI-CI*
(71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) TOSHIMA, Akihiko c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi Osaka 5428502, JP
TANAKA, Ryo c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi Osaka 5428502, JP
TAKAKI, Kazuhiko c/o JTEKT Corporation, Osaka-shi Osaka 5428502, JP
(74) Seltling, Günther, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

B62D 5/22 → (51) **B62D 5/10**

(51) **B62D 11/04** (11) **1 757 513 A1**
B62D 11/18

(25) Ja (26) En
(21) 05727426.8 (22) 28.03.2005
(84) FR

(86) JP 2005/005726 28.03.2005
(87) WO 2005/092691 2005/40 06.10.2005
(30) 26.03.2004 JP 2004090709

(54) • **FAHRSTEUERUNGSVORRICHTUNG UND FAHRSTEUERUNGSPROGRAMM FÜR ARBEITSVORRICHTUNG ODER STEUER-VORRICHTUNG UND STEUERPROGRAMM FÜR ARBEITSFAHRZEUG**

• **TRAVELING CONTROL DEVICE AND TRAVELING CONTROL PROGRAM FOR WORK VEHICLE OR CONTROL DEVICE AND CONTROL PROGRAM FOR WORK VEHICLE**

• **DISPOSITIF DE CONTROLE D'EXCURSION ET PROGRAMME DE CONTROLE D'EXCURSION POUR VEHICULE UTILITAIRE OU DISPOSITIF DE CONTROLE ET PROGRAMME DE CONTROLE POUR VEHICULE UTILITAIRE**

(71) KOMATSU LTD., 3-6 Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP

(72) ISHIBASHI, Eiji; c/o Komatsu Ltd., Komatsu-shi, Ishikawa 9230392, JP

ONODERA, Yoshitaka; c/o Komatsu Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548555, JP
HASHIMOTO, Hidehiro; c/o Komatsu Ltd., Komatsu-shi, Ishikawa 9230392, JP

HIROSAWA, Yoshiyuki; c/o Komatsu Ltd., Komatsu-shi, Ishikawa 9230 392, JP

FUKASAWA, Toshihiko; c/o Komatsu Ltd., Komatsu-shi, Ishikawa 9230392, JP

SUGIMOTO, Yutaka; c/o Komatsu Ltd., Komatsu-shi, Ishikawa 9230392, JP

(74) Fiener, Josef, Patentanw. J. Fiener et col. Maximilianstrasse 57 Postfach 12 49, D-87712 Mindelheim, DE

B62D 11/18 → (51) **B62D 11/04**

B62D 25/08 → (51) **G10K 11/16**

B62D 55/10 → (51) **B25J 5/00**

(51) **B62D 57/032** (11) **1 757 514 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05736823.5 (22) 28.04.2005
(84) DE FR GB

(86) JP 2005/008113 28.04.2005
(87) WO 2005/105557 2005/45 10.11.2005
(30) 01.05.2004 JP 2004163849

(54) • **ENTLANG DER OBERFLÄCHE EINES GEGENSTANDS BEWEGBARE VORRICHTUNG**

• **DEVICE MOVABLE ALONG SURFACE OF OBJECT**

• **DISPOSITIF MOBILE LE LONG DE LA SURFACE D'UN OBJET**

(71) Urakami, Fukashi, 608, Maruyoshi Building 4-17-24, Konandai, Konan-ku Yokohama-shi, Kanagawa 234-0054, JP

(72) Urakami, Fukashi, Kanagawa 234-0054, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, D-80504 München, DE

(51) **B62D 59/04** (11) **1 757 515 A1**
B60P 3/36 **F16C 13/00**

(25) En (26) En
(21) 06119058.3 (22) 17.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 NL 1029806

(54) • **Antriebsrolle und Hilfsantrieb mit einer solchen Rolle**

• **Drive roll and auxiliary drive means provided with a drive roll of this type**
• **Galet d'entraînement et moyen d'entraînement auxiliaire comprenant un tel galet**

(71) Reich Benelux Office, Industrierterrein Ijse-loord 2, Delta 44, 6825 MS Arnhem, NL

(72) Bender, Steffen, D-35713, Eschenburg, DE

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **B62D 63/06** (11) **1 757 516 A1**

(25) En (26) En
(21) 06090147.7 (22) 23.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 CA 2517419

(54) • **Anhänger mit einstellbarer Heckklappe**

• **Trailer with multi position tailgate**

• **Remorque avec trappe multiposition**

(71) Linamar Corporation, 287 Speedvale Avenue West, Guelph, Ontario N1H 5C, CA

(72) Jager, Bill, Breslau, Ontario N0B 1M0, CA

(74) Effert, Udo, et al, Effert, Bressel & Kollegen Patentanwälte Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE

(51) **B62J 39/00** (11) **1 757 517 A1**

(25) En (26) En
(21) 06017592.4 (22) 23.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.08.2005 JP 2005242695

26.01.2006 JP 2006017463

(54) • **Anzeigevorrichtung für ein Fahrrad**

• **Bicycle display device**

• **Dispositif de visualisation pour une bicyclette**

(71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP

(72) Fujii, Kazuhiro, Sakai City Osaka 590-8577, JP

Fukuda, Masahiko, Sakai City Osaka 590-8577, JP

Takamoto, Ryuichiro, Sakai City Osaka 590-8577, JP

(74) Hofmann, Harald, et al, Sonnenberg For-tmann, Patent- & Rechtsanwältin, Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

(51) **B62K 15/00** (11) **1 757 518 A1**

(25) En (26) En
(21) 05018333.4 (22) 24.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • **Klappfahrrad**

• **Foldable bicycle**

• **Bicyclette pliable**

(71) Pan, Liang-Fong, 25, Lane 256 Yu Yuang Rd., Lung Ching Hsiang Taichung, TW

(72) Pan, Liang-Fong, Lung Ching Hsiang Tai-chung, TW

(74) Panten, Kirsten, et al, Reichel & Reichel, Patentanwälte, Parkstrasse 13, 60322 Frankfurt am Main, DE

B62K 21/26 → (51) **B25G 1/10**

B62L 3/08 → (51) **B60T 8/26**

(51) **B64C 9/22** (11) **1 757 519 A2**
B64D 15/12

(25) En (26) En
(21) 06253959.8 (22) 28.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 GB 0517609

26.08.2005 US 711954 P

(54) • **Vorflügel für eine Flugzeugtragfläche**

• **Aircraft wing slat**

• **Volet de bord d'attaque d'une aile d'avion**

(71) GKN Aerospace Transparency Systems (Luton) Limited, Percival Way, London Luton Airport Luton, Bedfordshire LU2 9PQ, GB

(72) Armstrong, David John GKN Aerospace Transp. Syst., Luton Bedfordshire LU2 9PQ, GB

Pringle, Glen Robert GKN Aerospace Transp. Syst., Luton Bedfordshire LU2 9PQ, GB

Brown, Maxwell Edward GKN Aerospace Transp. Syst., Luton Bedfordshire LU2 9PQ, GB

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

B64D 15/12 → (51) **B64C 9/22**

(51) **B64D 43/00** (11) **1 757 520 A2**
G01C 23/00 **G06F 3/033**

(25) En (26) En
(21) 06122569.4 (22) 18.09.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 19.10.2000 US 233825 P

06.10.2000 US 680585

(54) • **Mehrfachfunktionstastatur für Kursorge-**

steuerte Flugzeugsarmaturenbretter

• **Multifunction keyboard for cursor driven**

avionic flight decks

• **Tastature multifonctionnelle pour tableau de**

bord d'avion à curseur

(71) Honeywell International Inc., P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US

(72) Stewart, Michael J., Glendale, AZ AZ 85304, US

Snyder, Mark I., Glendale, AZ AZ 85306, US

Gyde, Mike G., Cave Creek, AZ AZ 85331, US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(62) 01973095.1 / 1 322 516

B65B 1/04 → (51) **A61M 5/178**

B65B 3/00 → (51) **A61M 5/178**

(51) **B65B 5/02** (11) **1 757 521 A1**
B65B 43/12

(25) It (26) En
(21) 06118539.3 (22) 07.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 IT B020050537

(54) • **Eine Maschine zur Verpackung von Pro-**

dukten in Kartons

• **A machine for packing products in cases**

• **Une machine pour emballer des produits**

dans les boîtes

(71) AETNA GROUP S.p.A., S.S.Marecchia No. 59, 47827 Villa Verucchio (Rimini), IT

(72) Malini, Massimo, 40133 Bologna, IT

(74) Lanzoni, Luciano, Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

B65B 5/02 → (51) **B65B 65/00**

B65B 9/12 → (51) **B65B 51/10**

B65B 13/18 → (51) **E04G 21/12**

B65B 43/12 → (51) **B65B 5/02**

B65B 43/18 → (51) **B65B 65/00**

(51) **B65B 51/04** (11) **1 757 522 A1**
(25) De (26) De
(21) 05018562.8 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Verfahren und Clipvorrichtung zum Verschliessen wurstförmiger Verpackungen
• Clipping process and device for sealing packages with the shape of a sausage
• Procédé et dispositif pour sceller avec des clips des paquets avec la forme d'une saucisse

(71) Tipper Tie Alpina AG, Ringstrasse 14, 9201 Gossau, CH

(72) Pargäzti, Max, 9200 Gossau, CH

(74) Blum, Rudolf Emil, et al, E. BLUM & CO. Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

(51) **B65B 51/10** (11) **1 757 523 A1**
B65B 9/12 **B65B 51/32**

(25) Ja (26) En
(21) 05721241.7 (22) 22.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/005091 22.03.2005
(87) WO 2005/105578 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 JP 2004135826
30.04.2004 JP 2004135827

(54) • VERTIKAL-ABFÜLL-VERPACKUNGS-MASCHINE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES VERPACKUNGSBEUTELS
• VERTICAL FILLING-PACKAGING MACHINE AND METHOD OF MANUFACTURING PACKAGING BAG
• MACHINE DE REMPLISSAGE-EMBALLAGE VERTICALE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN SACHET D'EMBALLAGE

(71) Orihiro Engineering Co., Ltd., 5-20, Midoricho 4-chome, Takasaki-shi, Gunma, JP

(72) TSURUTA, Orihiro, c/o Orihiro Engineering Co., Ltd, Takasaki-shi, Gunma 370-0073, JP

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B65B 51/32 → (51) **B65B 51/10**

(51) **B65B 65/00** (11) **1 757 524 A2**
B65B 5/02 **B65B 43/18**

(25) De (26) De
(21) 06014567.9 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 13.07.2005 DE 102005033169
14.07.2005 DE 102005033604

(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen einer Verpackungseinheit aus faltbarem Material
• Method of and device for producing a packaging unit of foldable material

• Procédé et appareil pour la production d'un emballage à partir d'un matériau pliable

(71) PACTEC GmbH, Siegfried-Marcus-Straße 37, 17192 Waren (Müritz), DE

(72) Lindberg, Peter, 17192 Waren (Müritz), DE Wustmann, Dirk, 17192 Waren (Müritz), DE Bajorat, Raoul, 17192 Waren (Müritz), DE

(74) Heldt, Gert, Rechtsanwalt - Patentanwalt Kaiser-Wilhelm-Strasse 89, 20355 Hamburg, DE

(51) **B65D 1/26** (11) **1 757 525 A1**
B29C 45/14 **B29C 45/37**
B65D 25/20 **B29L 22/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05740912.0 (22) 19.05.2005

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

(86) JP 2005/009161 19.05.2005
(87) WO 2005/110862 2005/47 24.11.2005
(30) 19.05.2004 JP 2004149122

(54) • IN-MOULD-LABEL-BEHÄLTER MIT RIPPE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• IN-MOLD LABEL CONTAINER WITH RIB AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
• CONTENEUR D'ÉTIQUETTES "DANS LE MOULE" AVEC DES NERVURES ET MÉTHODE POUR FABRIQUER CELUI-CI

(71) K.M PLANNING CO., LTD., 2-29-19, Nagasaki, Toshima-ku Tokyo 1710051, JP

(72) MIZUKOSHI, Koubu, 2040004, JP

(74) Gray, James, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **B65D 1/32** (11) **1 757 526 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06117956.0 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 FR 0552571

(54) • Sprühvorrichtung für flüssiges Produkt
• Spray device for fluid product
• Dispositif de pulvérisation d'un produit fluide

(71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Albiseti, Nicolas, 92110 Clichy, FR

(74) Leray, Noelle, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

(51) **B65D 13/00** (11) **1 757 527 A1**
B65D 43/16

(25) De (26) De
(21) 06010839.6 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.08.2005 DE 202005013351 U

(54) • Behälter, insbesondere Lager-, Stapel- und Transportbehälter
• Container, in particular for storage, stacking and transportation
• Emballage gerbable pour le stockage et le transport

(71) Fritz Schäfer GmbH, Fritz-Schäfer-Strasse 20, 57290 Neunkirchen, DE

(72) Schäfer, Gerhard, 57290 Neunkirchen, DE

(74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, Valentin, Gihcke, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

B65D 25/20 → (51) **B65D 1/26**

B65D 33/00 → (51) **B65G 51/06**

B65D 33/02 → (51) **B65D 75/00**

B65D 41/02 → (51) **B32B 27/00**

(51) **B65D 41/34** (11) **1 757 528 A2**
(25) De (26) De
(21) 06013567.0 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 DE 102005040745

(54) • Originalitätsverschluss für Behälter
• Tamper evident closure
• Fermeture inviolable

(71) Heinlein Plastik-Technik GmbH, Industriestrasse 7, 91522 Ansbach-Eyb, DE

(72) Die Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.

The inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les inventeurs ont renoncé à leur désignation.

(74) Hübner, Gerd, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

(51) **B65D 41/34** (11) **1 757 529 A1**

(25) En (26) En
(21) 06124094.1 (22) 15.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(30) 07.08.2003 IT M020030232

(54) • Verschlusskappe
• Cap means
• Bouchon de fermeture

(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA, 17/A, via Selice Provinciale, 40026 Imola (Bologna), IT

(72) Falzoni, Alessandro, 40026 Imola (BO), IT Pucci, Fabrizio, 40023 Castel Guelfo di Bologna (BO), IT

(74) Luppi, Luigi, et al, Luppi & Associati S.r.l. Foro Buonaparte, 68, 20121 Milano, IT

(62) 03767805.9 / 1 654 165

(51) **B65D 41/62** (11) **1 757 530 A1**
B65D 51/20

(25) Es (26) En
(21) 05743507.5 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) ES 2005/000223 28.04.2005
(87) WO 2005/118418 2005/50 15.12.2005

(30) 12.05.2004 ES 200401137 U
15.02.2005 ES 200500338 U

(54) • DECKEL FÜR GETRÄNKEDOSEN
• COVER FOR BEVERAGE CANS
• COUVERCLE POUR CANETTE

(71) González Piñera, Antonio, San Vicente, 21, 03202 Elche (Alicante), ES

(72) González Piñera, Antonio, 03202 Elche (Alicante), ES

(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

B65D 43/16 → (51) **B65D 13/00**

B65D 51/20 → (51) **B65D 41/62**

B65D 65/40 → (51) **B32B 15/08**

B65D 65/40 → (51) **B32B 27/00**

(51) **B65D 75/00** (11) **1 757 531 A1**
B65D 33/02 **B29C 45/14**
(25) En (26) En
(21) 06119417.1 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 JP 2005243237
(54) • *Standbeutel und Verfahren zu dessen
Herstellung*
• *Self-standing bag and manufacturing
method thereof*
• *Sac autoportant et procédé de fabrication
du sac*
(71) Oshio Industry Co., Ltd, 44-10 Nakatehara 2-
chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi 222-0023
Kanagawa-ken, JP
(72) Sato, Masaaki, Kanagawa-ken 222-0023, JP
Sato, Masakazu, Kanagawa-ken 222-0023,
JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorf-
strasse 6, 80538 München, DE

(51) **B65D 75/36** (11) **1 757 532 A2**
A61F 2/16 **B32B 27/08**
(25) En (26) En
(21) 06076047.7 (22) 27.09.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL PT
SE
(30) 29.09.1995 US 536160
(54) • *Sperrschichtmaterialien für die Verpackung
von Kontaktlinsen*
• *Laminated barrier materials for the packa-
ging of contact lenses*
• *Matériaux stratifiés barrière pour l'emballa-
ge de lentilles*
(71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 4500
Salisbury Road, Suite 300, Jacksonville, FL
32216, US
(72) Kindt-Larsen, Ture, 2840 Holte, DK
Martin, Wallace Anthony, Orange Park Flor-
ida 32073, US
Renkema, Kornelis, Jacksonville Florida
32258, US
Lust, Victor, Jacksonville Florida 32207, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals &
Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, Lon-
don WC1A 2RA, GB
(62) 96307060.2 / 0 765 741

(51) **B65D 75/58** (11) **1 757 533 A1**
B29C 59/00
(25) En (26) En
(21) 05447190.9 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Leicht zu öffnende Verpackung bestehend
aus einem Laminat und Verfahren zur
dessen Herstellung*
• *Easy-to-open packaging comprising a
laminated and production method of said
laminated*
• *Emballage facile à ouvrir composé d'un
laminé et méthode de production de ce
laminé*
(71) Amcor Flexibles A/S, 10 Hattingvej, 8700
Horsens, DK
(72) Bunge, Mauricio Dr., 3074 Muri bei Bern, CH
Utz, Helmar Dr., 3425 Koppingen, CH
(74) Van Malderen, Michel, et al, Office van
Malderen 85/043 Boulevard de la Sauvenière,
4000 Liège, BE

(51) **B65D 77/04** (11) **1 757 534 A2**
(25) En (26) En

(21) 06017744.1 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 711880 P
(54) • *Verpackung mit Aufreisstreifen und Fens-
ter*
• *Package with tear strip and access window*
• *Emballage à bande de déchirage et fenêtre
d'accès*
(71) MeadWestvaco Corporation, MeadWestvaco
Corporate Center 11013 West Broad Street,
Glen Allen VA 23060, US
(72) Gelardi, John, Rocky Pasture Kennebunkport
ME 04046, US
Mowery, Jeremy, South Portland ME 04106,
US
(74) Symons, Rupert Jonathan, et al, HLBBshaw
Bloxam Court Corporation Street, Rugby,
Warwickshire CV21 2DU, GB

B65D 77/22 → (51) **B65D 81/34**

(51) **B65D 81/34** (11) **1 757 535 A2**
B65D 77/22
(25) En (26) En
(21) 06125724.2 (22) 19.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL HR LT LV MK YU
(30) 28.11.2003 JP 2003399237
01.10.2004 JP 2004290168
(54) • *Für Mikrowellenbeheizung geeignete Ver-
packung*
• *Microwavable packaging container*
• *Emballage pour le chauffage à micro-ondes*
(71) TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., 3-1, Uchisai-
wai-cho 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-
8522, JP
(72) KANZAKI, Keizo, Yokohama-shi Kanagawa
230-0047, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE
(62) 04819333.8 / 1 693 313

(51) **B65D 83/14** (11) **1 757 536 A1**
B65D 83/16

(25) Fr (26) Fr
(21) 06117951.1 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 FR 0552565
(54) • *Aufbereitungs- und Abgabevorrichtung
eines Produkts*
• *Device for the packaging and the supplying
of a product*
• *Ensemble de conditionnement et de dis-
tribution d'un produit*
(71) L'OREAL, S.A., 14, Rue Royale, 75008 Paris,
FR
(72) Lasserre, Pierre-André, 93470 Coubron, FR
Sanchez, Marcel, 75015 Paris, FR
(74) Leray, Noelle, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai
Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine Cedex,
FR

(51) **B65D 83/16** (11) **1 757 537 A1**
B65D 83/68

(25) Fr (26) Fr
(21) 06117953.7 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 FR 0552566
(54) • *Storage and dispensing unit for a product*
• *Einheit zur Aufbewahrung und Ausgabe
eines Produktes*
• *Ensemble de conditionnement et de dis-
tribution d'un produit*
(71) L'OREAL, S.A., 14, Rue Royale, 75008 Paris,
FR
(72) Lasserre, Pierre-André, 93470 Coubron, FR
Sanchez, Marcel, 75015 Paris, FR
Briand, Philippe, 94320 Thiais, FR
(74) Leray, Noelle, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai
Aulagnier, 92600 Asnières, FR

B65D 83/16 → (51) **B65D 83/14**

B65D 83/68 → (51) **B65D 83/16**

(51) **B65D 85/66** (11) **1 757 538 A1**
(25) En (26) En
(21) 05020838.8 (22) 23.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 US 208953
(54) • *Aufnahmegestell für rollenartig aufgewi-
ckelte Metallbänder und andere zylindri-
sche Gegenstände*
• *Support cradle for rolled coils and other
cylindrical objects*
• *Berceau de support pour bandes métalli-
ques enroulées et autres objets cylindri-
ques*
(71) Kastalon, Inc., 4100 W. 124th Place, Alsip,
Illinois 60803, US
(72) Dement, Bruce R., Lemont Illinois 60439, US
(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE
HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent-
und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29,
81633 München, DE

B65D 85/84 → (51) **C07F 5/02**

B65D 85/86 → (51) **H01L 21/68**

B65D 88/12 → (51) **B65D 88/56**

(51) **B65D 88/56** (11) **1 757 539 A2**
B65D 90/00 **B65D 88/12**
B65D 90/16 **B65D 90/18**
(25) De (26) De
(21) 06015291.5 (22) 22.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 15.08.2005 DE 102005038701
(54) • *Vorrichtung zum Transport von Schütt-
gütern und Kuppelstück*
• *Device for the transport of bulk materials
and coupling element*
• *Dispositif pour le transport de marchandi-
ses en vrac et élément de couplage*
(71) MWB Industrietechnik GmbH & Co. KG,
Barkhausenstrasse 60, 27568 Bremerhaven,
DE
(72) Gloystein, Simone, 28355 Bremen, DE
(74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte &
Partner Patentanwälte Hollerallee 73, 28209
Bremen, DE

B65D 90/00 → (51) **B65D 88/56**

B65D 90/16 → (51) **B65D 88/56**

B65D 90/18 → (51) **B65D 88/56**

- (51) **B65G 1/08** (11) **1 757 540 A1**
- (25) Es (26) En
- (21) 05748656.5 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2005/000263 13.05.2005
- (87) WO 2005/110895 2005/47 24.11.2005
- (30) 13.05.2004 ES 200401147
- (54) • *VERBESSERTE STRUKTUR FÜR PUSH-BACK-PALETTENLAGERSYSTEME*
• *IMPROVED STRUCTURE FOR PUSH-BACK PALLET STORAGE SYSTEMS*
• *STRUCTURE PERFECTIONNEE POUR SYSTEMES DE STOCKAGE DE PALETTES A GRAVITE INVERSEE*
- (71) Mecalux, S.A., C/ Silici, 1-5, E-08940 Cornellà De Llobregat, ES
- (72) CARRILLO RODRIGUEZ, José-Luis, E-08940 Cornellà De Llobregat, ES
- (74) Fina-Sanglas, Teresa, Plaza Urquinaona, 1 Pral. 1ª, 08010 Barcelona, ES

B65G 33/24 → (51) **F27B 9/16**

- (51) **B65G 47/71** (11) **1 757 541 A1**
B65G 47/84
- (25) De (26) De
- (21) 05018657.6 (22) 27.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Stückgutverteileranlage*
• *Installation for distributing goods*
• *Installation pour la distribution de marchandises*
- (71) CET Industrieanlagen GmbH, Werner-Heisenberg-Strasse 18, 68519 Viernheim, DE
- (72) Cambeis, Gerhard, 68519 Viernheim, DE
- (74) Schmid, Rudolf, et al, Werderstrasse 23-25, 68165 Mannheim, DE

B65G 47/84 → (51) **B65G 47/71**

B65G 49/06 → (51) **H01L 21/677**

- (51) **B65G 51/06** (11) **1 757 542 A1**
B65D 33/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06291291.0 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 FR 0508758
- (54) • *Verpackung zum Transport von Gegenständen in pneumatische Rohrleitungen*
• *Package for transporting objects in a pneumatic conveyer system*
• *Emballage notamment pour le transport d'objets dans un réseau pneumatique*
- (71) BRINK'S FRANCE, 49, rue de Provence, 75009 Paris, FR
- (72) Rat, Daniel, 92600 Asnières sur Seine, FR
- (74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

B65H 9/06 (11) **1 757 543 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 06017390.3 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 DE 102005039961
- (54) • *Vordermarke*
• *Front stop*
• *Butée avant*
- (71) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Str. 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Heffler, Victor, Dr.-Ing., 01640 Coswig, DE
- Becker, Uwe, 01445 Radebeul, DE
- Reinsch, Carsten, 01445 Radebeul, DE
- Schumann, Volkmar, 01640 Coswig, DE

B65H 9/10 (11) **1 757 544 A1**
B41F 21/14

- (25) De (26) De
- (21) 06017391.1 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 DE 102005039960
- (54) • *Vorrichtung zum seitlichen Ausrichten von Bogen*
• *Device for the lateral registering of sheets*
• *Dispositif de taquage latéral de feuilles*
- (71) Koenig & Bauer AG, Friedrich-Koenig-Str. 4, 97080 Würzburg, DE
- (72) Reinsch, Carsten, 01445 Radebeul, DE
- Schumann, Volkmar, 01640 Coswig, DE
- Guhr, Uwe, 01445 Radebeul, DE

B65H 18/02 (11) **1 757 545 A2**
B65H 18/20

- (25) De (26) De
- (21) 06115621.2 (22) 19.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.08.2005 DE 102005039302
- (54) • *Rollenwickelvorrichtung*
• *Roll winding device*
• *Dispositif d'enroulement d'une bande*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Stitz, Hermann Albert, 51515 Kürten, DE
- (74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

B65H 18/02 (11) **1 757 546 A2**
B65H 18/20

- (25) De (26) De
- (21) 06115623.8 (22) 19.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.08.2005 DE 102005039303
- (54) • *Tragwalzen-Wickelmaschine*
• *Winding machine with bearing rollers*
• *Bobineuse à rouleaux porteurs*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Stitz, Hermann Albert, 51515 Kürten, DE
- (74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

B65H 18/20 → (51) **B65H 18/02**

B65H 18/26 → (51) **B65H 18/02**

B65H 19/18 (11) **1 757 547 A2**
B65H 20/16

- (25) De (26) De

- (21) 06115622.0 (22) 19.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.08.2005 DE 102005038671
- (54) • *Vorrichtung zum Führen einer Bahn*
• *Web guiding apparatus*
• *Dispositif de guidage d'une bande*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Schönle, Christian, 86655 Harburg, DE
- (74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

B65H 20/16 → (51) **B65H 19/18**

B65H 23/02 (11) **1 757 548 A1**
B31F 1/28

- (25) Ja (26) En
- (21) 04730030.6 (22) 28.04.2004
- (84) DE IT
- (86) JP 2004/006140 28.04.2004
- (87) WO 2005/105636 2005/45 10.11.2005
- (54) • *EINSEITIGE VORRICHTUNG ZUM VERSTELLEN DER BAHNELEMENTPOSITION UND EINSEITIGE LEIMVORRICHTUNG*
• *SINGLE FACER WEB MEMBER POSITION ADJUSTING DEVICE, AND SINGLE FACER SIZING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AJUSTEMENT DE POSITION D'UN ÉLÉMENT D'ÂME D'UNE MACHINE À ONDULER SIMPLE FACE, ET DISPOSITIF DE CALIBRAGE D'UNE MACHINE À ONDULER SIMPLE FACE*
- (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) ISHIBUCHI, Hiroshi, Mitsubishi Heavy Industries, Mihara-shi, Hiroshima 729-0393, JP
- NITTA, Takashi, Mitsubishi Heavy Industries, Mihara-shi, Hiroshima 729-0393, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65H 35/00 (11) **1 757 549 A1**
B26D 1/04

- (25) En (26) En
- (21) 06253908.5 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 US 210304
- (54) • *Schneidevorrichtung für Materialbahn*
• *Web material cutting device*
• *Dispositif de coupe pour matériau en bande*
- (71) Sonoco Development, Inc., North Second Street, Hartsville, South Carolina 29550, US
- (72) Pavlik, Rudolf, Lincolnshire, IL 60069, US
- (74) Kinsler, Maureen Catherine, et al, Marks & Clerk, 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

B65H 49/18 (11) **1 757 550 A2**
B29C 53/80

- (25) En (26) En
- (21) 06119547.5 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 US 711225 P

- (54) • *Aufwickeln einer Rückschicht in einer Faserauflegemaschine*
• *Backing film wind-up in a fiber placement machine*
• *Enroulement de film de support dans une machine de placement de fibres*
- (71) Ingersoll Machine Tools, Inc., 707 Fulton Avenue, Rockford IL 61103, US
- (72) Tingley, Mark Curtis, Hutsonville, Illinois 62433, US
- (74) Regelmann, Thomas, HOEGER, STELL-RECHT & PARTNER Patentanwälte Umlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

B65H 49/30 → (51) **B65H 49/32**

- (51) **B65H 49/32** (11) **1 757 551 A1**
B65H 49/30
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06014716.2 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 FR 0508673
- (54) • *Vorrichtung zum Abwickeln von Rollen aus halbstarrem Schlauch oder Kabel*
• *Device for unwinding coils of semi-rigid tubes or cables*
• *Dérouleur de bobines ou de couronnes de tubes semi rigides ou câbles*
- (71) MACC, Zone Industrielle du Sanital, Boîte Postale 427, 86104 Chatelleraut Cédex, FR
- (72) Lavrard, Jean-François, 86104 Chatelleraut Cedex, FR

B65H 49/32 → (51) **B29C 70/38**

- (51) **B65H 69/08** (11) **1 757 552 A2**
B29C 53/80
- (25) En (26) En
(21) 06119528.5 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 US 711292 P
- (54) • *Automatische Spleissvorrichtung und Verfahren zum automatischen Spleissen für eine Faserauflegemaschine*
• *Auto-splice apparatus and method for a fiber placement machine*
• *Épissage automatique et procédé d'épissage automatique pour une machine de placement de fibres*
- (71) Ingersoll Machine Tools, Inc., 707 Fulton Avenue, Rockford IL 61103, US
- (72) Tingley, Mark Curtis, Hutsonville, Illinois 62433, US
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Umlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **B66B 7/06** (11) **1 757 553 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 04745477.2 (22) 01.06.2004
- (84) DE FI FR GB
- (86) JP 2004/007512 01.06.2004
- (87) WO 2005/118451 2005/50 15.12.2005
- (54) • *AUFZUG OHNE MASCHINENRAUM*
• *MACHINE ROOM-LESS ELEVATOR*
• *ASCENSEUR SANS SALLE DES MACHINES*
- (71) Toshiba Elevator Kabushiki Kaisha, 5-27, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) KAWASAKI, Kan, Fuchu Works, Toshiba Elevator KK, Fuchu-shi, Tokyo1830043, JP
- (74) ASAMI, Ikuo, Fuchu Works, Toshiba Elevator KK, Fuchu-shi, Tokyo 1830043, JP

- ISHII, Takashi, Fuchu Works, Toshiba Elevator KK, Fuchu-shi, Tokyo 1830043, JP
- FUJIMURA, Shun, Fuchu Works, Toshiba Elevator KK, Fuchu-shi, Tokyo 183-0043, JP
- TAKASAWA, S., Fuchu Works, Toshiba Elevator KK, Fuchu-shi, Tokyo 1830043, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Patenta Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

- (51) **B66C 13/06** (11) **1 757 554 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06017665.8 (22) 24.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 US 210348
- (54) • *Schwingungsminderungssteuerung für einen Kran*
• *Anti-sway control for crane*
• *Dispositif anti-ballant pour une grue*
- (71) Rockwell Automation Technologies, Inc., 1 Allen-Bradley Drive, Mayfield Heights, OH 44124, US
- (72) Discenzo, Frederick M., Brecksville, Ohio 44141, US
- Grucella, Charles Daniel, Akron, Ohio 44333, US
- Loparo, Kenneth A., Chesterland, Ohio 44026, US
- (74) Jung HML, Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

B66C 23/86 → (51) **E02F 9/24**

B66C 23/90 → (51) **E02F 9/24**

- (51) **B67B 3/20** (11) **1 757 555 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 04745552.2 (22) 03.06.2004
- (84) DE FR IT
- (86) JP 2004/007696 03.06.2004
- (87) WO 2005/118458 2005/50 15.12.2005
- (54) • *VERSCHLIESSMASCHINENKOPF*
• *CAPPER HEAD*
• *TÊTE DE SERTISSAGE*
- (71) TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., 3-1, Uchisaiwaicho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP
- (72) UEDA, Nobuyuki, c/o TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0001, JP
- TAKEUCHI, Kenji, c/o TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0001, JP
- (74) von Kirschbaum, Albrecht, et al, Patentanwalt Postfach 1520, 82102 Germering, DE

- (51) **B81B 7/00** (11) **1 757 556 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06017079.2 (22) 16.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 JP 2005240058
- (54) • *Verkapselung eines Halbleiterbauelements*
• *Packaging a semiconductor device*
• *Encapsulation d'un dispositif semi-conducteur*
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- Interuniversitair Microelektronica Centrum, Kapeldreef 75, 3001 Leuven, BE
- (72) Nakayama, Hirokazu, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- Okubora, Akihiko, Shinagawa-ku Tokyo, JP

- Oya, Yoichi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- Miyazaki, Hirohito, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- Baert, Kris, Kapeldreef 75 3001 Leuven, BE
- De Wolf, Ingrid, Kapeldreef 75 3001 Leuven, BE
- De Moor, Piet, Kapeldreef 75 3001 Leuven, BE
- Beyne, Eric, Kapeldreef 75 3001 Leuven, BE
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

B82B 1/00 → (51) **B01J 6/00**

- (51) **C01B 3/08** (11) **1 757 557 A1**
H01M 8/06
- (25) Ja (26) En
(21) 05822408.0 (22) 28.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/024082 28.12.2005
- (87) WO 2006/073113 2006/28 13.07.2006
- (30) 07.01.2005 JP 2005001975
22.03.2005 JP 2005080850
25.03.2005 JP 2005087600
31.03.2005 JP 2005100820
- (54) • *MATERIAL ZUR WASSERSTOFFHERSTELLUNG, WASSERSTOFFGENERATOR UND BRENNSTOFFZELLE*
• *HYDROGEN GENERATING MATERIAL, HYDROGEN GENERATOR AND FUEL CELL*
• *MATERIAU GENERANT DE L'HYDROGENE, GENERATEUR D' HYDROGENE ET PILE A COMBUSTIBLE*
- (71) HITACHI MAXELL, LTD., 1-88, Ushitora 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8567, JP
- (72) NAKAI, Toshihiro c/o Hitachi Maxell, Ltd., Ibaraki-shi, Osaka 567-8567, JP
- MIKI, Takeshi c/o Hitachi Maxell, Ltd., Ibaraki-shi, Osaka 567-8567, JP
- SAIBARA, Shoji c/o Hitachi Maxell, Ltd., Ibaraki-shi, Osaka 567-8567, JP
- (74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner, Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

(51) **C01B 31/02** (11) **1 757 558 A1**
B01J 23/745

- (25) Ja (26) En
(21) 05741435.1 (22) 19.05.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/009154 19.05.2005
- (87) WO 2005/121023 2005/51 22.12.2005
- (30) 08.06.2004 JP 2004170016
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KOHLENSTOFFNANOSTRUKTUR*
• *METHOD FOR PREPARING CARBON NANOSTRUCTURE*
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRÉPARER UNE NANOSTRUCTURE EN CARBONE*
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (72) HIKATA, Takeshi, SUMITOMO ELECTRIC IND., LTD., Osaka-shi, Osaka 554-8511, JP
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **C01B 33/152** (11) **1 757 559 A1**
B01J 13/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05734059.8 (22) 25.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/007786 25.04.2005
- (87) WO 2005/105671 2005/45 10.11.2005
- (30) 28.04.2004 JP 2004133823

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PORÖSEN OBJEKTS UND VORRICHTUNG DAFÜR*
• *PROCESS FOR PRODUCING POROUS OBJECT AND APPARATUS THEREFOR*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'OBJET POREUX ET APPAREIL CORRESPONDANT*
- (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) WATANABE, Katsumi KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, Takasago-shi, Hyogo 6768670, JP
YAMAGATA, Masahiro KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, Takasago-shi, Hyogo 6768670, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **C01F 17/00** (11) **1 757 560 A2**
C09K 3/14
- (25) De (26) De
(21) 06117202.9 (22) 14.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 12.08.2005 DE 102005038136
- (54) • *Ceroxid-Pulver und Ceroxid-Dispersion thereof*
• *Poudre d'oxyde de cérium et dispersion la contenant*
- (71) Degussa GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, D-45764 Marl, DE
- (72) Katusic, Stipan, 65779, Kelkheim, DE
Kröll, Michael, 63571, Gelnhausen, DE
Krämer, Michael, 61137, Schöneck-Kilianstädten, DE
Heberer, Stefan, 63571, Gelnhausen, DE
Staab, Edwin, 63826, Geiselbach, DE
Michael, Günther, 63791, Karlstein, DE

- (51) **C02F 3/08** (11) **1 757 561 A2**
A01K 63/04
- (25) En (26) En
(21) 06254210.5 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.08.2005 GB 0517257
- (54) • *Teichfilter*
• *Pond filters*
• *Filtres à bassin*
- (71) Hozelock Limited, Smeaton Close, Aylesbury, Buckinghamshire HP19 8SU, GB
- (72) Riches, Sean, Luton, Bedfordshire LU4 0PE, GB
- (74) Faulkner, Thomas John, et al, fJ Cleveland, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

- (51) **C02F 9/00** (11) **1 757 562 A1**
C02F 11/02
- (25) De (26) De
(21) 06115039.7 (22) 06.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 07.06.2005 DE 102005026372
07.01.2006 DE 102006000957
- (54) • *Anordnung und Verfahren zur Aufbereitung von Biogas-Gärresten, GülLEN und Klärschlamm*

- *Device and process for treating residues of biogas production, manure and sludge*
• *Dispositif et procédé de traitement de lisier, de boues et de résidus de production de biogas*
- (71) Richter, Daniela, Wellinghofer Strasse 190, 44263 Dortmund, DE
Hitze, Winfried, Kartwinkel 64, 48163 Münster, DE
- (72) Richter, Daniela, 44263 Dortmund, DE
Hitze, Winfried, 48163 Münster, DE
- (74) Michalski, Stefan, Maiwald Patentanwalts GmbH, Neuer Zollhof 2, 40221 Düsseldorf, DE

- C02F 11/02** → (51) **C02F 9/00**
- C03B 5/225** → (51) **C03C 10/00**
- C03B 7/00** → (51) **C03B 19/02**
- C03B 7/10** → (51) **C03B 19/02**
- C03B 11/08** → (51) **C03B 19/02**

- (51) **C03B 19/02** (11) **1 757 563 A2**
C03B 7/10
C03B 7/00
- (25) De (26) De
(21) 06017323.4 (22) 19.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.08.2005 DE 102005041033
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Gobs*
• *Process of making a glass gob*
• *Procédé de fabrication d'une paraison de verre*
- (71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (72) Pfeiffer, Frank, 31073 Grünenplan, DE
- (74) Gahlert, Stefan, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

- C03C 1/00** → (51) **C03C 10/00**
- (51) **C03C 10/00** (11) **1 757 564 A1**
C03C 1/00
C03B 5/225
- (25) De (26) De
(21) 06017122.0 (22) 17.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 DE 102005039919
- (54) • *Verfahren zum Läutern einer Glasschmelze und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
• *Process to refine a glassmelt and an apparatus to perform said process*
• *Procédé et appareil pour l'affinage de verre fondu*

- (71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (72) Schmitt, Stefan, 55271 Stackeden-Elsheim, DE
Schmidbauer, Wolfgang, 55126 Mainz, DE
Siebers, Friedrich, 55283 Nierstein, DE
Rodek, Erich, 55126 Mainz, DE
Best, Reiner, 55234 Albig, DE
Lautenschläger, Gerhard, 07743 Jena, DE
Blei, Horst, 55246 Mainz-Kostheim, DE
Oehler, Joachim, 55543 Bad Kreuznach, DE
Illing-Zimmermann, Petra, 55283 Nierstein-Schwabsburg, DE

- (74) Fuchs Mehler Weiss & Fritzsche, Patentanwälte Söhnleinstrasse 8, 65201 Wiesbaden, DE

- C03C 13/02** → (51) **B29B 15/08**
- (51) **C03C 17/00** (11) **1 757 565 A2**
G02B 1/04
H01J 61/40
- (25) En (26) En
(21) 05108281.6 (22) 31.08.2000
- (84) DE FR GB IT
- AL BA HR MK YU
- (30) 13.09.1999 EP 99202979
- (54) • *Lichtabsorbierende Beschichtung und damit versehene elektrische Lampe*
• *Light-absorbing coating and electric lamp therewith*
• *Revêtement absorbant la lumière et lampe électrique l'utilisant*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BOHMER, Marcel, R., P.O. Box 220, 5600 AE, Eindhoven, NL
- SNJKERS-HENDRICKX, Ingrid, J., M., P.O. Box 220, 5600 AE, Eindhoven, NL
NEILEN-TEN WOLDE, Paulina, M., C., P.O. Box 220, 5600 AE, Eindhoven, NL
KEURSTEN, Theodora, A., P., M., P.O. Box 220, 5600 AE, Eindhoven, NL
BROERSMA, Remy, P.O. Box 220, 5600 AE, Eindhoven, NL
- (74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
- (62) 00964076.4 / 1 129 470

- C03C 27/02** → (51) **C04B 37/02**
- (51) **C03C 27/12** (11) **1 757 566 A1**
B60J 1/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05745768.1 (22) 01.06.2005
- (84) BE DE FR GB IT NL
- (86) JP 2005/010030 01.06.2005
(87) WO 2005/118503 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 JP 2004163580
01.06.2004 JP 2004163581
18.06.2004 JP 2004181325
- (54) • *ZWISCHENSCHICHTFOLIE FÜR GLASLAMINAT UND GLASLAMINAT*
• *INTERLAYER FILM FOR GLASS LAMINATE AND GLASS LAMINATE*
• *FILM INTERCOUCHE POUR PRODUIT STRATIFIÉ DE VERRE ET PRODUIT STRATIFIÉ DE VERRE*
- (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD., 4-4, Nishi-temma 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530, JP
- (72) HATTA, Bungo, New York 12183, US
FUKATANI, Juichi; c/o SEKISUI CHEMICAL CO., LTD. 1, Shiga, 528-8585, JP
- (74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- C04B 20/10** → (51) **B29B 17/00**

- C04B 28/00** → (51) **B29B 17/00**

- C04B 35/50** → (51) **C23C 14/34**

- (51) **C04B 37/02** (11) **1 757 567 A1**
C03C 27/02
- (25) Ja (26) En
(21) 05748451.1 (22) 06.06.2005
- (84) BE DE FR GB HU NL
- (86) JP 2005/010728 06.06.2005
(87) WO 2005/121045 2005/51 22.12.2005

- (30) 08.06.2004 JP 2004169497
(54) • *SPRÖDMATERIAL-METALL-KONSTRUKTION*
• *BRITTLE MATERIAL-METAL STRUCTURE*
• *STRUCTURE MÉTALLIQUE DE MATÉRIAU DE FRITTAGE*
(71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56, Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-city, Aichi 467-8530, JP
(72) WATANABE, Keiichiro, Nagoya-city, Aichi 4678530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C04B 38/00 → (51) **B01D 46/24**

C05F 11/00 → (51) **A61K 31/7016**

C05G 1/00 → (51) **A01N 65/00**

C06C 7/00 → (51) **F42B 3/12**

C06D 5/00 → (51) **F42B 3/12**

- (51) **C07B 59/00** (11) **1 757 568 A1**
C07C 227/20 **C07C 229/08**
C07C 229/22 **C07C 271/12**
C07C 271/16 **C07K 5/062**
(25) Ja (26) En
(21) 05741565.5 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/009240 20.05.2005
(87) WO 2005/113471 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 JP 2004151506
(54) • *VERFAHREN ZUR MARKIERUNG MIT SAUERSTOFFISOTOPEN*
• *METHOD OF LABELING WITH ISOTOPE OF OXYGEN*
• *PROCÉDÉ D'ÉTIQUETAGE AVEC ISOTOPE D'OXYGÈNE*
(71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
(72) YOKOYAMA, Shigeyuki, Riken, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
YAMADA, Kazuhiko, Riken, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
YAMAZAKI, Toshio, Riken, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C07B 61/00 → (51) **C07C 67/327**

C07C 13/62 → (51) **C09K 11/06**

- (51) **C07C 17/383** (11) **1 757 569 A2**
C07C 19/08 **G01N 30/72**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06125186.4 (22) 07.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 07.03.2000 FR 0002944
(54) • *Verfahren zur Herstellung von einem gereinigten Hydrofluoralkan, gereinigtes Hydrofluoralkan und methode zur Analyse eines Hydrofluoralkan*
• *Process for making purified hydrofluoroalkane, purified hydrofluoroalkane and a method for analysing a hydrofluoroalkane*
• *Procédé pour l'obtention d'un hydrofluoroalcane épuré, hydrofluoroalcane épuré et méthode d'analyse d'un hydrofluoroalcane*
(71) SOLVAY (Société Anonyme), Rue du Prince Albert, 33, 1050 Bruxelles, BE
(72) Balthasart, Dominique, 1120, Bruxelles, BE
Anciaux, Charles-Marie, 1180, Bruxelles, BE

- Mahaut, Yves, 1600, Sint-Pieters-Leeuw, BE
Klug, Roland, 65510, Idstein, DE
(74) Mross, Stefan P.M., et al, Solvay S.A. Departement Propriété Industrielle 310, rue de Ransbeek, 1120 Bruxelles, BE
(62) 01929432.1 / 1 296 917

(51) **C07C 17/395** (11) **1 757 570 A1**
C07C 19/08

- (25) En (26) En
(21) 05018467.0 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Gewinnung von gereinigten Hydrofluoralkanen mit zwei Kohlenstoffatomen*
• *Process for obtaining a purified hydrofluoroalkane with 2 carbon atoms*
• *Procédé pour obtenir un hydrofluoroalcane purifié avec deux atomes de carbone*
(71) Solvay SA, Rue du Prince Albert, 33, 1050 Brussels, BE
(72) Janssens, Francine, 1800 Vilvoorde, BE
Le Fevere de Ten Hove, Cédric, 5310 Saint Germain, BE
(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Departement de la Propriété Intellectuelle Rue de Ransbeek 310, 1120 Bruxelles, BE

C07C 19/08 → (51) **C07C 17/383**

C07C 19/08 → (51) **C07C 17/395**

(51) **C07C 29/145** (11) **1 757 571 A1**
C07C 31/02

- (25) En (26) En
(21) 05384030.2 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur homogenen Hydrierung von Ketonen unter Verwendung von Rutheniumkatalysatoren*
• *Process for the homogeneous hydrogenation of ketones using ruthenium catalytic systems.*
• *Procédé pour l'hydrogénation homogène de cétones utilisant catalyseurs à base de Ruthénium*
(71) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES
(72) Heller, Detleff, 18057 Rostock, DE
Buschmann, Helmut, 08960 Sant Just Desvern (Barcelona), ES
Drexler, Hans-Joachim, 18198 Gross-Schwass, DE

C07C 29/44 → (51) **C07C 319/20**

(51) **C07C 29/48** (11) **1 757 572 A1**
C07C 31/42

- (25) Ja (26) En
(21) 05728496.0 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/006905 08.04.2005
(87) WO 2005/102972 2005/44 03.11.2005
(30) 19.04.2004 JP 2004123045
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES HYDRATS EINES FLUORALKYLKETONS*
• *METHOD FOR PRODUCING HYDRATE OF FLUOROALKYL KETONE*

- *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN HYDRATE DE FLUOROALKYLÉTONE*
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) YAMAMOTO, Yoshihiro, c/o Yodogawa Seisakusho, Settsu-shi, Osaka 5660044, JP
KUROKI, Yoshichika, c/o Yodogawa Seisakusho, Settsu-shi, Osaka 5660044, JP
KARUBE, Daisuke, c/o Yodogawa Seisakusho, Settsu-shi, Osaka 5660044, JP
OHTSUKA, Tatsuya, c/o Yodogawa Seisakusho, Settsu-shi, Osaka 5660044, JP
(74) Luderschmidt, Schüller & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

C07C 31/02 → (51) **C07C 29/145**

C07C 31/42 → (51) **C07C 29/48**

C07C 35/48 → (51) **C07C 67/14**

C07C 41/32 → (51) **C07C 319/20**

- (51) **C07C 45/29** (11) **1 757 573 A1**
C07C 49/04 **C07C 49/17**
C07C 51/373 **C07C 62/38**
C07J 71/00 **C07J 73/00**
C07B 53/00 C07B 61/00
(25) Ja (26) En
(21) 05738956.1 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/008666 12.05.2005
(87) WO 2005/110958 2005/47 24.11.2005
(30) 14.05.2004 JP 2004144754
(54) • *OXIDATIONSREAKTION VON ALKOHOL MIT WASSERSTOFFPEROXID UND WOLFRAMKATALYSATOR*
• *OXIDATION REACTION OF ALCOHOL USING HYDROGEN PEROXIDE AND TUNGSTEN CATALYST*
• *RÉACTION D'OXYDATION D'ALCOOL UTILISANT DU PEROXYDE D'HYDROGÈNE ET UN CATALYSEUR EN TUNGSTÈNE*
(71) SHIONOGI & CO., LTD., 1-8, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) HIDA, Takemasa;, me, Amagasaki-shi, Hyogo 6600813;, JP
KAWATA, Kyozo, 5730124, JP
KABAKI, Mikio;, me, Amagasaki-shi, Hyogo 6600813;, JP
(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C07C 49/04 → (51) **C07C 45/29**

C07C 49/17 → (51) **C07C 45/29**

C07C 51/373 → (51) **C07C 45/29**

C07C 62/38 → (51) **C07C 45/29**

C07C 67/08 → (51) **C07C 67/54**

- (51) **C07C 67/11** (11) **1 757 574 A1**
C07C 69/653 **C08F 20/22**
(25) Ja (26) En
(21) 05730643.3 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/007324 15.04.2005
(87) WO 2005/102982 2005/44 03.11.2005
(30) 26.04.2004 JP 2004129710

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FLUORIERTER (METH)ACRYLSÄUREESTER*
• *PROCESS FOR PRODUCING FLUORINATED (METH)ACRYLIC ESTER*
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN ESTER (MÉTH)ACRYLIQUE FLUORÉ*
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) FUNAKOSHI, Yoshio, DAIKIN INDUSTRIES LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
TANAKA, Yoshinori, DAIKIN INDUSTRIES LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
HIRASAKA, Takeomi, DAIKIN INDUSTRIES LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C07C 67/14** (11) **1 757 575 A1**
C07C 35/48 **C07C 69/54**
- (25) Ja (26) En
(21) 05751237.8 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/010979 15.06.2005
(87) WO 2005/123653 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 JP 2004178331
- (54) • *FLUORADAMANTANDERIVAT*
• *FLUOROADAMANTANE DERIVATIVE*
• *DÉRIVÉ DE FLUOROADAMANTANE*
- (71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) WANG, Shu-zhong, c/o Asahi Glass Company, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 2218755, JP
HOSHINO, Taiki, c/o Asahi Glass Company, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 2218755, JP
KASHIWAGI, Kimiaki, c/o Asahi Glass Company, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 2218755, JP
OKAZOE, Takashi, c/o Asahi Glass Company, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 2218755, JP
MUROTANI, Eisuke, c/o Asahi Glass Company, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 2218755, JP
ITO, Masahiro, c/o Asahi Glass Company, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 2218755, JP
WATANABE, Kunio, c/o Asahi Glass Company, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 2218755, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **C07C 67/327** (11) **1 757 576 A1**
C07C 67/347 **C07C 69/34**
C07C 69/74 **C07B 61/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 05738573.4 (22) 10.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/008826 10.05.2005
(87) WO 2005/115966 2005/49 08.12.2005
(30) 11.05.2004 JP 2004141147
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CYCLOPENTANON-2,3,5-TRICARBONSÄURE-RETRIESTERN*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF CYCLOPENTANONE-2,3,5-TRI-CARBOXYLIC TRIESTERS*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE TRIESTERS DE CYCLOPENTANONE-2,3,5 TRI-CARBOXYLIQUES*
- (71) Kuraray Co., Ltd., Kurashiki Plant, 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP

- (72) SUGIOKA, Takashi c/o KURARAY Co., LTD., Kurashiki-shi, Okayama 710-0801, JP
FUKUNAGA, Yoshimi c/o KURARAY Co., LTD., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8115, JP
- (74) Copsey, Timothy Graham, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07C 67/347 → (51) **C07C 67/327**

- (51) **C07C 67/54** (11) **1 757 577 A1**
C07C 67/08 **C07C 69/653**
C08F 20/22
- (25) Ja (26) En
(21) 05730627.6 (22) 15.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/007314 15.04.2005
(87) WO 2005/102983 2005/44 03.11.2005
(30) 26.04.2004 JP 2004129720
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FLUORIERTER ACRYLSÄUREESTER*
• *PROCESS FOR PRODUCING FLUORINATED ACRYLIC ESTER*
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN ESTER ACRYLIQUE FLUORÉ*
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 566-8585, JP
- (72) FUNAKOSHI, Yoshirou Yodogawa Works of DAIKIN, Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
HIRASAKA, Takeomi, DAIKIN INDUSTRIES LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
TANAKA, Yoshinori, DAIKIN INDUSTRIES LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C07C 67/54** (11) **1 757 578 A1**
C07C 69/54 **C07C 69/653**
- (25) Ja (26) En
(21) 05730649.0 (22) 15.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/007330 15.04.2005
(87) WO 2005/102984 2005/44 03.11.2005
(30) 26.04.2004 JP 2004129715
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FLUORIERTER ACRYLSÄUREESTER*
• *PROCESS FOR PRODUCING FLUORINATED ACRYLIC ESTER*
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UN ESTER ACRYLIQUE FLUORÉ*
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) HIRASAKA, Takeomi, DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
TANAKA, Yoshinori, DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
FUNAKOSHI, Yoshio c/o Yodogawa Plant of DAIKIN, Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
YAMAMOTO, Osamu, DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Ibaraki 3140255, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07C 69/34 → (51) **C07C 67/327**

C07C 69/54 → (51) **C07C 67/14**

C07C 69/54 → (51) **C07C 67/54**

C07C 69/653 → (51) **C07C 67/11**

C07C 69/653 → (51) **C07C 67/54**

C07C 69/74 → (51) **C07C 67/327**

- (51) **C07C 211/45** (11) **1 757 579 A1**
C07C 211/51 **C07C 217/76**
C07C 217/84 **C07C 237/30**
C07C 245/08 **C07C 251/68**
C07C 309/46 **C07D 233/54**
C07D 295/12 **A61K 8/41**
A61Q 5/10
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291332.2 (22) 21.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 FR 0508666
- (54) • *Primär 2,6-Substituierte paraphenylendiamin-Derivate und Ihre Verwendung als Oxidationsmittel bei der Färbung von Keratinfasern*
• *Primary 2,6-disubstituted para-phenylenediamines and their uses for dyeing keratin fibres*
• *Para-phénylènediamines primaires 2,6-disubstituées et leur utilisation en teinture d'oxydation de fibres kératiniques*
- (71) L'Oreal, 14 Rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Ramos-Stanbury, Laure, 92330 Sceaux, FR
Sabelle, Stéphane, 75005 Paris, FR
Ly-Carry, Thy-My, 94100 Saint-Maur-Des-Fosses, FR
- (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
- C07C 211/45** → (51) **C07D 241/24**
- C07C 211/51** → (51) **C07C 211/45**
- C07C 211/52** → (51) **C07D 241/24**
- C07C 211/61** → (51) **C09K 11/06**
- C07C 215/68** → (51) **C07D 241/24**
- C07C 217/76** → (51) **C07C 211/45**
- C07C 217/84** → (51) **C07C 211/45**
- C07C 217/92** → (51) **C09K 11/06**
- C07C 217/94** → (51) **C09K 11/06**
- C07C 227/20** → (51) **C07B 59/00**
- C07C 229/08** → (51) **C07B 59/00**
- C07C 229/22** → (51) **C07B 59/00**
- C07C 229/74** → (51) **C09K 11/06**
- C07C 237/30** → (51) **C07C 211/45**
- C07C 245/08** → (51) **C07C 211/45**
- C07C 251/68** → (51) **C07C 211/45**
- C07C 255/58** → (51) **C09K 11/06**
- C07C 271/12** → (51) **C07B 59/00**
- C07C 271/16** → (51) **C07B 59/00**
- C07C 309/46** → (51) **C07C 211/45**
- C07C 319/12** → (51) **C07C 319/20**
- (51) **C07C 319/20** (11) **1 757 580 A1**
C07C 319/12 **C07C 41/32**

C07C 29/44
C07C 321/10
(25) En (26) En
(21) 05018481.1 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Norbornen-derivaten*
• *Process for producing norbornene derivatives*
• *Procédé de préparation de dérivés de norbornène*

(71) DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC., 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku Tokyo, JP

(72) Lachowicz, Artur, 13403, Berlin, DE
Gaudl, Kai-Uwe, 13403, Berlin, DE
Takagaki, Hidetsugu, 631, Sakado Sakura, Chiba 285-8668, JP
Hayakawa, Hitoshi c/o Dainippon Ink & Chem., Inc, 631, Sakado Sakura, Chiba 285-8668, JP

(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07C 321/10 → (51) **C07C 319/20**

C07C 321/20 → (51) **C07C 319/20**

C07C 407/00 → (51) **C07C 409/16**

(51) **C07C 409/16** (11) **1 757 581 A1**
C07C 407/00

(25) En (26) En
(21) 06254363.2 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 US 211386
(54) • *Herstellung hochreiner fluorierter Peroxide*
• *Preparation of high purity fluorinated peroxides*
• *Préparation de peroxydes fluorés de haute pureté*

(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Syvret, Robert George, Allentown, PA 18103-5451, US
Campion, Beth Ann, Allentown, PA 18104, US
Cooper, Gregory Alan, Wernersville, PA 19565, US

(74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fuldwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **C07D 205/04** (11) **1 757 582 A1**
A61K 31/397 **A61K 31/40**
A61K 31/402 **A61K 31/4025**
A61K 31/404 **A61K 31/415**
A61K 31/4184 **A61K 31/4192**
A61K 31/427 **A61K 31/4439**

(25) Ja (26) En
(21) 05743307.0 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/009795 27.05.2005
(87) WO 2005/115975 2005/49 08.12.2005
(30) 28.05.2004 JP 2004158467
(54) • *ARYLALKYLAMINE UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*

• *ARYLALKYLAMINES AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*
• *ARYLALKYLAMINES ET PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE CELLES-CI*
(71) TANABE SEIYAKU CO., LTD., 2-10, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8505, JP

(72) MIYAZAKI, Hiroshi c/o Tanabe Seiyaku Co., Ltd, Osaka 541-8505, JP
TSUBAKIMOTO, Junko c/o Tanabe Seiyaku Co., Ltd, Osaka 541-8505, JP
YASUDA, Kosuke c/o Tanabe Seiyaku Co., Ltd, Osaka 541-8505, JP
TAKAMURO, Iwao c/o Tanabe Seiyaku Co., Ltd, Osaka 541-8505, JP
SAKURAI, Osamu c/o Tanabe Seiyaku Co., Ltd, Osaka 541-8505, JP
YANAGIDA, Tetsuya, c/o Tanabe Seiyaku Co., Ltd, Osaka 541-8505, JP
HISADA, Yutaka c/o Tanabe Seiyaku Co., Ltd, Osaka 541-8505, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07D 207/46** (11) **1 757 583 A1**
C07D 209/48 **C07D 211/94**
C07D 223/10 **C07D 487/04**

(25) Ja (26) En
(21) 05727160.3 (22) 28.03.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/005701 28.03.2005
(87) WO 2005/110984 2005/47 24.11.2005
(30) 17.05.2004 JP 2004147041

(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER CYCLISCHEN N-HYDROXYIMIDVERBINDUNG*
• *PROCESS FOR PRODUCING CYCLIC N-HYDROXYIMIDE COMPOUND*
• *PROCÉDÉ POUR PRODUIRE DES COMPOSÉS CYCLIQUES N-HYDROXYIMIDE*
(71) DAIGEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1, Teppo-cho, Sakai-shi, Osaka 590-8501, JP
(72) KAJIKAWA, Yasuteru, DAIGEL CHEMICAL INDUSTRIES LTD, Himeji-shi Hyogo, 6711283, JP

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

(51) **C07D 209/14** (11) **1 757 584 A1**
C07D 209/44 **C07D 215/06**
C07D 217/04 **C07D 401/04**
C07D 403/04 **A61K 31/40**
A61K 31/44 **A61K 31/47**
A61K 31/495

(25) De (26) De
(21) 06023149.5 (22) 25.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 25.05.1998 DE 19823245
(54) • *Heterocyclische substituierte Amide, deren Herstellung und Anwendung*
• *Heterocyclic substituted amides, their production and their use*
• *Amides substitués hétérocycliques, leur production et leur utilisation*

(71) Abbott GmbH & Co. KG, Max-Planck-Ring 2, 65205 Wiesbaden, DE

(72) Lubisch, Wilfried, 69118 Heidelberg, DE
Möller, Achim, 67269 Grünstadt, DE
Treiber, Hans-Jörg, 68782 Brühl, DE
Knopp, Monika, 4310 Rheinfelden, CH

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leistikowstrasse 2, 14050 Berlin, DE

(62) 99927749.4 / 1 080 074

(51) **C07D 209/30** (11) **1 757 585 A1**
(25) En (26) En
(21) 06254350.9 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 711597 P
(54) • *Anionisch substituierte 7-Nitroindol Derivate und deren Verwendung*
• *Anionically substituted 7-Nitroindoline derivatives and their uses*
• *7-Nitroindoles substitués par des anions et leur utilisation*

(71) Medical Research Council, 20 Park Crescent London W1B 1AL, GB

(72) Corrie, John Edgar Thomas, Knebworth, Herts, SG3 6DG, GB
Ogden, David, London, N2 8BB, GB
Papageorgiou, George, Barnet, Herts, EN4 9AN, GB

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

C07D 209/44 → (51) **C07D 209/14**

C07D 209/48 → (51) **C07D 207/46**

C07D 211/94 → (51) **C07D 207/46**

(51) **C07D 213/74** (11) **1 757 586 A1**
A61K 31/44

(25) Fr (26) Fr
(21) 06291218.3 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.07.2005 FR 0508032

(54) • *NOVEL POLYSUBSTITUTED 1,1-PYRIDINYLAMINOCYCLOPROPANAMINE DERIVATIVES, PROCESSES FOR THEIR PREPARATION AND PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING THEM*
• *POLYSUBSTITUIRTE 1,1-PYRIDINYLAMINOCYCLOPROPANAMIN DERIVATE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DIESE ENTHALTENDE PHARMATUE-TISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
• *Nouveaux composés 1,1-pyridinylamino-cyclopropanamines polysubstitués, leur procédé de préparation et les compositions pharmaceutiques qui les contiennent*

(71) Les Laboratoires Servier, 12, Place de La Défense, 92415 Courbevoie Cedex, FR

(72) Goldstein, Solo, 92150 Suresnes, FR
Guillonnet, Claude, 92140 Clamart, FR
Charton, Yves, 92330 Sceaux, FR
Lockhart, Brian, 78810, Feucherolles, FR
Lestage, Pierre, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

C07D 215/06 → (51) **C07D 209/14**

C07D 217/04 → (51) **C07D 209/14**

C07D 219/14 → (51) **C09K 11/06**

C07D 223/10 → (51) **C07D 207/46**

C07D 223/14 → (51) **C09K 11/06**

C07D 223/26 → (51) **C09K 11/06**

(51) **C07D 231/06** (11) **1 757 587 A1**
A61K 31/4155 **A61P 25/00**

(25) En (26) En

(21) 05384005.4 (22) 15.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Substituierte Pyrazolinderivate, ihre Herstellung und Verwendung als Arzneimittel*
• *Substituted pyrazoline compounds, their preparation and use as medicaments*
• *Composés de pyrazoline substituée, leur préparation et leur usage comme médicaments*

(71) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES

(72) Cuberes Altisen, Maria Rosa, San Cugat del Valles (Barcelona), ES

(51) **C07D 231/06** (11) **1 757 588 A1**
A61K 31/4155

(25) En (26) En

(21) 05384032.8 (22) 29.07.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Polymorph des N-Piperidinyl-5-(4-chlorophenyl)-1-(2,4-dichlorophenyl)-4,5-dihydro-1H-pyrazole-3-carboxamids und seine Verwendung als Cannabinoid-Rezeptor-Modulator*
• *Polymorph of N-Piperidinyl-5-(4-chlorophenyl)-1-(2,4-dichlorophenyl)-4,5-dihydro-1H-pyrazole-3-carboxamide and its use as a cannabinoid receptor modulator*
• *Forme polymorphe du N-Piperidinyl-5-(4-chlorophényl)-1-(2,4-dichlorophényl)-4,5-dihydro-1H-pyrazole-3-carboxamide et son utilisation comme modulateur du récepteur cannabinoïde*

(71) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES

(72) Buschmann, Helmut, Heinrich, 08960 Sant Just Desvern, ES

Torrens Jover, Antonio, 08221 Terrasa, ES
Sola, Lluís Institut Català d'Investigació Químic, 43007 Tarragona, ES
Benet Buchholz, Jordi, 43007 Tarragona, ES
(74) Peters, Hajo, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **C07D 231/06** (11) **1 757 589 A1**
A61K 31/4453 **A61P 3/04**

(25) En (26) En

(21) 05384033.6 (22) 29.07.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Amorphe-Phase von einem substituierten Pyrazolin, deren Herstellung und Verwendung als Medikament*
• *Amorphous phase of a substituted pyrazoline, its preparation and use as medication*
• *Une phase amorphe d'un pyrazoline substitué, sa préparation et son usage comme médicament*

(71) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES

(72) Torrens Jover, Antonio, 08221 Terrasa (Barcelona), ES
Buschmann, Helmut Heinrich, 08960 Sant Just Desvern, ES
Sola, Lluís, 43007 Tarragona, ES

Benet Buschholz, Jordi, 43007 Tarragona, ES

(51) **C07D 231/12** (11) **1 757 590 A1**
C07D 405/04 **A61K 31/415**
A61K 31/4155 **A61P 3/14**

(25) En (26) En

(21) 06254404.4 (22) 22.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 KR 20050079095

- (54) • *Piperazinylalkylpyrazol-Derivate zur Verwendung als selektive Calciumkanalblocker des T-Typs und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Piperazinylalkylpyrazole derivatives useful as selective T-type calcium channel blockers and preparation method thereof*
• *Dérivés de Piperazinylalkylpyrazole en tant qu'agents sélectifs de blocage du canal calcium de type T et procédés pour leur préparation*

(71) Korea Institute of Science and Technology, 39-1, Hawolgok-dong, Sungbook-Gu, Seoul, KR

(72) Nam, Ghil-Soo, Nowon-Gu, Seoul, KR
Choi, Kyung-II, Songpa-Gu, Seoul, KR
Koh, Hun-Yeong, Gangbuk-Gu, Seoul, KR
Pae, Ae-Nim, Songpa-Gu, Seoul, KR
Rhim, Hye-Whon, Seongbuk-Gu, Seoul, KR
Choi, In-Sung, Ilsan-Dong, Ilsan-Gu, Goyang, Gyeonggi-Do, KR

(74) Daniels, Jeffrey Nicholas, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

C07D 233/54 → (51) **C07C 211/45**

(51) **C07D 233/60** (11) **1 757 591 A1**
A61K 31/4164 **A61K 31/4178**

A61K 31/4184 **A61K 31/437**

A61K 31/4439 **A61K 31/454**

A61K 31/4709 **A61K 31/4725**

A61K 31/4985 **A61K 31/5377**

A61K 31/541 **A61K 31/55**

A61K 31/553 **A61P 25/00**

A61P 25/28 **A61P 43/00**

C07D 401/04 **C07D 401/10**

C07D 401/12 **C07D 401/14**

(25) Ja (26) En

(21) 05743758.4 (22) 25.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) JP 2005/009537 25.05.2005

(87) WO 2005/115990 2005/49 08.12.2005

(30) 26.05.2004 JP 2004155790

26.10.2004 JP 2004310909

(54) • *ZIMTSÄUREAMIDVERBINDUNG*

• *CINNAMIDE COMPOUND*

• *COMPOSÉ DE CINNAMIDE*

(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP

(72) KIMURA, Teiji, c/o Tsukuba Research Laboratories, Tsukuba-shi.2Ibaraki 3002635, JP

KAWANO, Koki, c/o Tsukuba Research Laboratories, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP

DOI, Eriko, c/o Tsukuba Research Laboratories, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP

KITAZAWA, Noritaka, Tsukuba Research Laboratories, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP

SHIN, Kogyoku, c/o Tsukuba Research Laboratories, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP

MIYAGAWA, Takehiko, Tsukuba Research Laboratories, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP

KANEKO, Toshihiko, Tsukuba Research Laboratories, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP

ITO, Koichi, c/o Tsukuba Research Laboratories, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP

TAKAISHI, Mamoru, Tsukuba Research Laboratories, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP

SASAKI, Takeo, Tsukuba Research Laboratories, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP

HAGIWARA, Hiroaki, Tsukuba Research Laboratories, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002635, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07D 237/26** (11) **1 757 592 A1**
A61K 31/502 **A61K 31/5377**

A61P 35/00 **C07D 401/12**

(25) Ja (26) En

(21) 05748792.8 (22) 08.06.2005

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

(86) JP 2005/010494 08.06.2005

(87) WO 2005/121105 2005/51 22.12.2005

(30) 09.06.2004 JP 2004171426

- (54) • *NEUES 3-PHENYL-TETRAHYDROCINNO-LIN-5-OLDERIVAT UND DESSEN MEDIZINISCHE VERWENDUNG*
• *NOVEL 3-PHENYL-TETRAHYDROCINNO-LIN-5-OL DERIVATIVE AND MEDICINAL USE THEREOF*
• *NOUVEAU DERIVÉ DE 3-PHÉNYLTÉTRAHYDROCINNO-LIN-5-OL ET UTILISATION PHARMACEUTIQUE DE CE DERIVÉ*

(71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP

(72) SATO, Yoshitaka, 3420041, JP
SUZUKI, Yoshikazu, 1140014, JP

YAMAMOTO, Keiichiro, 1150042, JP

KUROIWA, Shunsuke, 3600816, JP

MARUYAMA, Sakiko, 1150042, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C07D 239/42** (11) **1 757 593 A1**
A61K 31/506 **A61P 1/16**

(25) Ja (26) En

(21) 05737159.3 (22) 27.04.2005

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

(86) JP 2005/007951 27.04.2005

(87) WO 2005/103013 2005/44 03.11.2005

(30) 27.04.2004 JP 2004131116

- (54) • *THERAPEUTISCHES MITTEL GEGEN NICHTVIRALE HEPATITIS*
• *THERAPEUTIC AGENT FOR NONVIRAL HEPATITIS*
• *AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR HÉPATITE NON VIRALE*

(71) Mitsubishi Pharma Corporation, 6-9, Hiranomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP

(72) FUKUDA, Tetsuko, MITSUBISHI PHARMA CORPORATION, Chuo-ku, Tokyo 1038405, JP

- MOGAMI, Akira, MITSUBISHI PHARMA CORPORATION, Chuo-ku, Tokyo 1038405, JP
HISADOME, Masao, MITSUBISHI PHARMA CORPORATION, Chuo-ku, Tokyo 1038405, JP
ADACHI, Kunitomo, MITSUBISHI PHARMA CORPORATION, Chuo-ku, Tokyo 1038405, JP
KOMATSU, Hirotsu, Yokohama-shi, Kanagawa 225-0015, JP
- (74) von Kreisler, Alek, Deichmannhaus am Dom, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
-
- (51) **C07D 239/91** (11) **1 757 594 A1**
A61K 31/517 **A61K 31/519**
A61P 1/16 **A61P 3/00**
A61P 3/04 **A61P 3/06**
A61P 3/10 **A61P 9/00**
A61P 9/10 **A61P 9/12**
- (25) Ja (26) En
(21) 05745824.2 (22) 30.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV
(86) JP 2005/010291 30.05.2005
(87) WO 2005/115993 2005/49 08.12.2005
(30) 31.05.2004 JP 2004162459
(54) • CHINAZOLINDERIVAT
• QUINAZOLINE DERIVATIVE
• DÉRIVÉ DE QUINAZOLINE
- (71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kitanomaru Square 1-13-12, Kudan-kita Chiyoda-ku, Tokyo 102-8667, JP
(72) MIZUTANI, Takashi, Tsukuba Res. Inst., Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP
NAGASE, Tsuyoshi, Tsukuba Res. Inst., Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP
SATO, Nagaaki, Tsukuba Res. Inst., Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP
KANATANI, Akio, Tsukuba Res. Inst., Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP
TOKITA, Shigeru, Tsukuba Res. Inst., Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP
- (74) Rollins, Anthony John, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- (51) **C07D 241/24** (11) **1 757 595 A1**
A01N 43/60 **C07C 211/45**
C07C 211/52 **C07C 215/68**
- (25) Ja (26) En
(21) 05743861.6 (22) 26.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/009667 26.05.2005
(87) WO 2005/115994 2005/49 08.12.2005
(30) 27.05.2004 JP 2004157634
(54) • SUBSTITUIERTE PYRAZINCARBONSÄURE ANILIDDERIVATE UND DEREN SALZE, ZWISCHENPRODUKTE, PESTIZIDE ZUR VERWENDUNG IN LANDWIRTSCHAFT UND GARTENBAU, UND DEREN VERWENDUNG
• SUBSTITUTED PYRAZINECARBOXYLIC ACID ANILIDE DERIVATIVES OR SALTS THEREOF, INTERMEDIATES OF THE SAME, PESTICIDES FOR AGRICULTURAL AND HORTICULTURAL USE, AND USAGE THEREOF
• DÉRIVÉS ANILIDES D'ACIDES PYRAZINE-CARBOXYLIQUES SUBSTITUÉS OU SELS DE CEUX-CI, INTERMÉDIAIRES DE CEUX-CI, PESTICIDES À USAGE AGRICOLE ET HORTICOLE ET UTILISATION DE CEUX-CI
- (71) NIHON NOHYAKU CO., LTD., 2-5, Nihonbashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8236, JP
(72) FURUYA, Takashi, NIHON NOHYAKU CO., LTD., Kawachinagano-shi, Osaka 5860094, JP
MACHIYA, Kozo, NIHON NOHYAKU CO., LTD., Kawachinagano-shi, Osaka 5860094, JP
SUWA, Akiyuki, NIHON NOHYAKU CO., LTD., Kawachinagano-shi, Osaka 586 0094, JP
FUJIOKA, Shinsuke, NIHON NOHYAKU CO., LTD., Kawachinagano-shi, Osaka 586 0094, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **C07D 263/32** (11) **1 757 596 A1**
A61K 31/421 **A61P 3/10**
A61P 9/00
- (25) Zh (26) En
(21) 05714787.8 (22) 02.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/000256 02.03.2005
(87) WO 2005/115999 2005/49 08.12.2005
(30) 24.05.2004 CN 200410042574
(54) • N-PHENYLACRYLOYL SUBSTITUIERTE TYROSINDERIVATE ALS AGONISTEN VON HPPAR-ALPHA UND HPPAR-GAMMA
• TYROSINE DERIVATIVES SUBSTITUTED BY N-PHENYLACRYLOYL AS AGONISTS OF HPPAR ALPHA AND HPPAR GAMA
• DERIVES DE TYROSINE REMPLACES PAR DU N-PHENYLACRYLOYLE UTILISES EN TANT QU'AGONISTES DE HPPAR ALPHA ET DE HPPAR GAMA
- (71) Beijing Molecule Science and Technology Co., Ltd., Apt. 301, Attached Building of Zizhu Building Hongliannancun Haidian District, Beijing 100088, CN
(72) LI, Song, Haidian District, Beijing 100850, CN
ZHOU, Xinbo, Haidian District, Beijing 100850, CN
WANG, Lili, Haidian District, Beijing 100850, CN
XU, Cheng, Haidian District, Beijing 100850, CN
RUAN, Chengmai, Haidian District, Beijing 100850, CN
LIN, Cuifang, Haidian District, Beijing 100850, CN
XIAO, Junhai, Haidian District, Beijing 100850, CN
ZHENG, Zhibing, Haidian District, Beijing 100850, CN
LIU, Hongying, Haidian District, Beijing 100850, CN
XIE, Yunde, Haidian District, Beijing 100850, CN
ZHONG, Wu, Haidian District, Beijing 100850, CN
CUI, Hao, Haidian District, Beijing 100850, CN
- (74) Bezault, Jean, Cabinet Netter 36, avenue Hoche, F-75008 Paris, FR
-
- C07D 295/12** → (51) **C07C 211/45**
-
- C07D 295/12** → (51) **C09K 11/06**
-
- C07D 305/06** → (51) **C07C 319/20**
-
- (51) **C07D 307/93** (11) **1 757 597 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05751076.0 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) JP 2005/008632 11.05.2005
(87) WO 2005/108389 2005/46 17.11.2005
(30) 12.05.2004 JP 2004142437
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) JP 2005/011221 14.06.2005
(87) WO 2005/123709 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 JP 2004178957
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR 2-OXO-1-PHENYL-3-OXABICYCLO[3.1.0]HEXAN
• METHOD FOR PRODUCING 2-OXO-1-PHENYL-3-OXABICYCLO-3.1.0|HEXANE
• PROCÉDÉ DE PRODUCTION DU 2-OXO-1-PHÉNYL-3-OXABICYCLO-3.1.0|HEXANE
- (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) NIIMOTO, Yoshihide, 6110967, JP
KUMAZAWA, Hiroharu, 5691146, JP
TOKUDA, Osamu, garu Nakagyo-ku Kyotoshi Kyoto 6040901, JP
KAWAMI, Koh, Kurashiki-shi Okayama 7110903, JP
- (74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- C07D 313/12** → (51) **A61K 31/335**
-
- (51) **C07D 401/04** (11) **1 757 598 A1**
A61K 31/4709 **A61K 31/5383**
A61P 31/04 **C07D 498/06**
- (25) Ja (26) En
(21) 05738631.0 (22) 13.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/008750 13.05.2005
(87) WO 2005/111015 2005/47 24.11.2005
(30) 13.05.2004 JP 2004143352
(54) • SUBSTITUIERTES PYRROLIDINDERIVAT
• SUBSTITUTED PYRROLIDINE DERIVATIVE
• DÉRIVÉ DE PYRROLIDINE SUBSTITUÉE
- (71) DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD., 14-10, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8234, JP
(72) TAKAHASHI, Hisashi, Daiichi Pharmaceutical Co.Ltd., Tokyo 134-8630, JP
KUROYANAGI, Junichi, Daiichi Pharm. Co., Ltd., Tokyo 134-8630, JP
MIYAUCHI, Rie, Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd., Tokyo 134-8630, JP
NAGAMOCHI, Masatoshi, Daiichi Pharm. Co., Ltd., Tokyo 134-8630, JP
TAKEMURA, Makoto, Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd., Tokyo 134-8630, JP
HAYAKAWA, Isao, Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd., Tokyo 134-8630, JP
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE
-
- (51) **C07D 401/04** (11) **1 757 599 A1**
A61K 31/454 **A61K 31/4725**
A61K 31/536 **A61K 31/553**
A61P 13/02 **A61P 13/10**
A61P 43/00 **C07D 401/14**
C07D 405/14 **C07D 413/14**
C07D 417/14
- (25) Ja (26) En
(21) 05739307.6 (22) 11.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) JP 2005/008632 11.05.2005
(87) WO 2005/108389 2005/46 17.11.2005
(30) 12.05.2004 JP 2004142437

- (54) • *INDOLDERIVATE MIT PIPERIDINRINGEN*
• *INDOLE DERIVATIVES HAVING PIPERIDINE RINGS*
• *DÉRIVÉS D'INDOLE AYANT DES CYCLES PIPÉRIDINES*
- (71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-0002, JP
- (72) SUZUKI, Y. Tsukuba Research Labs.Eisai Co., Ltd., Ibaraki 3002635, JP
ITO, K. Tsukuba Research Labs.Eisai Co., Ltd., Ibaraki 3002635, JP
SASAKI,Atsushi Tsukuba Research Labs. Eisai Co.Ltd., Ibaraki 3002635, JP
UENO, K. Tsukuba Research Labs.Eisai Co. Ltd., Ibaraki 3002635, JP
SAKAI, M. Tsukuba Research Labs.Eisai Co. Ltd., Ibaraki 3002635, JP
ISHIHARA, H. Tsukuba Research Labs.Eisai Co. Ltd., Ibaraki 3002635, JP
KUBOTA, A. Tsukuba Research Labs.Eisai Co., Ltd., Ibaraki 3002635, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C07D 401/04** (11) **1 757 600 A2**
(25) En (26) En
(21) 06116505.6 (22) 10.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL BA HR MK YU
(30) 13.10.2000 DK 200001535
23.10.2000 US 242146 P
- (54) • *Behandlung affektiver Störungen durch kombinierte Wirkung eines nikotinischen Rezeptoragonisten und einer monoaminergischen Substanz*
• *Treatment of affective disorders by the combined action of a nicotinic receptor agonist and a monoaminergic substance*
• *Traitement de troubles affectifs par l'action combinée d'un agoniste du récepteur nicotinique et d'une substance monoaminergique*
- (71) NEUROSEARCH A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
- (72) Olsen, Gunnar, M., 2750, Ballerup, DK
Peters, Dan, 2750, Ballerup, DK
Nielsen Elsebet, Østergaard, 2750, Ballerup, DK
- (74) Abildgren, Michael Padkjaer, et al, Neuro-Search A/S Patent Department 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK
- (62) 01976043.8 / 1 358 177

C07D 401/04 → (51) **C07D 209/14**

C07D 401/04 → (51) **C07D 233/60**

C07D 401/10 → (51) **C07D 233/60**

- (51) **C07D 401/12** (11) **1 757 601 A1**
C07D 513/04 **A61K 31/473**
A61P 27/02
(25) En (26) En
(21) 06121714.7 (22) 06.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 07.03.2002 EP 02005117
(54) • *Chinolinderivate und ihre Anwendung bei Glaukom und Kurzsichtigkeit*
• *Quinoline derivatives and their use in glaucoma and myopia*
• *Dérivés de quinoline et leur utilisation en glaucome et myopie*- (71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4002 Basel, CH
- (84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
- (72) Gull, Peter, 4148, Pfeffingen, CH
Pombo Villar, Esteban, 4056, Basel, CH
- (74) von Sprecher, Georg, Novartis AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH
- (62) 03714784.0 / 1 480 970

C07D 401/12 → (51) **C07D 233/60**

C07D 401/12 → (51) **C07D 237/26**

C07D 401/14 → (51) **C07D 233/60**

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/04**

C07D 403/04 → (51) **C07D 209/14**

C07D 405/04 → (51) **C07D 231/12**

C07D 405/14 → (51) **C07D 401/04**

- (51) **C07D 413/14** (11) **1 757 602 A1**
A61K 31/41 **A61K 31/422**
A61K 31/423 **A61K 31/427**
A61K 31/4439 **A61K 31/454**
A61K 31/496 **A61K 31/5377**
A61P 1/00 **A61P 3/10**
A61P 11/02 **A61P 11/06**
A61P 17/06 **A61P 19/02**
A61P 25/00 **A61P 29/00**
A61P 35/00 **A61P 37/02**
A61P 37/06 **A61P 43/00**
(25) Ja (26) En
(21) 05751029.9 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/010894 14.06.2005
(87) WO 2005/121135 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 JP 2004175094
(54) • *VLA-4-INHIBITOR*
• *VLA-4 INHIBITOR*
• *INHIBITEUR DE VLA-4*- (71) DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD., 14-10, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8234, JP
- (72) YONEDA, Yoshiyuki, Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd., Edogawa-ku, Tokyo 134-8630, JP
NAKAYAMA, Atsushi, Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd., Edogawa-ku, Tokyo 134-8630, JP
MACHINAGA, Nobuo, Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd., Edogawa-ku, Tokyo 134-8630, JP
CHIBA, Jun, Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd., Edogawa-ku, Tokyo 134-8630, JP
MURO, Fumihito, Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd., Edogawa-ku, Tokyo 134-8630, JP
- (74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershauser & Hartz Weinstrasse 8, 80333 München, DE

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/04**

- (51) **C07D 417/12** (11) **1 757 603 A1**
A61K 9/06 **A61K 9/08**
A61K 31/4439 **A61P 27/02**
A61P 27/04 **A61P 27/14**
(25) Ja (26) En
(21) 05739114.6 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/008584 11.05.2005
(87) WO 2005/108396 2005/46 17.11.2005
(30) 11.05.2004 JP 2004141012
(54) • *THERAPEUTISCHES MITTEL FÜR KERATOKONJUNKTIVA-ERKRANKUNGEN*

- *THERAPEUTIC AGENT FOR KERATOCONJUNCTIVA DISORDER*
• *AGENT THÉRAPEUTIQUE POUR UNE AFFECTION DE KÉRATOKONJONCTIVITE*
- (71) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9-19, Shimoshinjo 3-chome, Higashiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 533-8651, JP
- (72) NAKAMURA, Masatsugu, Ikoma-shi, Nara 6300101, JP
HIRAI, Shin-ichiro, Ikoma-shi, Nara 6300101, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, D-81671 München, DE

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/04**

- (51) **C07D 453/02** (11) **1 757 604 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05734743.7 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/007771 25.04.2005
(87) WO 2005/105795 2005/45 10.11.2005
(30) 28.04.2004 JP 2004133283
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SOLIFENACIN ODER DESSEN SALZ*
• *PROCESS FOR PRODUCING SOLIFENACIN OR ITS SALT*
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE DE LA SOLIFÉNACINE OU SON SEL*- (71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
- (72) INAKOSHI, Masatoshi; c/o Astellas Pharma Inc., Chuo-ku, Tokyo 1038411, JP
ISHII, Yusuke; c/o Astellas Pharma Inc., Chuo-ku, Tokyo 1038411, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 757 605 A1**
C07D 487/04 **C07D 491/048**
C07D 495/04 **A61K 31/407**
A61K 31/4355 **A61K 31/4365**
A61K 31/437 **A61K 31/55**
A61P 25/00 **A61P 25/18**
A61P 25/22 **A61P 25/24**
(25) Ja (26) En
(21) 05730330.7 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) JP 2005/007278 08.04.2005
(87) WO 2005/100355 2005/43 27.10.2005
(30) 12.04.2004 JP 2004116599
(54) • *CYCLISCHE AMINVERBINDUNG*
• *CYCLIC AMINE COMPOUND*
• *COMPOSÉ AMINE CYCLIQUE*
- (71) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD, 24-1 Takata 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 170-8633, JP
- (72) KUMAGAI, Toshihito, TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD, Tokyo 1708633, JP
NAKAMURA, Toshio, TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tokyo 1708633, JP
AMADA, Yuri, TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., Tokyo 1708633, JP
SEKIGUCHI, Y., TAISHO PHARMACEUTICAL CO.,LTD., Tokyo 1708633, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 471/06 → (51) **C09K 11/06**

- (51) **C07D 473/04** (11) **1 757 606 A1**
C07D 473/06 **C07D 473/08**

C07D 473/10 (25) De
A61K 31/522 (21) 06123927.3
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

C07D 473/12 (26) De
A61P 5/00 (22) 21.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

LT LV RO SI
(54) • *Xanthinderivate, deren Herstellung und deren Verwendung als Arzneimittel*
• *Xanthinderivatives, preparation thereof and their use as medical agents*
• *Dérivés de xanthine, leur preparation et leur usage comme agents médicinaux*
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(62) 02701288.9 / 1 368 349

C07D 473/06 → (51) **C07D 473/04**

C07D 473/08 → (51) **C07D 473/04**

C07D 473/10 → (51) **C07D 473/04**

C07D 473/12 → (51) **C07D 473/04**

(51) **C07D 487/04** (11) **1 757 607 A1**
A61K 31/55 **A61P 33/02**
(25) En (26) En
(21) 05018385.4 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *N5-substituierte Benzo-2,3|azepino-4,5-b|indol-6-one zur Behandlung tropischer Krankheiten*
• *N5-substituted benzo-2,3|azepino-4,5-b|indol-6-ones for treating tropical diseases*
• *Benzo-2,3|azepino-4,5-b|indol-6-ones N5-substitués pour le traitement des maladies tropiques*
(71) Molisa GmbH, Universitätsplatz 2, 39106 Magdeburg, DE
(72) Stuhlmann, Friedrich, Dr., 39106 Magdeburg, DE
Jäger, Timo, Dr., 39106 Magdeburg, DE
Flohé, Leopold, Prof. Dr., 39106 Magdeburg, DE
Schinzer, Dieter, Prof. Dr., 39106 Magdeburg, DE
(74) Boeters, Hans Dietrich, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C07D 487/04 → (51) **C07D 207/46**

C07D 487/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 491/048 → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07D 491/10** (11) **1 757 608 A1**
A61K 31/55 **C07D 491/14**
A61P 25/28 **C07D 317/00**
C07D 223/00
(25) De (26) De
(21) 06025028.9 (22) 21.04.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

(30) 19.04.1996 AT 71696
(54) • *Neue Benzazepinderivate, diese enthaltende Arzneimittel und Verwendung derselben zum Herstellen von Arzneimitteln*

• *New benzazepine derivatives, medicaments containing the same and their use in the preparation of medicaments*
• *Dérivés de benzazepine, médicaments contenant ces dérivés et leur utilisation pour produire des médicaments*
(71) Sanochemia Pharmazeutika Aktiengesellschaft, Boltzmanngasse 11, 1090 Wien, AT
(72) Czollner, Laszlo, 2491 Neufeld, AT
Fröhlich, Johannes, 1050 Wien, AT
Jordis, Ulrich, 1190 Wien, AT
Küenburg, Bernhard, 1190 Wien, AT
(74) Dungler, Karin, et al, Beer & Partner Patentanwälte KEG, Lindengasse 8, 1070 Wien, AT
(62) 97916263.3 / 0 897 387

C07D 491/14 → (51) **C07D 491/10**

(51) **C07D 491/22** (11) **1 757 609 A1**
A61K 31/519 **A61P 1/00**
A61P 11/00 **A61P 13/10**
A61P 15/00 **A61P 31/10**
A61P 35/00

(25) Ja (26) En
(21) 05728811.0 (22) 08.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/006957 08.04.2005
(87) WO 2005/097803 2005/42 20.10.2005
(30) 09.04.2004 JP 2004115713
(54) • *NEUE WASSERLÖSLICHE PRODRUG*
• *NOVEL WATER-SOLUBLE PRODRUG*
• *NOUVEAU PROMÉDICAMENT SOLUBLE DANS L'EAU*
(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP
(72) UMEDA, Isao, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0053, JP
OHWADA, Jun, CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, Kamakura-shi, Kanagawa 2470063, JP
OZAWA, Sawako, CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, Kamakura-shi, Kanagawa 2470063, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07D 495/04 → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07D 498/04** (11) **1 757 610 A1**
A61K 31/519 **A61P 19/06**
A61P 43/00 **C07D 513/04**

(25) Ja (26) En
(21) 05751417.6 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) JP 2005/011188 13.06.2005
(87) WO 2005/121153 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 JP 2004175798
(54) • *KONDENSIERTES PYRIMIDINDERIVAT UND XANTHINOXIDASEINHIBITOR*
• *CONDENSED PYRIMIDINE DERIVATIVE AND XANTHINE OXIDASE INHIBITOR*
• *DÉRIVÉ DE PYRIMIDINE CONDENSÉ ET INHIBITEUR DE LA XANTHINE OXYDASE*
(71) Nippon Chemiphar Co., Ltd., 2-2-3, Iwamoto-cho, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0032, JP
(72) YOSHIDA, Shinichi, Chiba 2730031, JP
KOBAYASHI, Kunio, Misato-shi, Saitama 3410018, JP
MOCHIDUKI, Nobutaka, Chiba 270-1166, JP

YAMAKAWA, Tomio, Kashiwa-shi, Chiba 2770884, JP
KOBAYASHI, Tadashi, Kokubunji-shi, Tokyo 1850014, JP
SHINOHARA, Yoriko, Chiba-shi, Chiba 2620032, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C07D 498/06 → (51) **C07D 401/04**

C07D 513/04 → (51) **C07D 401/12**

C07D 513/04 → (51) **C07D 498/04**

(51) **C07F 5/02** (11) **1 757 611 A1**
B65D 85/84

(25) En (26) En
(21) 06001788.6 (22) 28.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 JP 2005241389
30.08.2005 JP 2005250074
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer reinen Borazinverbindung, Verfahren für die Füllung eines Behälters mit einer Borazinverbindung, und Behälter für die Aufbewahrung einer Borazinverbindung*
• *Method for producing a purified borazine compound, method for filling a container with a borazine compound and container for preserving a borazine compound*
• *Procédé pour préparer un composé pur de borazine, procédé pour remplir un récipient avec un composé de borazine, et un récipient pour préserver un composé de borazine*
(71) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
(72) Yamamoto, Tetsuya, Hyogo 662-0017, JP
Nakatani, Yasutaka, Osaka 577-0066, JP
Harada, Hiroko, Osaka-shi Osaka 533-0006, JP
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **C07F 9/00** (11) **1 757 612 A2**

(25) De (26) De
(21) 06014019.1 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 15.07.2005 DE 102005033102
(54) • *Tantal- und Niob- Verbindungen und ihre Verwendung für die Chemical Vapour Deposition (CVD)*
• *Tantal and Vanadium compounds and their use in Chemical Vapour deposition (CVD)*
• *Composés A BASE DE TANTALE ET DE NIOBIUM UTILISÉS POUR DES PROCÉDES DE DEPOT EN PHASE GAZEUSE PAR PROCÉDE CHIMIQUE*
(71) H.C. Starck GmbH & Co. KG, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE
(72) Reuter, Knud, Dr., 47800 Krefeld, DE
Sundermeyer, Jörg, Prof. Dr., 35041 Marburg, DE
Merkoulov, Alexei, 127322 Moskau, RU
Stolz, Wolfgang, Dr., 35041 Marburg, DE
Kerstin, Volz, 35232 Dautphetal, DE
Pokoj, Michael, 35463 Fernwald, DE
Ochs, Thomas, 35274 Kirchheim-Betziesdorf, DE

(74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, et al, H. C. Starck GmbH & Co. KG Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE

(51) **C07F 15/00** (11) **1 757 613 A1**
B01J 23/46 **C08G 61/06**
C08G 61/08

(25) En (26) En
(21) 06017332.5 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 US 710073 P
22.08.2005 GB 0517137

(54) • *Vielfachkoordinierte Metal-Komplexe zur Verwendung in Metathese-Reaktionen*
• *Multicoordinated metal complexes for use in metathesis reactions*
• *Complexes en métal multi coordonné pour l'usage dans des réactions de metathesis*

(71) Viacatt N.V., IIC, Technologiepark 3, 9052 Gent, BE

(72) Schaubroeck, David, 8800 Roeselare, BE
Monsaert, Stijn, 9620 Zottegem, BE
Ledoux, Nele, 8970 Poperinge, BE
Verpoort, Francis, 8830 Gits, BE
Drozdak, Renata, 58100 Roubaix, FR

(74) Bird, William Edward, et al, Bird Goen & Co., Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

C07H 3/02 → (51) **A61K 31/7004**

C07H 3/08 → (51) **A61K 31/7004**

C07J 71/00 → (51) **C07C 45/29**

C07J 73/00 → (51) **C07C 45/29**

C07K 1/00 → (51) **C12N 15/12**

C07K 5/062 → (51) **C07B 59/00**

C07K 7/06 → (51) **C12N 15/09**

C07K 7/08 → (51) **A61K 47/48**

C07K 7/08 → (51) **C12N 15/62**

(51) **C07K 14/00** (11) **1 757 614 A1**
A61K 38/17

(25) En (26) En
(21) 06016507.3 (22) 12.06.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 13.06.1997 US 876010

(54) • *Verfahren und Zusammensetzungen für die Diagnose und die Behandlung von Krankheiten, die mit Eisenüberschuss oder Eisenmangel assoziiert sind*
• *Methods and compositions for diagnosis and treatment of iron overload diseases and iron deficiency diseases*
• *Diagnostic et traitement des affections liées à la surcharge en fer et des affections ferriprives, procédés et compositions appropriés*

(71) BIO-RAD LABORATORIES, INC., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules California 94547, US
CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 1200 East California Boulevard, Pasadena, California 91125, US

(72) Feder, John N., Belle Mead, NJ 08502, US
Bjorkman, Pamela, Pasadena, CA 91104, US
Schatzman, Randall C., Daly City, CA 94014, US

(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

(62) 98930243.5 / 0 988 316

C07K 14/00 → (51) **A61K 47/48**

C07K 14/00 → (51) **C12N 15/62**

(51) **C07K 14/025** (11) **1 757 615 A1**
C07K 14/21 **A61K 39/12**
C12N 15/62 **C07K 16/00**

(25) En (26) En
(21) 05255194.2 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Fusionsprotein zur Inhibierung von Gebärmutterhalskrebs*
• *Fusion protein for inhibiting cervical cancer*
• *Protéine de fusion pour inhiber le cancer du cervix*

(71) Healthbanks Biotech Co., Ltd., 3F., No. 25-1, Sec. 4, Ren-ai Rd. Da-an District, Taipei City, TW

(72) Chang, Hsiu-Kang, Taipei City 106, TW
Liao, Chao-We, Miaoli County 350, TW
Cheng, Wen-Fang, Taipei City 110, TW

(74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

C07K 14/21 → (51) **C07K 14/025**

C07K 14/315 → (51) **C12N 15/31**

(51) **C07K 14/435** (11) **1 757 616 A2**
C07K 14/705 **C12N 15/09**
C12N 15/63 **C12N 15/70**
C12N 15/81

(25) En (26) En
(21) 06010627.5 (22) 08.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 08.07.1997 US 889458
24.09.1997 US 936135

(54) • *Semaphorinrezeptoren*
• *Semaphorin receptors*
• *Recepteurs de séphorine*

(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US

(72) Tessier-Lavigne, Marc, Box 0452 San Francisco, CA 94143, US
He, Zhigang, Box 0452 San Francisco, CA 94143, US

(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(62) 98934378.5 / 0 994 900

(51) **C07K 14/47** (11) **1 757 617 A1**
C12N 15/12 **C12Q 1/68**
A61K 48/00 **C12N 5/10**
C12N 15/62 **C07K 16/18**
C12N 5/06 **G01N 33/566**

(25) En (26) En
(21) 06013826.0 (22) 07.05.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV SI

(30) 08.05.1996 US 17427 P
07.06.1996 US 19300 P
16.07.1996 US 21859 P
11.04.1997 US 43533 P

(54) • *Ret Ligand (RetL) zur Stimulierung von neuronalem und renalem Wachstum*
• *Ret ligand (RetL) for stimulating neural and renal growth*
• *Ret Ligand (RetL) pour stimuler la croissance neurale et renale*

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

(72) Sanicola-Nadel, Michele, Winchester MA 01890, US
Hession, Catherine, Hingham MA 02043, US
Cate, Richard, L., Weston MA 02193, US

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

(62) 97930981.2 / 0 914 339

(51) **C07K 14/47** (11) **1 757 618 A2**
C12N 15/12 **C12N 15/11**
A61P 35/00 **A61P 9/10**
C12N 5/10 **C12Q 1/68**
A01K 67/027

(25) En (26) En
(21) 06021190.1 (22) 22.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 22.03.2000 US 191134 P

(54) • *ANGIOGENESE-ASSOZIIERTE PROTEINE UND DAFÜR KODIERENDE NUKLEINSAÜRE*
• *ANGIOGENESIS-ASSOCIATED PROTEINS, AND NUCLEIC ACIDS ENCODING THE SAME*
• *PROTEINES ASSOCIÉES A L'ANGIOGENESE ET ACIDES NUCLEIQUES CODANT POUR LES DITES PROTEINES*

(71) Curagen Corporation, 11th floor, 555 Long Wharf Drive, New Haven, CT 06511, US
Genentech, Inc., 1 DNA Way South, San Francisco CA 94080, US

(72) Rastelli, Luca K., Guilford CT 06437, US
Gerritsen, Mary, San Mateo CA 94402, US

(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(62) 01922679.4 / 1 265 920

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/47 → (51) **G01N 33/577**

(51) **C07K 14/705** (11) **1 757 619 A2**
C12N 15/12 **A61K 38/17**
A23L 1/305 **A23C 9/13**
A23C 19/093 **A23K 1/16**

(25) En (26) En
(21) 06124157.6 (22) 15.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 03.04.2001 EP 01108414
(54) • *Osteoprotegerin in Milch*
• *Osteoprotegerin in milk*
• *Ostéoprotégerine dans le lait*

(71) Société des Produits Nestlé S.A., P.O. Box 353, 1800 Vevey, CH

(72) Vidal, Karine, 1010 Lausanne, CH
van den Broek, Peter, 3951 WJ Maarn, NL
Offord-Cavin, Elizabeth, 1041 Poliez-Pittet, CH

(74) Donnet-Hughes, Anne, 1806 Saint Léger, CH
Dixon, Sarah, Avenue Nestlé, 55, 1800 Vevey, CH

(62) 02722228.0 / 1 377 610

C07K 14/705 → (51) **C07K 14/435**

C07K 14/705 → (51) C12N 15/12	C07K 16/32 → (51) C12N 15/12	(51) C08F 2/22 (11) 1 757 624 A1 C08F 18/08 C09J 151/06
C07K 14/725 → (51) C07K 16/28	C07K 16/40 → (51) C12N 15/54	(25) Ja (26) En (21) 05770804.2 (22) 11.08.2005
C07K 14/82 → (51) C12N 15/12	C07K 16/42 → (51) C07K 16/28	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
C07K 16/00 → (51) C07K 14/025	(51) C07K 16/46 (11) 1 757 622 A1 G01N 33/53 C12N 5/10 A61K 39/395 C12N 15/62 C12N 15/85 G01N 33/577 C07K 16/10 C07K 16/40 C12N 15/13	AL BA HR MK YU (86) JP 2005/014717 11.08.2005 (87) WO 2006/022147 2006/09 02.03.2006 (30) 27.08.2004 JP 2004248759
C07K 16/10 → (51) G01N 33/50	(25) En (26) En (21) 05018607.1 (22) 26.08.2005	(54) • <i>VINYLAACETAT-HARZEMULSION UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG</i> • <i>VINYL ACETATE RESIN EMULSION AND METHOD FOR PRODUCING SAME</i> • <i>EMULSION DE RESINE D'ACETATE DE VINYL ET PROCEDE SERVANT A PRODUIRE CELLE-CI</i>
C07K 16/12 → (51) C12N 15/31	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(71) KONISHI CO., LTD., 6-10, Doshomachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 541-0045, JP
(51) C07K 16/18 (11) 1 757 620 A2 G01N 33/574 A61P 35/00	(54) • <i>Bivalente IgY Antikörperkonstrukte für diagnostische und therapeutische Anwendungen</i> • <i>Bivalent IgY antibody constructs for diagnostic and therapeutic applications</i> • <i>Constructions d'anticorps IgY bivalents pour applications diagnostiques et thérapeutiques</i>	(72) ORIGUCHI, Toshiki, Sakai-shi Osaka 5998233, JP
(25) En (26) En (21) 06025326.7 (22) 31.03.2004	(71) PLS-Design GmbH, Eichenstrasse 42, 20255 Hamburg, DE	(72) IKEMURA, Yuuji, Yodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 5320027, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(72) Bredehorst, Reinhard, 20255 Hamburg, DE Greunke, Kerstin, 22457 Hamburg, DE Grunwald, Thomas, Dr., 22459 Hamburg, DE Spillner, Edzard, 22765 Hamburg, DE	(74) MAKI, Hideki, 7091122, JP
(30) 14.04.2003 US 413755	(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE	(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(54) • <i>Krebserkrankungen modifizierende Antikörper</i> • <i>Cancerous disease modifying antibodies</i> • <i>Anticorps pour modifier les maladies cancéreuses</i>		
(71) Arius Research, Inc., 55 York Street, 16th floor, Toronto, Ontario M5J 1R9, CA		
(72) Young, David S.F., Toronto, Ontario M5J 2S7, CA Hahn, Susan E., Toronto, Ontario M6P 3N7, CA		
(74) Taylor, Kate Laura, et al, Harrison Goddard Foote Fountain Precinct Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB		
(62) 04724505.5 / 1 613 656		
C07K 16/18 → (51) C07K 14/47	C07K 16/46 → (51) A61K 47/48	(51) C08F 2/44 (11) 1 757 625 A1 C08F 36/06 C08F 36/08 C08F 236/06 C08F 236/08 C08F 236/10 C08F 297/04 C08K 9/00 C08K 9/04 C08K 9/06 C08K 3/34 C08L 9/00 C08L 9/06 C08L 53/02
C07K 16/18 → (51) C12N 15/12	C07K 16/46 → (51) C07K 16/28	(25) Zh (26) En (21) 05752485.2 (22) 28.04.2005
C07K 16/18 → (51) G01N 33/577	C07K 16/46 → (51) C12N 15/09	(84) GB IT
C07K 16/22 → (51) A61K 47/48	C07K 17/00 → (51) G01N 33/68	(86) CN 2005/000588 28.04.2005
C07K 16/24 → (51) A61K 47/48	C07K 19/00 → (51) G01N 33/577	(87) WO 2005/105856 2005/45 10.11.2005
(51) C07K 16/28 (11) 1 757 621 A2 A61K 39/395 A61P 37/00 A61K 38/17 C07K 16/42 C07K 16/46 A01K 67/027 C07K 14/725 C12Q 1/68 G01N 33/50	C08B 37/08 → (51) A61L 24/00	(30) 28.04.2004 CN 200410037623 28.04.2004 CN 200410037622
(25) En (26) En (21) 06003809.8 (22) 01.03.1996	C08C 19/02 → (51) C08C 19/08	(54) • <i>POLYMER/TON-NANOVERBUNDWERKSTOFF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR</i> • <i>A POLYMER/CLAY NANOCOMPOSITE AND PROCESS FOR THE PRODUCTION THEREOF</i> • <i>NANOCOMPOSITE POLYMERE/ARGILE ET PROCEDE D'OBTENTION</i>
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE	(51) C08C 19/08 (11) 1 757 623 A1 C08C 19/02 C08F 8/50 C08F 236/12 C08L 9/02	(71) China Petroleum & Chemical Corporation, 6A, Huixin East Street, Chaoyang District, Beijing 100029, CN
(30) 03.03.1995 US 398833 07.06.1995 US 487748	(25) En (26) En (21) 06013690.0 (22) 01.07.2006	(72) LI, Yang, Rsrch. Inst. Beijing Yanshan, Fangshan District 102500 Beijing, CN
(54) • <i>Zusammensetzungen und Verfahren zur Behandlung und Diagnose von Autoimmunerkrankungen</i> • <i>Compositions and methods for the treatment and diagnosis of immune disorders</i> • <i>Compositions et méthodes pour le traitement et diagnostic de maladies auto-immunes</i>	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	XU, Hongde Rsrch. Inst. Beijing Yanshan, Fangshan District 102500 Beijing, CN
(71) MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US	AL BA HR MK YU (30) 14.07.2005 US 699062 P	LV, Zhanxia Rsrch. Inst. Beijing Yanshan, Fangshan District 102500 Beijing, CN
(72) Levinson, Douglas A., Sherborn, Massachusetts 01770, US	(54) • <i>Verfahren zur Herstellung von Nitril-terpolymeren mit niedriger Mooney Viskosität</i> • <i>Process for the preparation of low mooney nitrile terpolymers</i> • <i>Procédé de préparation des terpolymères de nitrile à faible viscosité mooney</i>	ZHANG, Xueqin Rsch. Inst. Beijing Yanshan, Fangshan District 102500 Beijing, CN
(74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB	(71) Lanxess Inc., Sarnia, Ontario N7T 7M2, CA	ZHANG, Zhenjun Wuhan Univ. College Chem., 430072 Wuhan, Hubei, CN
(62) 96908594.3 / 0 813 538	(72) Guo, Sharon X., Pundong Shanghai 201204, CN	ZHANG, Lina, Wuhan Univ. College Chem. &, 430072 Wuhan, Hubei, CN
C07K 16/28 → (51) C12N 15/09	Guerin, Frederic, Stratford Ontario N5A 6X9, CA	ZENG, Ji, Beijing R & D Institute of, 100039 Beijing, CN
C07K 16/28 → (51) C12N 15/12	Nasreddine, Victor, Cranberry - PA 16066-2238, US	ZHU, Jiedong., Sinochem Int. Yuhang P. Mts., 311100 Hangzhou, Zhejiang, CN
	Ong, Christopher M., 51375 Leverkusen, DE	LIAO, Mingyi Dalian University, 116012 Dalian, Liaoning, CN
	(74) Wichmann, Birgid, et al, Lanxess Deutschland GmbH LIP IPR, 51369 Leverkusen, DE	YU, Dingsheng Beijing Uni. Chem. Tech., 100029 Beijing, CN
	C08F 2/00 → (51) C08F 255/08	

(74) Herzog, Martin, et al, Kahlhöfer . Neumann . Herzog . Fiesser, Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

C08F 2/50 → (51) **G03F 7/033**

C08F 8/00 → (51) **C08J 3/24**

(51) **C08F 8/04** (11) **1 757 626 A1**
B29C 47/06 **G02B 3/00**
G02B 6/00 **G11B 7/24**

(25) Ja (26) En
(21) 05745974.5 (22) 31.05.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/009916 31.05.2005
(87) WO 2005/116090 2005/49 08.12.2005
(30) 31.05.2004 JP 2004161886
26.08.2004 JP 2004246421
(54) • THERMOPLASTISCHES TRANSPARENTES HARZ
• THERMOPLASTIC TRANSPARENT RESIN
• RÉSINE TRANSPARENTE THERMOPLASTIQUE
(71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
(72) SAEGUSA, Nobuya; c/o Mitsubishi Gas Chem.Comp.Inc.; Hiratsuka-shi, Ka, JP
KUWAHARA, Shojiro; c/o Mitsubishi Gas Ch. Comp.Inc.; Hiratsuka-shi, Ka, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwalte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C08F 8/12 → (51) **C08J 5/20**

C08F 8/14 → (51) **C08J 3/24**

C08F 8/50 → (51) **C08C 19/08**

C08F 18/08 → (51) **C08F 2/22**

C08F 20/00 → (51) **G03F 7/033**

C08F 20/22 → (51) **C07C 67/11**

C08F 20/22 → (51) **C07C 67/54**

C08F 36/06 → (51) **C08F 2/44**

C08F 36/08 → (51) **C08F 2/44**

(51) **C08F 220/22** (11) **1 757 627 A1**
C09K 3/18 **C08F 220/22**
C08F 220/56

(25) Ja (26) En
(21) 05730431.3 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/007146 13.04.2005
(87) WO 2005/100421 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 JP 2004119793
01.12.2004 JP 2004348284
(54) • FLUORHALTIGES POLYMER UND BEHANDLUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNG
• FLUORINE-CONTAINING POLYMER AND TREATING AGENT COMPOSITION
• POLYMERE CONTENANT DU FLUOR ET COMPOSITION D'UN AGENT DE TRAITEMENT
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
(72) ISHIKAWA, Masahiko, Okayama 7011341, JP
YAMAGUCHI, Fumihiko Y. Works of DAIKIN IND.LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwalte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08F 220/28** (11) **1 757 628 A1**
G03F 7/033 **G03F 7/039**
H01L 21/027

(25) Ja (26) En
(21) 05737180.9 (22) 02.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/008288 02.05.2005
(87) WO 2005/108444 2005/46 17.11.2005
(30) 06.05.2004 JP 2004137707
(54) • LACTONCOPOLYMER UND STRAH- LUNGSEMPFINDLICHE HARZZUSAMMEN- SETZUNG
• LACTONE COPOLYMER AND RADIATION- SENSITIVE RESIN COMPOSITION
• COPOLYMÈRE DE LACTONE ET COMPO- SITION DE RÉSINE SENSIBLE AUX RADIATIONS
(71) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
(72) NAKASHIMA, Hiromitsu, Tokyo 1048410, JP
UTAKA, Tomohiro, Tokyo 1048410, JP
CHIBA, Takashi, Tokyo 1048410, JP
YONEDA, Eiji, Tokyo 1048410, JP
NAKAMURA, Atsushi, Tokyo 1048410, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C08F 236/06 → (51) **C08F 2/44**

C08F 236/08 → (51) **C08F 2/44**

C08F 236/10 → (51) **C08F 2/44**

C08F 236/12 → (51) **C08C 19/08**

(51) **C08F 255/08** (11) **1 757 629 A1**
C08F 255/10 **C08L 51/06**
C08L 51/04 **C08F 2/00**

(25) En (26) En
(21) 06017020.6 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 711572 P
(54) • Verfahren zur Herstellung von Butylpropof- copolymeren
• Process for the preparation of butyl graft copolymers
• Procédé pour la préparation de copolymè- res greffés de butyle.
(71) Lanxess Inc., Sarnia, Ontario N7T 7M2, CA
Queen's University, Kingston, Ontario K7L 3N6, CA
(72) Parent, John Scott, Kingston Ontario Canada K7M 4T9, CA
Guillen-Castellanos, Sergio A., Kingston Ontario Canada, K7M 2A3, CA
Whitney, Ralph Allen, Kingston Ontario Canada K7M 2B4, CA
Resendes, Rui, Corunna Ontario Canada N0N 1G0, CA
(74) Wichmann, Birgid, Lanxess Deutschland GmbH LIP IPR, 51369 Leverkusen, DE

C08F 255/10 → (51) **C08F 255/08**

(51) **C08F 283/12** (11) **1 757 630 A1**
C08L 51/08 **C08L 101/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05734719.7 (22) 25.04.2005

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

(86) JP 2005/007841 25.04.2005
(87) WO 2005/105876 2005/45 10.11.2005
(30) 28.04.2004 JP 2004132794
(54) • PFROPFCOPOLYMER UND DIESESE ENT- HALTENDE HARZZUSAMMENSETZUNGEN
• GRAFT COPOLYMER AND RESIN COM- POSITIONS CONTAINING THE SAME
• COPOLYMÈRE DE GREFFE ET COMPOSI- TIONS DE RÉSINE LE CONTENANT
(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3- chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) HASHIMOTO, Tomomichi, 5660072, JP
TAKAKI, Akira, Kobe-shi, Hyogo, 6570068, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08F 291/00 → (51) **C08J 3/12**

(51) **C08F 297/02** (11) **1 757 631 A1**

(25) En (26) En
(21) 06117789.5 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 KR 20050077361
23.08.2005 KR 20050077362
(54) • Amphiphile Triblock-Copolymeren enthal- tend einen Poly(2-vinylpyridin) Block und einen Poly(alkylisocyanat) Block, und deren Herstellung.
• Amphiphilic triblock copolymers compris- ing poly(2-vinyl pyridine) block and poly (alkyl isocyanate) block, and the prepar- ation method thereof
• Polymère amphiphile tribloc comprenant un bloc poly(2-vinyl pyridine) et un bloc poly(alkyl isocyanate) et sa préparation
(71) Gwangju Institute of Science and Technology (GIST), 1 Oryong-dong, Buk-gu Gwangju 500-172, KR
(72) Lee, Jae-Suk, 1 Oryong-dong, Buku-gu 500-712, Gwangju, KR
Rahman, Shahinur, 1 Oryong-dong, Buku-gu 500-712, Gwangju, KR
Samal, Shashadhar, 1 Oryong-dong, Buku- gu 500-712, Gwangju, KR
Yoo, Hee-Soo, 1 Oryong-dong, Buku-gu 500-712, Gwangju, KR
(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skukra-Weise & Partner GbR, Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C08F 297/04 → (51) **C08F 2/44**

(51) **C08G 18/08** (11) **1 757 632 A2**
C08G 18/10 **C08G 18/66**

(25) De (26) De
(21) 06016778.0 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 DE 102005039933
(54) • Verfahren zur Herstellung von thermo- plastisch verarbeitbaren Polyurethanen
• Process for preparing thermoplastic poly- urethanes
• Procédé pour produire de polyuréthanes thermoplastiques
(71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkus- en, DE
(72) Bräuer, Wolfgang, Dr., 51375 Leverkusen, DE

Kaufhold, Wolfgang, Dr., 51061 Köln, DE
Heidingsfeld, Herbert, 50226 Frechen, DE

C08G 18/10 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/66 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 59/68** (11) **1 757 633 A1**
G03F 7/029 **G03F 7/038**

- (25) En (26) En
(21) 06017433.1 (22) 29.04.1999
(84) DE ES FR GB IT SE
(30) 31.12.1998 US 223926
(54) • *Beschleuniger geeignet für durch Energie polymerisierbare Zusammensetzungen*
• *Accelerators useful for energy polymerizable compositions*
• *Accélérateurs utiles pour des compositions polymérisables par énergie*
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) Mahoney, Wayne Scott, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
Willett, Peggy Sperl, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 99925563.1 / 1 157 057

C08G 61/06 → (51) **C07F 15/00**

C08G 61/08 → (51) **C07F 15/00**

(51) **C08G 64/18** (11) **1 757 634 A1**
G03G 5/05

- (25) Ja (26) En
(21) 05741587.9 (22) 19.05.2005
(84) DE GB IT
(86) JP 2005/009179 19.05.2005
(87) WO 2005/113638 2005/48 01.12.2005
(30) 20.05.2004 JP 2004150295
(54) • *POLYCARBONATHARZ UND ELEKTROPHOTOGRAPHISCHES LICHTEMPFFINDLICHES ELEMENT UNTER VERWENDUNG DAVON*
• *POLYCARBONATE RESIN AND ELECTROPHOTOGRAPHIC PHOTOSENSITIVE MEMBER USING SAME*
• *RÉSINE DE POLYCARBONATE ET ÉLÉMENT PHOTOSENSIBLE ÉLECTROPHOTOGRAPHIQUE L'UTILISANT*
- (71) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP
(72) HIKOSAKA, Takaaki, Sodegaura-shi, Chiba 299-0293, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C08G 65/18** (11) **1 757 635 A1**
C09D 11/00

- (25) En (26) En
(21) 06017546.0 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 JP 2005240929
26.09.2005 JP 2005278902
26.09.2005 JP 2005278903
17.08.2006 JP 2006222615
17.08.2006 JP 2006222616

- (54) • *Härtbare modifizierte Oxetane und Tinten enthaltend diese*
• *Curable modified oxetane compound and ink composition comprising it*

• *Composé oxétanne durcissable modifié et encre le comprenant*

- (71) Fuji Photo Film Co., Ltd., 210 Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
(72) Watanabe, Kotaro, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08G 69/26** (11) **1 757 636 A1**
C08L 77/00 **D01F 6/80**

- C12N 15/00 C12P 13/00
(25) Ja (26) En
(21) 05741581.2 (22) 19.05.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/009144 19.05.2005
(87) WO 2005/113643 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 JP 2004152059
(54) • *POLYAMIDHARZ UND FORMKÖRPER MIT SCHARNIER*
• *POLYAMIDE RESIN AND HINGED MOLDED ARTICLES*
• *RÉSINE POLYAMIDE ET ARTICLES MOULÉS ARTICULES*
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
(72) MIYAMOTO, Masaaki, MITSUBISHI CHEMICAL CORP., Kitakyushu-shi, Fukuoka 8060004, JP
HITOMI, Tatsuya, MITSUBISHI CHEMICAL CORP., Kitakyushu-shi, Fukuoka 8060004, JP
NISHIDA, Yuuichi, MITSUBISHI CHEMICAL CORP., Kitakyushu-shi, Fukuoka 8060004, JP
(74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

C08G 73/10 → (51) **G02B 1/04**

C08G 77/00 → (51) **C08L 53/00**

C08G 77/388 → (51) **C08G 77/46**

- (51) **C08G 77/46** (11) **1 757 637 A1**
C08G 77/388 **C08J 9/00**
- (25) De (26) De
(21) 06016794.7 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.08.2005 DE 102005039931
(54) • *Verfahren zur Herstellung von SiOC-verknüpften, linearen Polydimethylsiloxan-Polyoxyalkylen-Blockcopolymeren*
• *Process for the preparation of SiOC-linked linear polydimethylsiloxane polyoxyalkylene block copolymers*
• *Procédé de préparation de copolymères linéaires à liaison SiOC comprenant des blocs de polydiméthylsiloxane et de polyoxyalkylène*
- (71) Goldschmidt GmbH, Goldschmidtstrasse 100, 45127 Essen, DE
(72) Knott, Wilfried, Dr., 45355 Essen, DE
Landers, Rüdiger, Dr., 45257 Essen, DE
Windbiel, Dagmar, 45289 Essen, DE

C08G 81/00 → (51) **C08L 53/00**

C08G 81/02 → (51) **C08J 3/24**

(51) **C08J 3/12** (11) **1 757 638 A1**
C08J 9/28 **C08F 291/00**

- (25) En (26) En

- (21) 05291765.5 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahrens zur Verwendung von Hohl-sphärepolymeren*
• *Methods for using hollow sphere polymers*
• *Procédés pour l'utilisation de sphères creuses en polymère.*
- (71) Rohm and Haas France SAS, 185 Rue De Bercy, 75579 Paris, Cedex 12, FR
(72) Haigh, John Robert, 06330 Roquefort les Pins, FR
Chou, Chuen-Shyong, Ambler, PA 19002, US
(74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas France SAS, Law Department, 185 Rue de Bercy, 75579 Paris Cédex 12, FR

(51) **C08J 3/12** (11) **1 757 639 A2**
C08J 9/28 **C08F 291/00**

- (25) En (26) En
(21) 06254297.2 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.08.2005 EP 05291765
(54) • *Verfahren zur Verwendung von Hohl-sphärepolymeren*
• *Methods for using hollow sphere polymers*
• *Procédés pour l'utilisation de sphères creuses en polymère.*
- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US
(72) Haigh, John Robert, 06330 Roquefort Les Pins, FR
Chou, Chuen-Shyong, Ambler, Pennsylvania 19002, US
(74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas (UK) Ltd, European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) **C08J 3/20** (11) **1 757 640 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05739096.5 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/008498 10.05.2005
(87) WO 2005/108474 2005/46 17.11.2005
(30) 10.05.2004 JP 2004139652
(54) • *THERMOPLASTISCHER KUNSTSTOFF UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *THERMOPLASTIC PLASTIC AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *PLASTIQUE THERMOPLASTIQUE ET SA MÉTHODE DE PRODUCTION*

- (71) Plagenom Co., Ltd., 8-18 Nishishinsaibashi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0086, JP

- (72) FUKUI, Shinya, 5600002, JP

- (74) Vierung, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

(51) **C08J 3/24** (11) **1 757 641 A1**
C08J 3/28 **C08F 8/00**

- C08G 81/02** **C08F 8/14**
A61L 15/60 C08L 101/14

- (25) En (26) En
(21) 05018308.6 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren zur Oberflächenvernetzung von hoch neutralisierten superabsorbierenden Polymerpartikeln unter Verwendung von Brönsted-Säuren
• Method of surface cross-linking highly neutralized superabsorbent polymer particles using Bronsted acids
• Procédé de réticulation de la surface de particules de polymères super-absorbants hautement neutralisés en utilisant des acides de Bronsted
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Meyer, Axel, 60486 Frankfurt, DE
Flohr, Andreas, 61476 Kronberg, DE
Lindner, Torsten, 61476 Kronberg, DE
- (74) Borbach, Markus, et al, Procter & Gamble Service GmbH, 65823 Schwalbach am Taunus, DE
-
- (51) **C08J 3/24** (11) **1 757 642 A1**
C08J 3/28 **B29C 35/08**
- (25) En (26) En
(21) 05018309.4 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Verfahren zur Oberflächenvernetzung superabsorbierender Polymerteilchen durch Vakuum-UV-Bestrahlung
• Method of surface cross-linking superabsorbent polymer particles using vacuum ultraviolet radiation
• Procédé pour la réticulation de la surface de particules polymères ultra-absorbantes par rayonnement ultraviolet sous vide
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Flohr, Andreas, 61476 Kronberg, DE
Lindner, Torsten, 61476 Kronberg, DE
Oliveros, Esther Prof. Dr., 76889 Barbelroth, DE
Mitsukami, Yoshiro c/o Nippon Shokubai Co., Ltd., Hyogo, JP
- (74) Borbach, Markus, et al, Procter & Gamble Service GmbH, 65823 Schwalbach am Taunus, DE
-
- (51) **C08J 3/24** (11) **1 757 643 A1**
C08J 3/28 **B29C 35/08**
- (25) En (26) En
(21) 05018310.2 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Verfahren zur Oberflächenvernetzung superabsorbierender Polymerteilchen durch Vakuum-UV-Bestrahlung
• Method of surface cross-linking superabsorbent polymer particles using vacuum ultraviolet radiation
• Procédé pour la réticulation de la surface de particules polymères ultra-absorbantes par rayonnement ultraviolet sous vide
- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- (72) Flohr, Andreas, 61476 Kronberg, DE
Lindner, Torsten, 61476 Kronberg, DE
Oliveros, Esther Prof. Dr., 76889 Barbelroth, DE
Mitsukami, Yoshiro c/o Nippon Shokubai Co., Ltd., Hyogo, JP
-
- (51) **C08J 3/28** (11) **1 757 644 A1**
C08J 3/28 **B29C 35/08**
- (25) En (26) En
(21) 06012827.9 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.08.2005 EP 05018309
- (54) • Absorbierende Gegenstände enthaltend oberflächenvernetzte superabsorbierende Polymerteilchen hergestellt mittels eines Verfahrens das sich der Vakuum-UV-Bestrahlung bedient
• Absorbent articles comprising surface cross-linked superabsorbent polymer particles made by a method using vacuum ultraviolet radiation
• Articles absorbants contenant des particules de polymères ultra-absorbantes réticulées en surface obtenues par rayonnement ultraviolet sous vide
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Flohr, Andreas, 61476 Kronberg, DE
Lindner, Torsten, 61476 Kronberg, DE
Oliveros, Esther, Dr., 76889 Barbelroth, DE
Mitsukami, Yoshiro, Okihama Aboshi-ku Himeji-shi Hyogo, JP
- (74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble Service GmbH, 65823 Schwalbach am Taunus, DE
-
- (51) **C08J 3/28** (11) **1 757 645 A1**
A61L 15/60
- (25) En (26) En
(21) 05018250.0 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Verfahren zur Oberflächenvernetzung von superabsorbierenden Polymerpartikeln mit UV-Strahlung
• Disclosure of a method of surface cross-linking highly neutralized superabsorbent polymer particles using Bronsted acids
• Procédé pour la réticulation en surface de particules de polymère super-absorbantes par rayonnement ultraviolet
- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- (72) Flohr, Andreas, 61476 Kronberg, DE
Lindner, Torsten, 61476 Kronberg, DE
Oliveros, Esther Prof. Dr., 76889 Barbelroth, DE
Mitsukami, Yoshiro, Okihama Aboshi-ku himeji-shi Hyogo, JP
- (74) Borbach, Markus, et al, Procter & Gamble Service GmbH, 65823 Schwalbach am Taunus, DE
-
- (51) **C08J 3/28** (11) **1 757 646 A1**
A61L 15/60
- (25) En (26) En
(21) 05018251.8 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Verfahren zur Oberflächenvernetzung von superabsorbierenden Polymerpartikeln mit UV-Strahlung
- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- (72) Flohr, Andreas, 61476 Kronberg, DE
Lindner, Torsten, 61476 Kronberg, DE
Mitsukami, Yoshiro, Okihama, Aboshi-ku, Himeji-shi Hyogo, JP
-
- (51) **C08J 3/28** (11) **1 757 647 A1**
A61L 15/60
- (25) En (26) En
(21) 05018262.5 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Verfahren zur Oberflächenvernetzung von superabsorbierenden Polymerpartikeln mit UV-Strahlung in Gegenwart von Brönsted-Säuren
• Method of surface cross-linking superabsorbent polymer particles using ultraviolet radiation and Bronsted acids
• Procédé pour la réticulation en surface des particules de polymère super-absorbantes par rayonnement ultraviolet en présence d'acides de Bronsted
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Flohr, Andreas, 61476 Kronberg, DE
Lindner, Torsten, 61476 Kronberg, DE
Mitsukami, Yoshiro, Okihama, Aboshi-ku, Himeji-shi Hyogo, JP
- (74) Borbach, Markus, et al, Procter & Gamble Service GmbH, 65823 Schwalbach am Taunus, DE
-
- (51) **C08J 3/28** (11) **1 757 648 A1**
A61L 15/60
- (25) En (26) En
(21) 05018264.1 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Verfahren zur Oberflächenvernetzung von superabsorbierenden Polymerpartikeln mit UV-Strahlung in Gegenwart von Brönsted-Säuren
• Disclosure of a method of surface cross-linking superabsorbent polymer particles using ultraviolet radiation and Bronsted acids
• Procédé pour la réticulation en surface de particules de polymère super-absorbantes par rayonnement ultraviolet en présence d'acides de Bronsted
- (71) Nippon Shokubai Co., Ltd., 1-1, Koraibashi 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP
- (72) Flohr, Andreas, 61476 Kronberg, DE
Lindner, Torsten, 61476 Kronberg, DE
Mitsukami, Yoshiro, Okihama, Aboshi-ku, Himeji-shi Hyogo, JP

(74) Borbach, Markus, et al, Procter & Gamble Service GmbH, 65823 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **C08J 3/28** (11) **1 757 649 A1**
A61L 15/60

(25) En (26) En
(21) 06012823.8 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 EP 05018262

(54) • *Verfahren zur Oberflächenvernetzung von superabsorbierenden Polymerpartikeln mit UV-Strahlung in Gegenwart von Brönsted-Säuren*

• *Absorbent articles comprising surface cross-linked superabsorbent polymer particles made by a method using ultraviolet radiation and Bronsted acids*

• *Procédé pour la réticulation en surface des particules de polymère super-absorbantes par rayonnement ultraviolet en présence d'acides de Bronsted*

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) Flohr, Andreas, 61476 Kronberg, DE
Lindner, Torsten, 61476 Kronberg, DE
Mitsukami, Yoshiro, Okihama Aboshi-ku Himeji-shi Hyogo, JP

(74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble Service GmbH, 65823 Schwalbach am Taunus, DE

(51) **C08J 3/28** (11) **1 757 650 A1**
A61L 15/60

(25) En (26) En
(21) 06012830.3 (22) 22.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 EP 05018251

(54) • *Verfahren zur Oberflächenvernetzung von superabsorbierenden Polymerpartikeln mit UV-Strahlung*

• *Absorbent articles comprising surface cross-linked superabsorbent polymer particles made by a method using ultraviolet radiation*

• *Procédé pour la réticulation en surface des particules de polymère super-absorbantes par rayonnement ultraviolet*

(71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) Flohr, Andreas, 61476 Kronberg, DE
Lindner, Torsten, 61476 Kronberg, DE
Oliveros, Esther, Prof. Dr., 76889 Barbelroth, DE
Mitsukami, Yoshiro, Okihama Aboshi-ku Himeji-shi Hyogo, JP

(74) Heide, Ute, et al, Procter & Gamble Service GmbH, 65823 Schwalbach am Taunus, DE

C08J 3/28 → (51) **C08J 3/24**

C08J 5/12 → (51) **B29C 65/48**

(51) **C08J 5/18** (11) **1 757 651 A1**

(25) En (26) En
(21) 05291786.1 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Biaxial gestreckte atmungsaktive Folie, Verfahren zu ihrer Herstellung und ihre Verwendung*

• *Bi-axially stretched breathable film, process for making the same and use thereof*
• *Film perméable à l'air étiré biaxialement, son procédé de fabrication et son utilisation*

(71) DUPONT TEIJIN FILMS U.S LIMITED PARTNERSHIP, Building 27, Barley Mill Plaza, Wilmington, Delaware 19880, US

(72) Schosseler, Lucien, 1881 Luxembourg, LU
Grosrenaud, Alexis, 4927 Hautcharage, LU
Mackerron, Duncan Henry, Cleveland TS9 5NX, GB

(74) Rebizant, Valéry, 1411, Luxembourg, LU
Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C08J 5/18 → (51) **B32B 27/00**

(51) **C08J 5/20** (11) **1 757 652 A1**
C08F 8/12

(25) De (26) De
(21) 06017015.6 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.08.2005 DE 102005040625

(54) • *Schwachsaure Kationenaustauscher*
• *Weakly acid cation exchange resin*
• *Resine échangeuse de cations faiblement acide*

(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE

(72) Podszun, Wolfgang Dr., 80469 München, DE
Halle, Olaf Dr., 51061 Köln, DE
Klipper, Reinhold Dr., 50933 Köln, DE
Wagner, Rudolf Dr., 51061 Köln, DE
Vanhoorne, Pierre Dr., 40789 Monheim, DE
Zarges, Wolfgang Dr., 51069 Köln, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **1 757 653 A1**
C08L 23/10

(25) Ja (26) En
(21) 05734391.5 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/007585 21.04.2005
(87) WO 2005/103127 2005/44 03.11.2005

(30) 22.04.2004 JP 2004126571
22.04.2004 JP 2004126572

(54) • *MIKROPORÖSE POLYPROPYLENFOLIE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MICROPOROUS POLYPROPYLENE FILM AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*

• *FILM DE POLYPROPYLENE MICROPORREUX ET PROCESSUS DE PRODUCTION DE CELUI-CI*

(71) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP

(72) MASUDA, Jun'ichi, Kyoto-shi, Kyoto 607-8088, JP
OHKURA, Masatoshi, Otsu-shi, Shiga 520-0052, JP
TANAKA, Shigeru, Shiga 520-2303, JP
MORITA, Reiko, Kusatsu-shi, Shiga 525-0027, JP
FUKUSHIMA, Hajime Yasaka Mansion 310, Kyoto-shi, Kyoto 605-0933, JP

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C08J 9/00 → (51) **C08G 77/46**

C08J 9/28 → (51) **C08J 3/12**

(51) **C08K 3/00** (11) **1 757 654 A1**
C08L 21/00

(25) En (26) En
(21) 06016252.6 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 JP 2005241509

(54) • *Seitenverstärkende Gummizusammensetzung und daraus hergestellter Notlaufreifen*
• *Rubber composition for side reinforcement and run flat tire using the same*
• *Composition de caoutchouc pour renforcement latérale et pneumatique de roulage à plat à base de cette composition*

(71) Sumitomo Rubber Industries Ltd, 6-9, 3-chome Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(72) Hoshi, Kazuo Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi Hyogo-ken, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

C08K 3/00 → (51) **C08L 53/00**

C08K 3/34 → (51) **C08F 2/44**

C08K 3/36 → (51) **C08L 7/00**

(51) **C08K 5/103** (11) **1 757 655 A2**
C08L 75/04

(25) De (26) De
(21) 06016780.6 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 DE 102005040131

(54) • *Thermoplastische Polyurethane*
• *Thermoplastic polyuréthanes*
• *Polyuréthanes thermoplastiques*

(71) LANXESS Deutschland GmbH, 51369 Leverkusen, DE

(72) Hansel, Jan-Gerd, Dr., 51069 Köln, DE
Kuckert, Eberhard, Dr., 51375 Leverkusen, DE
Wiedemeier, Melanie, 41540 Dormagen, DE

C08K 5/54 → (51) **C08L 7/00**

C08K 7/14 → (51) **B29B 15/08**

C08K 9/00 → (51) **C08F 2/44**

C08K 9/04 → (51) **C08F 2/44**

C08K 9/06 → (51) **C08F 2/44**

(51) **C08L 7/00** (11) **1 757 656 A1**
C08L 9/00 **B60C 1/00**
C08K 5/54 **C08K 3/36**

(25) En (26) En
(21) 06016253.4 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 JP 2005246008

(54) • *Kautschukzusammensetzung für Reifen-seitenwand*
• *Rubber composition for side wall*
• *Composition de caoutchouc pour flanc de pneu*

- (71) Sumitomo Rubber Industries Ltd, 6-9, 3-chome Wakino-hama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Wada, Takao Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Uchida, Mamoru Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi Hyogo-ken, JP
Hirayama, Tomoaki Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

C08L 9/00 → (51) **C08F 2/44****C08L 9/00** → (51) **C08L 7/00****C08L 9/00** → (51) **C08L 23/08****C08L 9/02** → (51) **C08C 19/08****C08L 9/06** → (51) **C08F 2/44****C08L 13/00** → (51) **H01L 21/52**

- (51) **C08L 15/00** (11) **1 757 657 A2**
C08L 19/00 **B60C 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 06016250.0 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.08.2005 JP 2005241510
- (54) • *Kautschukzusammensetzung für Reifen und Notlaufreifen, der eine Verstärkungsschicht aus dieser enthält*
• *Rubber composition for tire and run flat tire having reinforcing layer comprising the same*
• *Composition de caoutchouc pour pneu et pneu pour roulage à plat contenant une couche de renfort comprenant cette composition*
- (71) Sumitomo Rubber Industries Ltd, 6-9, 3-chome Wakino-hama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Hochi, Kazuo Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

C08L 19/00 → (51) **C08L 15/00****C08L 21/00** → (51) **C08K 3/00**

- (51) **C08L 23/08** (11) **1 757 658 A1**
B60C 1/00 **C08L 9/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 05736963.9 (22) 28.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/008244 28.04.2005
- (87) WO 2005/105913 2005/45 10.11.2005
- (30) 28.04.2004 JP 2004134710
- (54) • *KAUTSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNG DAVON*
• *RUBBER COMPOSITION AND USE THEREOF*
• *COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ET UTILISATION DE CETTE DERNIÈRE*
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP
- (72) ICHINO, Kotaro, MITSUI CHEMICALS, INC., Ichihara-shi, Chiba 2990108, JP

- KUNIZANE, Masao, MITSUI CHEMICALS, INC., Ichihara-shi, Chiba 2990108, JP
- ISHII, Yuji, MITSUI CHEMICALS, INC., Ichihara-shi, Chiba 2990108, JP
- HIRAOKA, Kunihide, MITSUI CHEMICALS, INC., Ichihara-shi, Chiba 2990108, JP
- KAWASAKI, Masaaki, MITSUI CHEMICALS, INC., Ichihara-shi, Chiba 2990108, JP
- MURAKAMI, Hidetatsu, MITSUI CHEMICALS, INC., Ichihara-shi, Chiba 2990108, JP
- OKADA, Keiji, MITSUI CHEMICALS, INC., Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
- (74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C08L 51/04 → (51) **C08F 255/08****C08L 51/06** → (51) **C08F 255/08****C08L 51/08** → (51) **C08F 283/12**

- (51) **C08L 53/00** (11) **1 757 659 A2**
C08G 77/00 **C08K 3/00**
C08G 81/00
- (25) En (26) En
(21) 06076877.7 (22) 18.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (30) 12.04.2002 US 122526
- (54) • *Thermischleitende phasenveränderliche Materialien*
• *Thermally conductive phase change materials*
• *Materiaux thermoconducteurs a changement de phase et leurs procédés de préparation et d'utilisation*
- (71) DOW CORNING CORPORATION, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48611-0994, US
- (72) Bhagwagar, Dorab, Saginaw, MI 48603, US
Mojica, Andrew, Freeland, MI 48623, US
Ngyuen, Kimmai Thi, Midland, MI 48640, US
- (74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (62) 03746543.2 / 1 509 572

C08L 53/02 → (51) **C08F 2/44****C08L 69/00** → (51) **B29B 15/08****C08L 75/04** → (51) **C08K 5/103****C08L 77/00** → (51) **C08G 69/26****C08L 79/04** → (51) **G03F 7/11****C08L 83/04** → (51) **G03F 7/00****C08L 83/08** → (51) **G03F 7/00****C08L 101/00** → (51) **C08F 283/12****C08L 101/00** → (51) **G03F 7/11****C09B 1/20** → (51) **C09B 56/12****C09B 26/04** → (51) **C09B 56/12****C09B 29/00** → (51) **A61K 8/49****C09B 43/36** → (51) **C09B 56/12**

- (51) **C09B 56/12** (11) **1 757 660 A1**
C09B 43/36 **A61K 8/49**
A61Q 5/06 **C09B 26/04**

C09B 1/20

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291333.0 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.08.2005 FR 0508793
- (54) • *Kationische Mischfarben enthaltend einen Anthrachinonchromophor und ihre Verwendung als Haarfärbemittel*
• *Cationic mixed dyestuffs comprising an anthraquinone chromophore and their use for hair colouring*
• *Colorants mixtes cationiques comprenant un chromophore anthraquinone et leur utilisation en colorant capillaire*
- (71) L'Oreal, 14 Rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Daubresse, Nicolas, 78170 La Celle Saint Cloud, FR
Greaves, Andrew, 77144 Montevrain, FR
Berteuil, Nathalie, 91800 Brunoy, FR
- (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

- (51) **C09B 67/00** (11) **1 757 661 A1**
C09B 69/04 **G11B 7/247**
G11B 7/249

- (25) En (26) En
(21) 06017583.3 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.08.2005 JP 2005241793
- (54) • *Farbmaterial, dieses enthaltende optisches Aufzeichnungsmedium sowie Verfahren zur Herstellung dieses optischen Aufzeichnungsmediums*
• *Dye material, optical recording medium using the same, and method of manufacturing the optical recording medium*
• *Material de colorant, milieu d'enregistrement optique l' utilisant et méthode de fabrication cet milieu d'enregistrement optique d'information*
- (71) TDK Corporation, 1-13-1, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 103-8272, JP
- (72) Shinkai, Masahiro, Tokyo 103-8272, JP
Tanabe, Junji, Tokyo 103-8272, JP
Tsukamoto, Shuji, Tokyo 103-8272, JP
Horai, Takashi, Tokyo 103-8272, JP
Take, Hiroshi, Tokyo 103-8272, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C09B 69/04 → (51) **C09B 67/00**

- (51) **C09C 1/00** (11) **1 757 662 A2**
(25) De (26) De
(21) 06017325.9 (22) 22.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 07.09.2002 DE 10241494
02.08.2003 DE 20311944 U
02.08.2003 DE 20311937 U
02.08.2003 DE 20311939 U
02.08.2003 DE 20311940 U
02.08.2003 DE 20311942 U
02.08.2003 DE 20311943 U
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von hochorganisierten Kristallen mit Hilfe von Sol-Gel-Methoden*
• *Method for the production of highly organized crystals by means of sol-gel methods*

- *Procédé de production de cristaux hautement organisés au moyen de procédé sol-gel*
- (71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
 (72) Beier, Wolfram, 55270 Essensheim, DE
 Schnell, Rupert, 67551 Worms, DE
 (74) Sawodny, Michael-Wolfgang, Dreikönigsgasse 10, 89073 Ulm, DE
 (62) 03750426.3 / 1 534 631

(51) **C09C 1/40** (11) **1 757 663 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06017668.2 (22) 24.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 25.08.2005 US 711230
 08.08.2006 US 500332
- *Funktionalisierte Aluminiumoxidpartikel für Polymerkomposite*
 - *Functionalized alumina particles for polymer composites*
 - *Alumine fonctionnalisée pour matériaux composites à base de polymères.*
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
 (72) Quay, Jeffrey Raymond, Kutztown, PA 19530, US
 (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C09D 1/00 → (51) **B01J 35/02**

C09D 11/00 → (51) **B41J 11/00**

C09D 11/00 → (51) **C08G 65/18**

(51) **C09D 17/00** (11) **1 757 664 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06118230.9 (22) 01.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 25.08.2005 DE 102005040157
- *Paste aus nanoskaligem Pulver und Dispergiemittel*
 - *Paste of nanoscale powder and dispersant*
 - *Pâte d'une poudre nano-échelle et d'un dispersant*
- (71) Degussa AG, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
 (72) Hill, Sven Dr., 63741, Aschaffenburg, DE
 Lehmann, Kathrin, 51377, Leverkusen, DE
 Cavaleiro, Pedro Dr., 41749, Viersen, DE
 Heberer, Stefan, 63571, Gelnhausen-Meerholz, DE
 Pridöhl, Markus Dr., 63538, Großkrotzenburg, DE

C09D 163/00 → (51) **G03F 7/11**

C09D 179/04 → (51) **G03F 7/11**

(51) **C09G 1/02** (11) **1 757 665 A1**
H01L 21/02 **B24B 1/00**
 (25) En (26) En
 (21) 06119461.9 (22) 24.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.08.2005 JP 2005242895

- (54) • *Wässrige Dispersionsaufschlämmung für chemisch-mechanisches Polierverfahren, Kit zur Herstellung dieser Dispersionsaufschlämmung für ein chemisch-mechanisches Polierverfahren, und Verfahren zur Herstellung von Halbleitervorrichtungen*
- *Aqueous dispersion for chemical mechanical polishing, kit for preparing the aqueous dispersion for a chemical mechanical polishing process, and process for producing semiconductor devices*
 - *Dispersion aqueuse pour le polissage mécano-chimique, kit pour la préparation de cette dispersion pour le polissage mécano-chimique, et procédé pour la fabrication de dispositifs semi-conducteurs*

(71) JSR Corporation, 5-6-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
 (72) Shida, Hirota, Tokyo Tokyo 104-8410, JP
 Takemura, Akihiro, Tokyo Tokyo 104-8410, JP
 Hattori, Masayuki, Yatomi-shi Aichi, JP
 Minamihaba, Gaku, Tokyo Tokyo, JP
 Fukushima, Dai, Tokyo Tokyo, JP
 Kurashima, Nobuyuki, Tokyo Tokyo, JP
 Yamamoto, Susumu, Tokyo Tokyo, JP
 Tateyama, Yoshikuni, Tokyo Tokyo, JP
 Yano, Hiroyuki, Tokyo Tokyo, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C09J 5/00** (11) **1 757 666 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06300894.0 (22) 24.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 26.08.2005 FR 0508790
- *Verfahren zum Verfestigen von zwei thermoelastischen Teilen mittels eines Klebers*
 - *Method for solidification of two thermo-plastic parts by means of an adhesive*
 - *Procédé de solidarisation de deux pièces en matière thermoplastique au moyen d'une matière liante*
- (71) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
 (72) Virelizier, François, 38080 Saint Marcel Bel Accueil, FR
 (74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11 Boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

C09J 5/00 → (51) **B29C 65/48**

C09J 11/06 → (51) **B29C 65/48**

(51) **C09J 109/00** (11) **1 757 667 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06254205.5 (22) 10.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 11.08.2005 JP 2005233240
 04.11.2005 JP 2005320738
 08.08.2006 JP 2006216114
 08.08.2006 JP 2006216117
- *Klebstoffzusammensetzung und Klebverfahren zur Benutzung jener Klebstoffzusammensetzung*
 - *Adhesive composition and process for adhesion using the adhesive composition*
 - *Composition d'adhésifs et procédé d'adhésion utilisant ladite composition*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

- (84) DE FR IT
 (72) Sugi, Shinichiro c/o Bridgestone, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
 Giza, Emil c/o Bridgestone, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
 Kitamura, Yuji c/o Bridgestone, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
 Sato, Kenji c/o Bridgestone, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
 (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C09J 131/04 → (51) **C08F 2/22**

C09J 151/06 → (51) **C08F 2/22**

(51) **C09K 3/10** (11) **1 757 668 A1**
B60J 5/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 04746392.2 (22) 18.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2004/008923 18.06.2004
 (87) WO 2005/123863 2005/52 29.12.2005
- *DICHTUNGSMATERIAL FÜR AUTOTÜR*
 - *SEALING MATERIAL FOR AUTOMOBILE DOOR*
 - *MATERIAU D'ETANCHEITE POUR PORTIERE D'AUTOMOBILE*
- (71) SUNSTAR GIKEN KABUSHIKI KAISHA, 3-1, Asahi-machi, Takatsuki-shi, Osaka 569-1195, JP
 HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
 (72) MINAMI, Hirota, Sunstar Giken Kabushiki Kaisha, Takatsuki-shi, Osaka 569-1195, JP
 MAYAMA, Yoshinori, Sunstar Giken Kabushiki Kaisha, Takatsuki-shi, Osaka 569-1195, JP
 YOSHIMOTO, Yasuyuki Sunstar Giken Kabushiki Kaisha, Takatsuki-shi, Osaka 569-1195, JP
 NAKATA, Yoshihiro, Sunstar Giken Kabushiki Kaisha, Takatsuki-shi, Osaka 569-1195, JP
 HASEGAWA, Kiyoshi K. KAISHA HONDA GIJUTSU KENKYUSHO, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
 (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C09K 3/14 → (51) **C01F 17/00**

C09K 3/18 → (51) **C08F 220/22**

(51) **C09K 11/02** (11) **1 757 669 A1**
C09K 11/54 **H01L 29/22**
 (25) En (26) En
 (21) 06254390.5 (22) 22.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 23.08.2005 KR 20050077399
- *Phosphor Pulver Verbund, Lichtemittierendes Bauelement das solchen Verbund verwendet und Verfahren zur Herstellung des Phosphor Verbundes*
 - *Composite phosphor powder, light emitting device using the same and method for manufacturing composite phosphor powder*
 - *Composite contenant de poudre de phosphore, dispositif émetteur de lumière l'utilisant et procédé de fabrication d'un tel composite*

- (71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd., 314, Maetan-3-dong, Youngtong-ku, Suwon, Kyungki-do, KR
- (72) Yoon Chulsoo, c/o 841-1004 Byuckjuckgol Apt., Suwon Kyungki-do, KR
Yoon Joon Ho, Seoul, KR
Kwak Chang Hoon 105-1502 Daewoo Apt., Seoul, KR
Chung Yun Seup c/o Na-104, Samho Apt., Seoul, KR
- (74) Powell, Timothy John, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **C09K 11/06** (11) **1 757 670 A2**
C07C 13/62 **C07C 211/61**
C07C 217/92 **C07C 217/94**
C07C 229/74 **C07C 255/58**
C07D 295/12 **C07D 219/14**
C07D 223/26 **C07D 223/14**
C07D 471/06

- (25) En (26) En
- (21) 06126045.1 (22) 27.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 30.09.1999 JP 27946299
- (54) • *Elektrolumineszierende organische Vorrichtung*
• *Organic electroluminescent element*
• *Dispositif électroluminescent organique*
- (71) IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED, 1-1, Marunouchi 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Tagami, Sanae, Ichihara-shi, Chiba, JP
Ikeda, Hidetsugu, Sodegaura-shi, Chiba 299-0205, JP
Hosokawa, Chishio, Sodegaura-shi, Chiba 299-0205, JP
Arakane, Takashi, Sodegaura-shi, Chiba 299-0205, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
- (62) 00962882.7 / 1 138 745

(51) **C09K 11/08** (11) **1 757 671 A1**
C09K 11/55 **C09K 11/85**
C09K 11/89 **H01J 11/02**
H01J 61/44

- (25) Ja (26) En
- (21) 05751522.3 (22) 16.06.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/011023 16.06.2005
- (87) WO 2005/123875 2005/52 29.12.2005
- (30) 16.06.2004 JP 2004178901
- (54) • *LICHTEMITTIERENDES MATERIAL, LICHTEMITTIERENDES ELEMENT SOWIE LICHTEMISSIONSVERFAHREN*
• *LIGHT EMITTING MATERIAL, LIGHT EMITTING ELEMENT, AND LIGHT EMITTING METHOD*
• *MATÉRIAU LUMINESCENT, ÉLÉMENT LUMINESCENT ET PROCÉDÉ DE LUMINESCENCE*
- (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
JAPAN NUCLEAR CYCLE DEVELOPMENT INSTITUTE, 4-49 Muramatsu Tokai-mura, Naka-gun Ibaraki-ken, JP
- (72) TODA, Mikioc/o Mitsubishi Heavy Ind., Ltd, Minato-ku Tokyo 108-8215, JP
NISHI, Toshiro Nagasaki Research & Dev. Center, Nagasaki Nagasaki-ken 851-0392, JP
OKA, Nobuki Nagasaki Research & Dev. Center, Nagasaki Nagasaki-ken 851-0392, JP

- TSUTAYA, Hiroyuki Nagasaki Research & Dev. Center, Nagasaki Nagasaki-ken 851-0392, JP
- ARA, Kuniaki Oarai Eng. Ctr Japan Nuclear Cycle, Higashi-Ibaraki-gun Ibaraki 311-1393, JP
- OHIRA, Hiroaki Oarai Eng. Ctr Japan Nuclear Cycle, Higashi-Ibaraki-gun Ibaraki 311-1393, JP
- KUROME, Kazuya Kobe Shipyard & Machinery Works, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-8585, JP
- YOSHIOKA, Naoki Advanced Reactor Technology Co. Ltd, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09K 11/54 → (51) **C09K 11/02**
C09K 11/55 → (51) **C09K 11/08**
C09K 11/85 → (51) **C09K 11/08**
C09K 11/89 → (51) **C09K 11/08**

(51) **C10C 3/00** (11) **1 757 672 A2**
C10C 3/08 **B03B 9/02**

- (25) De (26) De
- (21) 06017617.9 (22) 24.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 DE 102005040244
- (54) • *Verfahren zur Aufbereitung von bituminösem Verbundwerkstoff*
• *Process for treating bituminous composite material*
• *Procédé pour traiter de matériau composite bitumineux*
- (71) C. Hasse & Sohn Dachbaustoffwerk Uelzen Inh. E. Räddecke GmbH & Co., Sternstrasse 10, 29525 Uelzen, DE
- (72) Räddecke, Christoph, 29525 Uelzen, DE
- (74) Kossak, Sabine, et al, Harmsen Utescher Alter Wall 55, 20457 Hamburg, DE

C10C 3/08 → (51) **C10C 3/00**

(51) **C10M 163/00** (11) **1 757 673 A1**
C10M 169/04

- (25) En (26) En
- (21) 05255181.9 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Schmiermittelzusammensetzung für Verbrennungsmotoren*
• *Lubricating oil composition for internal combustion engines*
• *Composition lubrifiante pour un moteur à combustion interne*
- (71) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bollinger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US
- (72) Boffa, Alexander B., San Francisco, CA 94133, US
- (74) Nash, David Allan, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C10M 169/04 → (51) **C10M 163/00**

C11D 1/65 → (51) **C11D 3/00**

C11D 1/83 → (51) **C11D 3/39**

C11D 1/94 → (51) **C11D 3/00**

C11D 1/94 → (51) **C11D 3/39**

(51) **C11D 3/00** (11) **1 757 674 A1**
C11D 1/94 **C11D 1/65**

- (25) En (26) En
- (21) 05018646.9 (22) 27.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Wäscheweichspülmittel*
• *Fabric softening composition*
• *Compositions adoucissantes pour tissus*
- (71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
- (72) Gallotti, Manlio, Sao Paulo-SP CEP 01421-001, BR
Nunes, George Italo Pitombeira, Sao Paulo-SP-CEP 04304-011, BR
Kume, Gustavo Haruki, Sao Paulo-SP-CEP 05586-000, BR

(51) **C11D 3/37** (11) **1 757 675 A1**
C11D 11/00 **C11D 17/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06125013.0 (22) 14.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (54) • *Verfahren zum Reinigen von Oberflächen*
• *Process for Cleaning a Surface*
• *Procédé de nettoyage d'une surface*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Barger, Bruce, West Chester, OH 45069, US
Goldstein, Alan Scott, Blue Ash, OH 45242, US
Na, Henry Cheng, Cincinnati, OH 45215, US
- (74) Kellenberger, Jakob, NV Procter & Gamble Services Company SA IP Patent Department 100 Temselaan, 1853 Strombeek-Bever, BE
- (62) 00939863.7 / 1 290 126

(51) **C11D 3/39** (11) **1 757 676 A1**
C11D 1/83 **C11D 1/94**
C11D 3/395

- (25) En (26) En
- (21) 06016976.0 (22) 10.09.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (30) 11.09.1996 US 25938 P
12.12.1996 US 763997
- (54) • *Schwach schäumende Maschinengeschirrspülmittel*
• *Low foaming automatic dishwashing compositions*
• *Composition peu moussante pour le lavage de la vaisselle en machine*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) Scheper, William Michael, Guilford IN 47022, US
Chatterjee, Kuntal, Solutia St. Louis MO 63144, US
- (74) Howard, Phillip Jan, et al, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Ltd, Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB
- (62) 97942412.4 / 0 931 135

C11D 3/395 → (51) **C11D 3/39**

(51) **C11D 7/02** (11) **1 757 677 A1**
C11D 7/14 **C23G 5/00**

C23G 3/02 **B01J 20/10**
(25) De (26) De
(21) 05018207.0 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Anlage zum Entfernen von Ölen, Fetten oder dergleichen hydrophoben Bestandteilen von Oberflächen eines Substrates*
• *Process and apparatus for removing oils, fats or similar hydrophobic compounds from the surfaces of a substrate*
• *Procédé et dispositif pour enlever des huiles, graisses ou constituants hydrophobes des surfaces d'un substrat*
(71) Eurotec Vertriebsgesellschaft m.b.H., Jahnstrasse 13, 59423 Unna, DE
(72) Winkelkötter, Martina, 82319 Starnberg, DE
(74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Patentanwälte, Andrejewski, Honke & Sozien, Postfach 10 02 54, 45127 Essen, DE

C11D 7/14 → (51) **C11D 7/02**

C11D 11/00 → (51) **C11D 3/37**

C11D 17/00 → (51) **C11D 3/37**

(51) **C11D 17/04** (11) **1 757 678 A2**
(25) En (26) En
(21) 06077066.6 (22) 03.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(30) 03.02.2003 GB 0302406
07.03.2003 GB 0305198
(54) • *Spender*
• *Emanator blister*
• *Dispositif diffuseur*
(71) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
(72) Gibis, Karl-Ludwig c/o Reckitt Benckiser Pro. Gmbh, Ludwigshafen 67059, DE
Preuschen, Judith c/o Reckitt Benckiser Pro. Gmbh, Ludwigshafen 67059, DE
Housmekerides, Chris Efsthathios, Ludwigshafen 67059, DE
Wiedemann, Ralf c/o Reckitt Benckiser Pro. Gmbh, Ludwigshafen 67059, DE
(74) Hodgetts, Catherine Dawn, et al, Reckitt Benckiser plc Legal Department - Patents Group Dansom Lane, GB-Hull HU8 7DS, GB
(62) 04707576.7 / 1 597 347

C11D 17/04 → (51) **A61K 8/02**

C12H 1/06 → (51) **B01D 65/08**

(51) **C12M 1/00** (11) **1 757 679 A1**
C12N 15/09
(25) Ja (26) En
(21) 05746024.8 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) JP 2005/010080 01.06.2005
(87) WO 2005/118772 2005/50 15.12.2005
(30) 02.06.2004 JP 2004164987
02.06.2004 JP 2004164988
02.06.2004 JP 2004164989
10.02.2005 JP 2005034775
(54) • *BEHÄLTER FÜR NUKLEINSÄUREAMPLIFIKATION, NUKLEINSÄUREPRÄPARATIONSKIT UND NUKLEINSÄUREANALYSEGERÄT*

• *CONTAINER FOR NUCLEIC ACID AMPLIFICATION, NUCLEIC ACID PREPARATION KIT AND NUCLEIC ACID ANALYZER*
• *CONTENEUR POUR AMPLIFICATION DE L'ACIDE NUCLÉIQUE, KIT DE PRÉPARATION DE L'ACIDE NUCLÉIQUE ET ANALYSEUR D'ACIDE NUCLÉIQUE*
(71) Arkray, Inc., 57, Nishi Aketa-Cho, Higashi-kujo, Minami-ku, Kyoto 601-8045, JP
(72) FURUSATO, Noriaki, c/o ARKRAY Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP
HIRAYAMA, Koji, c/o ARKRAY Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP
NAKAJIMA, Shinya, c/o ARKRAY Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP
TAKAHASHI, Daisuke, c/o ARKRAY Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP
OHTA, Shinichi, c/o ARKRAY Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP
MURAKAMI, Atsushi, c/o ARKRAY Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP
(74) Pluckrose, Anthony William, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

C12M 3/00 → (51) **C12N 5/00**

C12N 1/15 → (51) **C12N 15/00**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/00**

C12N 1/21 → (51) **A61K 31/55**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/00**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/12**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/31**

(51) **C12N 5/00** (11) **1 757 680 A1**
C12M 3/00
(25) Ja (26) En
(21) 04732192.2 (22) 11.05.2004
(84) DE FR GB
(86) JP 2004/006599 11.05.2004
(87) WO 2005/108554 2005/46 17.11.2005
(54) • *ADOPTIVE IMMUNZELLE FÜR TUMOR-RIMPFSTOFF UND DERGLEICHEN*
• *ADOPTIVE IMMUNOCYTE FOR TUMOR VACCINE AND THE LIKE*
• *IMMUNOCYTE ADOPTIF POUR VACCIN ANTITUMORAL ET SIMILAIRE*
(71) Shukokai Incorporated, 44-6, Asagaya-kita 1-chome, Suginami-ku Tokyo 1660001, JP
Celagix, Res. Ltd., 5800-3, Nagatsuda-cho, Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 226-0026, JP
(72) HASUMI, Kenichiro, Tokyo 167-0051, JP
IMAIZUMI, Akira, Koganei-shi, Tokyo 184-0011, JP
IWAMA, Masamichi, Yokohama-shi, Kanagawa 226-0003, JP
GOTO, Mitsuo, Crescent Futako-Tamagawa III 404, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0002, JP
(74) Murphy, Colm Damien, Urquhart-Dykes & Lord LLP, 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

C12N 5/00 → (51) **C12N 15/00**

C12N 5/06 → (51) **C07K 14/47**

(51) **C12N 5/08** (11) **1 757 681 A1**
A61K 35/12 **A61P 37/00**
(25) En (26) En
(21) 06023229.5 (22) 21.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 22.11.2000 US 252688 P
(54) • *Toleranz-induzierende Allotransplantate aus pluripotenten Stammzellen*
• *Tolerizing allografts of pluripotent stem cells*
• *Tolérisation d'allogreffes de cellules souches totipotentes*
(71) GERON CORPORATION, 230 Constitution Drive, Menlo Park, CA 94025, US
(72) Chiu, Choy-Pik, Cupertino, CA 95014, US
Kay, Robert M., San Francisco, CA 94115, US
(74) Bassil, Nicholas Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
(62) 01987036.9 / 1 335 972

C12N 5/08 → (51) **A61K 31/55**

(51) **C12N 5/10** (11) **1 757 682 A1**
A01K 67/027 **C12N 15/01**
(25) Ja (26) En
(21) 05748955.1 (22) 07.06.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/010436 07.06.2005
(87) WO 2005/121324 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 JP 2004170587
(54) • *ES-ZELLMUTATIONSVERFAHREN UND -SYSTEM*
• *ES CELL MUTATION METHOD AND SYSTEM*
• *METHODE ET SYSTEME DE MUTATION DE CELLULES SOUCHES EMBRYONNAIRES*
(71) OSAKA UNIVERSITY, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP
Carna Biosciences Inc., 5-5-2-511, Minatojima-Minamimachi, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, JP
(72) TAKEDA, Junji, Suita-shi, Osaka 5650-824, JP
YUSA, Kosuke, Suita-shi, Osaka 5650-821, JP
HORIE, Kyoji, Hirakata-shi, Osaka 5731-121, JP
(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C12N 5/10 → (51) **A61K 38/00**

C12N 5/10 → (51) **A61K 45/00**

C12N 5/10 → (51) **C07K 14/47**

C12N 5/10 → (51) **C07K 16/46**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/12**

C12N 7/04 → (51) **C12N 15/867**

C12N 9/10 → (51) **C12N 15/54**

(51) **C12N 9/22** (11) **1 757 683 A1**
C12P 21/02 **C12Q 1/68**
(25) En (26) En
(21) 06076525.2 (22) 01.06.2001
(84) DE FR GB

LT
(30) 02.06.2000 US 586935
(54) • *Verfahren zur Herstellung von einer mutierten TyplIT Endonuklease die Nicking Aktivität aufweist*
• *Method of making a mutated type IIT endonuclease which has nicking activity*
• *Procédé de manufacture d'une endonuclease Type IIT mutée a activité de coupure*
(71) NEW ENGLAND BIOLABS, INC., 240 County Road, Ipswich, MA 01938-2723, US
(72) Kong, Huimin, Wenham, MA 01984, US

Higgins, Lauren, Rockport, MA 01966, US
Dalton, Michael, Manchester, MA 01944, US
Kucera, Rebecca, Hamilton, MA 01982, US
Schildkraut, Ira, Cerrillos, NM 87010, US
Wilson, Geoffrey, South Hamilton, MA 01982, US
(74) Davies, Jonathan Mark, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 01939836.1 / 1 303 530

(51) **C12N 9/24** (11) **1 757 684 A2**
A61K 8/66

(25) En (26) En
(21) 06124064.4 (22) 17.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 18.09.1998 DK 117398
09.12.1998 DK 162398
(54) • 2,6-Beta-D-Fruktanhydrolase Enzym und
Verfahren zu dessen Verwendung
• A 2,6-beta-D-fructan hydrolase enzyme and
processes for using the enzyme
• 2,6-Beta-D-fructosane hydrolase et utilisations
de ladite enzyme
(71) Novozymes A/S, Krogshøjvej 36, 2880
Bagsvaerd, DK
(72) Møller, Søren, 2840 Holte, DK
Vedel, Charlotte Johansen, 28300 Champol, FR
Schäfer, Thomas, 3520 Farum, DK
Østergaard, Peter Rahbek, 2830 Virum, DK
Hoeck, Lisbeth Hedegaard, 5871 Frørup, DK
(62) 99944276.7 / 1 114 147

C12N 9/72 → (51) **C12N 15/58**

C12N 9/80 → (51) **C12N 15/00**

(51) **C12N 15/00** (11) **1 757 685 A1**
C12P 13/02 **C12N 9/80**
C12N 1/15 **C12N 1/19**
C12N 1/21 **C12N 5/00**

(25) Ja (26) En
(21) 04734134.2 (22) 20.05.2004
(84) DE GB
(86) JP 2004/007226 20.05.2004
(87) WO 2005/113766 2005/48 01.12.2005
(54) • MODIFIZIERTE ETHYLENDIAMIN-N,N'-
DIBERNSTEINSAURE:ETHYLENDIAMIN-
LYASE
• MODIFIED ETHYLENEDIAMINE-N,N' DIS-
UCCINIC ACID:ETHYLENEDIAMINE LYASE
• ACIDE ETHYLENEDIAMINE-N,N'-DISUCCI-
NIQUE:ETHYLENEDIAMINE LYASE MODI-
FIEE
(71) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan
1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
(72) AKIYAMA, Takanori c/o Mitsubishi Rayon
Co., Ltd, Yokohama-shi, Kanagawa 2300053, JP
MIZUNASHI, Wataru c/o Mitsubishi Rayon
Co.,Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 230-
0053, JP
NAKAMURA, Tetsuji, c/o Mitsubishi Rayon
Co.,Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa
2300053, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12N 15/01 → (51) **C12N 5/10**

(51) **C12N 15/09** (11) **1 757 686 A1**
C07K 16/28 **C07K 16/46**
A61P 35/00 **A61P 37/02**
A61P 43/00 **A61K 39/395**

(25) Ja (26) En
(21) 04726750.5 (22) 09.04.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(86) JP 2004/005152 09.04.2004
(87) WO 2005/100560 2005/43 27.10.2005
(54) • ZELLTODINDUZIERER
• CELL DEATH INDUCER
• INDUCTEUR DE LA MORT CELLULAIRE
(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1,
Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543,
JP
Ozaki, Shuji, 50-1, Nakayoshino-cho 3-
chome, Tokushima-shi, Tokushima 770-
0804, JP
Abe, Masahiro, 7-12, Minamisako 3ban-cho,
Tokushima-shi, Tokushima 770-0033, JP
(72) OZAKI, Shuji, Tokushima-shi, Tokushima
7700804, JP
ABE, Masahiro, Tokushima-shi, Tokushima
7700033, JP
TSUCHIYA, Masayuki, CHUGAI SEIYAKU
KABUSHIKI K., Gotenba-shi, Shizuoka
4128513, JP
KIMURA, Naoki, CHUGAI SEIYAKU
KABUSHIKI KAISHA, Gotenba-shi, Shizuoka
4128513 3, JP
KAWAI, Shigeto, CHUGAI SEIYAKU
KABUSHIKI KAISHA, Gotenba-shi, Shizuoka
4128513, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **C12N 15/09** (11) **1 757 687 A1**
C07K 7/06 **C12N 15/11**

(25) Ja (26) En
(21) 05730475.0 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) JP 2005/007231 14.04.2005
(87) WO 2005/105993 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 JP 2004135652
17.09.2004 JP 2004272314
25.02.2005 JP 2005050164
(54) • HLA BINDENDEN PEPTID, DESSEN VOR-
STUFE, DAFÜR CODIERENDES DNA-
FRAGMENT UND REKOMBINANTER VEK-
TOR
• HLA-BINDING PEPTIDE, PRECURSOR
THEREOF, DNA FRAGMENT ENCODING
THE SAME AND RECOMBINANT VECTOR
• PEPTIDE DE LIAISON HLA, PRECURSEUR,
FRAGMENT D'ADN DE CODAGE IDEN-
TIQUE ET VECTEUR RECOMBINANT
(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome,
Minato-ku, Tokyo, JP
Kochi University, 2-5-1, Akebono-cho,
Kochi-shi Kochi 7808520, JP
(72) MIYAKAWA, Tomoya, c/o NEC Corporation,
Tokyo, 1088001, JP
UDAKA, Keiko, 7838505, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **C12N 15/09** (11) **1 757 688 A1**
C12P 21/02 **C12Q 1/26**

(25) Ja (26) En
(21) 05738870.4 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) JP 2005/008571 28.04.2005
(87) WO 2005/105994 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 JP 2004136520
(54) • VERFAHREN DES DISULFIDQUERVER-
NETZUNGSBILDUNGSTYPUS IN DER IN-
VITRO-PROTEINSYNTHESE

• METHOD OF DISULFIDE CROSSLINK
FORMING TYPE IN VITRO PROTEIN
SYNTHESIS
• PROCEDE DE SYNTHESE IN VITRO DE
PROTEINES DE TYPE SYNTHESE FOR-
MANT DES LIAISONS DE RETICULATION
DE TYPE DISULFURE
(71) Post Genome Institute Co., Ltd, Hongo
Ishiwata Bldg. 6F, 3-38-1, Hongo, Bunkyo-
ku, Tokyo 113-0033, JP
(72) KUWATA, Hideo, c/o Post Genome Inst.
Co., Ltd., Tokyo 113-0033, JP
(74) Denison, Christopher Marcus, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

C12N 15/09 → (51) **A61K 45/00**

C12N 15/09 → (51) **C07K 14/435**

C12N 15/09 → (51) **C12M 1/00**

C12N 15/10 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/11 → (51) **C07K 14/47**

C12N 15/11 → (51) **C12N 15/09**

C12N 15/11 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C12N 15/12** (11) **1 757 689 A2**
C07K 14/47 **C12N 5/10**
A01K 67/027 **A61K 38/17**
C12Q 1/68 **C07K 16/18**
G01N 33/53

(25) En (26) En
(21) 05025419.2 (22) 05.08.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
AL LT LV SI
(30) 04.08.1995 US 511485
22.12.1995 US 576956
(54) • Säugetiere Apoptosis-Inhibitorprotein
Genfamilie, Primers, Proben und Verfahren
zum Nachweis
• Mammalian apoptosis inhibitor protein
gene family, primers, probes and detection
methods
• Famille de gènes mammaliens de protéines
inhibant l'apoptose (iap), amorces, sondes
et procédés de détection
(71) UNIVERSITY OF OTTAWA, 550 Cumberland
Avenue, Ottawa, Ontario K1N 6N5, CA
(72) Korneluk, Robert G., Ottawa, Ontario K1G
2L8, CA
Mackenzie, Alexander E., Ottawa, Ontario
K1M 1A3, CA
Baird, Stephen, Ottawa, Ontario K1Y 0S5, CA
Liston, Peter, Children's Hospital Eastern
Ontario, Ottawa, Ontario K1H 8L1, CA
(74) Williams, Richard Andrew Norman, Harrison
Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, Lon-
don WC2A 1JA, GB
(62) 96931191.9 / 0 837 939

(51) **C12N 15/12** (11) **1 757 690 A1**
C12N 1/21 **C12N 5/10**
C07K 14/47 **C07K 16/18**
C12P 21/02 **C12Q 1/02**
C12Q 1/68 **A61K 45/00**
A61P 35/00 **G01N 33/15**
G01N 33/50

(25) Ja (26) En
(21) 05730477.6 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) JP 2005/007233 14.04.2005

- (87) WO 2005/100567 2005/43 27.10.2005
(30) 15.04.2004 JP 2004120054
(54) • *FÜR GUANINNUKLEOTIDAUSTAUSCHFAKTOR CODIERENDES GEN UND DESSEN GENPRODUKT*
• *GENE ENCODING GUANINE NUCLEOTIDE EXCHANGE FACTOR AND ITS GENE PRODUCT*
• *GENE CODANT UN FACTEUR D'ECHANGE DE NUCLEOTIDE DE GUANINE ET SON PRODUIT DE GENE*
- (71) DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD., 14-10, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8234, JP
Kazusa DNA Research Institute, 2-6-7, Kazusakamatar, Kisarazu-shi, Chiba 292-0818, JP
- (72) OHARA, Osamu, Kazusa DNA Research Inst. Foundation, Kisarazu-shi, Chiba 2920818, JP
NAGASE, Takahiro, Kazusa DNA Research Inst. Found., Kisarazu-shi, Chiba 2920818, JP
OHISHI, Michio, Kazusa DNA Research Inst. Found, Kisarazu-shi, Chiba 2920818, JP
YOKOTA, Hiroshi, Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd., Edogawa-ku, Tokyo 1348630, JP
KAMIDA, Osamu c/o Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd., Edogawa-ku, Tokyo 1348630, JP
- (74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners c.v., Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 757 691 A1**
C12N 15/10 **C07K 14/705**
C07K 16/28 **C12Q 1/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 05730486.7 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/007174 13.04.2005
(87) WO 2005/100566 2005/43 27.10.2005
(30) 14.04.2004 JP 2004119564
(54) • *NEUES AFFEN-GPR103 UND AFFEN-QRFP SOWIE VERFAHREN ZUR BEWERTUNG EINER VERBINDUNG UNTER VERWENDUNG VON GPR103*
• *NOVEL MONKEY GPR103 AND MONKEY QRFP AND METHOD OF EVALUATING COMPOUND BY USING GPR103*
• *NOUVEAUX GPR103 DE SINGE ET QRFP DE SINGE ET PROCED D'EVALUATION D'UN COMPOSE EN UTILISANT LE GPR103*
- (71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kitanomaru Square 1-13-12, Kudan-kita Chiyoda-ku, Tokyo 102-8667, JP
(72) SANO, Hideki, Banyu Pharmaceutical Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
IWAASA, Hisashi, Banyu Pharmaceutical Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
MASHIKO, Satoshi, Banyu Pharmaceutical Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2611, JP
- (74) Rollins, Anthony John, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 757 692 A1**
A61K 45/00 **A61P 11/00**
A61P 35/00 **C07K 14/82**
C07K 16/32 **C12N 5/10**
C12P 21/02 **C12Q 1/68**
G01N 33/15 **G01N 33/50**
G01N 33/53 **G01N 33/566**
- (25) Ja (26) En
(21) 05734386.5 (22) 20.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/007526 20.04.2005
(87) WO 2005/103257 2005/44 03.11.2005
(30) 21.04.2004 JP 2004125997
(54) • *FÜR AN RhoA BINDENDEN GUANINNUKLEOTIDAUSTAUSCHFAKTOR CODIERENDES GEN*
• *GENE ENCODING GUANINE NUCLEOTIDE EXCHANGE FACTOR BINDING TO RhoA*
• *GENE CODANT POUR UN FACTEUR D'ECHANGE DE NUCLEOTIDE GUANINE LIANT RhoA*
- (71) DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD., 14-10, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8234, JP
Kazusa DNA Research Institute Foundation, 6-7, Kazusakamatar 2-chome, Kisarazu-shi, Chiba 292-0818, JP
- (72) OHARA, Osamu, KAZUSA DNA RESEARCH INST. FOUNDATION, Kisarazu-shi, Chiba 2920818, JP
NAGASE, Takahiro, KAZUSA DNA RESEARCH INST. FOUND., Kisarazu-shi, Chiba 2920818, JP
OHISHI, Michio, KAZUSA DNA RESEARCH INST. FOUND., Kisarazu-shi, Chiba 2920818, JP
YOKOTA, Hiroshi, Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd., Edogawa-ku, Tokyo 1348630, JP
KAMIDA, Osamu, Daiichi Pharmaceutical Co., Ltd., Edogawa-ku, Tokyo 1348630, JP
- (74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners, E. Gevaertdreef 10a, 9230 Sint-Martens-Latem, BE
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 757 693 A2**
C07K 14/47 **C12Q 1/68**
G01N 33/53
- (25) En (26) En
(21) 06015501.7 (22) 26.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 24.08.2001 JP 2001255225
(54) • *Unterschiedliche Expression in Hepatoblastom und normaler Leber zeigende Nukleinsäuren*
• *Nucleic acids showing difference in expression between hepatoblastoma and normal liver*
• *Acides nucléiques présentant une différence d'expression entre l'hépatoblastome et le foie normal*
- (71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO. INC., 408, Tashirodaikanmachi, Tosu-shi, Saga-ken 841-0017, JP
Chiba-Prefecture, 1-1, Ichiba-cho, Chuo-ku, Chiba-shi, Chiba 260-8667, JP
- (72) Nakagawara, Akira, Chiba Cancer Center Res. Inst., Chiba-shi, Chiba 260-0801, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 02762859.3 / 1 428 882
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 757 694 A2**
C12N 15/11 **A61K 39/00**
A61K 39/395 **A61K 48/00**
C07K 1/00 **C12P 19/34**
C12Q 1/68 **G01N 33/53**
- (25) En (26) En
(21) 06021261.0 (22) 05.11.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 05.11.1992 US 973337
(54) • *Prostata-spezifisches Membranantigen*
• *Prostate-specific membrane antigen*
- *Antigene de membrane spécifique à la prostate*
- (71) Sloan Kettering Institute For Cancer Research, 1275 York Avenue, New York, NY 10021, US
(72) Israeli, Ron S., Brooklyn, NY 11219, US
Heston, Warren D.W., New York, NY 10028, US
Fair, William R., New York, NY 10021, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 94900538.3 / 0 668 777
-
- (51) **C12N 15/12** (11) **1 757 695 A2**
C12N 15/11 **A61K 39/00**
A61K 39/395 **A61K 48/00**
C07K 1/00 **C12P 19/34**
C12Q 1/68 **G01N 33/53**
- (25) En (26) En
(21) 06021265.1 (22) 05.11.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 05.11.1992 US 973337
(54) • *Prostata-spezifisches Membranantigen*
• *Prostate-specific membrane antigen*
• *Antigene de membrane spécifique à la prostate*
- (71) Sloan Kettering Institute For Cancer Research, 1275 York Avenue, New York, NY 10021, US
(72) Israeli, Ron S., Brooklyn, NY 11219, US
Heston, Warren D.W., New York, NY 10028, US
Fair, William R., New York, NY 10021, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 94900538.3 / 0 668 777
-
- C12N 15/12** → (51) **A61K 31/55**
-
- C12N 15/12** → (51) **C07K 14/47**
-
- C12N 15/12** → (51) **C07K 14/705**
-
- C12N 15/12** → (51) **G01N 33/577**
-
- (51) **C12N 15/31** (11) **1 757 696 A2**
C12N 15/57 **C12N 15/53**
C12N 15/56 **C12N 15/61**
C12N 1/21 **A61K 39/09**
C12Q 1/37 **C12Q 1/32**
C12Q 1/34 **C12Q 1/533**
G01N 33/68 **C07K 16/12**
A61K 48/00
- (25) En (26) En
(21) 06019847.0 (22) 22.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 22.12.1998 GB 9828359
22.12.1998 GB 9828353
22.12.1998 GB 9828352
22.12.1998 GB 9828355
22.12.1998 GB 9828354
22.12.1998 GB 9828349
22.12.1998 GB 9828345
22.12.1998 GB 9828350
22.12.1998 GB 9828357
22.12.1998 GB 9828356
04.01.1999 GB 9900084
04.01.1999 GB 9900082
04.01.1999 GB 9900085
04.01.1999 GB 9900086
04.01.1999 GB 9900083
28.01.1999 GB 9901916
28.01.1999 GB 9901922

- (54) • *Gene und Proteine von Streptococcus Gruppe B und deren Verwendung*
• *Group B streptococcus proteins, and their use*
• *Gènes et protéines de streptocoque groupe B et leur utilisation*
- (71) Microscience Limited, 545 Eskdale Road, Winnersh Triangle, Wokingham, Berkshire RG41 5TU, GB
- (72) Hughes, Martin John Glenton, Microscience Ltd., Wokingham, Berkshire RG41 5TU, GB Santangelo, Joseph David, Microscience Ltd., Wokingham, Berkshire RG41 5TU, GB Lane, Jonathan Douglas, Microscience Ltd., Wokingham, Berkshire RG41 5TU, GB Feldman, Robert, Microscience Ltd., Wokingham, Berkshire RG41 5TU, GB Wilson, Rebecca Kerry, London W14 8UJ, GB Dougan, Gordon, London SW7 2AZ, GB Everest, Paul, Dumbaronshire G84 9JJ, GB Moore, Joanne Christine, Microscience Ltd., Wokingham, Berkshire RG41 5TU, GB Dobson, Richard James, Microscience Ltd., Wokingham, Berkshire RG41 5TU, GB
- (74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House, 7 Eldon Street London EC2M 7LH, GB
- (62) 99962422.4 / 1 141 308

(51) **C12N 15/31** (11) **1 757 697 A2**
C07K 14/315 **A61K 39/09**
C12N 1/21

- (25) En (26) En
- (21) 06022306.2 (22) 17.02.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 20.02.1998 US 75425 P
- (54) • *Gruppe B-Streptococcus Antigen*
• *Group B streptococcus antigens*
• *Antigènes du streptocoque du groupe B*
- (71) ID Biomedical Corporation, 525 Cartier Boulevard West, Laval, QC H7V 3S8, CA
- (72) Brodeur, Bernard R., Siller, Québec G1T 1N6, CA Rioux, Clément, Ville de Cap Rouge, Québec G1Y 2X1, CA Boyer, Martine, Beauport, Québec G1E 7G1, CA Charlebois, Isabelle, St-Nicolas, Québec G7A 2L5, CA Hamel, Josée, Sillery, Québec G1T 1N6, CA Martin, Denis, St-Augustin-de-Desmaures, Québec G3A 1E9, CA
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 99904646.9 / 1 054 971

C12N 15/53 → (51) **C12N 15/31**

(51) **C12N 15/54** (11) **1 757 698 A1**
C07K 16/40 **C12N 9/10**
C12Q 1/68

- (25) Ja (26) En
- (21) 05739279.7 (22) 12.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/008711 12.05.2005
- (87) WO 2005/118815 2005/50 15.12.2005
- (30) 04.06.2004 JP 2004166541
- (54) • *POLYPEPTIDE MIT DNA-POLYMERASE-AKTIVITÄT*
• *POLYPEPTIDES HAVING DNA POLYMERASE ACTIVITY*
• *POLYPEPTIDES AYANT UNE ACTIVITE D'ADN POLYMERASE*
- (71) Takara Bio, Inc., 4-1, Seto 3-chome, Otsu-shi, Shiga 520-2193, JP

- (72) SATO, Yoshimi, c/o Takara Bio Inc., Otsu-shi, Shiga 5202193, JP NISHIWAKI, Kazue, c/o Takara Bio Inc., Otsu-shi, Shiga 5202193, JP SHIMADA, Nana, c/o Takara Bio Inc., Otsu-shi, Shiga 5202193, JP HOKAZONO, Shigekazu, c/o Takara Bio Inc., Otsu-shi, Shiga 5202193, JP UEMORI, Takashi, c/o Takara Bio Inc., Otsu-shi, Shiga 5202193, JP MUKAI, Hiroyuki, c/o Takara Bio Inc., Otsu-shi, Shiga 5202193, JP KATO, Ikunoshin, c/o Takara Bio Inc., Otsu-shi, Shiga 5202193, JP
- (74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

(51) **C12N 15/54** (11) **1 757 699 A1**
C12N 9/10 **C07K 16/40**

- (25) En (26) En
- (21) 06017077.6 (22) 09.02.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 09.02.1998 US 74121 P
13.04.1998 US 81563 P
10.08.1998 US 96116
04.09.1998 US 99273 P
- (54) • *cDNAs, die für sekretierte Proteine codieren*
• *cDNAs encoding secreted proteins*
• *ADNc codants pour des protéines sécrétées*
- (71) Serono Genetics Institute S.A., Route Nationale 7, 91030 Evry Cedex, FR
- (72) Bougueleret, Lydie, 92170 Vanves, FR Duclert, Aymeric, 94100 Saint-Maur, FR Dumas Milne Edwards, Jean-Baptiste, 75006 Paris, FR
- (74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (62) 99902745.1 / 1 053 318

C12N 15/56 → (51) **C12N 15/31**

C12N 15/57 → (51) **C12N 15/31**

(51) **C12N 15/58** (11) **1 757 700 A2**
C12N 9/72

- (25) En (26) En
- (21) 06076948.6 (22) 21.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 26.04.1999 US 131076 P
- (54) • *Zellenzuchtverfahren für Glycoproteine*
• *Cell culture process for glycoproteins*
• *Procédé de culture cellulaire pour glycoprotéines*
- (71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
- (72) Andersen, Dana C., Redwood City, California 94061, US Bridges, Tiffany M., Burlingame, California 94010, US Gawlitzeck, Martin, Foster City, California 94404, US Hoy, Cynthia A., Hillsborough, California 94010, US
- (74) Bassett, Richard Simon, et al, Eric Potter Clarkson Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
- (62) 00926245.2 / 1 171 615

C12N 15/61 → (51) **C12N 15/31**

(51) **C12N 15/62** (11) **1 757 701 A1**
A61K 47/48 **C07K 14/00**
C07K 7/08

- (25) En (26) En
- (21) 06017275.6 (22) 22.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 24.12.1999 US 173048 P
- (54) • *Verfahren und Zusammensetzungen zur Verlängerung der Halbwertszeiten der Entfernung von biowirksamen Verbindungen*
• *Methods and compositions for prolonging elimination half-times of bioactive compounds*
• *Procédés et compositions pour la prolongation de la demi-vie d'élimination des composés bioactifs*
- (71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
- (72) Delano, Warren, San Carlos, CA 94070, US Dennis, Mark S., San Carlos, CA 94070, US Lowman, Henry B., El Granada, CA 94018, US
- (74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (62) 00988373.7 / 1 240 337

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/025**

C12N 15/62 → (51) **C07K 14/47**

C12N 15/62 → (51) **C07K 16/46**

C12N 15/63 → (51) **A61K 31/55**

C12N 15/63 → (51) **C07K 14/435**

C12N 15/70 → (51) **C07K 14/435**

C12N 15/81 → (51) **C07K 14/435**

C12N 15/85 → (51) **C07K 16/46**

(51) **C12N 15/867** (11) **1 757 702 A1**
A61K 48/00

- (25) En (26) En
- (21) 05107785.7 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Self-inaktivierender Gammaretrovirenvektor*
• *Self-inactivating gammaretroviral vector*
• *Vecteur gammaretroviral auto-inactivant (SIN)*
- (71) Medizinische Hochschule Hannover, Carl-Neuberg-Strasse 1, 30625 Hannover, DE
- (72) Baum, Christopher, Prof. Dr., 22589 Hamburg, DE Schambach, Axel, Dr., 21220 Seevetal, DE Bohne, Jens, Dr., 30169 Hannover, DE
- (74) Taruttis, Stefan Georg, et al, Vahrenwalder Strasse 7, 30165 Hannover, DE

(51) **C12N 15/867** (11) **1 757 703 A2**
A61K 48/00 **C12N 7/04**

- (25) En (26) En
- (21) 06119359.5 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 EP 05107785
10.05.2006 EP 06113780
- (54) • *Self-inaktivierender Gammaretrovirenvektor*
• *Self-inactivating retroviral vector*
• *Vecteur gammaretroviral auto-inactivant (SIN)*
- (71) Medizinische Hochschule Hannover, Carl-Neuberg-Strasse 1, 30625 Hannover, DE

- (72) Baum, Christopher, Prof. Dr., 22589 Hamburg, DE
Schambach, Axel, Dr., 21220 Seevetal, DE
- (74) Bohne, Jens, Dr., 30169 Hannover, DE
Taruttis, Stefan Georg, Vahrenwalder Strasse 7, 30165 Hannover, DE

C12P 13/02 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **C12P 19/34** (11) **1 757 704 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06002259.7 (22) 02.06.1995
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 02.06.1994 US 252627
12.12.1994 US 354326
- (54) • *Methoden zur Erkennung von Mutationen in Verbindung mit hypertropher Kardiomyopathie*
• *Methods for detecting mutations associated with hypertrophic cardiomyopathy*
• *Procédés pour la détection des mutations associées à la cardiomyopathie obstructive*
- (71) The Brigham and Women's Hospital, 75 Francis Street, Boston, MA 02115, US
PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE, 124 Mount Auburn Street, Cambridge, MA 02138, US
- (72) Seidman, Christine, Milton, MA 02186, US
Seidman, Jonathan, Milton, MA 02186, US
Thierfelder, Ludwig, 13467 Berlin, DE
Watkins, Hugh, Brookline, MA 02146, US
McRae, Calum, Brookline, MA 02146, US
- (74) Lock, Graham James, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB
- (62) 95922200.1 / 0 801 685

C12P 19/34 → (51) **C12N 15/12**

C12P 21/02 → (51) **C12N 9/22**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/09**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/12**

C12P 21/02 → (51) **G01N 33/577**

C12P 21/06 → (51) **G01N 33/566**

C12P 21/08 → (51) **G01N 33/577**

C12Q 1/02 → (51) **A61K 31/55**

C12Q 1/02 → (51) **A61K 38/00**

C12Q 1/02 → (51) **C12N 15/12**

C12Q 1/26 → (51) **C12N 15/09**

C12Q 1/32 → (51) **C12N 15/31**

C12Q 1/34 → (51) **C12N 15/31**

C12Q 1/37 → (51) **C12N 15/31**

C12Q 1/48 → (51) **A61K 31/55**

C12Q 1/533 → (51) **C12N 15/31**

- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 757 705 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06076578.1 (22) 30.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LV
- (30) 01.05.2003 US 427243

- (54) • *Intraoperativer Lymphknotenest*
• *Intraoperative lymph node assay*
• *Intra-opérationnelle analyse des ganglions lymphatiques.*
- (71) Veridex LLC, 1001 U.S. Highway 202, Raritan, NJ 08669, US
- (72) Atkins, David, Summit, New Jersey 07901, US
Backus, John, Pittsford, New Jersey 14535, US
Belly, Robert, Webster, New York 14580, US
Rosen, Steven, Mountain Lakes, New Jersey 07046, US
White, Robert, Rochester, New Jersey 14624, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 04252534.5 / 1 526 187

C12Q 1/68 → (51) **A61K 45/00**

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/47**

C12Q 1/68 → (51) **C07K 16/28**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 9/22**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/12**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/54**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/53**

C21B 13/10 → (51) **F27B 9/16**

- (51) **C21C 7/068** (11) **1 757 706 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06124570.0 (22) 12.05.2000
- (84) DE FR GB IT
- (30) 16.06.1999 JP 16970699
29.07.1999 JP 21520599
- (54) • *Verfahren zur Raffination von flüssigem Stahl und Vorrichtung dafür*
• *Method for refining molten steel and apparatus therefor*
• *Procédé d'affinage d'acier fondu et appareil correspondant*
- (71) NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Ohtemachi-2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) Kunitake, Okitomo, Tokai City Aichi 476-8686, JP
Omura, Norio, Tokai City Aichi 476-8686, JP
Sakai, Wataru, Tokai City Aichi 476-8686, JP
Mukawa, Susumu, Tokai City Aichi 476-8686, JP
Imai, Tadashi, Tokai City Aichi 476-8686, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 00925658.7 / 1 111 073

(51) **C21D 1/52** (11) **1 757 707 A2**
C21D 9/00 **F23L 15/02**

- (25) En (26) En
- (21) 06018722.6 (22) 27.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 17.01.2001 JP 2001008524
17.01.2001 JP 2001008523
23.01.2001 JP 2001014230
25.01.2001 JP 2001016974
25.01.2001 JP 2001017017
- (54) • *Heizofen mit regenerativen Brennern und Verfahren zum Betrieb eines solchen Ofens*
• *Heating furnace having heat regenerating burners and operation method thereof*

- *Four de réchauffage équipé de bruleurs régénératifs et procédé d'exploitation du four de réchauffage*
- (71) JFE Steel Corporation, 2-3, Uchisaiwai-cho 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo, 100-0011, JP
- (72) Sugimoto, Ichiro, c/o JFE Steel Corporation, Kurashiki-shi, Okayama 712-8074, JP
Karube, Kenta, c/o JFE Steel Corporation, Kurashiki-shi, Okayama 712-8074, JP
Furukawa, Masahiro, c/o JFE Steel Corporation, Kurashiki-shi, Okayama 712-8074, JP
Andachi, Kazunari, c/o JFE Steel Corporation, Kurashiki-shi, Okayama 712-8074, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake & Co., Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB
- (62) 01273342.4 / 1 275 740

C21D 1/74 → (51) **C23C 8/20**

C21D 9/00 → (51) **C21D 1/52**

- (51) **C21D 9/50** (11) **1 757 708 A1**
B23K 31/00
- (25) En (26) En
- (21) 06254283.2 (22) 16.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 US 208801
- (54) • *Reparaturschweißverfahren für kreisförmige Strukturen*
• *Welding repair method for full hoop structures*
• *Méthode de réparation par soudage de structures circulaires*
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
- (72) Dierberger, James A., Hebron, CT 06248, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C22C 21/08** (11) **1 757 709 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06405085.9 (22) 28.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 CH 13712005
- (54) • *Warmfeste Aluminiumlegierung*
• *Heat resistant aluminium alloy*
• *Alliage d'aluminium résistant à la chaleur*
- (71) ALUMINIUM RHEINFELDEN GmbH, Friedrichstrasse 80, 79618 Rheinfelden, DE
- (72) Franke, Rüdiger, 79539 Lörrach, DE
- (74) Wiedmer, Edwin, et al, Isler & Pedrazzini AG Gottthardstrasse 53 Postfach 6940, 8023 Zürich, CH

C22C 23/00 → (51) **B22F 9/08**

C22F 1/04 → (51) **B22F 9/08**

- (51) **C23C 4/00** (11) **1 757 710 A1**
C23C 30/00 **C23C 26/02**
- (25) De (26) De
- (21) 05405489.5 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Werkstück mit einer thermisch gespritzten Oberflächenschicht*

- *Workpiece with a thermal sprayed coating layer*
 - *Pièce avec un revêtement appliqué par projection thermique*
- (71) Sulzer Metco Coatings GmbH, Gottfried-Linke-Strasse 205, 38223 Salzgitter, DE
 (72) Jansen, Franz, 52499 Baesweiler, DE
 Kreisel, Klaus, 38229 Salzgitter, DE
 (74) Kluthe, Stefan, Sulzer Management AG Patentabteilung/0067W Zürcherstrasse 14, Postfach, 8401 Winterthur, CH

(51) **C23C 8/20** (11) **1 757 711 A2**
C21D 1/74

- (25) En (26) En
 (21) 06119293.6 (22) 22.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 24.08.2005 JP 2005243324
 30.03.2006 JP 2006096134

- (54) • *Aufgekühlte Vorrichtungsteile*
 • *Carburized machine parts*
 • *Portions de machines carburées*
- (71) Daido Steel Co., Ltd., 1-10 Higashisakura 1-chome, Higashi-ku Nagoya Aichi 461-0005, JP
 (72) Morita, Toshiyuki, Nagoya, Aichi Aichi 461-0005, JP
 Hanyuda, Tomoki, Nagoya, Aichi Aichi 461-0005, JP
 (74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

C23C 14/06 → (51) **B23B 27/14**

(51) **C23C 14/34** (11) **1 757 712 A1**
C04B 35/50 **G11B 7/24**
G11B 7/26

- (25) Ja (26) En
 (21) 05719882.2 (22) 03.03.2005
 (84) CH LI
 (86) JP 2005/003578 03.03.2005
 (87) WO 2005/121393 2005/51 22.12.2005
 (30) 09.06.2004 JP 2004171205
 (54) • *SPUTTERTARGET, OPTISCHES INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *SPUTTERING TARGET, OPTICAL INFORMATION RECORDING MEDIUM AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
 • *CIBLE DE PULVÉRISATION CATHODIQUE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS OPTIQUES ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (71) Nippon Mining & Metals Co., Ltd., 10-1, Toranomom 2-chome, Minato-ku Tokyo 105-0001, JP
 (72) TAKAMI, H., Isohara Fact. of Nikko Mat. Co., Ltd., Kitaibaraki-shi, Ibaraki 3191535, JP
 YAHAGI, M., Isohara Factory of Nikko Mat. Co., Ltd., Kitaibaraki-shi, Ibaraki 3191535, JP
 (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C23C 16/38 → (51) **B23B 27/14**

(51) **C23C 16/50** (11) **1 757 713 A1**
G02B 1/10

- (25) Es (26) En
 (21) 05750167.8 (22) 19.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) ES 2005/000278 19.05.2005

- (87) WO 2006/000599 2006/01 05.01.2006
 (30) 18.06.2004 ES 200401600
 (54) • *LINSEN BESCHICHTUNGSGASABGABEEINRICHTUNG UND ENTSPRECHENDE BESCHICHTUNGSVORRICHTUNG, ENTSPRECHENDE LINSE UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
 • *LENS-COATING GAS DISPENSER AND CORRESPONDING COATING DEVICE, LENS AND METHOD*
 • *DISTRIBUTEUR DE GAZ DE REVETEMENT D'UNE LENTILLE, ET PROCEDE, LENTILLE ET DISPOSITIF DE REVETEMENT CORRESPONDANTS*

- (71) INDO Internacional, S.A., Ctra. Santa Eulalia 181, 08902 L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona), ES
 (72) EGIO ARTAL, Alfonso, elona), ES
 VILAJUANA MAS, Antoni, E-08024 Barcelona, ES
 GUTI RREZ BERASATEGUI, Eva, E-08006 Barcelona, ES
 DÜRSTELER LÓPEZ, Juan Carlos, a), ES
 FERNÁNDEZ SERRANO, Ricardo, regat (Barcelona), ES
 (74) Curell Aguilà, Marcelino, et al, Dr. Ing. M. Curell Sunol I.I. S.L. Passeig de Gràcia, 65 bis, 08008 Barcelona, ES

C23C 18/31 → (51) **B05C 9/06**

(51) **C23C 24/04** (11) **1 757 714 A2**
H01L 41/08 **B01J 2/14**

- (25) En (26) En
 (21) 06017587.4 (22) 23.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 24.08.2005 JP 2005242986
 (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Films und eines Tintenstrahldruckkopfes*
 • *Method of producing film and method of producing ink-jet head*
 • *Méthode de production d'un film et d'une tête à jet d'encre*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
 National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
 (72) Yasui, Motohiro Brother Kogyo K.K., Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
 Akedo, Jun c/o National Inst. Advanced Ind. Science, Ibaraki 305-8564, JP
 (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

C23C 26/02 → (51) **C23C 4/00**

C23C 30/00 → (51) **C23C 4/00**

C23G 3/02 → (51) **C11D 7/02**

C23G 5/00 → (51) **C11D 7/02**

- (51) **C25D 5/48** (11) **1 757 715 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06254373.1 (22) 21.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 22.08.2005 JP 2005240431

- (54) • *Wässrige Lösung zur Oberflächenbehandlung von Zinnfilmen und Verfahren zur Verhinderung von Verfärbung von Zinnfilmoberflächen*
 • *Aqueous solution for surface treatment of tin films and method for preventing discoloration of a tin film surface*
 • *Solution aqueuse pour le traitement de surface de couche d'étain et procédé pour l'empêchement de changement de couleur de la surface de couche d'étain*
- (71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC, 455 Forest Street, Marlborough, MA 01752, US
 (72) Orihashi, Masanori, Ageo-shi, Saitama 362-0075, JP
 (74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C25D 17/06 → (51) **B05C 9/06**

C30B 11/00 → (51) **C30B 11/04**

(51) **C30B 11/04** (11) **1 757 716 A1**
C30B 11/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 05749034.4 (22) 10.06.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2005/010719 10.06.2005
 (87) WO 2005/121416 2005/51 22.12.2005
 (30) 11.06.2004 JP 2004174699
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KRISTALLHERSTELLUNG*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR PREPARING CRYSTAL*
 • *MÉTHODE ET APPAREIL POUR PRÉPARER UN CRISTAL*
- (71) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
 (72) SASAURA, Masahiro, c/o NTT Intellectual Prop.Ctr., Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP
 KOHDA, Hiroki, c/o NTT Intellectual Prop. Ctr., Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP
 FUJIURA, Kazuo, c/o NTT Intellectual Prop. Ctr., Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP
 KOBAYASHI, Takashi, c/o NTT Intellectual Prop.Ctr., Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP
 IMAI, Tadayuki, c/o NTT Intellectual Prop. Ctr., Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP
 KURIHARA, Takashi, c/o NTT Intellectual Prop.Ctr., Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C30B 23/02** (11) **1 757 717 A1**
C30B 33/00 **C30B 29/16**
C30B 25/02 **C30B 33/02**
H01L 21/36 **H01L 21/306**

- (25) En (26) En
 (21) 06017674.0 (22) 24.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 24.08.2005 JP 2005243472
 (54) • *Verfahren zur Herstellung von kristalliner Schicht aus ZnO und Substrat dafür*
 • *Method to deposit ZnO-based crystalline layer and substrate for it*
 • *Méthode pour le dépôt d'une couche cristalline à base de ZnO et substrat pour cette méthode*

- (71) Stanley Electric Co., Ltd., 2-9-13, Nakameguro, Meguro-ku Tokyo, JP
TOHOKU UNIVERSITY, 1-1 Katahira 2-chome, Aoba-ku Sendai-shi, Miyagi 980-8577, JP
Tokyo Denpa Co., Ltd., 6-11, Chuo 5-chome, Ota-ku Tokyo 143-0024, JP
- (72) Kato, Hiroyuki, Meguro-ku Tokyo, JP
Sano, Michihiro, Meguro-ku Tokyo, JP
Maeda, Katsumi, Tokyo, JP
Yoneyama, Hiroshi, Sawa-gun Gunma Prefecture, JP
Yao, Takafumi, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
Cho, Meoung Whan, Sendai-shi Miyagi 980-8577, JP
- (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

C30B 25/02 → (51) **C30B 23/02**

C30B 29/16 → (51) **C30B 23/02**

C30B 33/00 → (51) **C30B 23/02**

C30B 33/02 → (51) **C30B 23/02**

D01F 6/80 → (51) **C08G 69/26**

- (51) **D01G 1/08** (11) **1 757 718 A1**
(25) De (26) De
(21) 05015849.2 (22) 21.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Vorgarns und Vorgarnherstellungsmaschine
• Method and device for manufacturing a roving
• Procédé et dispositif de fabrication de mèche
- (71) SSM Schärer Schweiter Mettler AG, Neugasse 10, 8812 Horgen, CH
- (72) Thery, David, 4600 Olten, CH
Allemann, Jean-Claude, 8352 Elsau-Räterschen ZH, CH
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **D01H 5/56** (11) **1 757 719 A2**
D01H 1/22
(25) De (26) De
(21) 06013985.4 (22) 06.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 DE 102005040144
- (54) • Streckwerk für eine Spinnmaschine
• Drawing frame for a spinning machine
• Etirage pour machine de filature
- (71) Saurer GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) Feuerlohn, Helmut, 41179 Mönchengladbach, DE
Haase, Christoph, 41748 Viersen, DE
Weide, Thomas, 41189 Mönchengladbach, DE
- (74) Hamann, Arndt, c/o Saurer GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE

- (51) **D04B 1/24** (11) **1 757 720 A1**
D04B 7/00 **D04B 7/30**
(25) Ja (26) En
(21) 05734461.6 (22) 21.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/007598 21.04.2005
- (87) WO 2005/116315 2005/49 08.12.2005
- (30) 25.05.2004 JP 2004154774
- (54) • STRICK- ODER KULIERWIRKVERFAHREN, STRICK- ODER KULIERWIRKWARE SOWIE STRICK- ODER KULIERWIRKPROGRAMM
• KNITTING METHOD FOR KNITTING FABRIC, KNITTING FABRIC, AND KNITTING PROGRAM
• PROCÉDÉ DE TRICOTAGE POUR TISSU DE TRICOTAGE, TISSU DE TRICOTAGE, ET PROGRAMME DE TRICOTAGE
- (71) Shima Seiki Manufacturing., Ltd., 85, Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 6410003, JP
- (72) OKAMOTO, Kazuyoshi, Wakayama-shi, Wakayama 6410003, JP
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

D04B 7/00 → (51) **D04B 1/24**

D04B 7/30 → (51) **D04B 1/24**

- (51) **D04B 35/04** (11) **1 757 721 A1**
(25) De (26) De
(21) 05018558.6 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (54) • Umhängenadel und Verfahren zum Umhängen von Maschen
• Transfer needle and method for stitch transfer
• Aiguille de transfert et méthode pour le transfert de maille
- (71) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE
- (72) Stoll, Thomas, Dipl.-Ing., 72762 Reutlingen, DE
Sedlag, Michael, Dipl.-Ing., 72810 Gomaringen, DE
Wörnle, Martin, Dipl.-Ing. (FH), 72810 Gomaringen, DE
Haltenhof, Hans-Günther, 72793 Pfullingen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

D04H 1/42 → (51) **B24B 37/00**

D04H 1/42 → (51) **F01N 3/28**

D04H 1/46 → (51) **F01N 3/28**

- (51) **D05B 35/08** (11) **1 757 722 A1**
D05C 7/08
(25) Ja (26) En
(21) 05743798.0 (22) 26.05.2005
- (84) DE GR IT PT
- (86) JP 2005/009631 26.05.2005
- (87) WO 2005/116318 2005/49 08.12.2005
- (30) 27.05.2004 JP 2004157588
- (54) • PAILLETTENZUFÜHRGERÄT
• SEQUIN FEEDER
• DÉVERSOIR DE PAILLETES
- (71) Tokai Kogyo Mishin Kabushiki Kaisha, 1800, Ushiyama-cho, Kasugai-shi, Aichi 486-0901, JP
- (72) TAJIMA, Ikuo; c/o TOKAI KOGYO MISHIN K. K., Aichi 4860901, JP
SUZUKI, Satoru; c/o TOKAI KOGYO MISHIN K. K., Aichi 4860901, JP
SUZUKI, Kenji; c/o TOKAI KOGYO MISHIN K. K., Aichi 4860901, JP

- (74) Ettmayr, Andreas, Kehl & Ettmayr Patentanwälte Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE
- (51) **D05B 87/00** (11) **1 757 723 A1**
(25) En (26) En
(21) 06017572.6 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 JP 2005242603
- (54) • Nähmaschine
• Sewing machine
• Machine à coudre
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
- (72) Fujihara, Shinya, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi-ken 467-8562, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

D05C 7/08 → (51) **D05B 35/08**

- (51) **D06F 37/20** (11) **1 757 724 A2**
D06F 39/12
(25) En (26) En
(21) 06017449.7 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 26.08.2005 KR 20050079074
- (54) • Waschmaschine mit Dämpferlager
• Washing machine having damper-supporter
• Machine à laver avec support d'amortisseur.
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong, Yongdungpo-Gu Seoul, KR
- (72) Kim, Sung-Ryong, Incheon, KR
Kim, Sung-Min, Yangcheon-Gu, Seoul, KR
Hong, Kyung-Seop, Yeonsu-Gu, Incheon, KR
Park, Gwan-Ryong, Seoul, KR
Park, Seung-Chul, Gwangmyeong-si Gyeonggi-Do, KR
- (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

D06F 39/12 → (51) **D06F 37/20**

D06F 71/20 → (51) **D06F 71/28**

- (51) **D06F 71/28** (11) **1 757 725 A1**
D06F 71/20 **D06F 73/00**
(25) Ja (26) En
(21) 05739292.0 (22) 16.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/008861 16.05.2005
- (87) WO 2005/124009 2005/52 29.12.2005
- (30) 18.06.2004 JP 2004180516
- (54) • HEMDENBÜGLER
• SHIRT FINISH MACHINE
• MACHINE DE FINITION DE CHEMISE
- (71) SANKOSHA ENGINEERING CO., LTD., 988 Kanoyamachi, Hachioji-shi, Tokyo 1930815, US
- (72) UCHIKOSHI, Mitsuyuki, Kabushiki Kaisha Sankosha, Hachioji-shi, Tokyo, 1930815, JP
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

D06F 73/00 → (51) **D06F 71/28**

- (51) **D06M 15/41** (11) **1 757 726 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05740930.2 (22) 17.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/008959 17.05.2005
- (87) WO 2005/111297 2005/47 24.11.2005
- (30) 18.05.2004 JP 2004147545
- (54) • *VERSTÄRKUNGSPOLYESTERKORDS FÜR GUMMIS UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
- *REINFORCEMENT POLYESTER CORDS FOR RUBBERS AND PROCESS FOR PRODUCTION THEREOF*
- *CORDONS DE POLYESTER DE RENFORCEMENT POUR CAOUTCHOUCS ET PROCÉDE DE FABRICATION DE CEUX-CI*
- (71) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
- (72) KOHASHI, Masanao, TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA, Tsuruga-shi, Fukui 9148550, JP
- IMAOKA, Katsutoshi, TOYO BOSEKI KABUSHIKI KAISHA, Tsuruga-shi, Fukui 9148550, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **D21F 1/00** (11) **1 757 727 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06015865.6 (22) 31.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 03.08.2005 US 705076 P
- (54) • *Verbundgewebe mit Flottierungen in der papierseitigen Lage*
- *Compound forming fabric comprising floats in the paper side layer*
- *Tissu composite comprenant des flottés dans la couche de coté papier*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Quigley, Scott, Bossier City, Louisiana LA 71111, US
- (74) Kunze, Klaus, Voith Patent GmbH Sankt Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **D21F 3/02** (11) **1 757 728 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06119445.2 (22) 24.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.08.2005 US 711585 P
- (54) • *Mit Fasern vermischte Polymerpartikel, Methode zur Herstellung derselben und daraus hergestellte Produkte wie z. B. Pressfilze*
- *Polymer particles mixed with fibers, method of making, and products such as press fabrics made therefrom*
- *Mélange contenant des particules de polymère et des fibres, procédé de fabrication et produits comme toiled d'essorage fabriqué avec ce procédé*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Patel, Sanjay, Summerville, SC 29485, US
- Crook, Robert, Wilson, NC 27896, US

D21F 3/02 → (51) **D21F 3/04**

- (51) **D21F 3/04** (11) **1 757 729 A2**
- D21F 3/02** **D21G 1/02**
- (25) De (26) De
- (21) 06114449.9 (22) 24.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.08.2005 DE 102005040722
- (54) • *Pressanordnung*
- *Press arrangement*
- *Agencement de presse*
- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) Schmidt, Frank, 89522 Heidenheim, DE
- Grabscheid, Joachim, 89547 Gerstetten, DE
- (74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

D21G 1/02 → (51) **D21F 3/04**

- (51) **D21H 21/46** (11) **1 757 730 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 06014849.1 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.07.2005 RU 2005123169
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von gegen Fälschung geschütztem Wertpapier*
- *Process for making security paper*
- *Procédé de fabrication de papier de sécurité*
- (71) Scientific-Research Institute of Goznak, d.10 Ul. Mytnaya, Moskau 115162, RU
- (72) Pisarev, Alexander Georgievich, 115551 Moskau, RU
- Kurochkin, Alexander Vasilevich, 109341 Moskau, RU
- Bolotova, Natalia Vladimirovna, 115569 Moskau, RU
- Zaytsev, Sergei Nikolaevich, 123362 Moskau, RU
- Vyasalov, Sergej Yurevich, 190068 St. Petersburg, RU
- Trachuk, Arkady Vladimirovich, 193230 St. Petersburg, RU
- Cheglakov, Andrey Valerevich, 119034 Moskau, RU
- Pavlov, Vladimir Vasilevich, 123100 Moskau, RU
- Soldatchenkov, Victor Sergeevich, 121614 Moskau, RU
- Metelskiy, Evgeny Mihailovich, 117754 Moskau, RU
- (74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

- (51) **D21H 27/26** (11) **1 757 731 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 06119238.1 (22) 13.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 24.02.2003 DE 10307966
- (54) • *Vorimprägnat*
- *Prepreg*
- *Pré-imprégné*
- (71) Ahlstrom Osnabrück GmbH, Römereschstrasse 33, 49090 Osnabrück, DE
- (72) Arnold, Holger, 49134, Wallenhorst, DE
- Reinhardt, Bernd, 49082, Osnabrück, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwalts Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (62) 04710840.2 / 1 518 024
- (51) **E01B 27/06** (11) **1 757 732 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 05020903.0 (22) 26.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.08.2005 DE 102005040676
- (54) • *Verfahren zur Sanierung der Schotterbettung von Gleisanlagen*
- *Method for reconditioning the ballast bed of a railway track*
- *Procédé pour la rénovation du lit de ballast d'une voie ferrée*
- (71) Schörling-Brock GmbH, Lenther Strasse 4, 30989 Gehrden, DE
- (72) Brock, Albert, 30989 Gehrden, DE

- (51) **E01B 31/17** (11) **1 757 733 A1**
- B24B 19/00**
- (25) NI (26) En
- (21) 06017520.5 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 NL 1029790
- (54) • *Lokales Schleifen einer Schiene*
- *Locally grinding a rail*
- *Meulage d'un rail localement*
- (71) VolkerRail Nederland BV, Lange Dreef 7, 4131 NJ Vianen, NL
- (72) van Buuren, Henrie, 4131 NJ Vianen, NL
- (74) Assendelft, Jacobus H.W., Keukenhofdreef 20, 2161 AZ Lisse, NL

- (51) **E01C 19/48** (11) **1 757 734 A1**
- H05B 3/08**
- (25) De (26) De
- (21) 05018428.2 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Strassenfertiger und elektrischer Heizkörper für Strassenfertiger*
- *Road finisher and electric heater for road finisher*
- *Finisseuse de route et élément chauffant électrique pour finisseuse de route*
- (71) Joseph Voegele AG, Neckarauer Str.168-228, 68146 Mannheim, DE
- (72) Heindtel, Michael, 68199 Mannheim, DE
- Fischer, Axel, 69151 Neckargemünd, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **E01F 13/00** (11) **1 757 735 A2**
- E01F 13/04**
- (25) En (26) En
- (21) 06022537.2 (22) 04.09.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 26.05.1998 US 86771 P
- (54) • *Nicht lethales, schnell entfaltetes Fahrzeugimmobilisationssystem*
- *Non-lethal, rapidly deployed, vehicle immobilizer system*
- *Système non létale, rapidement déployé, pour l'immobilisation d'un véhicule*
- (71) General Dynamics Ordnance and Tactical Systems, Inc., 11399 16th Court N. Suite 200, St. Petersburg, FL 33716, US

- (72) Ousterhout, John, N., Wilson Creek WA 98860, US
Marcotullio, John, P., Idaho Falls ID 83404, US
Edmonds, David, A., Palm Harbor FL 346893, US
Hoskins, Randel, L., Bothel WA 98011, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-
erstrasse 106, 80797 München, DE
(62) 98948115.5 / 1 084 304

E01F 13/04 → (51) **E01F 13/00**

- (51) **E01F 15/04** (11) **1 757 736 A1**
(25) Es (26) En
(21) 05751904.3 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) ES 2005/000300 27.05.2005
(87) WO 2005/118958 2005/50 15.12.2005
(30) 31.05.2004 ES 200401309
(54) • **STRASSENLEITPLANKE**
• **ROAD SAFETY BARRIER**
• **BARRIERE DE SECURITE POUR VOIES DE**
CIRCULATION DE VEHICULES
(71) Paris Dakart Área Recreativa, S.A., Playa de
Major s/n, 36990 Noalla Sanxenxo Pontevedra,
ES
(72) LÓPEZ RIVAS, José, E-36990 Noalla (San-
xenxo) (Pontevedra), ES
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y
Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

E02D 3/12 → (51) **E21D 9/00**

- (51) **E02D 17/20** (11) **1 757 737 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 04736879.0 (22) 15.06.2004
(86) JP 2004/008675 15.06.2004
(87) WO 2005/124034 2005/52 29.12.2005
(54) • **VEGETATIONSSPERRE UND AUSSEN-**
SCHICHTKÖRPER FÜR VEGETATIONS-
SPERRE
• **VEGETATION BLOCK AND OUTER LAYER**
BODY FOR VEGETATION BLOCK
• **BLOC DE VEGETATION ET CORPS EXTE-**
RIEUR EN COUCHE POUR BLOC DE
VEGETATION
(71) Seinan Industry Corporation, 2-16-1 Moto-
miya, Morioka-shi Iwate 0200866, JP
(72) KO, Higashi, Morioka-shi, Iwate 0200866, JP
(74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini
AG Postfach 6940, 8023 Zürich, CH

E02F 3/815 → (51) **B25J 5/00****E02F 9/02** → (51) **B25J 5/00****E02F 9/08** → (51) **E02F 9/24**

- (51) **E02F 9/16** (11) **1 757 738 A1**
B60J 5/00
(25) Ja (26) En
(21) 05745937.2 (22) 26.05.2005
(84) DE FR GB IT NL SE
(86) JP 2005/010103 26.05.2005
(87) WO 2005/121459 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 JP 2004168812
(54) • **BAUMASCHINE**
• **CONSTRUCTION MACHINE**
• **MACHINE DE CONSTRUCTION**
(71) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO.,
LTD., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku,
Tokyo 112-0004, JP
(72) ISHII, H., Hitachi Construction Machin. Co.,
Ltd., Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP

- KIMURA, S., Hitachi Construction Machin.
Co., Ltd., Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013,
JP
TANAKA, T., Hitachi Construction Machin.
Co., Ltd., Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013,
JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-
80538 München, DE

(51) **E02F 9/24** (11) **1 757 739 A2**
E02F 9/08 **B66C 23/86**
B66C 23/90

- (25) De (26) De
(21) 06014077.9 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 DE 202005013310 U
(54) • **Überlastwarneinrichtung für Bagger**
• **Overload warning device for excavators**
• **Dispositif d'avertissement de surcharge**
pour une excavatrice
(71) Liebherr-Hydraulikbagger GmbH, Liebherr-
strasse 12, 88457 Kirchdorf/Iller, DE
(72) Lehnen, Bernd-Joachim, 87700 Memmin-
gen-Steinheim, DE
(74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gos-
sel Widenmayerstrasse 23, 80538 München,
DE

E03C 1/02 → (51) **F16L 41/03**

- (51) **E03C 1/04** (11) **1 757 740 A1**
(25) De (26) De
(21) 06015868.0 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 DE 102005040159
(54) • **Sanitäre Auslaufarmatur, insbesondere**
Einhebelmischer
• **Sanitary water tap, in particular single-lever**
mixer tap.
• **Robinetterie sanitaire, en particulier miti-**
geur monocomande.
(71) HANSA METALLWERKE AG, Sigmaringer
Strasse 107, 70567 Stuttgart, DE
(72) Harsch, Martin, 74395 Mundelsheim, DE
(74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner
Patentanwälte Eppelestr. 14, 70597 Stuttgart,
DE

(51) **E03C 1/04** (11) **1 757 741 A2**
F16K 27/00

- (25) De (26) De
(21) 06015869.8 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 DE 102005040158
(54) • **Armatur mit einem Wasserauslauf in Form**
einer offenen Rinne
• **Water tap with open channel spout**
• **Robinetterie avec un bec en forme de**
conduite ouverte
(71) HANSA METALLWERKE AG, Sigmaringer
Strasse 107, 70567 Stuttgart, DE
(72) Harsch, Martin, 74395 Mundelsheim, DE
(74) Ostertag, Ulrich, et al, Patentanwälte Ostertag
& Partner Eppelestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

- (51) **E03F 1/00** (11) **1 757 742 A2**
(25) De (26) De
(21) 06013101.8 (22) 26.06.2006

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

- AL BA HR MK YU
(30) 24.06.2005 DE 202005010090 U
(54) • **Rigolelement mit Inspektionskanal**
• **Leaching element with inspection channel**
• **Chambre d'infiltration avec canal de**
contrôle
(71) Hauraton GmbH & Co. KG, Werkstrasse 13
+14, 76437 Rastatt, DE
(72) Naujoks, Volker, 76476 Bischweier, DE
(74) Geitz Truckenmüller Lucht, Patentanwälte
Kriegsstrasse 234, 76135 Karlsruhe, DE

(51) **E03F 5/04** (11) **1 757 743 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06016387.0 (22) 05.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 SE 0501843
(54) • **Verstellbarer Verlängerungsring für**
Abflüsse
• **Adjustable extension ring for drains**
• **Bague d'extension ajustable pour égout**
(71) Purus AB, Södergatan 7, 275 31 Sjöbo, SE
(72) Thorsson, Per, 275 73 Lövestad, SE
(74) Wagner, Karl Heinz, Wagner Zacco AB Norra
Vallgatan 72, 211 22 Malmö, SE

(51) **E04B 1/00** (11) **1 757 744 A2**

- (25) De (26) De
(21) 06012139.9 (22) 13.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 DE 10540170
(54) • **Bauelement zur Wärme-und/oder Schall-**
dämmung
• **Building element for thermal and/or**
acoustical insulation
• **Élément de construction pour isolation**
acoustique et/ou thermique
(71) SCHÖCK BAUTEILE GmbH, Vimbacher
Strasse 2, D-76534 Baden-Baden, DE
(72) Fritschl, Hubert, 76327 Pfinztal, DE
(74) Blumenröhr, Dietrich, et al, Lemcke, Brom-
mer & Partner Patentanwälte Bismarck-
strasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **E04B 1/26** (11) **1 757 745 A1**
F16B 15/00

- (25) En (26) En
(21) 06023414.3 (22) 13.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(30) 20.11.2002 JP 2002336356
(54) • **Eckverbinder für Holzelemente**
• **Corner connector for wooden elements**
• **Connecteur d'angle pour éléments en bois**
(71) Taneichi, Kaoru, 463-11 Aikoh, Atsugi-shi,
Kanagawa-ken, JP
(72) Taneichi, Kaoru, Atsugi-shi, Kanagawa-ken,
JP
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk
90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 03256440.3 / 1 426 509

(51) **E04B 1/35** (11) **1 757 746 A2**

- (25) NI (26) En
(21) 06076620.1 (22) 25.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 NL 1029807
(54) • *Verfahren zum Bauen einer Aussenwand*
• *Method for building an outer wall*
• *Méthode de construction d'un mur extérieur*
(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast Wetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK The Hague, NL
(72) Donkervoort, Derk Rogier, 2992 EG Barendrecht, NL
Geurts, Christianus Petrus Wilhelmus, 3311 RB Dordrecht, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

E04B 1/74 → (51) **B29B 17/00**

E04B 1/86 → (51) **E04C 2/26**

E04B 1/94 → (51) **B29B 17/00**

E04B 2/56 → (51) **E04F 13/08**

E04B 2/74 → (51) **E06B 5/16**

- (51) **E04B 9/04** (11) **1 757 747 A1**
(25) En (26) En
(21) 06254294.9 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 US 210585
(54) • *Verbund-Deckenpaneel*
• *Composite ceiling tile*
• *Panneau composite de plafond*
(71) USG INTERIORS, Inc., 125 South Franklin Street, Chicago, Illinois 60606, US
(72) Baig, Mirza A., Lindenhurst Illinois 60046, US
Polyner, John J., Esko Minnesota 55733, US
Couch, Terry, Cloquet Minnesota 55720, US
(74) Johnson, Terence Leslie, Marks & Clerk 90 Long Acre, London, WC2E 9RA, GB

E04B 9/04 → (51) **E04C 2/26**

- (51) **E04C 1/42** (11) **1 757 748 A2**
(25) It (26) En
(21) 06016986.9 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 IT MI20051586
(54) • *Kunststoffbaustein zum Errichten von Wänden wie Glasbausteinwänden, Trennwänden, Duschabtrennungen und ähnliche*
• *Plastic block for building walls like glass block walls, like partitions, shower walls and the like*
• *Bloc en plastique pour construire des murs en blocs de verre, cloisons, cloisons de douche etc.*
(71) MORETTI INTERNATIONAL S.R.L., Via Colodi 13, 20010 Arluno MI, IT
(72) Moretti, Fabio, 20010 Arluno (MI), IT
(74) Zanella, Ireneo, Zanella & Associati S.r.l., Via Leonardo da Vinci, 12, 22074 Lomazzo (CO), IT

E04C 2/00 → (51) **B29B 17/00**

E04C 2/06 → (51) **E04C 2/28**

- (51) **E04C 2/26** (11) **1 757 749 A1**
E04B 1/86 **E04B 9/04**
E04F 13/08 **E04F 13/14**
(25) Ja (26) En
(21) 05739038.7 (22) 27.04.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/008463 27.04.2005
(87) WO 2005/106156 2005/45 10.11.2005
(30) 28.04.2004 JP 2004132587
17.12.2004 JP 2004366580
(54) • *PLATTENBAUMATERIAL, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PLATTENBAUMATERIAL, INSTALLATIONSVERFAHREN FÜR PLATTENBAUMATERIAL*
• *BOARD BUILDING MATERIAL, BOARD BUILDING MATERIAL PRODUCING METHOD, BOARD BUILDING MATERIAL INSTALLATION METHOD*
• *MATÉRIAU DE CONSTRUCTION DE PANNEAUX, PROCÉDÉ DE FABRICATION DE MATÉRIAU DE CONSTRUCTION DE PANNEAUX, PROCÉDÉ D'INSTALLATION DE MATÉRIAU DE CONSTRUCTION DE PANNEAUX,*
(71) Yoshino Gypsum Co., Ltd., Shintokyo Building, 3-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) HASEGAWA, T., Yoshino Gypsum Co., Ltd., Yoshino-, Minato-ku, Tokyo, 1050003, JP
AMAGAI, Y., Yoshino Gypsum Co., Ltd., Yoshino-, Minato-ku, Tokyo, 1050003, JP
OKAZAKI, Shoichi, c/o Engineering Department, Tokyo 1230872, JP
WADA, Masahiro, c/o Technical Research Center, Adachi-ku, Tokyo, 1230872, JP
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

Bemerkung/Remark/Remarque

- The claims as amended under Art. 19 PCT are disregarded for the European application (Rule 49.5(c-bis) PCT).

- (51) **E04C 2/28** (11) **1 757 750 A1**
E04C 2/06
(25) Es (26) En
(21) 05750229.6 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2005/000274 18.05.2005
(87) WO 2005/113912 2005/48 01.12.2005
(30) 20.05.2004 ES 200401213
(54) • *AUF VORGEFERTIGTEN PLATTEN BASIERENDES BAUSYSTEM*
• *CONSTRUCTION SYSTEM BASED ON PREFABRICATED PLATES*
• *SYSTEME DE CONSTRUCTION A BASE DE PLAQUES PREFABRIQUEES*
(71) Leiro Paz, Valentin, Carretera de Ribas, Km 46, 08591 Aiguafreda, ES
(72) Leiro Paz, Valentin, 08591 Aiguafreda, ES
(74) Morgades y Manonelles, Juan Antonio, et al, Morgades & Del Rio, S.L. C/Rector Ubach, 37-39 bj. 2.o, 08021 Barcelona, ES

E04C 2/38 → (51) **B27M 3/00**

- (51) **E04F 13/08** (11) **1 757 751 A1**
E04B 2/56
(25) Ja (26) En
(21) 05736877.1 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/008263 22.04.2005
(87) WO 2005/103409 2005/44 03.11.2005

- (30) 23.04.2004 JP 2004128307
31.05.2004 JP 2004162210
31.05.2004 JP 2004162243
20.08.2004 JP 2004240327
(54) • *WANDFLÄCHENAUSSENSTRUKTUR EINES AUSSENWANDFLÄCHENISOLIERBAUS UND SEINE WANDFLÄCHENAUSSENUNTERFÜTTERUNG, LATERALER UNTERFÜTTERUNGSLEISTENRAHMEN ZUM INSTALLIEREN VON WANDFLÄCHENAUSSEN MATERIAL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER WANDAUSSENFLÄCHE DURCH EINEN LATERALEN UNTERFÜTTERUNGSLEISTENRAHMEN UND AUSSENUNTERFÜTTERUNGSMATERIAL UND DIESES EINSETZENDE AUSSENWAND*
• *WALL FACE EXTERIOR STRUCTURE OF OUTER WALL FACE INSULATION BUILDING AND ITS WALL FACE EXTERIOR FURRING, LATERAL FURRING STRIP FRAME FOR INSTALLING WALL FACE EXTERIOR MATERIAL AND WALL FACE EXTERIOR FROMING METHOD BY LATERAL FURRING STRIP FRAME, AND EXTERIOR FURRING MATERIAL AND OUTER WALL EMPLOYING*
• *STRUCTURE EXTÉRIEURE DE REVÊTEMENT DE MUR D'ISOLATION DE REVÊTEMENT DE MUR EXTÉRIEUR D'UN IMMEUBLE ET FOURRURE EXTÉRIEURE DE SON REVÊTEMENT DE MUR, CADRE DE BANDE DE FOURRURE LATÉRALE POUR INSTALLER LE MATÉRIAU EXTÉRIEUR DU REVÊTEMENT DE MUR ET P*
(71) Omiya, Kenji, 24-6, Daita 4-chome, Setagaya-ku, Tokyo 1550033, JP
(72) Omiya, Kenji, Tokyo 1550033, JP
(74) Copesey, Timothy Graham, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

E04F 13/08 → (51) **E04C 2/26**

E04F 13/14 → (51) **E04C 2/26**

- (51) **E04F 21/00** (11) **1 757 752 A2**
(25) En (26) En
(21) 06254385.5 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 213049
(54) • *Vorrichtung zum Anbringen eines mit Spachtelmasse versehenen Streifens an einer Wand, insbesondere für Trockenbauwände*
• *Tool for applying a tape with a layer of mastic to a wall, in particular for drywall constructions*
• *Dispositif pour appliquer une bande portant un enduit de jointoiement sur un mur, en particulier pour cloisons sèches*
(71) Axia, Inc., 801 Travis St., Suite 1400, Houston TX 77002, US
(72) Jungklaus, Matt, Georgia 30044, US
Castagnetta, David J. Jr., Georgia 30043, US
(74) Makovski, Priscilla Mary, BARKER BRETTELL 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **E04G 3/00** (11) **1 757 753 A2**
E04G 3/30 **E04G 3/34**

- (25) En (26) En
(21) 06020120.9 (22) 14.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI

- (30) 15.08.2000 NL 1015938
- (54) • Fassadenbefahrvorrichtung und Gebäude damit versehen
- Device for moving a platform along a facade and buiding provided with such a device
- Dispositif pour déplacer une plate-forme le long d'une façade ainsi qu'immeuble disposant de ce dispositif
- (71) Groenendijk, Franciscus Ludovicus, Laan van Wateringseveld 944, 2548 GR Den Haag, NL Swanenberg, Adrianus Cornelis Johannes Maria, Hoosveld 49, 6075 DD Herkenbosch, NL
- (72) Groenendijk, Franciscus Ludovicus, 2548 CR Den Haag, NL Swanenberg, Adrianus Cornelis Johannes Maria, 6075 DD Herkenbosch, NL
- (74) Ferguson, Alexander, Octrooibureau Vrieseendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL
- (62) 01974979.5 / 1 309 762

E04G 3/30 → (51) **E04G 3/00**

E04G 3/34 → (51) **E04G 3/00**

- (51) **E04G 17/07** (11) **1 757 754 A2**
- (25) It (26) En
- (21) 06012585.3 (22) 20.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.07.2005 IT P120050086
- (54) • Kunststoffkeil mit seitlicher Metalleinlage für Schalungspaneele
- Plastic wedge with tangential metal support for the pressure positioning of the boards of a shell for masonry
- Clavette en plastique renforcée latéralement avec du métal pour planches de coffrage
- (71) Patents Production srl, Via Franciosini, 1, 50051 Castelfiorentino (FI), IT
- (72) Giannoni, Oreste, 50053 Empoli (FI), IT Paolucci, Gino, 56038 Bientina (PI), IT
- (74) Turini, Laura, P.za S. Giovanni, 8, 56038 Ponsacco (PI), IT

- (51) **E04G 21/12** (11) **1 757 755 A1**
B65B 13/18
- (25) Ja (26) En
- (21) 05736710.4 (22) 27.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/008039 27.04.2005
- (87) WO 2005/108712 2005/46 17.11.2005
- (30) 07.05.2004 JP 2004139069
- (54) • MASCHINE ZUM VERRÖDELN VON BEWEHRUNGSEINLAGEN, DRAHTHASPEL, DRAHT UND VERFAHREN ZUR DRAHTUNTERSCHIEDUNG
- REINFORCEMENT BINDING MACHINE, WIRE REEL, WIRE, AND METHOD OF DISCRIMINATING TYPE OF WIRE
- FICELLEUSE DE RENFORT, BOBINE DE FIL DE FER, FIL DE FER ET MÉTHODE POUR DISTINGUER LE TYPE DE FIL DE FER
- (71) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozakicho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
- (72) NAGAOKA, Takahiro, c/o MAX Co., Ltd., Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP KUSAKARI, Ichiro, c/o MAX Co., Ltd., Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
- (74) von Samson-Himmelsjtjerna, Friedrich, SAMSON & PARTNER, Widenmayerstrasse 5, D-80538 München, DE

- (51) **E04G 21/12** (11) **1 757 756 A1**
B28B 23/04
- (25) Es (26) En
- (21) 05754178.1 (22) 01.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2005/000313 01.06.2005
- (87) WO 2006/000601 2006/01 05.01.2006
- (30) 18.06.2004 ES 200401485 U
- (54) • EINRICHTUNG ZUM SPANNEN VON VERSTÄRKUNGEN FÜR ARCHITEKTONISCHE SPANNBETONELEMENTE
- INSTALLATION FOR THE TENSIONING OF REINFORCEMENTS FOR PRE-STRESSED ARCHITECTURAL ELEMENTS
- INSTALLATION DE TENSION DES ARMATURES D'ELEMENTS ARCHITECTURAUX PRECONTRAINTS
- (71) Fradera Pellicer, Carlos, Residencial "El Cortalet", Edificio A, Esc.E, 2-3, L'Aldosa, La Massana, AD
- (72) Fradera Pellicer, Carlos, L'Aldosa, La Massana, AD
- (74) Curell Aguilà, Marcelino, et al, Dr. Ing. M. Curell Sunol I.I. S.L. Agentes de la Propiedad Industrial Passeig de Gracia, 65 bis, 08008 Barcelona, ES

E05B 15/00 → (51) **E05B 47/06**

E05B 35/00 → (51) **E05B 63/12**

- (51) **E05B 47/06** (11) **1 757 757 A2**
E05B 15/00 **E05B 27/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06114998.5 (22) 06.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 DE 102005040161
- (54) • Schließzylinder mit Fliehkraftbremse
- Lock cylinder with centrifugal brake
- Cylindre de serrure à frein centrifuge
- (71) CESTronics GmbH, Friedrichstrasse 243, 42551 Velbert, DE
- (72) Kremer, Ralf, 45356, Essen, DE
- (74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

E05B 47/06 → (51) **E05B 63/12**

- (51) **E05B 63/12** (11) **1 757 758 A2**
E05B 47/06 **E05B 35/00**
E05B 71/00
- (25) En (26) En
- (21) 06017569.2 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.08.2005 US 212894
- (54) • Schloss
- A lock
- Serrure
- (71) VIDEX, INC., 1105 N.E. Circle Blvd, Corvallis Oregon 97330, US
- (72) Davis, Paul R., Corvallis Oregon 97330, US
- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (51) **E05C 9/18** (11) **1 757 759 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06116065.1 (22) 26.06.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.07.2005 DE 102005000101
- (54) • Beschlagteil für einen Treibstangenbeschlag
- Fitting component for an espagnolette fitting
- Élément de ferrure pour ferrure à crémonne
- (71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, D-48291 Telgte, DE
- (72) Kaup, Ludger, 48153, Münster, DE Hakenes, Andreas, 48165, Münster, DE Lau, Wolfgang, 48291, Telgte, DE Artmeier, Ulrich, 48157, Münster, DE Niehues, Stefan, 48231, Warendorf, DE

- (51) **E05C 9/18** (11) **1 757 760 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06116071.9 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.07.2005 DE 102005000100
- (54) • Beschlagteil für einen Treibstangenbeschlag
- Fitting component for an espagnolette fitting
- Élément de ferrure pour ferrure à crémonne
- (71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, D-48291 Telgte, DE
- (72) Niehues, Stefan, 48231, Warendorf, DE Kaup, Ludger, 48153, Münster, DE Lau, Wolfgang, 48291, Telgte, DE Hakenes, Andreas, 48165, Münster, DE

- (51) **E05C 9/18** (11) **1 757 761 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06116075.0 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 28.07.2005 DE 102005000099
- (54) • Beschlagteil für einen Treibstangenbeschlag
- Fitting component for an espagnolette fitting
- Élément de ferrure pour ferrure à crémonne
- (71) Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG, August-Winkhaus-Strasse 31, D-48291 Telgte, DE
- (72) Niehues, Stefan, 48231, Warendorf, DE Kaup, Ludger, 48153, Münster, DE Lau, Wolfgang, 48291, Telgte, DE Hakenes, Andreas, 48165, Münster, DE

E05D 5/02 → (51) **E05D 7/04**

- (51) **E05D 5/12** (11) **1 757 762 A1**
E05D 7/10 **E05D 7/02**
- (25) De (26) De
- (21) 05018149.4 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Scharniergelenk, insbesondere für Fenster, Türen oder dergleichen
- Hinge joint, in particular for windows, doors or the like
- Articulation à charnière, pour fenêtres, portes ou similaires
- (71) ROTO FRANK AG, Stuttgartarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

(72) Zaccaria, Giovanni, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

E05D 7/02 → (51) E05D 5/12

(51) **E05D 7/04** (11) **1 757 763 A1**
E05D 5/02 **E05D 7/12**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06300888.2 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 FR 0552559
(54) • *Scharnierbeschlag für Tür, Fenster oder dergleichen, mit Höhenverstellung des Flügels*
• *Hinge fitting for door, window or similar, allowing vertical adjustment of the wing*
• *Ferrure d'articulation pour porte, fenêtre ou similaire, permettant le réglage vertical de l'ouvrant par rapport au cadre dormant*
(71) Fercó International Ferrures et Serrures de Bâtiment Société par actions simplifiée, 2, rue du Vieux-Moulin, Reding, 57400 Sarrebourg, FR
(72) STRASSEL, Richard, F-57930, BERTHELMING, FR
(74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

(51) **E05D 7/08** (11) **1 757 764 A2**
E05D 11/10
(25) De (26) De
(21) 06016406.8 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 DE 202005013373 U
(54) • *Einstellvorrichtung*
• *Adjusting device*
• *Dispositif de réglage*
(71) KL-Beschläge Karl Loggen GmbH, Wecosstrasse 15, 53783 Eitorf, DE
(72) Frielingsdorf, Martin, 57635 Werkhausen, DE Wiemer, Rudolf, 53578 Windhagen, DE
(74) Freischem, Stephan, Patentanwälte Freischem An Gross St. Martin 2, 50667 Köln, DE

E05D 7/08 → (51) E05D 15/06

E05D 7/10 → (51) E05D 5/12

E05D 7/12 → (51) E05D 7/04

E05D 11/10 → (51) E05D 7/08

(51) **E05D 15/06** (11) **1 757 765 A1**
E05D 15/10 **E05D 7/08**
(25) De (26) De
(21) 06022926.7 (22) 28.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 28.03.2001 DE 10115539
28.03.2001 DE 10115540
28.03.2001 DE 10115538

(54) • *Feingerahmte Tür*
• *Fine-framed door*
• *Porte avec cadre étroit*
(71) DORMA GmbH + Co. KG, Breckerfelder Strasse 42-48, 58256 Ennepetal, DE
(72) Finke, Andreas, 58285 Gevelsberg, DE
(62) 02007097.5 / 1 245 773

E05D 15/10 → (51) E05D 15/06

(51) **E05D 15/24** (11) **1 757 766 A1**
(25) En (26) En
(21) 05076664.1 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Sektionaltor*
• *Sectional gate*
• *Porte sectionnelle*
(71) Kingspan Door Components, Société Anonyme, Avenue de Héros Leuzois Zoning de l'Europe 1, 7900 Leuze-en-Hainaut, BE
(72) Creteur, Paul, Beuvrages (59), FR Olivier, Laurent, 59330 Hautmont, FR Meulders, Pierre, 7500 Tournai, BE
(74) Donné, Eddy, Bureau M.F.J. Bockstael nv Arenbergstraat 13, 2000 Antwerpen, BE

(51) **E05D 15/52** (11) **1 757 767 A1**
(25) De (26) De
(21) 05018146.0 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Eckband*
• *Corner support*
• *Support d'angle*
(71) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) Siegler, Martin, 73230 Kirchheim/Teck, DE Hanel, Dirk, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

E05F 11/42 → (51) F16C 1/20

(51) **E06B 5/16** (11) **1 757 768 A2**
E04B 2/74
(25) De (26) De
(21) 06118576.5 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.08.2005 CH 13472005
(54) • *Flächenkonstruktion für Trennwände*
• *Plane construction element for partition walls*
• *Élément de construction plan pour parois de séparation*
(71) Bless, Markus, Bubikerstrasse 14, 8635 Duernten, CH
(72) Bless, Markus, 8635 Duernten, CH
(74) Wenger, René, et al, Hepp, Wenger & Ryffel AG Friedtalweg 5, 9500 Wil, CH

E06B 9/70 → (51) H02H 7/085

E21B 10/36 → (51) E21B 17/07

(51) **E21B 17/07** (11) **1 757 769 A1**
E21B 10/36
(25) En (26) En
(21) 06017693.0 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 ZA 200506810
(54) • *Schlagbohrneissel*
• *Percussion drill bit*

• *Trépan a percussion*
(71) Gien, Bernard Lionel, 2 & 4 Simba Street, Sebenza, Edenvale 1610, Gauteng Province, ZA
(72) Gien, Bernard Lionel, Edenvale 1610, Gauteng Province, ZA
(74) Unwin, Stephen Geoffrey, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

E21B 33/127 → (51) E21B 33/134

(51) **E21B 33/134** (11) **1 757 770 A1**
E21B 33/127
(25) En (26) En
(21) 05291785.3 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Anordnen eines Stopfens in einer Erdbohrung*
• *Method and apparatus to set a plug in a wellbore*
• *Procédé et dispositif pour la pose d'un bouchon dans un trou de forage*
(71) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER (SPS), 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag, NL
(84) BG CZ DE DK GR HU IE IT LT PL RO SI SK TR
(71) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) GB NL
(71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
(84) AT BE CH CY EE ES FI IS LI LU LV MC PT SE
(72) Rayssiguier, Christophe, 77000 Melun, FR Allouche, Mickael, 75005 Paris, FR
(74) Raybaud, Hélène F. A., Etudes & Productions Schlumberger 1, rue Henri Becquerel, 92142 Clamart Cedex, FR

E21B 43/117 → (51) F42B 1/032

(51) **E21D 9/00** (11) **1 757 771 A2**
E02D 3/12
(25) It (26) En
(21) 06119250.6 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 IT T020050586
(54) • *Verfahren zur Konsolidierung und Wasserabdichtung des Bodens um einen Tunnel*
• *Method for consolidating and impermeabilizing the ground around a tunnel*
• *Procédé pour consolider et perméabiliser le sol autour d'un tunnel*
(71) Trevi S.p.A., Via Dismano 5819, I-47023 Cesena (Forli), IT
(72) TREVISANI, Stefano, I-47020, RONCO-FREDDO (Forli), IT
(74) Fioravanti, Corrado, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

F01C 1/34 → (51) F04C 18/32

F01C 19/08 → (51) F04C 27/00

F01C 21/08 → (51) F04C 18/32

(51) **F01D 1/04** (11) **1 757 772 A2**
F01D 9/04 **F01D 5/06**
F01D 25/24
(25) En (26) En
(21) 06254314.5 (22) 17.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 US 209624
(54) • *Aufgestapelter Dampfgang für Dampfturbinen*
• *Stacked steampath for steam turbines*
• *Veine vapeur empilée pour turbine à vapeur*

(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Sullivan, Christopher Walter, New York 12020, US
Simkins, Jeffrey Robert, Rensselaer, New York 12144, US
Fitts, David Orus, New York 12020, US
Murphy, John Thomas, Niskayuna, New York 12309, US
Bracken, Robert James, New York 12309, US
Swan, Stephen Roger, New York 12065, US
Korzun, Ronald Wayne, New York 12065, US
(74) Bedford, Grant Richard, et al, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 5/02 → (51) **H05B 3/06**

F01D 5/06 → (51) **F01D 1/04**

(51) **F01D 5/14** (11) **1 757 773 A1**
F01D 5/16
(25) De (26) De
(21) 05018595.8 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Hohle Turbinenschaukel*
• *Hollow turbine airfoil*
• *Aube creuse de turbine*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Ahmad, Fathi, 41564 Kaarst, DE
Dankert, Michael, Dr., 63069 Offenbach, DE

F01D 5/16 → (51) **F01D 5/14**

F01D 5/22 → (51) **F02K 3/06**

F01D 5/28 → (51) **F01D 5/30**

(51) **F01D 5/30** (11) **1 757 774 A2**
F01D 5/28
(25) En (26) En
(21) 06254334.3 (22) 17.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 US 210520
(54) • *Rotorschaukelbefestigung für eine Gasturbine und entsprechende Gasturbine*
• *Gas turbine rotor blade assembly and corresponding gas turbine*
• *Fixation d'aube de rotor pour une turbine à gaz et turbine à gaz associée*
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Farr, Rachel Tavin, Covington, KY 41014, US
Blanton, Lee Alan, Cincinnati, OH 45243, US

Barbe, Roger Owen, Cincinnati, OH 45242, US
Pelletier, Scott Howard, Swampscott, MA 01907, US
(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 9/04 → (51) **F01D 1/04**

F01D 9/04 → (51) **F01D 17/16**

F01D 11/00 → (51) **F01D 17/16**

(51) **F01D 17/16** (11) **1 757 775 A2**
F02C 9/20 **F01D 11/00**
(25) De (26) De
(21) 06013281.8 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 DE 102005040574
(54) • *Dichtvorrichtung für eine verstellbare Statorschaukel*
• *Sealing device for an adjustable stator vane*
• *Dispositif d'étanchéité pour une aube statorique variable*
(71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG, Eschenweg 11, 15827 Dahlewitz, DE
(72) Jahns, Ingo, 12305 Berlin, DE
(74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

(51) **F01D 17/16** (11) **1 757 776 A2**
F01D 9/04
(25) En (26) En
(21) 06253778.2 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 20.07.2005 US 185956
(54) • *Gegossenes inneres Deckband in Leichtbauweise für verstellbare Leitschaukeln*
• *Lightweight cast inner diameter vane shroud for variable stator vanes*
• *Virole intérieure moulée légère pour aubes statoriques variables*
(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Gaiimo, John A., Weston, FL 33326, US
Tirone III, John P., Moodus, CT 06469, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F01D 17/16 → (51) **F02C 6/12**

F01D 25/24 → (51) **F01D 1/04**

(51) **F01D 25/28** (11) **1 757 777 A1**
F02C 7/20
(25) Fr (26) Fr
(21) 06119569.9 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 FR 0552577
(54) • *Verfahren zum Zusammenbau einer Turbomaschine*
• *Method to assemble a turbomachine*
• *Procédé d'assemblage d'une turbomachine*

(71) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Bergerot, François, 77190, Dammarie les Lys, FR
Leeder, Laurent, 91250, Saint-Germain les Corbeil, FR
Malterre, Jacques, 77950, Moisenay, FR
Souart, Bernard, 77176, Savigny le Temple, FR
Thomas, Hubert, 77176, Savigny le Temple, FR

(74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch & Associés 2, square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

(51) **F01D 25/30** (11) **1 757 778 A1**
F22B 1/18 **F15D 1/02**
(25) De (26) De
(21) 05018270.8 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Abgasführung einer Gasturbine sowie Verfahren zum Vermischen des Abgases der Gasturbine*
• *Exhaust gas duct of a gas turbine and method for mixing the exhaust gas*
• *Conduit d'échappement d'une turbine à gaz et méthode pour mélanger le gaz d'échappement*
(71) Balcke-Dürr GmbH, Ernst-Dietrich-Platz 2, 40882 Ratingen, DE
(72) Podhorsky, Miroslav, Dr., 40882 Ratingen, DE
Leser, Stefan, 47918 Tönisvorst, DE
Kaatz, Michael, 40878 Ratingen, DE
(74) Lang, Friedrich, et al, Patentanwälte, Lang & Tomerius, Bavariaring 29, 80336 München, DE

F01L 1/34 → (51) **F02D 45/00**

(51) **F01L 1/344** (11) **1 757 779 A2**
(25) En (26) En
(21) 06254273.3 (22) 15.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 EP 05018206
(54) • *Nockenwellenversteller zur Einstellung der Phase zwischen einer Nockenwelle und einem Antriebsrad*
• *Phaser for controlling the timing between a camshaft and a timing gear*
• *Déphaseur d'arbre à cames pour le contrôle du déphasage entre un arbre à cames et une roue d'entraînement*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Berndorfer, Axel H., 54453 Nittel, DE
(74) Waller, Stephen, Murgitroyd & Company, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

F01L 13/00 → (51) **F02D 45/00**

(51) **F01M 13/02** (11) **1 757 780 A2**
(25) En (26) En
(21) 06016431.6 (22) 07.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 US 209092
(54) • *Saugrohranordnung*

- Intake manifold
 - Conduit d'admission
- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Lewis, Joel K., Raymond, OH 43067-9705, US
DeLeon, Marcos J., Raymond, OH 43067-9705, US
Shattuck, Jared S., Raymond, OH 43067-9705, US
Tanabe, Yuichiro, Raymond, OH 43067-9705, US
Aoki, Takeshi, Raymond, OH 43067-9705, US
- (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F01N 1/00 → (51) **B23P 11/02**

F01N 3/00 → (51) **B01J 37/34**

F01N 3/029 → (51) **B01D 53/94**

F01N 3/035 → (51) **B01D 53/94**

- (51) **F01N 3/08** (11) **1 757 781 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05720207.9 (22) 08.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/003935 08.03.2005
(87) WO 2005/111387 2005/47 24.11.2005
(30) 13.05.2004 JP 2004143824
30.06.2004 JP 2004194028
- (54) • **STRUKTUR FÜR BEHÄLTER FÜR REDUKTIONSMITTEL**
• **STRUCTURE OF CONTAINER FOR REDUCING AGENT**
• **STRUCTURE DE RÉCIPENT POUR AGENT RÉDUCTEUR**
- (71) Nissan Diesel Motor Co., Ltd., 1, Ooaza 1-chome, Ageo-shi Saitama 362-8523, JP
- (72) SATOU, Hirokazu, c/o NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Ageo-shi, Saitama 362-8523, JP
KURITA, Hiroyuki, c/o NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD, Ageo-shi, Saitama 362-8523, JP
MATSUNAGA, Hideki, c/o NISSAN DIESEL MOTOR CO. LTD, Ageo-shi, Saitama 362-8523, JP
OSAKU, Yasushi, c/o NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Ageo-shi, Saitama 362-8523, JP
KONDOU, Toshio, c/o NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Ageo-shi, Saitama 362-8523, JP
FUKUDA, Kiyoshi, c/o NISSAN DIESEL MOTOR CO., LTD., Ageo-shi, Saitama 362-8523, JP
- (74) Vollmann, Heiko, Patentanwälte Wilcken & Vollmann, Bei der Lohmühle 23, 23554 Lübeck, DE

- (51) **F01N 3/28** (11) **1 757 782 A2**
D04H 1/42 **D04H 1/46**
(25) En (26) En
(21) 06123777.2 (22) 17.10.2001
(84) DE FR GB IT
(30) 17.10.2000 JP 2000316798
- (54) • **Halte- und Dichtungsmaterial für einen Katalysator sowie entsprechendes Herstellungsverfahren**
• **Holding and sealing material for catalytic converter and corresponding manufacturing method**

- Matériau d'étanchéité et de fixation pour une pot catalytique et procédé de fabrication correspondant
- (71) IBIDEN CO., LTD., 2-1, Kanda-cho, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
- (72) NISHIKAWA, Yoshio, Ogaki-shi, Gifu 503-8559, JP
FUKUSHIMA, Koji, Ogaki-shi, Gifu 503-8559, JP
YAMADA, Keiji, Ogaki-shi, Gifu 503-8559, JP
- (74) Sherrard-Smith, Hugh, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, West Yorkshire, GB
- (62) 01976709.4 / 1 329 601

F01N 3/28 → (51) **B23P 11/02**

F01N 7/18 → (51) **B23P 11/02**

F01P 3/02 → (51) **F02B 23/10**

F01P 3/02 → (51) **F02F 1/10**

- (51) **F02B 23/10** (11) **1 757 783 A1**
F01P 3/02 **F02F 1/38**
(25) De (26) De
(21) 06017096.6 (22) 17.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.08.2005 DE 102005040635
- (54) • **Wassergekühlte Brennkraftmaschine**
• **Water cooled combustion engine**
• **Moteur à combustion interne refroidi par eau**
- (71) DEUTZ Aktiengesellschaft, Deutz-Mülheimer Strasse 147-149, 51063 Köln, DE
- (72) Bauer, Lothar, 51109 Köln, DE
Lemme, Werner, 51503 Rösrath, DE

(51) **F02B 31/06** (11) **1 757 784 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06076392.7 (22) 11.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 US 210958
- (54) • **Tumbleklappe mit variabler Drehachse für einen Einlasskanal**
• **Variable center pivot tumble control valve geometry for an intake manifold**
• **Clapet de tumble avec le centre de rotation variable pour un système d'admission d'air**
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Peffley, Thomas R., Penfield, NY 14526, US
Confer, Keith A., Flushing, MI 48433, US
Jermy, Ian R., Lefroy, NY 14482, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **F02B 37/10** (11) **1 757 785 A1**
F02B 39/10

- (25) En (26) En
(21) 06017066.9 (22) 16.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 JP 2005239266
- (54) • **Abgasturbolader mit elektrischem Motor**
• **Supercharger with electric motor**

- Turbocompresseur avec moteur électrique
- (71) Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd., 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP
- (72) Shibui, Yasuyuki, Tokyo 135-8710, JP
Shimizu, Masahiro, Tokyo 135-8710, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F02B 39/10 → (51) **F02B 37/10**

F02B 77/08 → (51) **G01P 13/04**

- (51) **F02C 6/12** (11) **1 757 786 A2**
F01D 17/16
(25) En (26) En
(21) 06119587.1 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 JP 2005243829
- (54) • **Turbolader mit verstellbarem Einlass und Verfahren zur Herstellung von Teilen dessen Verstellmechanismus**
• **Variable-throat exhaust turbocharger and method for manufacturing constituent members of variable throat mechanism**
• **Turbocompresseur à capacité variable et procédé de fabrication des éléments constitutifs du mécanisme de variation**
- (71) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 16-5, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP
- (72) Hayashi, Noriyuki c/o Mitsubishi Heavy, NAGASAKI-SHI Kanagawa, JP
Ibaraki, Seiichi c/o Mitsubishi Heavy, NAGASAKI-SHI Nagasaki, JP
Jinnai, Yasuaki Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 3000, Tana Sagamihara Kanagawa, JP
- (74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

F02C 7/20 → (51) **F01D 25/28**

F02C 9/20 → (51) **F01D 17/16**

F02D 9/02 → (51) **F02D 13/02**

- (51) **F02D 13/02** (11) **1 757 787 A1**
F02D 9/02 **F02D 43/00**
(25) Ja (26) En
(21) 05704142.8 (22) 20.01.2005
- (84) DE ES FR GB GR IT
(86) JP 2005/001032 20.01.2005
(87) WO 2005/068808 2005/30 28.07.2005
(30) 20.01.2004 JP 2004012494
- (54) • **STEUERVERFAHREN UND STEUERVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR**
• **CONTROL METHOD AND CONTROL DEVICE FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE**
• **PROCEDE DE COMMANDE ET DISPOSITIF DE COMMANDE POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**
- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-oyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) TANABE, Kazuya, c/o Honda R & D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 3510193, JP
TSUTSUMIZAKI, Takashi, c/o Honda R & D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 3510193, JP
INOMOTO, Yutaka, c/o Honda R & D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 3510193, JP
TSUNASHIMA, Kosuke, c/o Honda R & D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama 3510193, JP

(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

F02D 13/02 → (51) **F02D 45/00**

(51) **F02D 15/04** (11) **1 757 788 A2**
F02D 41/00 **F02D 41/14**

(25) En (26) En
(21) 06025690.6 (22) 30.12.2003
(84) DE FR SE
(30) 09.01.2003 JP 2003002933
(54) • *Brennkraftmaschine mit variablem Verdichtungsverhältnis, Luft/Kraftstoff Verhältnis und Aufladestatus gesteuert*
• *Internal combustion engine driven with change-over of compression ratio, air-fuel ratio, and boost status*
• *Moteur à variation de rapport de compression, de rapport air/carburant et d'état de surcompression*

(71) Toyota Jidosha Kabushihhi Kaisha, 1, Toyota-cho, Aichi-ken Toyota-shi 471-8571, JP

(72) Mogi, Kazuhisa, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(62) 03030018.0 / 1 437 495

F02D 19/08 → (51) **F02D 41/14**

(51) **F02D 41/00** (11) **1 757 789 A2**

(25) En (26) En
(21) 06024739.2 (22) 28.04.2004
(84) DE FR GB IT
(30) 23.05.2003 JP 2003146101
16.12.2003 JP 2003418590
(54) • *Steuervorrichtung für eine mehrzylindrige Brennkraftmaschine*
• *Control device for multicylinder internal combustion engine*
• *Dispositif de commande de moteur thermique à cylindres multiples*

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(72) Tsunooka, Takashi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

Hiraku, Keizo, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
Nakasaka, Yukihiko, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

Hashizume, Akira, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

Kanai, Hiroshi, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

Fuwa, Naohide, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

Kaga, Tomoyuki, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP

(74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(62) 04730087.6 / 1 627 141

F02D 41/00 → (51) **F02D 15/04**

F02D 41/04 → (51) **G01P 13/04**

(51) **F02D 41/08** (11) **1 757 790 A2**
F02P 5/15

(25) En (26) En
(21) 06017147.7 (22) 17.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 US 211835

(54) • *Zündzeitsteuersystem für kleine Brennkraftmaschine*
• *Ignition timing control system for light duty combustion engines*
• *Système de commande de l'allumage pour petits moteurs à combustion interne*

(71) Walbro Engine Management, L.L.C., A Delaware limited liability company Suite 310 7400 North Oracle Road, Tuscon AZ 85704, US

(72) Andersson, Martin N., Caro, MI 48723, US
Born, Kevin P., Cass City, MI 48726, US
Burns, Michael P., Millington, MI 48746, US
Pattullo, George M., Caro, MI 48723, US

(74) Wehnert, Werner, et al, Patentanwälte Hauck, Graalfs, Wehnert, Döring, Siemons, Schildberg Schwanthalerstrasse 106, 80339 München, DE

F02D 41/12 → (51) **G01P 13/04**

(51) **F02D 41/14** (11) **1 757 791 A2**
F02D 19/08

(25) De (26) De
(21) 06119290.2 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 DE 102005040551

(54) • *Verfahren zum Ermitteln eines Biodiesellanteils im Kraftstoff einer Dieselpverbrennungskraftmaschine*

• *Method for determining the ratio of biodiesel within the fuel of a diesel internal combustion engine*

• *Procédé pour déterminer le taux de biodiesel dans le carburant d'un moteur diesel à combustion interne*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Hoffmann, Robert, 94099, Ruhstorf/Rott, DE
Wolpert, Hartmut, 93197 Zeilarn, DE

F02D 41/14 → (51) **F02D 15/04**

F02D 41/14 → (51) **F02D 45/00**

(51) **F02D 41/22** (11) **1 757 792 A1**
B60K 28/14 **F02M 63/02**

(25) En (26) En
(21) 05107710.5 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Kraftstoffpumpensteuergerät*

• *Fuel pump controller*

• *Controlleur de pompe de carburant*

(71) Inergy Automotive Systems Research (SA), Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(72) Grant, Eric, Ypsilanti, MI 48197, US
McCleary, Ryan, White Lake, MI 48386, US

Behar, Ron, South Lyon, MI 48178, US
Hill, David, Commerce Township, MI 48382, US

McCleary, Scott, White Lake, MI 48386, US
Mehta, Saurin, Troy, MI 48083, US

(74) Jacques, Philippe, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

F02D 41/22 → (51) **G01P 13/04**

F02D 41/30 → (51) **F02D 41/38**

F02D 41/34 → (51) **G01P 13/04**

(51) **F02D 41/38** (11) **1 757 793 A1**
F02D 41/30

(25) En (26) En
(21) 05107665.1 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Kontrollsystem einer Kraftstoffeinspritzpumpe*

• *Fuel pump control system*

• *Système de contrôle d'une pompe à combustible*

(71) Inergy Automotive Systems Research (SA), Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

(72) Grant, Eric, MI-48197 Ypsilanti, US
McLeary, Ryan, MI-48386 White Lake, US

Behar, Ron, MI-48178 South Lyon, US
Hill, David, MI-48382 Commerce Township, US

McCleary, Scott, MI-48386 White Lake, US
Mehta, Saurin, MI-48083 Troy, US

(74) Jacques, Philippe, et al, Solvay S.A. Département de la Propriété Industrielle, Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

F02D 43/00 → (51) **F02D 13/02**

F02D 43/00 → (51) **F02D 45/00**

(51) **F02D 45/00** (11) **1 757 794 A1**
F02D 43/00 **F02D 41/14**
F02D 13/02 **F01L 1/34**
F01L 13/00 **F02P 5/15**

(25) Ja (26) En
(21) 05750444.1 (22) 10.06.2005
(84) DE GB
(86) JP 2005/010692 10.06.2005
(87) WO 2005/124135 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 JP 2004177195

(54) • *BETRIEBSSTEUERVORRICHTUNG FÜR EINEN VERBRENNUNGSMOTOR*
• *INTERNAL COMBUSTION ENGINE CONTROL DEVICE*

• *DISPOSITIF DE CONTRÔLE DE MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP

(72) YASUI, Yuji, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 3510193, JP

SATO, Masahiro, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 3510193, JP

SAITO, Mitsunobu, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 3510193, JP

TAGAMI, Hiroshi, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 3510193, JP

HIGASHITANI, Kosuke, K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 3510193, JP

(74) Trossin, Hans-Jürgen, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **F02F 1/10** (11) **1 757 795 A1**
F01P 3/02

(25) De (26) De
(21) 06017095.8 (22) 17.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.08.2005 DE 102005040637

(54) • *Brennkraftmaschine*

• *Internal combustion engine*

• *Moteur à combustion interne*

(71) DEUTZ Aktiengesellschaft, Deutz-Mülheimer Strasse 147-149, 51063 Köln, DE

(72) Bauer, Lothar, 51109 Köln, DE

F02F 1/38 → (51) **F02B 23/10**(51) **F02K 3/06** (11) **1 757 796 A2**
F01D 5/22(25) Fr (26) Fr
(21) 06119166.4 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TRAL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 FR 0508656

- (54) •
- Verdichter mit einer Mehrzahl von Segmenten, welche ein ringförmiges Volumen bilden, und die Strömung in einem Triebwerk trennen*
-
-
- Compressor having a plurality of segments reconstructing an annular volume and thus separating the flow in a turbomachine*
-
-
- Compresseur comportant une pluralité de caissons reconstituant un volume annulaire de séparation de flux dans une turbomachine*

(71) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
(72) Bil, Eric, 77590 Chartrettes, FR
Charier, Gilles, 77130 La Grande Paroisse, FR
(74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 Rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR(51) **F02M 27/04** (11) **1 757 797 A1**(25) Fr (26) Fr
(21) 05291788.7 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (54) •
- Verfahren und Gerät mit adaptativer Geometrie zur magnetischen und elektromagnetischen Behandlung von Gasen und Flüssigkeiten*
-
-
- Magnetic and electromagnetic treatment of fluids and gases and device with adaptable geometry therefor*
-
-
- Procédé et appareil à géométrie adaptative pour le traitement magnétique et électromagnétique des fluides*

(71) Schlachet, Henry Richard, 8 Rue du Dôme, 75116 Paris, FR
(72) Schlachet, Henry Richard, 75116 Paris, FR
Leloutre, Jean-Pierre, 27190 Sainte-Marthe, FR(51) **F02M 35/024** (11) **1 757 798 A1**
B01D 35/30(25) De (26) De
(21) 06118934.6 (22) 15.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TRAL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 DE 202005013293 U

- (54) •
- Filterrohrleitung*
-
-
- Filter pipe line*
-
-
- Conduite pour élément filtrant*
-
- (71) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
-
- (72) Linhart, Jochen, 71409 Schwaikheim, DE
-
- Fasold, Michael, Auenwald 71549, DE
-
- Bauer, Sascha, Auenwald 71549, DE

(51) **F02M 47/02** (11) **1 757 799 A1**(25) Ja (26) En
(21) 05748486.7 (22) 02.06.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR(86) JP 2005/010532 02.06.2005
(87) WO 2005/119047 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 JP 2004165706

- (54) •
- KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL*
-
-
- FUEL INJECTION VALVE*
-
-
- SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT*
-
- (71) Bosch Corporation, 6-7, Shibuya 3-chome, Shibuya-ku Tokyo 150-8360, JP
-
- (72) HOSOYA, Natsuki c/o Bosch Automotive Systems Corp, Saitama 355-8603, JP
-
- KUBO, Kenichi c/o Bosch Automotive Systems Corp., Saitama 355-8603, JP
-
- MATSUZAKI, Kiyoshi Bosch Automotive Systems Corp., Saitama 355-8603, JP
-
- (74) Schwabe, Hans-Georg, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

F02M 51/00 → (51) **H02N 2/04**(51) **F02M 51/06** (11) **1 757 800 A1**(25) Ja (26) En
(21) 05748672.2 (22) 10.06.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/010651 10.06.2005
(87) WO 2005/124142 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 JP 2004178642

- (54) •
- SOLENOIDBETÄTIGTES KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL*
-
-
- SOLENOID OPERATED FUEL INJECTION VALVE*
-
-
- VALVE D'INJECTION DE CARBURANT COMMANDÉE PAR SOLÉNOÏDE*
-
- (71) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0539, JP
-
- (72) Akabane, Akira, Kakuda Dev. Center of Keihin Corp., Kakuda-shi, Miyagi 9811505, JP
-
- Sato, Kenichi, Kakuda Dev. Center of Keihin Corp., Kakuda-shi, Miyagi 9811505, JP
-
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F02M 51/06** (11) **1 757 801 A1**(25) Ja (26) En
(21) 05748675.5 (22) 10.06.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/010652 10.06.2005
(87) WO 2005/124143 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 JP 2004178780

- (54) •
- SOLENOIDBETÄTIGTES KRAFTSTOFFEINSPRITZVENTIL*
-
-
- SOLENOID OPERATED FUEL INJECTION VALVE*
-
-
- VALVE D'INJECTION DE CARBURANT COMMANDÉE PAR SOLÉNOÏDE*

(71) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0539, JP
(72) AKABANE, Akira c/o Kakuda Development Center, Kakuda-shi, Miyagi 9811505, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE**F02M 51/06** → (51) **F02M 61/18**(51) **F02M 55/00** (11) **1 757 802 A2**
F02M 61/16(25) De (26) De
(21) 06117680.6 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TRAL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 DE 102005040366

- (54) •
- Kraftstoffhochdruckvorrichtung*
-
-
- High pressure fuel device*
-
-
- Dispositif de carburant à haute pression*
-
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
-
- (72) Pauer, Thomas, 71691, Freiberg, DE

F02M 61/16 → (51) **F02M 55/00**(51) **F02M 61/18** (11) **1 757 803 A1**
F02M 51/06(25) En (26) En
(21) 05255206.4 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
-
- (54) •
- Einspritzdüse*
-
-
- Injection nozzle*
-
-
- Buse d'injection*
-
- (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
-
- (72) Cooke, Michael P., Gillingham Kent ME7 1DR, GB
-
- (74) Hopley, Joanne Selina, et al, David Keltie Associates, Fleet Place House, 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

F02M 63/02 → (51) **F02D 41/22**(51) **F02P 3/02** (11) **1 757 804 A2**(25) En (26) En
(21) 06076386.9 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
-
- (30) 22.08.2005 US 209110
-
- (54) •
- Platter Zündapparat*
-
-
- Low profile ignition apparatus*
-
-
- Dispositif d'allumage extra plat*
-
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
-
- (72) Skinner, Albert A., El Paso TX 79912, US
-
- Paul, Mark A., El Paso TX 79912, US
-
- Levers, Harry O., Jr., El Paso TX 79912, US
-
- Hamer, Colin, El Paso TX 79912, US
-
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

F02P 5/15 → (51) **F02D 41/08****F02P 5/15** → (51) **F02D 45/00**(51) **F03D 1/00** (11) **1 757 805 A2**(25) De (26) De
(21) 06119436.1 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
-
- (30) 26.08.2005 DE 102005040674
-
- (54) •
- Verfahren und Vorrichtung zum Installieren von Gründungen von Offshore-Windenergieanlagen*
-
-
- Method and device for installing foundations for wind turbines*
-
-
- Méthode et dispositif pour l'installation de fondations d'éoliennes*
-
- (71) Ed. Züblin Aktiengesellschaft, Albstadtweg 3, D-70567 Stuttgart, DE
-
- (72) Dr. Weber, Klaus, Stuttgart, DE

F03D 3/06 → (51) **F03D 11/00**

(51) **F03D 11/00** (11) **1 757 806 A1**
F03D 3/06

(25) Ja (26) En
(21) 05743760.0 (22) 25.05.2005

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

(86) JP 2005/009538 25.05.2005
(87) WO 2005/116446 2005/49 08.12.2005

(30) 27.05.2004 JP 2004157868
10.11.2004 JP 2004326598

(54) • **FLÜGEL FÜR WINDRAD MIT VERTIKALER
WELLE UND WINDRAD MIT VERTIKALER
WELLE**
• **BLADE FOR VERTICAL SHAFT WIND
WHEEL AND VERTICAL SHAFT WIND
WHEEL**
• **LAME POUR AÉROMOTEUR À ARBRE
VERTICAL ET AÉROMOTEUR À ARBRE
VERTICAL**

(71) Intellectual Property Bank Corp., 21-19,
Toranomom 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-
0001, JP

(72) YOKOI, Tadashi, 2610011, JP

(74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-
Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street,
London W1G 8ER, GB

F04B 1/14 → (51) **F04B 53/00**

(51) **F04B 13/00** (11) **1 757 807 A1**

(25) De (26) De
(21) 05018338.3 (22) 24.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • **Mikrodosiersystem**
• **Micrometering system**
• **Système de microdosage**

(71) Voland, Mario, Böhmerwaldstrasse 12,
86720 Nördlingen, DE

(72) Voland, Mario, 86720 Nördlingen, DE

(74) Cremer, Ulrike Theresia, Cremer & Cremer
Patentanwälte St.Barbara-Strasse 16, 89077
Ulm, DE

(51) **F04B 27/08** (11) **1 757 808 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05727447.4 (22) 29.03.2005

(84) DE FR GB
(86) JP 2005/005888 29.03.2005

(87) WO 2005/100790 2005/43 27.10.2005

(30) 12.04.2004 JP 2004117051
24.02.2005 JP 2005049406

(54) • **VERBINDUNGSMECHANISMUS UND
KOMPRESSOR MIT VARIABLER VER-
DRÄNGUNG**
• **LINK MECHANISM AND VARIABLE DIS-
PLACEMENT COMPRESSOR**
• **MÉCANISME DE TIGE D'ASSEMBLAGE ET
COMPRESSEUR À DÉPLACEMENT
VARIABLE**

(71) Calsonic Kansei Corporation, 24-15, Mina-
midai 5-chome, Nakano-ku, Tokyo 164-
8602, JP

(72) KUBO, Satoshi, Nakano-ku, Tokyo 164-8602,
JP

(74) MIYAJI, Toshikatsu, Nakano-ku, Tokyo 164-
8602, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **F04B 35/04** (11) **1 757 809 A1**

(25) De (26) De
(21) 06119285.2 (22) 22.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 DE 102005039772

(54) • **Bewegungs- und geschwindigkeitsgere-
gelte Magnetdosierpumpe**
• **Electromagnetic metering pump with
motion and speed control**
• **Pompe doseuse électromagnétique avec
réglage du mouvement et de la vitesse**

(71) ProMinent Dosiertechnik GmbH, Im Schuh-
machergewann 5-11, 69123 Heidelberg, DE

(72) Freudenberg, Thomas, 67069, Ludwigshaf-
en, DE

Höhler, Andreas Dr., 64646, Heppenheim,
DE

(74) Seiffert, Klaus, et al, Weber, Seiffert, Lieke
Postfach 61 45, 65051 Wiesbaden, DE

F04B 43/12 → (51) **B01D 65/08**

(51) **F04B 49/06** (11) **1 757 810 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05710411.9 (22) 18.02.2005

(84) DE FR GB IT NL SE
(86) JP 2005/002578 18.02.2005

(87) WO 2005/100793 2005/43 27.10.2005

(30) 26.03.2004 JP 2004091228

(54) • **VERFAHREN ZUR KORREKTUR EINES
NEIGUNGSSTEUERUNGSSIGNALS, NEI-
GUNGSSTEUERUNG, BAUMASCHINE UND
PROGRAMM ZUR KORREKTUR EINES
NEIGUNGSSTEUERUNGSSIGNALS**

• **METHOD FOR CORRECTING TILT CON-
TROL SIGNAL, TILT CONTROLLER, CON-
STRUCTION MACHINE, AND PROGRAM
FOR CORRECTING TILT CONTROL SIGNAL**

• **MÉTHODE DE CORRECTION DU SIGNAL
DE CONTRÔLE DE DÉVERS, TILT
CONTRÔLEUR DE DÉVERS, MACHINE DE
CONSTRUCTION, ET PROGRAMME DE
CORRECTION DU SIGNAL DE CONTRÔLE
DE DÉVERS**

(71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd, 5-1,
Kouraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-
0004, JP

(72) OTAKA, S., Hitachi Constr. Machinery Co.,
Ltd., Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013, JP

OHWADA, Y., Hitachi Constr. Machinery Co.,
Ltd., Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013, JP

YASUDA, G., Hitachi Constr. Machinery Co.,
Ltd., Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013, JP

KAKIZAWA, K., Hitachi Constr. Machinery-
Co., Ltd., Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000013,
JP

(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE
Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

(51) **F04B 53/00** (11) **1 757 811 A1**
F04B 53/16 **F04B 1/14**

(25) De (26) De
(21) 06023672.6 (22) 11.10.2004

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

(30) 23.10.2003 DE 10349318

(54) • **Anschlussplatte einer hydrostatischen
Maschine und Verfahren zur Herstellung
der Anschlussplatte**
• **Attachment plate for a hydrostatic piston
machine and method of fabrication of said
plate**

• **Disque d'attachement pour une machine à
piston hydrostatique et méthode de fabri-
cation de ce disque**

(71) Brueninghaus Hydromatik GmbH, Glocker-
austrasse 2, 89275 Elchingen, DE

(72) Mohn, Gordon, 72160 Horb, DE

Zug, Martin, 72145 Hirrlingen, DE
(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE
(62) 04765920.6 / 1 682 777

F04B 53/16 → (51) **F04B 53/00**

F04C 18/02 → (51) **F04C 27/00**

(51) **F04C 18/32** (11) **1 757 812 A1**

F01C 1/34 **F01C 21/08**
F04C 23/00 **F04C 29/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05734411.1 (22) 20.04.2005

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

(86) JP 2005/007555 20.04.2005
(87) WO 2005/103496 2005/44 03.11.2005

(30) 23.04.2004 JP 2004127904
24.05.2004 JP 2004152688

(54) • **ROTATIONSFLUIDMASCHINE**
• **ROTATING FLUID MACHINE**
• **MACHINE ROTATIVE À FLUIDE**

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center
Bldg., 2-4-12 Nakazaki-Nishi, Kita-ku, Osaka
530-8323, JP

(72) Masuda, Masanori, Daikin Industies, Ltd.,
Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP

(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER &
BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22,
80336 München, DE

F04C 23/00 → (51) **F04C 18/32**

(51) **F04C 27/00** (11) **1 757 813 A1**

F04C 18/02 **F01C 19/08**

(25) En (26) En
(21) 06119325.6 (22) 22.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.08.2005 JP 2005243179

(54) • **Spitzendichtung eines Spiralverdichters**
• **Tip seal in a scroll fluid machine**
• **Joint d'extrémité d'un compresseur à
volutes**

(71) ANEST IWATA CORPORATION, 3176, Shi-
nyoshida-cho, Kohoku-ku, Yokohama-shi,
Kanagawa-ken, JP

(72) Midorikawa, Youhei, Kohoku-ku, Yokohama-
shi, Kanagawa, JP

(74) Götz, Georg Alois, Intellectual Property IP-
GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte König-
strasse 70 Am Literaturhaus, 90402 Nürn-
berg, DE

F04C 29/00 → (51) **F04C 18/32**

F04D 13/06 → (51) **F04D 29/58**

F04D 19/04 → (51) **F16C 32/04**

F04D 29/02 → (51) **B29C 45/56**

F04D 29/28 → (51) **F04D 29/44**

F04D 29/32 → (51) **B29C 45/56**

(51) **F04D 29/44** (11) **1 757 814 A1**

F04D 29/28

(25) De (26) De
(21) 05405497.8 (22) 26.08.2005

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

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Kreiselverdichter*
• *Centrifugal compressor*
• *Compresseur centrifuge*
- (71) ABB Turbo Systems AG, Bruggerstrasse 71a, 5400 Baden, CH
- (72) Kühnel, Janpeter, 8180 Bülach, CH
Roduner, Christian, 8050 Zürich, CH
Thiele, Martin, 5406 Baden-Rütihof, CH
Feld, Heinz-Jürgen, 5524 Niederwil, CH
- (74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG, Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

- (51) **F04D 29/58** (11) **1 757 815 A2**
F04D 13/06
- (25) En (26) En
(21) 06016148.6 (22) 02.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 JP 2005244914
- (54) • *Kühlmittelpumpe*
• *Cooling pump*
• *Pompe de refroidissement*
- (71) Matsushita Electric Works, Ltd, 1048, Oazakadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- (72) Sakai, Toshisuke, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Matsuguma, Motohiko, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Fukuda, Tetsuya, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **F04D 29/58** (11) **1 757 816 A2**
F04D 13/06
- (25) De (26) De
(21) 06017736.7 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 26.08.2005 AT 14062005
- (54) • *Einrichtung für Pumpen*
• *Device for pumps*
• *Dispositif pour pompes*
- (71) WILO AG, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE
- (72) Bistekos, Michael, 1190 Wien, AT
- (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

F04F 5/52 → (51) **A61M 1/00**

- (51) **F15B 11/042** (11) **1 757 817 A2**
F15B 11/044 **F15B 20/00**
- (25) De (26) De
(21) 06015961.3 (22) 01.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 23.08.2005 DE 102005040039
- (54) • *Ventilanordnung zur Ansteuerung eines Schnellschlussventils von Gas- oder Dampfturbinen*
• *Valve arrangement for controlling a quick-acting valve of a gas or vapour turbine*
• *Arrangement de valve pour contrôler une soupape à fermeture rapide de turbine à gaz ou à vapeur*

- (71) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE
- (72) Hermann, Tobias, Dipl.-Ing., 67280 Ebertsheim, DE
Warmuth, Wolfgang, Dipl.-Ing., 68309 Mannheim, DE
- (74) Miller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH Postfach 1140, 68520 Ladenburg, DE

F15B 11/044 → (51) **F15B 11/042**

F15B 11/15 → (51) **A01B 3/421**

- (51) **F15B 15/10** (11) **1 757 818 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06119473.4 (22) 24.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 US 213085
- (54) • *Druckluft-Membran mit einem geflochtenen Gewebemuster*
• *Pneumatic diaphragm having a bias weave pattern*
• *Diaphragme pneumatique à dessin d'armure croisée*
- (71) Honeywell International Inc., P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) Stevenson, James F., Morristown NJ 07960, US
Ball, Larry K., Chandler AZ 85226, US
Kocis, Betty H., Phoenix AZ 85045, US
Plevich, Chuck W., Casa Grande AZ 85222, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

F15B 20/00 → (51) **F15B 11/042**

F15D 1/02 → (51) **F01D 25/30**

F16B 1/00 → (51) **B23B 35/00**

- (51) **F16B 2/14** (11) **1 757 819 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 04726284.5 (22) 07.04.2004
- (84) DE FR
(86) JP 2004/005045 07.04.2004
(87) WO 2005/100800 2005/43 27.10.2005

- (54) • *GLEICHMÄSSIG ANORDNENDES WERKZEUG FÜR EINEN SPREIZANKER*
• *UNIFORMLY DISPOSING TOOL FOR ANCHOR WEDGE*
• *OUTIL DE DISPOSITION UNIFORME POUR CALE D'ANCRAGE*
- (71) Sumitomo (Sei) Steel Wire Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itama-shi, Hyogo 664-0016, JP
- (72) KADOTANI, Tsutomu, Atsugi-shi, Kanagawa 2430032, JP
TAKAGAKI, Takashi, Itami-shi, Hyogo 6640016, JP
YAMADA, Masato, Itami-shi, Hyogo 6640016, JP
MATSUBARA, Yoshiyuki, Itami-shi, Hyogo 6640016, JP
NISHINO, Motonobu, Itami-shi, Hyogo 6640016, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F16B 7/04 → (51) **F16B 7/18**

- (51) **F16B 7/18** (11) **1 757 820 A1**
F16B 7/04
- (25) Ja (26) En

- (21) 05720456.2 (22) 10.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/004185 10.03.2005
- (87) WO 2005/098242 2005/42 20.10.2005
- (30) 31.03.2004 JP 2004107152
- (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR STRUKTURGLIED*
• *FIXING DEVICE FOR STRUCTURE MEMBER*
• *DISPOSITIF DE RÉPARATION POUR LES ÉLÉMENTS DE STRUCTURE*

- (71) SUGATSUNE KOGYO CO., LTD., 8-11, Higashikanda 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8633, JP
- (72) AJIKI, Shinichi, Chiyoda-ku, Tokyo 1018633, JP
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

F16B 15/00 → (51) **E04B 1/26**

- (51) **F16B 19/10** (11) **1 757 821 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291220.9 (22) 27.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 FR 0508724
- (54) • *Ankervorrichtung welche zwei Möglichkeiten zur Befestigung aufweist*
• *Anchor device which comprises two possibilities for the attachment*
• *Dispositif d'ancrage à double mode de fixation*
- (71) LEGRAND FRANCE, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
LEGRAND SNC, 128, avenue du Maréchal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
- (72) Degranges, Nicolas, 87260 Saint Hilaire Bonneval, FR
Hasholder, Florent, 87260 Vicq sur Breuilh, FR
Renaud, Laurent, 87410 Le Palais sur Vienne, FR
- (74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies, 122, rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-Perret Cedex, FR

F16C 1/10 → (51) **F16C 1/20**

- (51) **F16C 1/20** (11) **1 757 822 A1**
F16C 1/10 **F16H 55/26**
E05F 11/42

- (25) Ja (26) En
(21) 05743778.2 (22) 26.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/009626 26.05.2005
- (87) WO 2005/116463 2005/49 08.12.2005
- (30) 26.05.2004 JP 2004155537
- (54) • *GERÄUSCHFREIES GEZAHNTES KABEL*
• *NOISEPROOF TOOTHED CABLE*
• *CÂBLE CRANTÉ ANTI-BRUIT*
- (71) NIPPON CABLE SYSTEM INC., 12-28, Sakae-machi 1-chome, Takarazuka-shi Hyogo 665-0845, JP
- (72) HONDA, Takahiro; C/O Nippon Cable System Inc.; Takarazuka-shi Hyogo; 6650845, JP
YANAGITA, Takashi; C/O Nippon Cable System Inc.; Takarazuka-shi Hyogo; 6650845, JP

(74) Bailey, David Martin, Brookes Batchellor LLP,
102-108 Clerkenwell Road, London EC1M
5SA, GB

F16C 1/22 → (51) **F16D 13/75**

F16C 7/02 → (51) **B60G 7/00**

F16C 13/00 → (51) **B62D 59/04**

(51) **F16C 19/36** (11) **1 757 823 A2**
F16C 33/46 **F16C 33/56**

(25) En (26) En
(21) 06017065.1 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 JP 2005244791
07.10.2005 JP 2005294932

(54) • *Kegelrollenlager*
• *Tapered roller bearing*
• *Palier à rouleaux coniques*

(71) NTN CORPORATION, 3-17, Kyomachibori 1-
chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP

(72) Nakamizo, Eichichi, Oaza Higashikata Kuwana-
shi, Mie, JP

Hattori, Junichi, Oaza Higashikata Kuwana-
shi, Mie, JP

Nishiwaki, Hideshi, Oaza Higashikata
Kuwana-shi, Mie, JP

Omoto, Tatsuya, Oaza Higashikata Kuwana-
shi, Mie, JP

Hori, Michio, Oaza Higashikata Kuwana-shi,
Mie, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **F16C 19/36** (11) **1 757 824 A2**
F16C 33/36 **F16C 33/64**

(25) En (26) En
(21) 06017073.5 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.08.2005 JP 2005237719

(54) • *Kegelrollenlager und Stützordnung der*
Ritzelwelle eines Fahrzeuges mit solchem
Lager

• *Tapered roller bearing and automotive*
pinion shaft supporting apparatus with
such bearing

• *Roulement à rouleaux coniques et dispo-*
sitif de soutien de l'arbre de pignon d'un
véhicule avec tel roulement

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba
3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

(72) Toda, Kazutoshi, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

Ohshima, Hiroyuki, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

Kawaguchi, Kouji, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

Masuda, Naoki, Osaka-shi Osaka 542-8502,
JP

Matsuyama, Hiroki, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner,
Patentanwälte, Gabriel-Max-Strasse 29,
81545 München, DE

(51) **F16C 32/04** (11) **1 757 825 A1**
F04D 19/04 **F16J 15/06**
H01R 13/52

(25) En (26) En

(21) 05405492.9 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Magnetlagereinrichtung mit verbesserter*
Gehäusedurchführung bei Vakuum

• *Magnetic bearing device with an improved*
vacuum feedthrough

• *Dispositif de palier magnétique avec élé-*
ment de passage amélioré pour application
dans des appareils sous vide

(71) Mecos Traxler AG, Industriestrasse 26, 8404
Winterthur, CH

(72) Bühler, Philipp, 8005 Zürich, CH
Larsonneur, Rene, 8404 Winterthur, CH

(74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini
AG Postfach 6940, 8023 Zürich, CH

(51) **F16C 32/04** (11) **1 757 826 A1**

(25) En (26) En
(21) 05405519.9 (22) 05.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.08.2005 EP 05405492

(54) • *Rotorwelle für eine Magnetlagereinrichtung*

• *Rotor shaft for a magnetic bearing device*

• *Arbre de rotor pour dispositif de palier*
magnétique

(71) Mecos Traxler AG, Industriestrasse 26, 8404
Winterthur, CH

(72) Bühler, Philipp, 8005 Zürich, CH
Larsonneur, René, 8404 Winterthur, CH

(74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG,
Postfach 6940, 8023 Zürich, CH

(51) **F16C 33/02** (11) **1 757 827 A2**

(25) En (26) En
(21) 06254395.4 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 JP 2005241673

(54) • *Fluiddrucklager*

• *Fluid bearing*

• *Palier à fluide*

(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Aza-
komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun,
Yamanashi 401-0597, JP

(72) Kawai, Tomohiko, Minamitsuru-gun, Yama-
nashi, 401-0304, JP

Ebihara, Kenzo, -mura, Minamitsuru-gun,
Yamanashi 401-0511, JP

Minami, Hiroshi, room 11-302, -mura, Mina-
mitsuru-gun, Yamanashi 401-0511, JP

(74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake &
Co. Imperial House 15-19 Kingsway, London
WC2B 6UD, GB

F16C 33/36 → (51) **F16C 19/36**

F16C 33/46 → (51) **F16C 19/36**

F16C 33/56 → (51) **F16C 19/36**

F16C 33/64 → (51) **F16C 19/36**

F16C 35/067 → (51) **F16C 35/077**

(51) **F16C 35/077** (11) **1 757 828 A1**
F16C 35/067

(25) Fr (26) Fr
(21) 06300783.5 (22) 10.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 FR 0552550

(54) • *Feststellvorrichtung für Lagersystem und*
Montageverfahren

• *Stopping device for a bearing system and*
mounting method

• *Dispositif d'arrêt de système de roulement*
et procédé de montage

(71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo,
92100 Boulogne Billancourt, FR

(72) Leheu, Patrice, 27340 Marmot, FR
Puissant, Romain, 27310 Bourg-Achard, FR

(74) Rougemont, Bernard, Renault Technocentre
Sce 00267 - TCR GRA 2 36 1, Avenue du
Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

F16D 3/58 → (51) **G01D 5/347**

(51) **F16D 13/75** (11) **1 757 829 A2**
F16C 1/22

(25) Fr (26) Fr
(21) 06291202.7 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.07.2005 FR 0508066

(54) • *Vorrichtung zur Erzeugung eines vor-*
definierten Spannungszustands bei Bedie-
nungsvorrichtung mit einem in eine
Führungshülle eingelegten Kabel

• *Device for creating a predefined tension in*
an actuator using a sheathed cable

• *Dispositif pour créer une tension prédéfinie*
dans une commande à câble gainé

(71) Dura Automotive Systems, Route de Gisy 14
Burosplace, 91570 Bievres, FR

(72) Lehut, Philippe, 60730 Cauvigny, FR

(74) Schrimpf, Robert, et al, Cabinet Regimbeau,
20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17,
FR

(51) **F16D 23/02** (11) **1 757 830 A2**

(25) De (26) De
(21) 06015796.3 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.08.2005 DE 102005040691

(54) • *Anordnung von mindestens zwei Syn-*
chronringen einer Synchronisierereinrich-
tung

• *Arrangement with at least two synchroni-*
sation rings of a synchronising device

• *Arrangement avec au moins deux anneaux*
synchronisateurs d'un dispositif de syn-
chronisation

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074
Herzogenaurach, DE

(72) Kohtes, Pascal, 91074 Herzogenaurach, DE
Martin, Reiner, 96178 Pommersfelden, DE

Spoerl, Marcus, 91126 Rednitzhembach, DE

F16D 25/10 → (51) **F16D 25/12**

(51) **F16D 25/12** (11) **1 757 831 A2**
F16D 25/10

(25) De (26) De
(21) 06010869.3 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 03.06.2005 DE 102005025979
(54) • *Doppelkupplungseinrichtung und Radiallagerungskonzept hierfür*
• *Dual clutch arrangement and radial bearing conception for it*
• *Dispositif de embrayage double et concept de butée radial pour cet embrayage*
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
(72) Großpietsch, Wolfgang, 97422 Schweinfurt, DE
Stampf, Volker, 97422 Schweinfurt, DE
Reißer, Wolfgang, 97526 Sennfeld, DE
Flückiger, Martin, 97421 Schweinfurt, DE
Kundermann, Wolfgang, 97422 Schweinfurt, DE

- (51) **F16D 35/02** (11) **1 757 832 A2**
(25) De (26) De
(21) 06016177.5 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 10.08.2005 DE 102005038060
(54) • *Kegelrollenlagerung einer Flüssigkeitsreibungskupplung*
• *Tapered roller bearing of a viscous fluid clutch*
• *Roulement à rouleaux coniques d'un embrayage à fluide visqueux*
(71) AB SKF, Hornsgatan 1, S-415 50 Göteborg, SE
(72) Stubenrauch, Arno, 97491 Aidhausen, DE
(74) Kohl, Thomas, SKF GmbH, Gunnar-Wester-Strasse 12, 97421 Schweinfurt, DE

- (51) **F16D 41/12** (11) **1 757 833 A2**
(25) De (26) De
(21) 06016606.3 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 US 710828 P
(54) • *Einwegkupplung und ein Stator mit einer Einwegkupplung*
• *One-way clutch and a stator with a one-way clutch*
• *Embrayage uni-directionnel et un stator avec une embrayage uni-directionnel*
(71) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) Brees, William, 44691 Wooster, Ohio, US
Hemphill, Jeffrey, 44321 Copley, Ohio, US
Hoffmann, Joachim, 44691 Wooster, US

- (51) **F16D 48/02** (11) **1 757 834 A1**
F16H 57/02 **F16H 61/00**
(25) Ja (26) En
(21) 05719933.3 (22) 03.03.2005
(84) DE FR IT
(86) JP 2005/003629 03.03.2005
(87) WO 2005/088150 2005/38 22.09.2005
(30) 16.03.2004 JP 2004074935
19.03.2004 JP 2004081252
(54) • *HYDRAULISCHE VENTILVORRICHTUNG FÜR ARBEITSFAHRZEUG*
• *HYDRAULIC VALVE DEVICE FOR WORKING VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE VANNES HYDRAULIQUES POUR VEHICULE DE TRAVAIL*
(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
(72) MATSUFUJI, Mizuya c/cYANMAR AGRICULTURAL EQUIPMENT, Osaka 530-0013, JP

- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

- (51) **F16D 48/06** (11) **1 757 835 A2**
H02P 8/22

- (25) De (26) De
(21) 06025633.6 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 10.07.2004 DE 102004033489
(54) • *Verfahren zum Einstellen eines Kuppelungsmoments*
• *Method of setting a clutch torque*
• *Procédé de réglage de couple d'un embrayage*
(71) LUK LAMELLEN UND KUPPLUNGSBAU BETEILIGUNGS KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
(72) Gerhart, Jürgen, 77767 Appenweiler, DE
Werner, Olaf, Dr., 77815 Bühl, DE
Göppert, Georg, 79336 Herbolzheim, DE
(62) 05013632.4 / 1 614 921

- (51) **F16D 65/20** (11) **1 757 836 A1**
F16D 65/56

- (25) En (26) En
(21) 06017772.2 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 JP 2005245667
01.12.2005 JP 2005348119
22.02.2006 JP 2006044900
(54) • *Scheibenbremsvorrichtung*
• *Disk brake apparatus*
• *Frein à disque*
(71) NISSIN KOGYO CO., LTD., 840, Ohaza Kokubu, Ueda-shi, Nagano, JP
(72) Watada, Akifumi, Tomi-shi Nagano 389-0514, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F16D 65/56 → (51) **F16D 65/20**

F16D 69/00 → (51) **B29C 43/00**

F16F 9/06 → (51) **B60G 17/016**

- (51) **F16G 5/20** (11) **1 757 837 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06025856.3 (22) 19.04.2000
(84) DE FR
(30) 21.04.1999 JP 11310599
(54) • *Keilrippenriemen*
• *V-ribbed belt*
• *Courroie à nervures en V*
(71) Bando Chemical Industries, Ltd., 2-15, Meiwa-dori 3-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-0883, JP
(72) Takahashi, Osamu, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-0883, JP
Fujimoto, Hiroshi, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-0883, JP
(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gos- sel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
(62) 03020067.9 / 1 367 290
00108548.9 / 1 046 835

- (51) **F16G 13/20** (11) **1 757 838 A1**

- (25) De (26) De
(21) 05018184.1 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Rückensteife Antriebskette*
• *Stiff back drive chain*
• *Chaîne rigide d'entraînement*
(71) Joh. Winkhofer & Soehne GmbH und Co. KG, Albert-Rosshaupter-Strasse 53, 81369 München, DE
(72) Grabmann, Peter, 86568 Hollenbach, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **F16H 1/22** (11) **1 757 839 A1**
F16H 1/46 **B02C 15/00**

- (25) De (26) De
(21) 05018323.5 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Schwerlastgetriebe für Walzenschüssel- mühlen*
• *Transmission for roller crusher*
• *Transmission pour un broyeur à auge*
(71) MAAG Gear AG, Sulzer-Allee 46, 8404 Winterthur, CH
(72) Schwingshandl, Frank, 8105 Regensburg, CH
(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwän- tenmos 14, 8126 Zumikon, CH

F16H 1/46 → (51) **F16H 1/22**

- (51) **F16H 15/26** (11) **1 757 840 A1**
F16H 15/28 **F16H 15/30**

- (25) De (26) De
(21) 05018514.9 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Stufenloses Getriebe*
• *Continuously variable transmission*
• *Transmission à variation continue*
(71) Magna Drivetrain AG & Co KG, Industries- trasse 35, 8502 Lannach, AT
(72) Hasewend, Wolfram Dr., 8041 Graz, AT
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

F16H 15/28 → (51) **F16H 15/26**

F16H 15/30 → (51) **F16H 15/26**

- (51) **F16H 25/06** (11) **1 757 841 A1**

- (25) Ru (26) En
(21) 05742507.6 (22) 25.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) RU 2005/000220 25.04.2005
(87) WO 2005/103528 2005/44 03.11.2005
(30) 27.04.2004 RU 2004113046
(54) • *KUGELGETRIEBE ZUR ÜBERTRAGUNG VON DREHUNG*
• *BALL GEAR FOR TRANSMITTING ROTA- TION*
• *ENGRENAGE A BILLES POUR TRANSMIS- SION DE ROTATION*
(71) Joint Stock Company Tomsk Transmission Systems*, per. Sovpartshkolny, 13, Tomsk, 634009, RU
(72) STANOVSKOY, Viktor Valdimirovich, Tomsk, 634063, RU
KAZAKIAVICHIUS, Sergei Matveievich, Tomsk, 634063, RU
REMNEVA, Tatiana Andreevna, Tomsk, 634028, RU

(74) Jeck, Anton, Jeck . Fleck . Herrmann
Patentanwälte Postfach 14 69, 71657 Vai-
hingen/Enz, DE

(51) **F16H 55/06** (11) **1 757 842 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05734260.2 (22) 14.04.2005

(84) DE FR GB
(86) JP 2005/007563 14.04.2005
(87) WO 2005/100823 2005/43 27.10.2005
(30) 14.04.2004 JP 2004119360

(54) • RITZELWELLE
• PINION SHAFT
• ARBRE DE PIGNON

(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba
3-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

(72) TAKEI, Tomoyuki c/o JTEKT Corporation,
Osaka-shi, Osaka 5428502, JP
OOTSUKA, Shinta c/o JTEKT Corporation,
Osaka-shi, Osaka 5428502, JP
TSUKAMOTO, Osamu c/o JTEKT Corpora-
tion, Osaka-shi, Osaka 5428502, JP
TAOKA, Nobuyuki c/o JTEKT Corporation,
Osaka-shi, Osaka 5428502, JP

(74) Steil, Christian, et al, Witte, Weller & Partner,
Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

F16H 55/26 → (51) **F16C 1/20**

(51) **F16H 57/02** (11) **1 757 843 A2**

(25) En (26) En
(21) 06020232.2 (22) 21.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LT LV MK

(54) • Abdeckung für Getriebe
• Transmission gearbox cover
• Couverture pour une boîte de vitesses

(71) Kwang Yang Motor Co., Ltd., No. 35, Wan-
hsing St., San-Min Dist., Kaohsiung City, TW

(72) Ho, Chao-Chang, Fongshan City Kaohsiung
County, TW

(74) Haft, von Puttkamer, Berngruber, Patentan-
wälte Franziskanerstrasse 38, 81669
München, DE

(62) 04025086.2 / 1 650 473

F16H 57/02 → (51) **F16D 48/02**

F16H 61/00 → (51) **F16D 48/02**

(51) **F16H 61/12** (11) **1 757 844 A2**

(25) En (26) En
(21) 06016862.2 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 JP 2005245484

(54) • Fehlererkennungsanordnung für automati-
sche Getriebe
• Failure detecting apparatus for automatic
transmission
• Dispositif de détection de dysfonctionne-
ment pour transmission automatique

(71) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shi-
zuoka 417-8585, JP

(72) Sato, Tetsuya, Fuji-shi Shizuoka 417-8585,
JP

Kawaguchi, Takateru, Fuji-shi Shizuoka 417-
8585, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **F16H 63/20** (11) **1 757 845 A1**
F16H 63/30

(25) De (26) De
(21) 06015797.1 (22) 28.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.08.2005 DE 102005040704

(54) • Übertragungselement mit zur Übertragung
von Betätigungsbewegungen
• Transmission element for the transmission
of actuating-movements
• Élément de transmission des mouvements
d'actuation

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074
Herzogenaurach, DE

(72) Schnapp, Peter, 90431 Nürnberg, DE
Reissberger, Stefan, 96193 Wachenroth, DE

(51) **F16H 63/20** (11) **1 757 846 A1**
F16H 63/30

(25) De (26) De
(21) 06015940.7 (22) 01.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.08.2005 DE 102005040700

(54) • Übertragungselement für die Übertragung
von Betätigungsbewegungen
• Transmission element for the transmission
of actuating-movements
• Élément de transmission des mouvements
d'actuation

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074
Herzogenaurach, DE

(72) Schnapp, Peter, 90431 Nürnberg, DE
Reissberger, Stefan, 96193 Wachenroth, DE

F16H 63/30 → (51) **F16H 63/20**

(51) **F16H 63/32** (11) **1 757 847 A2**

(25) De (26) De
(21) 06015941.5 (22) 01.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.08.2005 DE 102005040692

(54) • Schaltgabel und entsprechendes Herstel-
lungsverfahren
• Shift fork and associated manufacturing
method
• Fourchette de changement de vitesses et
méthode de fabrication associée

(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074
Herzogenaurach, DE

(72) Pechtl, Volker, 92224 Amberg, DE

(51) **F16J 13/14** (11) **1 757 848 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05741573.9 (22) 19.05.2005

(84) DE FR GB
(86) JP 2005/009149 19.05.2005
(87) WO 2005/114011 2005/48 01.12.2005
(30) 24.05.2004 JP 2004153438

(54) • LOCHDÜBEL

• HOLE PLUG

• BOUCHON DE TROU

(71) DAIWA KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA,
1, Aza Kamihirachi, Hobo-cho, Okazaki-shi,
Aichi-ken, JP

(72) IWAHARA, T. DAIWA KASEI KOGYO
KABUSHIKI KAISHA 1, Okazaki-shi Aichi
4440004, JP

(74) Pratt, David Martin, Withers & Rogers LLP
Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB

F16J 15/06 → (51) **F16C 32/04**

(51) **F16J 15/32** (11) **1 757 849 A2**

(25) De (26) De
(21) 06017103.0 (22) 17.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 DE 102005039716

(54) • Verfahren und Einrichtung zur Rückdre-
hung von ringförmigen teilverdrehen
flexiblen Gummi- oder Kunststoffringen
• Method and device for detwisting partially
twisted rubber or plastic flexible rings
• Procédé et dispositif pour dévriquer des
anneaux flexibles de caoutchouc ou plas-
tique partiellement vrillés

(71) M.O.L. GUMMIVERARBEITUNG GMBH & Co.
KG, Gutenbergstrasse 14, 49377 Vechta, DE

(72) Lüers, Gregor, 49424 Lutten, DE

(74) Meyer, Ludgerus, Jungfernstieg 38, 20354
Hamburg, DE

(51) **F16K 1/48** (11) **1 757 850 A1**

(25) En (26) En
(21) 05255299.9 (22) 30.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 US 209022

(54) • Flüssigkeitssteuerventil
• Fluid control valve device
• Vanne de régulation d'un fluide

(71) Dresser, Inc., 11th floor, Millennium 1,
15455 Dallas Parkway, Addison, TX 75001,
US

(72) Caprera, Brian J., Warwick Rhode Island
02889, US

(74) Howick, Nicholas Keith, et al, CARPMAELS &
RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square,
London WC1A 2RA, GB

F16K 27/00 → (51) **E03C 1/04**

(51) **F16K 27/02** (11) **1 757 851 A2**

(25) De (26) De
(21) 06017626.0 (22) 24.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.08.2005 DE 102005040234

(54) • Lüftungsklappengehäuseanordnung sowie
hierin einsetzbares Dichtungsungleichs-
element
• Air shutter casing device and mountable
sealing compensation element
• Dispositif pour un boîtier d'un clapet
d'aération et élément installable de com-
pensation d'étanchéité

(71) Beck, Klaus, Lerchenweg 16, 64546 Mörfel-
den-Walldorf, DE

(72) Beck, Klaus, 64546 Mörfelden-Walldorf, DE

(74) Schubert, Siegm, Patentanwälte Dannen-
berg Schubert Gudel, Grosse Eschenheimer
Strasse 39, 60313 Frankfurt am Main, DE

(51) **F16K 31/06** (11) **1 757 852 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05737263.3 (22) 28.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/008231 28.04.2005
(87) WO 2005/119107 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 JP 2004166315
(54) • **MAGNETVENTIL**
• **SOLENOID VALVE**
• **ÉLECTROVANNE**
(71) Koganei Corporation, 8-16, Iwamotocho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0032, JP
(72) TSUCHIZAWA, Toshiaki, c/o Koganei Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo, 1010032, JP
TERAKI, Kouichi, c/o Koganei Corporation, Chiyoda-ku Tokyo, 1010032, JP
(74) Vogel, Andreas, et al, Patentanwälte Bals & Vogel, Universitätsstrasse 142, 44799 Bochum, DE

F16K 37/00 → (51) **G01D 5/14**

F16L 17/03 → (51) **F16L 21/02**

- (51) **F16L 21/02** (11) **1 757 853 A2**
F16L 17/03
(25) De (26) De
(21) 06015197.4 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 DE 102005040394
(54) • **Steckmuffe**
• **Insert sleeve**
• **Manchon à garniture**
(71) Zimmermann, Josef, Im Stockbenden 3, 53894 Mechernich-Holzheim, DE
(72) Zimmermann, Josef, 53894 Mechernich-Holzheim, DE
(74) Castell, Klaus, Patentanwaltskanzlei Liermann - Castell Gutenbergstrasse 12, 52349 Düren, DE

- (51) **F16L 41/03** (11) **1 757 854 A1**
F24D 3/10 **E03C 1/02**
G01F 1/115
(25) En (26) En
(21) 06118281.2 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 JP 2005242382
(54) • **Rohreinheit mit integrierten Durchflusssensoren**
• **Pipe assembly unit with built-in flow sensors**
• **Assemblage de tuyaux avec des capteurs d'écoulement intégrés**
(71) Toflo Corporation, 3-17, Minamidaira 4-chome, Hino-shi, Tokyo 191-0041, JP
(72) Kawamoto, Takahiro, Hino-shi Tokyo 191-0041, JP
Tajima, Takayuki, Hino-shi Tokyo 191-0041, JP
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **F16M 11/00** (11) **1 757 855 A2**
(25) En (26) En
(21) 06119402.3 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 KR 20050077319

- (54) • **Bildschirmvorrichtung**
• **Display apparatus**
• **Dispositif de visualisation**
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Kwey-hyun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

F16M 13/00 → (51) **A45C 15/00**

F21L 4/04 → (51) **F21S 6/00**

F21S 4/00 → (51) **G09F 13/00**

- (51) **F21S 6/00** (11) **1 757 856 A1**
F21V 21/26 **F21L 4/04**
F21Y 101/02
(25) En (26) En
(21) 06016362.3 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 US 710966 P
13.05.2006 US 433193
(54) • **Tragbare Miniatur-Leuchte mit einem Schwenkarm**
• **Miniature portable lamp with swing arm**
• **Lampe miniature portative comprenant un bras pivotant**
(71) OSRAM SYLVANIA INC., 100 Endicott Street, Danvers, MA 01923, US
(72) Coughaine, Charles M., Rindge New Hampshire 03461, US
(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **F21S 8/10** (11) **1 757 857 A1**
B60Q 1/26 **F21V 5/00**
F21V 9/08
(25) De (26) De
(21) 06014309.6 (22) 11.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 DE 102005040100
(54) • **Fahrzeugleuchte**
• **Vehicle lamp**
• **Feu de véhicule**
(71) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Befelein, Carsten, 85540 Haar, DE

F21S 8/10 → (51) **H01L 33/00**

F21V 5/00 → (51) **F21S 8/10**

F21V 8/00 → (51) **G02B 5/02**

F21V 21/26 → (51) **F21S 6/00**

- (51) **F21V 21/35** (11) **1 757 858 A2**
H01R 25/14 **A47F 3/00**
F21Y 101/02 F21W 131/405
(25) It (26) En
(21) 06076517.9 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 IT MI20050301 U

- (54) • **Beleuchtungsvorrichtung mit bewegbarem, modularem Lampenhalter für Schaukästen und/oder Ausstellungsräume**
• **Illumination device with modular and movable lamp holder for display cabinets and/or display spaces**
• **Dispositif d'éclairage avec porte lampe modulaire et mobile pour meubles présentoirs et/ou espaces d'exposition**
(71) SARNO S.p.A., Via Leonardo da Vinci, 48, Barzano (LC), IT
(72) Nobili, Renato, Correzzana (MI), IT
(74) Raimondi, Margherita, et al, Dott. Ing. Prof. Alfredo Raimondi S.r.l., Piazzale Cadorna, 15, 20123 Milano, IT

F22B 1/18 → (51) **F01D 25/30**

- (51) **F23B 40/02** (11) **1 757 859 A1**
F23B 80/04 **F23G 7/10**
F23K 3/02 **F23K 3/14**
F23M 9/06
(25) De (26) De
(21) 06450114.1 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 AT 13932005
(54) • **Heizkessel für körnige Brennstoffe**
• **Boiler for granular fuel**
• **Chaudière à combustible granulaire**
(71) Eisenzopf, Georg, Moosham 19, 4816 Gschwandt, AT
(72) Eisenzopf, Georg, 4816 Gschwandt, AT
(74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

F23B 80/04 → (51) **F23B 40/02**

F23G 7/10 → (51) **F23B 40/02**

F23K 3/02 → (51) **F23B 40/02**

F23K 3/14 → (51) **F23B 40/02**

F23L 15/02 → (51) **C21D 1/52**

F23M 9/06 → (51) **F23B 40/02**

- (51) **F23R 3/20** (11) **1 757 860 A2**
(25) En (26) En
(21) 06254332.7 (22) 17.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 US 209918
(54) • **Nachbrenner mit Hohlräum zur Erzeugung eingeschlossener Wirbel**
• **Trapped vortex cavity afterburner**
• **Brûleur de post-combustion avec cavité pour la création de vortex piégés**
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Koshoffer, John Michael, Cincinnati, OH 45218, US
(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **F24C 1/00** (11) **1 757 861 A1**
F24C 15/32

- (25) Ja (26) En
(21) 05737364.9 (22) 09.05.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/008416 09.05.2005

(87) WO 2005/111508 2005/47 24.11.2005
(30) 14.05.2004 JP 2004144884
(54) • *DAMPFKOCHER*
• *STEAM COOKER*
• *CUISEUR À VAPEUR*
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22,
Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka
545-8522, JP
(72) ANDOH, Yuji, 6391055, JP
UEDA, Shinya, 6350013, JP
MATSUBAYASHI, Kazuyuki, Osaka-shi,
Osaka 5580015, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C.
Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London
SW1H 0RJ, GB

(51) **F24C 7/08** (11) **1 757 862 A2**
(25) En (26) En
(21) 06117672.3 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 IT PN20050058
(54) • *Mikrowellenofen mit verbessertem Tempera-
turfühler*
• *Microwave oven with improved tempera-
ture probe*
• *Four à micro-ondes avec une sonde de
température améliorée*

(71) ELECTROLUX PROFESSIONAL S.p.A., Viale
Treviso 15, 33170 Pordenone, IT
(72) Tassan Mangina, Franco, 33080, Marsure
(Pordenone), IT
Corai, Loris, 33083, Chions (Pordenone), IT
Moretto, Gianni, 30027, S. Donà di Piave
(Venezia), IT
(74) Giugni, Valter, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365
Via Colonna, 33170 Pordenone, IT

F24C 7/08 → (51) **G05B 19/042**

F24C 14/02 → (51) **F24C 15/16**

F24C 15/00 → (51) **F24C 15/16**

(51) **F24C 15/16** (11) **1 757 863 A2**
F24C 14/02 **F24C 15/00**
(25) De (26) De
(21) 06118430.5 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 DE 102005039883
(54) • *Vorrichtung mit einem Gargerätezubehör-
teil*

• *Accessories for cooking appliances*
• *Accessoires pour des appareils de cuisson*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Jördens, Frank, 83278, Traunstein, DE
Salomon, Jürgen, 83308, Trostberg, DE
Schmidmayer, Gerhard, 83093, Bad Endorf,
DE

(51) **F24C 15/20** (11) **1 757 864 A2**
(25) En (26) En
(21) 06001335.6 (22) 23.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 KR 2005077009
22.08.2005 KR 2005077011
(54) • *Dunstabzugshaube*
• *Exhaust hood*

• *Hotte d'aspiration*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yong-
dungpo-gu Seoul, KR
(72) Baek, Seung-Jo, Gwangmyeong Gyeonggi-
Do, KR
Sohn, Sang-Bum, Seocho-Gu Seoul, KR
Song, Sung-Bae, Manan-Gu Anyang
Gyeonggi-Do, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **F24C 15/20** (11) **1 757 865 A2**
(25) En (26) En
(21) 06001649.0 (22) 26.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 KR 2005077543
(54) • *Dunstabzugshaube*
• *Exhaust hood*
• *Hotte d'aspiration*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong, Yong-
dungpo-Gu Seoul, KR
(72) Baek, Seung-Jo, Gwangmyeong Gyeonggi-
Do, KR
Sohn, Sang-Bum, Seocho-Gu Seoul, KR
Song, Sung-Bae, Anyang Gyeonggi-Do, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **F24C 15/20** (11) **1 757 866 A2**
(25) En (26) En
(21) 06001774.6 (22) 27.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 KR 2005077008
(54) • *Dunstabzugshaube*
• *Exhaust hood*
• *Hotte d'évacuation*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yong-
dungpo-gu Seoul, KR
(72) Baek, Seung-Jo, 702, Haan 1-Dong Gwang-
myeong Gyeonggi-Do, KR
Sohn, Sang-Bum, Seocho-Gu Seoul, KR
Song, Sung-Bae, Manan-Gu Anyang
Gyeonggi-Do, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

F24C 15/20 → (51) **F24F 9/00**

F24C 15/32 → (51) **F24C 1/00**

F24D 3/10 → (51) **F16L 41/03**

(51) **F24D 3/16** (11) **1 757 867 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06023974.6 (22) 04.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 29.07.2005 FR 0508163
(54) • *Extrudiertes Wärmetauschererelement mit
einem Infrarotwellendiffusor*
• *Extruded heat exchanging element with an
infrared diffuser*
• *Élément échangeur de température réalisé
par extrusion et équipé d'un diffuseur
d'ondes infrarouges*

(71) Calorigen USA Corp, 2895 Biscayne Boule-
vard 339, Miami FL 33137-4537, US
(72) Boussier, Jean-Jacques, 4830331 Povoá de
Lanhoso, PT

(74) Célanie, Christian, Cabinet Célanie 5, avenue
de Saint Cloud BP 214, 78002 Versailles
Cedex, FR
(62) 06290008.9 / 1 754 943

(51) **F24D 11/00** (11) **1 757 868 A1**
F24D 19/10 **F24D 3/08**

(25) En (26) En
(21) 06254206.3 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.08.2005 GB 0516678
(54) • *Elektrischer Kombinationsboiler*
• *Electric combination boiler*
• *Chaudière mixte et électrique*
(71) Curtis, George, 10 Summerfield Road,
Cumbernauld Glasgow G67 4RA, GB
(72) Curtis, George, Cumbernauld Glasgow G67
4RA, GB
(74) Murnane, Graham John, Murgitroyd &
Company 165-169 Scotland Street, Glasgow
G5 8PL, GB

F24D 19/10 → (51) **F24D 11/00**

(51) **F24F 1/00** (11) **1 757 869 A2**
(25) En (26) En
(21) 06017726.8 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 KR 20050078570
(54) • *Wärmeübertrager für eine Klimaanlage mit
verschiedenen vom Gebläseabstand
abhängigen Schaltkreisen*
• *Heat exchanger for air conditioner having
different circuit pattern depending on
distance from fan*
• *Echangeur de chaleur pour dispositif de
conditionnement d'air avec différents cir-
cuits selon leurs distance au ventilateur*

(71) LS Cable Ltd., 159 Samsung-dong, Gang-
nam-gu Seoul, KR
(72) Cha, Woo-ho, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
(74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrentz
Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürn-
berg, DE

F24F 1/00 → (51) **F24F 11/02**

F24F 3/14 → (51) **F24F 11/02**

(51) **F24F 9/00** (11) **1 757 870 A2**
F24F 13/08 **F24C 15/20**

(25) En (26) En
(21) 06001123.6 (22) 19.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 KR 2005077007
(54) • *Abzugshaube*
• *Exhaust hood*
• *Hotte d'évacuation*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yong-
dungpo-gu Seoul, KR
(72) Baek, Seung-Jo, Gwangmyeong Gyeonggi-
Do, KR
Sohn, Sang-Bum, Seocho-Gu Seoul, KR
Song, Sung-Bae, Manan-Gu Anyang
Gyeonggi-Do, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **F24F 9/00** (11) **1 757 871 A2**
F24F 13/08 **F24C 15/20**

(25) En (26) En
(21) 06001224.2 (22) 20.01.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 KR 2005077010

(54) • *Abzugshaube*
• *Exhaust hood*
• *Hotte d'évacuation*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yong-
dungpo-gu Seoul, KR

(72) Baek, Seung-Jo, Gwangmyeong Gyeonggi-
Do, KR
Sohn, Sang-Bum, Seocho-Gu Seoul, KR
Song, Sung-Bae, Manan-Gu Anyang
Gyeonggi-Do, KR

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

(51) **F24F 11/02** (11) **1 757 872 A1**
F24F 1/00 **F24F 3/14**

(25) Ja (26) En
(21) 05727083.7 (22) 24.03.2005

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

(86) JP 2005/005345 24.03.2005
(87) WO 2005/098325 2005/42 20.10.2005
(30) 31.03.2004 JP 2004104763

(54) • *KLIMAAANLAGE UND VERFAHREN ZUR
STEUERUNG DERSELBEN*
• *AIR CONDITIONER AND METHOD OF
CONTROLLING THE SAME*
• *CLIMATISEUR ET PROCEDE DE COM-
MANDE DE CELUI-CI*

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center
Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-
ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) ISHIDA, Satoshi, c/o Kanaoka Factory, Sakai
Plant, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
MATSUI, Nobuki, c/o Kanaoka Factory, Sakai
Plant, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
YABU, Tomohiro, c/o Kanaoka Factory, Sakai
Plant, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F24F 13/08 → (51) **F24F 9/00**

(51) **F24J 2/40** (11) **1 757 873 A2**
F24J 2/46

(25) De (26) De
(21) 06400025.0 (22) 07.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 19.08.2005 DE 102005039721

(54) • *Schutzvorrichtung vor extremen Wetter-
einflüssen, insbes. für Solarkollektoren,
Dachfenster, Glas-u.Kunststoffdächer,
Gewächshäuser u. andere gefährdete
Gegenstände*
• *Protecting device against extreme weather
influences, especially for solar collectors,
roof windows, glass and plastic roofs,
greenhouses and other endangered objects*
• *Dispositif de protection d' influences
extrêmes du temps, en spéciale pour des
collecteurs solaires, des lucarnes, des toits
de verre et plastique, des serres et autres
objets en danger*

(71) Mathieu, Hans, In der Nachtweid 7, 66132
Saarbrücken, DE

(72) Mathieu, Hans, 66132 Saarbrücken, DE

F24J 2/46 → (51) **F24J 2/40**

(51) **F25B 1/04** (11) **1 757 874 A2**
F25B 13/00 **F25B 41/04**
F25B 1/10

(25) En (26) En
(21) 06253099.3 (22) 15.06.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 US 209183

(54) • *Spiralverdichter mit Dampfeinspritzung*
• *Compressor with vapor injection system*
• *Compresseur à volutes avec injection de
vapeur*

(71) EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.,
1675 W. Campbell Road, Sidney, OH 45365-
0669, US

(72) Abel, Gnanakumar Robertson, Kwun Tong
Kowloon Hong Kong SAR, CN
Wu, Man Wai, Tseung Kwan O New Territory
Hong Kong, CN
Lau, Ka Yiu, Tuen Mun New Territory Hong
Kong, CN

(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co., 14
South Square, Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

F25B 1/04 → (51) **F25B 13/00**

F25B 1/10 → (51) **F25B 41/06**

F25B 5/02 → (51) **F25B 9/00**

F25B 5/04 → (51) **F25B 9/00**

(51) **F25B 9/00** (11) **1 757 875 A2**
F25B 5/02 **F25B 5/04**
F25B 40/00 F25B 40/00

(25) En (26) En
(21) 06017443.0 (22) 22.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 JP 2005241654

(54) • *Überkritischer Kältekreislauf*
• *Supercritical refrigeration cycle system*
• *Système de refroidissement supercritique*

(71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho,
Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP

(72) Ohta, Hiroimi Intellectual Property Depart-
ment, Kariya-city Aichi-Pref. 448-8661, JP
Murase, Yoshinori Intellectual Property
Department, Kariya-city Aichi-Pref. 448-
8661, JP

(74) Klingseisen, Franz, Klingseisen & Partner
Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

F25B 9/00 → (51) **F25B 41/06**

(51) **F25B 9/14** (11) **1 757 876 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05727446.6 (22) 29.03.2005

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

(86) JP 2005/005826 29.03.2005
(87) WO 2005/119138 2005/50 15.12.2005
(30) 03.06.2004 JP 2004165324

(54) • *STIRLING-MOTOR*
• *STIRLING ENGINE*
• *MOTEUR STIRLING*

(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22,
Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka
545-8522, JP

(72) TANAKA, Shohzoh, 6308114, JP

(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C.
Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London
SW1H 0RJ, GB

(51) **F25B 13/00** (11) **1 757 877 A2**
F25B 1/04

(25) En (26) En
(21) 06252012.7 (22) 11.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 US 209182

(54) • *Verdichter mit Dampfeinspritzung*
• *Compressor with vapor injection system*
• *Compresseur avec injection de vapeur*

(71) EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.,
1675 W. Campbell Road, Sidney, OH 45365-
0669, US

(72) Wu, Man Wai, New Territory, Hong Kong
SAR, CN
Zhang, Li Yi, Foshan, Guangdong PRC
528300, CN

(74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co., 14
South Square, Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

F25B 13/00 → (51) **F25B 1/04**

(51) **F25B 39/02** (11) **1 757 878 A2**
F25D 11/02

(25) En (26) En
(21) 06006753.5 (22) 30.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 KR 20050077437

(54) • *Kühlschrank*
• *Refrigerator*
• *Réfrigérateur*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-
Do, KR

(72) Kang, Sung Cheol, Gwangsan-Gu Gwangju-
City, KR
Seo, Kook Jeong, Dongdaemun-Gu Seoul,
KR
Chang, Eui Young, Youngtong-Gu Suwon-Si
Gyeonggi-Do, KR
Yoon, Won Jae, DongJak-Gu Seoul, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

F25B 39/04 → (51) **F28F 9/02**

F25B 40/00 → (51) **F25B 9/00**

F25B 40/00 → (51) **F25B 41/06**

F25B 41/04 → (51) **F25B 1/04**

(51) **F25B 41/06** (11) **1 757 879 A2**
F25B 49/02 **F25B 40/00**
F25B 9/00 **F25B 1/10**

(25) En (26) En
(21) 06122916.7 (22) 16.02.2004

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

AL BA HR MK YU

- (30) 24.03.2003 JP 2003079828
24.03.2003 JP 2003079852
24.03.2003 JP 2003080044
24.03.2003 JP 2003080060
- (54) • *Gerät mit Kältemittelkreislauf*
• *Refrigerant cycle apparatus*
• *Appareil à cycle de frigorigène*
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP
- (72) Yamasaki, Haruhisa, Gunma, JP
Yamanaka, Masaji, Gunma, JP
Matsumoto, Kenzo, Gunma, JP
Ishigaki, Shigeya, Gunma, JP
Fujiwara, Kazuaki, Gunma, JP
Yumoto, Tsunehisa, Tochigi, JP
- (74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- (62) 04250810.1 / 1 462 740

F25B 49/02 → (51) **F25B 41/06**

- (51) **F25C 1/08** (11) **1 757 880 A1**
F25C 1/10
- (25) It (26) En
(21) 06114076.0 (22) 17.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.06.2005 EP 05425446
- (54) • *Vorrichtung zur Steuerung des Kippens eines Containers*
• *Device for controlling the tilting of a container*
• *Dispositif de commande du basculement d'un récipient*
- (71) Brema Ice Makers SpA, Via dell'Industria 10, 20020 Villa Cortese MI, IT
- (72) Maroli, Cesarino, I-20010, Casorezzo (MI), IT
- (74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Associati srl Via Turati 32, 20121 Milano, IT

F25C 1/10 → (51) **F25C 1/08****F25D 9/00** → (51) **B01D 53/26****F25D 11/02** → (51) **F25B 39/02****F25D 13/04** → (51) **A23G 7/02****F25D 13/06** → (51) **A23G 7/02**

- (51) **F25D 17/04** (11) **1 757 881 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06017453.9 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 DE 202005013247 U
22.09.2005 DE 202005014970 U
- (54) • *Kühl- und/oder Gefriergerät*
• *Refrigerator and/or freezer apparatus*
• *Appareil de refroidissement et/ou de congélation*
- (71) Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH, Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1, 9900 Lienz, AT
- (72) Waldner, René, 9953 Huben, AT
Schelodetz, Roland, 9972 Virgen, AT
Mascher, Walter, 99900 Leisach, AT
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **F25D 25/00** (11) **1 757 882 A2**
G01N 35/02 **F25D 29/00**

- (25) En (26) En
(21) 06019192.1 (22) 23.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (30) 23.08.2000 US 227166 P
20.06.2001 US 299597 P
- (54) • *Automatisiertes Lagerungs- und Entnahmegerät für Gefrierfächer und entsprechendes Verfahren*
• *Automated storage and retrieval apparatus for freezers and related method thereof*
• *Appareil de stockage et de récupération automatisé pour congélateurs et procédé associé au dit appareil*
- (71) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION, 250 West Main Street, Suite 300, Charlottesville, VA 22902, US
- (72) Felder, Robin A., Charlottesville, VA 22903, US
Graves, B. Sean, Charlottesville, VA 22902, US
Gunderson, James P., Charlottesville, VA 22903, US
- (74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 01964350.1 / 1 313 990

(51) **F25D 25/00** (11) **1 757 883 A2**
F25D 29/00 **G01N 35/02**

- (25) En (26) En
(21) 06022419.3 (22) 23.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (30) 23.08.2000 US 227166 P
20.06.2001 US 299597 P
- (54) • *Automatisiertes Lagerungs- und Entnahmegerät für Gefrierfächer und entsprechendes Verfahren*
• *Automated storage and retrieval apparatus for freezers and related method thereof*
• *Appareil de stockage et de récupération automatisé pour congélateurs et procédé associé au dit appareil*
- (71) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION, 250 West Main Street, Suite 300, Charlottesville, VA 22902, US
- (72) Felder, Robin A., Charlottesville VA 22903, US
Graves, B. Sean, Charlottesville VA 22902, US
Gunderson, James P., Charlottesville VA 22903, US
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 01964350.1 / 1 313 990

F25D 29/00 → (51) **F25D 25/00**

- (51) **F25J 3/04** (11) **1 757 884 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06016043.9 (22) 01.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.08.2005 DE 102005040508
- (54) • *Verfahren zur Gewinnung von Krypton und/oder Xenon durch Tieftemperaturzerlegung von Luft*
• *Process for the recovery of Krypton and/or Xenon by cryogenic separation of air*
• *Procédé pour la récupération de Krypton et/ou Xénon par séparation cryogénique d'air*
- (71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE
- (72) Wanner, Alfred, 82041 Deisenhofen, DE

- (74) Imhof, Dietmar, et al, Linde AG Patente und Marken Dr. Carl-von-Linde-Str. 6-14, 82049 Pullach, DE

F27B 9/02 → (51) **F27B 9/24**

- (51) **F27B 9/16** (11) **1 757 885 A2**
F27B 9/39 **F27D 3/18**
C21B 13/10 **B65G 33/24**
- (25) En (26) En
(21) 06015606.4 (22) 25.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (54) • *Förderschraube zum Entladen von reduziertem Eisen*
• *Screw for discharging reduced iron*
• *Vis de décharge de fer réduit*
- (71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) Urabe, Yoshihiro, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0051, JP
Hashimoto, Sumito, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0051, JP
Umeki, Takao, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0051, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Strasse 2, 81671 München, DE
- (62) 01978920.5 / 1 438 543

(51) **F27B 9/24** (11) **1 757 886 A2**
F27B 9/02 **F27B 9/38**
F27D 3/00 **F27D 3/06**

- (25) It (26) En
(21) 06116460.4 (22) 30.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 29.07.2005 IT BS20050094
- (54) • *Ofen für die Wärmebehandlung von metallischen Ziehtteilen*
• *Heat treatment furnace for metal draw pieces*
• *Four pour le traitement thermique de pièces métalliques embouties*
- (71) ESTRAL S.P.A., Via Artigianale 19, 25025 MANERBIO BS, IT
- (72) Vincoli, Armando, 25100 Brescia, IT
- (74) Galassi, Alessandro, Bugnion S.p.A., Via Dante, 17, 25122 Brescia, IT

F27B 9/39 → (51) **F27B 9/16****F27D 3/18** → (51) **F27B 9/16****F28D 1/04** → (51) **F28F 9/00****F28D 1/053** → (51) **F28F 9/02****F28F 1/04** → (51) **F28F 9/02**

- (51) **F28F 3/04** (11) **1 757 887 A1**
F28F 3/08 **F28F 21/02**
F28F 21/04 **F28F 21/06**
- (25) De (26) De
(21) 05018507.3 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Wärmetauscherblock*
• *Heat exchanger block*
• *Bloc échangeur de chaleur*
- (71) SGL CARBON AG, Rheingastrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE

(72) Franz, Marcus, Dr., 86830 Schwabmünchen, DE
Künzel, Jürgen, Dr., 86672 Thierhaupten, DE

F28F 3/08 → (51) **F28F 3/04**

(51) **F28F 9/00** (11) **1 757 888 A2**
F28D 1/04
(25) De (26) De
(21) 06015543.9 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.08.2005 DE 102005040607
(54) • *Anordnung zur Befestigung eines Wärmeübertragers an einem anderen*
• *Arrangement for fastening a heat exchanger to another one*
• *Agencement pour fixer un échangeur de chaleur à un autre*
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Alcaine, Manuel, 08780 Barcelona, ES
Garcia Vila, Jordi, 08980 Sant Feliu de Llobregat(Barcelona), ES
Schweidler, Dieter, 71665 Vaihingen, DE

(51) **F28F 9/02** (11) **1 757 889 A1**
F25B 39/04
(25) De (26) De
(21) 05291776.2 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Sammelbehälter, insbesondere für einen Kondensator einer Klimaanlage, mit einem Verschluss*
• *Header tank with an end cap particularly for a condenser in air conditioning unit.*
• *Boîte collectrice avec un bouchon de fermeture, en particulier pour un condenseur dans un climatiseur.*
(71) Behr France Hambach S.A.R.L., Zone Europole de Sarreguemines, 57910 Hambach, FR
(72) Bellot, Frédéric, 67260 Hinsigen, FR
Herbeth, Michel, 57430 Sarralbe, FR
(74) Grauel, Andreas, BEHR GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F28F 9/02** (11) **1 757 890 A2**
F28D 1/053 **F28F 1/04**
(25) De (26) De
(21) 06015536.3 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.08.2005 DE 102005040611
(54) • *Wärmeübertrager in Aluminiumbauweise, insbesondere für Kraftfahrzeuge*
• *Aluminium heat exchanger, more particularly for automotive vehicle*
• *Echangeur de chaleur en aluminium, en particulier pour véhicule automobile*
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Horoho, Scott, Mount Pleasant, SC 29466, US
(74) Mantel, Berthold Friedrich, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property Mauserstraße 3, D-70469 Stuttgart, DE

(51) **F28F 9/26** (11) **1 757 891 A2**
(25) De (26) De

(21) 06015410.1 (22) 25.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 27.08.2005 DE 102005040613
(54) • *Wärmeübertrager, insbesondere Kühlmittelkühler für Kraftfahrzeuge*
• *Heat exchanger, more particularly radiator for automotive vehicle*
• *Echangeur de chaleur, en particulier radiateur pour véhicule automobile*
(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) Kurz, Volker, 70499 Stuttgart, DE
Schweidler, Dieter, 71665 Vaihingen, DE
(74) Mantel, Berthold Friedrich, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

F28F 21/02 → (51) **F28F 3/04**

F28F 21/04 → (51) **F28F 3/04**

F28F 21/06 → (51) **F28F 3/04**

(51) **F41A 3/74** (11) **1 757 892 A1**
F41A 3/76
(25) De (26) De
(21) 06016080.1 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 DE 102005039899
(54) • *Liderungssystem für Artilleriewaffen und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Seal system for ordnance and method of manufacturing*
• *Système de garniture pour artillerie et son procédé de fabrication*
(71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Pempelfurtstrasse 1, 40880 Ratingen, DE
(72) Schlenkert, Gert, 40233 Düsseldorf, DE
Isgen, Helmut, 47877 Willich, DE
Kessler, Almuth, Dr., 29320 Hermannsburg, DE
Kratzsch, Klaus-Achim, Dr., 29320 Hermannsburg, DE
Reckeweg, Horst, 42579 Heiligenhaus, DE
von Seidlitz, Henning, 41462 Neuss, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476
Düsseldorf, DE

F41A 3/76 → (51) **F41A 3/74**

F41A 9/02 → (51) **F41A 9/37**

(51) **F41A 9/37** (11) **1 757 893 A2**
(25) De (26) De
(21) 06016078.5 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 DE 102005040406
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur zielgerichteten Munitionszuführung*
• *Method and device for feeding ammunition*
• *Procédé et dispositif d'alimentation en munitions*
(71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Pempelfurtstrasse 1, 40880 Ratingen, DE
(72) Holzer, Manuel, 78628 Rottweil, DE

(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476
Düsseldorf, DE

(51) **F41A 9/37** (11) **1 757 894 A1**
F41A 9/02

(25) De (26) De
(21) 06016079.3 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 DE 102005040407
(54) • *Vorrichtung zur Identifizierung des Munitionstyps einer Munition*
• *Device for identifying the ammunition type of ammunition*
• *Dispositif d'identification de type de munition de munition*
(71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Pempelfurtstrasse 1, 40880 Ratingen, DE
(72) Holzer, Manuel, 78628 Rottweil, DE
Langenbacher, Werner, 78737 Floum-Winzeln, DE
Schneider, Hubert, 78661 Dietlingen, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476
Düsseldorf, DE

F41G 7/20 → (51) **G01S 13/34**

(51) **F41H 7/02** (11) **1 757 895 A1**
(25) De (26) De
(21) 06017510.6 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 DE 102005039727
(54) • *Verlegefahrzeug*
• *Laying vehicle*
• *Véhicule de pose*
(71) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-
Strasse, 24107 Kiel, DE
(72) Bruhn, Ralf, 24259 Westensee, DE
Krützfeldt, Manfred, 24229 Schwedeneck, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476
Düsseldorf, DE

(51) **F42B 1/032** (11) **1 757 896 A1**
F42B 1/036 **E21B 43/117**

(25) En (26) En
(21) 06017531.2 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 US 210200
(54) • *Spritzgusseinlage für Hohlladung*
• *Injection molded shaped charge liner*
• *Revêtement de charge creuse moulé par injection*
(71) BAKER HUGHES INCORPORATED, 3900
Essex Lane Suite 1200, Houston, Texas
77027, US
(72) Hetz, Avigdor, Houston TX, US
Loehr, John D., Katy TX, US
Wendt, Clarence, Bellville TX, US
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus
Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541
München, DE

F42B 1/036 → (51) **F42B 1/032**

(51) **F42B 3/12** (11) **1 757 897 A1**
B60R 21/26 **B60R 22/46**

- C06C 7/00** **C06D 5/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 05730652.4 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) JP 2005/007333 15.04.2005
(87) WO 2005/100905 2005/43 27.10.2005
(30) 16.04.2004 JP 2004121453
(54) • **ZÜNDVORRICHTUNG UND GASERZEUGER
DAMIT**
• **IGNITER AND GAS GENERATOR HAVING
THE SAME**
• **ALLUMEUR ET GÉNÉRATEUR DE GAZ
COMPRENANT CELUI-CI**
- (71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2,
Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-
8172, JP
- (72) MATSUMURA, Yasushi, c/o Himeji Factory,
Himeji-shi, Hyogo 679-2123, JP
MARUYAMA, Junya, c/o Himeji Factory,
Himeji-shi, Hyogo 679-2123, JP
HIRONAKA, Akitoshi, c/o Himeji Factory,
Himeji-shi, Hyogo 679-2123, JP
KURITA, Kazumasa, c/o Himeji Factory,
Himeji-shi, Hyogo 679-2123, JP
IKEDA, Kenjiro, c/o Himeji Factory, Himeji-
shi, Hyogo 679-2123, JP
- (74) Dronne, Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie,
158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex
07, FR

- (51) **F42B 4/24** (11) **1 757 898 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06015534.8 (22) 26.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.08.2005 DE 202005013579 U
24.11.2005 DE 202005018364 U
- (54) • **Feuerwerkskörper**
• **Fireworks element**
• **Elément d'artifice pyrotechnique**
- (71) Comet Feuerwerk GmbH, Vieländer Weg 147,
27574 Bremerhaven, DE
- (72) Eickel, Richard, 27574 Bremerhaven, DE
Swart, Heinz Arnold, 27612 Loxstedt, DE
- (74) Möller, Friedrich, et al, Meissner, Bolte &
Partner Anwaltssozietät GbR Hollerallee 73,
28209 Bremen, DE

- (51) **F42B 10/14** (11) **1 757 899 A1**
F42B 12/10 **F42B 10/46**
- (25) De (26) De
(21) 06016077.7 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 DE 102005039900
- (54) • **Weitreichendes Vollkalibergeschoss für
Glattrohrkanonen**
• **Full caliber projectile for smooth bore
barrel**
• **Projectile plein calibre pour canon à
alésage lisse**
- (71) Rheinmetall Waffe Munition GmbH, Pempel-
furtstrasse 1, 40880 Ratingen, DE
- (72) Imdahl, Michael, Dr., 29320 Hermannsburg,
DE
Meuer, Rosemarie, 29221 Celle, DE
- (74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476
Düsseldorf, DE

F42B 10/46 → (51) **F42B 10/14**

- F42B 12/10** → (51) **F42B 10/14**
- (51) **F42D 5/045** (11) **1 757 900 A1**
- (25) De (26) De
(21) 06010334.8 (22) 19.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.08.2005 DE 202005013364 U
- (54) • **Schutzvorrichtung zum Schutz gegen
Sprengladungen**
• **Protection device against explosives**
• **Dispositif de protection contre charges
explosives**
- (71) Hendrix Informationstechnik GmbH, Schu-
bertstrasse 6, 15745 Wildau, DE
- (72) Bernhardt, Peter, 15711 Königs Wusterhau-
sen, DE
- (74) Effert, Bressel und Kollegen, Radickestrasse
48, 12489 Berlin, DE

- G01B 5/00** → (51) **A01G 23/099**
- (51) **G01B 7/00** (11) **1 757 901 A1**
G01D 5/14 **G01D 5/245**
G01R 33/07
- (25) Ja (26) En
(21) 05730525.2 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) JP 2005/007240 14.04.2005
(87) WO 2005/124273 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 JP 2004176545
- (54) • **POSITIONSENSOR UND -SYSTEM**
• **POSITION SENSOR AND SYSTEM**
• **CAPTEUR DE POSITION ET SYSTEME**
- (71) ASA Electronic Industry Co., Ltd., 5-16-8,
Ogawahigashi-cho, Kodaie-shi, Tokyo 187-
0031, JP
- (72) ASA, Yukihiro, c/o ASA ELECTRONICS IND.
CO., LTD., Kodaie-shi, Tokyo 1870031, JP
- (74) Van Straaten, Joop, Octrooibureau Van
Straaten B.V. Monseigneur Bosstraat 22,
5401 EB Uden, NL

- G01B 7/00** → (51) **G01D 5/14**

- (51) **G01B 11/25** (11) **1 757 902 A1**
- (25) De (26) De
(21) 05022072.2 (22) 11.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 DE 102005040282
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Former-
fassung eines zahntechnischen Objektes**
• **Method and apparatus for measuring the
shape of a dental object**
• **Procédé et dispositif pour mesurer la forme
d'un objet dentaire**
- (71) DeguDent GmbH, Rodenbacher Chaussee 4,
63457 Hanau-Wolfgang, DE
- (72) Brinkmann, Hartmut, 49163 Bohmte, DE
Fecher, Stefan, 63867 Johannesberg, DE
Völkl, Lothar, 63773 Goldbach, DE
*Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung
verzichtet.*
*The other inventors have agreed to waive
their entitlement to designation.*
*Les autres inventeurs ont renoncé à leur
désignation.*
- (74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt
Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE

- (51) **G01C 21/26** (11) **1 757 903 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06017679.9 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 JP 2005244867
- (54) • **Fahrzeuginstrument**
• **On-vehicle device**
• **Dispositif monté sur véhicule**
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa
6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Higashiyama, Satoru, Shinagawa-ku Tokyo,
JP
- (74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich &
Partner, Patent- und Rechtsanwälte, Son-
nenstrasse 33, 80331 München, DE

- G01C 21/32** → (51) **G01C 21/34**

- (51) **G01C 21/34** (11) **1 757 904 A1**
G08G 1/005
- (25) Ja (26) En
(21) 04746143.9 (22) 18.06.2004
(84) DE FR GB
(86) JP 2004/008641 18.06.2004
(87) WO 2005/124280 2005/52 29.12.2005
- (54) • **KOMMUNIKATIVES NAVIGATIONSSYSTEM
UND INFORMATIONSVERTeilUNGSSER-
VER UND MOBIL-NAVIGATIONSENDGE-
RÄT**
• **COMMUNICATIVE NAVIGATION SYSTEM
AND INFORMATION DISTRIBUTION SER-
VER, AND MOBILE NAVIGATION TERM-
INAL**
• **SYSTÈME COMMUNIQUANT DE NAVIGA-
TION ET SERVEUR DE DISTRIBUTION
D'INFORMATION ET TERMINAL MOBILE
DE NAVIGATION**
- (71) Navitime Japan Co., Ltd., 4, Kanda Jinbocho
2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0051, JP
- (72) KIKUCHI, Shin NAVITIME JAPAN CO., LTD.,
Tokyo 101-0051, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G01C 21/34** (11) **1 757 905 A1**
G01C 21/32 **G08G 1/0969**

- (25) En (26) En
(21) 06119115.1 (22) 17.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 JP 2005242331
- (54) • **Navigationssystem und Navigationsverarbei-
tungsverfahren**
• **Navigation apparatus and navigation pro-
cessing method**
• **Appareil de navigation et procédé de
traitement de la navigation**
- (71) Xanavi Informatics Corporation, 6-35, Hiro-
nodai 2-chome, Zama-shi, Kanagawa 228-
0012, JP
- (72) Nomura, Takashi c/o Xanavi Informatics
Corp., Kanagawa 228-0012, JP
- (74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner
Shiple LLP Byron House Cambridge Busi-
ness Park Cowley Road, Cambridge CB4
0WZ, GB

- (51) **G01C 23/00** (11) **1 757 906 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06253352.6 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 24.08.2005 US 212059
 (54) • *Anzeigesystem für eine Flugzeugschalttafel mit grafischer Bildintegrität*
 • *Aircraft panel display system with graphical image integrity*
 • *Système d'affichage de panneau d'aéronef avec intégrité de l'image graphique*
 (71) Innovative Solutions and Support, Inc., 720 Pennsylvania Drive, Exton, PA 19341, US
 (72) Hedrick, Geoffrey S M, Malvern, PA 19355, US
 Askarpour, Shahram, Media, PA 19063, US
 Knopf, Markus, Ambler, PA 19002, US
 Collins, Jeff, King of Prussia, PA 19406, US
 (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G01C 23/00 → (51) **B64D 43/00**

(51) **G01D 5/14** (11) **1 757 907 A2**
G01B 7/00 **G01L 1/14**
G01D 21/02 **F16K 37/00**
 F16K 37/00
 (25) De (26) De
 (21) 06114515.7 (22) 24.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 26.08.2005 DE 102005040536
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Messen einer Kraft und einer Position*
 • *Method and device for measuring a force and a position*
 • *Procédé et dispositif destinés à la mesure d'une force et d'une position*
 (71) Honeywell Technologies Sarl, Avenue de la Gottaz 34-36, 1110 Morges, CH
 (72) Gratz, Petr, 66434, Kurim, CZ
 Hanus, Milos, 25166, Senohraby, CZ
 Pangrac, Pavel, 25166, Senohraby, CZ
 Bayer, Dieter, 71032 Böblingen, DE
 Ebert, Volker, 70771, Leinfelden, DE
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01D 5/14 → (51) **G01B 7/00**

G01D 5/245 → (51) **G01B 7/00**

(51) **G01D 5/347** (11) **1 757 908 A1**
F16D 3/58
 (25) De (26) De
 (21) 06010865.1 (22) 26.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 11.06.2005 DE 102005027071
 29.04.2006 DE 102006020067
 (54) • *Kupplung und Winkelmesseinrichtung mit dieser Kupplung*
 • *Coupling and angle measuring device with such coupling*
 • *Embrayage et dispositif de mesure d'angle pourvu d'un tel embrayage*
 (71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE
 (72) Mitterreiter, Johann, 83339 Chieming, DE

(51) **G01D 7/00** (11) **1 757 909 A1**
B60K 35/00 **G01D 9/00**

(25) Ja (26) En
 (21) 05728548.8 (22) 11.04.2005
 (84) DE FR GB IT

(86) JP 2005/007009 11.04.2005
 (87) WO 2005/103629 2005/44 03.11.2005
 (30) 26.04.2004 JP 2004130245
 (54) • *EINRICHTUNG ZUR ANSTEUERUNG EINES MESSINSTRUMENTS*
 • *DEVICE FOR DRIVING MEASURING INSTRUMENT*
 • *DISPOSITIF DE PILOTAGE D'UN INSTRUMENT DE MESURE*
 (71) NIPPON SEIKI CO., LTD., 2-34, Higashi-Zaoh 2-chome, Nagaoka-shi, Niigata 940-8580, JP
 (72) SHIMA, Osamu Nippon Seiki Co. Ltd, Niigata 940, JP
 MARUYAMA, Yousuke Nippon Seiki Co.Ltd, Niigata 940, JP
 (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G01D 9/00 → (51) **G01D 7/00**

G01D 21/02 → (51) **G01D 5/14**

G01F 1/115 → (51) **F16L 41/03**

(51) **G01F 1/684** (11) **1 757 910 A1**
G01F 1/692 **G01N 21/37**
 (25) En (26) En
 (21) 06017803.5 (22) 25.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 25.08.2005 JP 2005243647
 (54) • *Infrarot-Gasanalysegerät*
 • *Infrared gas analyzer*
 • *Analyseur de gaz infrarouge*
 (71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
 (72) Yamagishi, Hideaki, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
 Matsuo, Junichi, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
 Nanko, Tomoaki, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
 Matsumura, Shigeru, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G01F 1/692 → (51) **G01F 1/684**

(51) **G01F 23/26** (11) **1 757 911 A1**
 (25) Es (26) En
 (21) 05774346.0 (22) 02.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) ES 2005/070081 02.06.2005
 (87) WO 2006/021604 2006/09 02.03.2006
 (30) 03.06.2004 ES 200401349
 (54) • *GAS-/FLÜSSIGKEITSABSCHIEDER MIT KAPAZITIVEM NIVEAUFÜHLER*
 • *GAS/LIQUID SEPARATOR COMPRISING A CAPACITIVE LEVEL SENSOR*
 • *SEPARATEUR GAZ-LIQUIDE A CAPTEUR DE NIVEAU CAPACITIF*
 (71) Consejo Superior de Investigaciones Cientificas (CSIC), C. Serrano, 117, 28006 Madrid, ES
 (72) PRIETO BARRANCO, José ICP, Campus de Cantoblanco 28049, ES
 GOBERNA SELMA, Consuelo ICP, Campus De Cantoblanco 28049, ES
 (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

G01J 1/44 → (51) **G01J 1/46**

(51) **G01J 1/46** (11) **1 757 912 A1**
G01J 1/44 **H01L 31/10**
H04N 5/335

(25) Ja (26) En
 (21) 05736816.9 (22) 02.05.2005
 (84) DE FR GB NL
 (86) JP 2005/008301 02.05.2005
 (87) WO 2005/108938 2005/46 17.11.2005
 (30) 10.05.2004 JP 2004140073
 (54) • *FOTODETEKTORVORRICHTUNG*
 • *PHOTO DETECTOR APPARATUS*
 • *APPAREIL PHOTO-DÉTECTEUR*
 (71) HAMAMATSU PHOTONICS K. K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
 (72) MIZUNO, Seiichiro, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
 SUZUKI, Yasuhiro, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
 (74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G01J 3/10** (11) **1 757 913 A1**
A61C 19/04 **G03B 15/02**

(25) Ja (26) En
 (21) 05748457.8 (22) 06.06.2005
 (84) DE
 (86) JP 2005/010736 06.06.2005
 (87) WO 2005/124299 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 JP 2004176930
 12.07.2004 JP 2004204290
 (54) • *BELEUCHTUNGSEINHEIT UND BILDERFASSUNGSEINRICHTUNG*
 • *LIGHTING UNIT, AND IMAGE PICKUP DEVICE*
 • *UNITÉ D'ÉCLAIRAGE ET DISPOSITIF DE DÉTECTION D'IMAGE*
 (71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
 (72) OKAMURA, Toshiro, 1910043, JP
 WADA, Toru, 3520004, JP
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G01J 5/38** (11) **1 757 914 A2**
 (25) En (26) En

(21) 06119282.9 (22) 22.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.08.2005 US 709791 P
 (54) • *Bildwandlermatrix mit optischem Leseverfahren*
 • *Imaging detector array with optical readout*
 • *Mosaïque de détecteurs pour imagerie utilisant un procédé de lecture optique*
 (71) Aselsan Elektronik Sanayi ve Ticaret Anonim Sirketi, P.K. 101, Yenimahalle, 06172 Ankara, TR
 (72) Urey, Hakan, 34450, Istanbul, TR
 Torun, Hamdi, Atlanta, GA30318, US
 (74) Berkkan, Ayfer, Ankara Patent Bureau Limited, Bestekar Sokak No. 10, Kavaklidere, 06680 Ankara, TR

(51) **G01K 1/10** (11) **1 757 915 A1**
G01K 1/12

(25) De (26) De
 (21) 06014000.1 (22) 06.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 DE 102005040311
(54) • *Vorrichtung zur Temperaturmessung in Metallschmelzen*
• *Device for measuring temperature in molten metal*
• *Appareil pour la mesure de température dans du métal en fusion*
(71) Heraeus Electro-Nite International N.V., Centrum Zuid 1105, 3530 Houthalen, BE
(72) Kendall, Martin, 3500 Hasselt, BE
(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Schutzrechte, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

G01K 1/12 → (51) **G01K 1/10**

G01K 1/12 → (51) **G01K 7/22**

(51) **G01K 7/22** (11) **1 757 916 A1**
G01K 1/12
(25) De (26) De
(21) 06290392.7 (22) 03.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 01.08.2005 EP 05291649
(54) • *Anordnung zur lokalen Überwachung von Funktionen*
• *Device for local temperature monitoring*
• *Dispositif pour surveiller la température locale*
(71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR
(72) Lang, Rainer, 92697 Georgenberg, DE
Nachbauer, Otto, 92685 Floss, DE
Helgert, Michael, 92685 Floss, DE
Riedel, Richard Dipl.-Ing., 92685 Floss, DE
(74) Döring, Roger, Weidenkamp 2, D-30855 Langenhagen, DE

G01L 1/14 → (51) **G01D 5/14**

G01L 1/24 → (51) **G01L 5/16**

(51) **G01L 5/16** (11) **1 757 917 A1**
G01L 1/24
(25) Ja (26) En
(21) 05719954.9 (22) 03.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/003650 03.03.2005
(87) WO 2005/124305 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 JP 2004177786
(54) • *OPTISCHER BERÜHRUNGSSENSOR*
• *OPTICAL TACTILE SENSOR*
• *DÉTECTEUR OPTIQUE TACTILE*
(71) TOUDAI TLO, Ltd., 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
(72) TACHI, Susumu, Ibaraki 3050045, JP
KAWAKAMI, Naoki, Mansion Tachibana 2F, Tokyo 1120001, JP
KAJIMOTO, Hiroyuki, 828-362, Shimokura-tacho, Yokohama-shi, Kanagawa 2440815, JP
KAMIYAMA, Kazuto, Maebashi-shi, Gunma 3710847, JP
MIZOTA, Terukazu, Nitta Corporation Nara Factory, Yamatokohriyama-shi, Nara 639-1085, JP
(74) Reitsstötter - Kinzbech, Patentanwälte Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

G01M 11/00 → (51) **G02B 6/44**

(51) **G01M 17/04** (11) **1 757 918 A1**
G01M 17/06
(25) En (26) En
(21) 06118706.8 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 213099
(54) • *Testen und Vorführen einer Fahrzeugaufhängung*
• *Vehicle suspension testing and demonstration*
• *Test et démonstration de suspension de véhicule*
(71) BOSE CORPORATION, The Mountain, Framingham, Massachusetts 01701-9168, US
(72) Knox, Lawrence D., Framingham, MA 01701-9168, US
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01M 17/06 → (51) **G01M 17/04**

G01N 1/22 → (51) **G01N 15/06**

(51) **G01N 13/10** (11) **1 757 919 A1**
G01N 13/12
G12B 21/02

(25) Ja (26) En
(21) 05745859.8 (22) 01.06.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/010067 01.06.2005
(87) WO 2005/119204 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 JP 2004167170
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SONDENKÖPFEN*
• *PROBE HEAD MANUFACTURING METHOD*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE TÊTE DE SONDE*
(71) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
ESASHI, Masayoshi, 11-9, Yagiyama-minami 1-chome, Taihaku-ku, Sendai-shi, Miyagi 982-0807, JP
(72) TAKAHASHI, Hirokazu;, jimi 6-chome, Tsurugashima-shi, Saitama, JP
ONO, Takahito;, shi, Miyagi 9820831;, JP
(74) Skuhra, Udo, et al, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G01N 13/12 → (51) **G01N 13/10**

(51) **G01N 13/14** (11) **1 757 920 A1**
G12B 21/06

(25) Ja (26) En
(21) 05748952.8 (22) 10.06.2005
(84) DE NL
(86) JP 2005/010641 10.06.2005
(87) WO 2005/121748 2005/51 22.12.2005
(30) 11.06.2004 JP 2004173884
(54) • *OPTISCHER WELLENLEITER*
• *OPTICAL WAVEGUIDE*
• *GUIDE D'ONDES OPTIQUES*
(71) Gifu University, 1-1, Yanagido, Gifu-shi Gifu 5011193, JP
(72) TANAKA, Kazuo, 5013104, JP
TANAKA, Masahiro, 5020932, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

G01N 13/16 → (51) **G01N 13/10**

(51) **G01N 15/06** (11) **1 757 921 A2**
G01N 1/22
(25) En (26) En

(21) 06119195.3 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 US 211376
(54) • *Aerosol-Messung durch Verdünnung und Partikelzählen*
• *Aerosol measurement by dilution and particle counting*
• *Mesure d'aérosols par dilution et comptage de particules*
(71) MSP CORPORATION, 5910 Rice Creek Parkway, Suite 300, Shoreview, MN 55126, US
(72) Liu, Benjamin Y.H., North Oaks, MN 55127, US
(74) Vidon, Patrice, Cabinet Vidon 16 B, rue Jouanet B.P. 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

(51) **G01N 15/14** (11) **1 757 922 A1**
G01N 21/47
G01N 33/483

(25) Ja (26) En
(21) 05737341.7 (22) 28.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/008174 28.04.2005
(87) WO 2005/106427 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 JP 2004136099
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SORTIERUNG BIOLOGISCHER PARTIKEL*
• *DEVICE AND METHOD FOR SORTING BIOLOGICAL PARTICLES*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRI DE PARTICULES BIOLOGIQUES*
(71) Bay Bioscience Kabushiki Kaisha, 5-2, Minatojima Minamimachi 5-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, JP
(72) KANDA, Masahiko, BAY BIOSCIENCE KABUSHIKI KAISHA, Kobe-shi, Hyogo 650-0047, JP
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

G01N 21/37 → (51) **G01F 1/684**

G01N 21/47 → (51) **G01N 15/14**

(51) **G01N 21/64** (11) **1 757 923 A2**
G02B 21/00

(25) En (26) En
(21) 06011289.3 (22) 31.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 US 209685
(54) • *Optische Detektoranordnung und zugehöriges Verfahren*
• *Optical detection apparatus and method thereof*
• *Appareil de detection optique et procédé associé*
(71) DR. Chip Biotechnology Incorporation, No. 31, Ke-Jung Rd., Science-Based Industrial Park, Junan Township, Miaoli County, Taiwan 350, TW
(72) Chen, Chien-An, Hsinchu, TW
Wang, Han-Wei, Taichung, TW
Hung, Chi-Fu, Nan-Tou County, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G01N 21/64** (11) **1 757 924 A2**
(25) De (26) De

- (21) 06022007.6 (22) 02.10.1998
- (84) DE FR GB
- (30) 03.10.1997 AT 167897
- (54) • *Optisch-chemischer Sensor*
• *Optical chemical sensor*
• *Capteur chimique optique*
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (72) Hartmann, Paul, 8160 Weiz, AT
Leiner, Marco, Jean Pierre, 8045 Graz, AT
- (74) Bachinger-Fuchs, Eva-Maria, et al, Wipplingerstrasse 32/22, 1010 Wien, AT
- (62) 98890284.7 / 0 907 074

G01N 21/64 → (51) **G01N 15/14**

G01N 21/78 → (51) **G01N 31/22**

- (51) **G01N 23/223** (11) **1 757 925 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05737192.4 (22) 27.04.2005
- (84) DE FR GB NL
- (86) JP 2005/007977 27.04.2005
- (87) WO 2005/106440 2005/45 10.11.2005
- (30) 28.04.2004 JP 2004133135
02.11.2004 JP 2004318844
- (54) • *FLUORESCENZ-RÖNTGENANALYSEVERFAHREN UND FLUORESCENZ-RÖNTGENANALYSEVORRICHTUNG*
• *FLUORESCENT X-RAY ANALYSIS METHOD AND FLUORESCENT X-RAY ANALYSIS DEVICE*
• *PROCÉDÉ D'ANALYSE A RAYONS X FLUORESCENTS ET DISPOSITIF D'ANALYSE A RAYONS X FLUORESCENTS*
- (71) Matsushita Electric Industries Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) TANI, Yoshiyuki c/o Matsushita EIC Ltd. IPROC, 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
IWAMOTO, Hiroshi c/o Matsushita EIC Ltd. IPROC, 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
HISAZUMI, Takao c/o Matsushita EIC Ltd. IPROC, 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
IWATA, Yukihiko c/o Matsushita EIC Ltd. IPROC, 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
SAKAGUCHI, Etsuyoshi c/o Matsushita EIC Ltd. IPROC, 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **G01N 27/447** (11) **1 757 926 A1**
G01N 37/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 05736721.1 (22) 27.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/008015 27.04.2005
- (87) WO 2005/106448 2005/45 10.11.2005
- (30) 28.04.2004 JP 2004133281
- (54) • *ELEKTROPHORESECHIP UND ELEKTROPHORESEVORRICHTUNG DAMIT*
• *ELECTROPHORETIC CHIP AND ELECTROPHORETIC DEVICE HAVING THE SAME*
• *PUCE ÉLECTROPHORÉTIQUE ET DISPOSITIF ÉLECTROPHORÉTIQUE AYANT CELLE-CI*
- (71) Arkray, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashikujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (72) TAGUCHI, Takayuki, c/o Arkray, Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP

- KITAMURA, Shigeru, c/o Arkray, Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP
- FUKUYA, Hiroshi, c/o Arkray, Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP
- (74) Kastel, Stefan, Flügel Preissner Kastel Schöber, Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

(51) **G01N 27/62** (11) **1 757 927 A2**
G01N 33/28

- (25) De (26) De
- (21) 06450088.7 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 AT 13902005
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der bei Kühlschmiervorgängen in die Atmosphäre emittierten Anteile an Schmierstoffen*
• *Method and apparatus for measuring the presence of cooling lubricant material in the atmosphere.*
• *Méthode et appareil pour la mesure des émissions de lubrifiants de refroidissement dans l'atmosphère*
- (71) Palas GmbH Partikel- und Lasermesstechnik, Greschbachstrasse 3b, 76229 Karlsruhe, DE
- (72) Höflinger, Wilhelm, Prof. Dr., 1060 Wien, AT
Wlaschitz, Peter, Dipl.-Ing., 1060 Wien, AT
- (74) Atzwanger, Richard, Patentanwalt Nothartgasse 16, 1130 Wien, AT

G01N 29/024 → (51) **H01M 8/04**

(51) **G01N 29/06** (11) **1 757 928 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05748977.5 (22) 13.06.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/010786 13.06.2005
- (87) WO 2005/121771 2005/51 22.12.2005
- (30) 14.06.2004 JP 2004175873
- (54) • *DREIDIMENSIONALE ULTRASCHALL-ABBILDUNGSVORRICHTUNG*
• *THREE-DIMENSIONAL ULTRASONIC IMAGING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE TRIDIMENSIONNELLE À ULTRASON*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) KATAYAMA, Masahiro c/o Intel. Prop. Div. Toshiba Cor, Tokyo 105-8001, JP
KARASAWA, Hirokazu c/o Intel. Prop. Div. Toshiba Cor, Tokyo 105-8001, JP
ABE, Motohisa c/o Intel. Prop. Div. Toshiba Cor, Tokyo 105-8001, JP
IKEDA, Takashiro c/o Intel. Prop. Div. Toshiba Cor, Tokyo 105-8001, JP
ITO, Yoshino c/o Intel. Prop. Div. Toshiba Cor, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 30/72 → (51) **C07C 17/383**

(51) **G01N 30/86** (11) **1 757 929 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06254376.4 (22) 21.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.08.2005 US 213582
- (54) • *Ausrichtung von Retentionszeiten in der Chromatographie*
• *Retention time alignment in chromatography*

- *Alignement des temps de rétention en chromatographie*
- (71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
- (72) LI, Xiangdong Don., Union CITY ca94587, US
- (74) Powell, Stephen David, WILLIAMS POWELL Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

G01N 30/88 → (51) **G01N 33/497**

(51) **G01N 31/10** (11) **1 757 930 A1**

- (25) Es (26) En
- (21) 05774335.3 (22) 02.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2005/070079 02.06.2005
- (87) WO 2006/008328 2006/04 26.01.2006
- (30) 03.06.2004 ES 200401347
- (54) • *AUTOMATISCHER REAKTOR ZUR UNTERSUCHUNG VON KATALYTISCHER MIKROAKTIVITÄT*
• *AUTOMATIC REACTOR FOR CATALYTIC MICROACTIVITY STUDIES*
• *REACTEUR AUTOMATIQUE POUR ETUDE DE LA MICRO-ACTIVITE CATALYTIQUE*
- (71) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS, Calle Serrano, 117, 28006 Madrid, ES
- (72) PRIETO BARRANCO, J., E-28049 Madrid, ES
GOBERNA SELMA, Consuelo, E-28049 Madrid, ES
- (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **G01N 31/22** (11) **1 757 931 A1**
G01N 21/78

- (25) En (26) En
- (21) 06394017.5 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 US 711186 P
- (54) • *Visuelle Anzeige ausgelaufener Flüssigkeiten*
• *Visual spill indicating*
• *Indication de déversement visuelle*
- (71) Imbibitive Technologies Corporation, 400 West In Ninth Street Suite 305 Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) Flor, Nicolo, Ontario L6E 4Y6, CA
Polis, John Christopher, Ontario L2T 4A6, CA
Hall, Richard H., Michigan 48640, US
- (74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

G01N 33/00 → (51) **G01N 33/497**

G01N 33/15 → (51) **A61K 38/00**

G01N 33/15 → (51) **A61K 45/00**

G01N 33/15 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/28 → (51) **G01N 27/62**

(51) **G01N 33/483** (11) **1 757 932 A2**
G01N 33/50

- (25) En (26) En
- (21) 06019986.6 (22) 09.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR

- (30) 10.07.2000 US 217219 P
10.07.2000 US 217221 P
10.07.2000 US 217666 P
10.07.2000 US 217671 P
12.03.2001 US 804457
12.03.2001 US 804458
12.03.2001 US 804480
12.03.2001 US 804580
- (54) • *Ionenkanal-Assayverfahren*
• *Ion channel assay methods*
• *Procédés d'analyse de canaux ioniques*
- (71) Vertex Pharmaceuticals (San Diego) LLC,
11010 Torreyana Road, San Diego, California
92121, US
- (72) Maher, Michael P., San Diego, CA 92130, US
Gonzales, Jesus E III, San Diego, CA 92130,
US
- (74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants
& Partners, E. Gevaertdreef 10a, 9230 Sint-
Martens-Latem, BE
- (62) 01953433.8 / 1 303 757

G01N 33/483 → (51) **G01N 15/14**

G01N 33/493 → (51) **G01N 33/573**

- (51) **G01N 33/497** (11) **1 757 933 A1**
G01N 30/88 **G01N 33/00**
G01N 27/00
- (25) Ja (26) En
(21) 05734293.3 (22) 25.04.2005
- (84) BE CH FR LI
- (86) JP 2005/007835 25.04.2005
- (87) WO 2005/108980 2005/46 17.11.2005
- (30) 11.05.2004 JP 2004141244
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON*
KÖRPERGERUCH
• *METHOD FOR THE DETERMINATION OF*
BODY ODOR
• *PROCÉDÉ POUR LA DÉTERMINATION DE*
L'ODEUR CORPORELLE
- (71) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi
Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-
8210, JP
- (72) Yabuki, Masayuki, Sumida-ku, Tokyo
1318501, JP
Hasegawa, Yoshihiro, Sumida-ku, Tokyo
1318501, JP
Nakamura, Shun, Ichikai-machi, Haga-gun,
Tochigi 3213497, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 757 934 A1**
G01N 33/569 **C07K 16/10**
- (25) En (26) En
(21) 05450144.0 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Methode für die Analyse von Substanzen*
gegen Flaviviren unter Verwendung eines
persistent Virus-infizierten Zellsystems
• *Method for screening compounds against*
flaviviruses by using persistent virus-
infected cell system
• *Méthode de criblage pour des composés*
contre des flaviviruses en employant le
système de cellules persistant virus-infecté
- (71) Buddhist Tzu Chi General Hospital, 707, Sec.
3, Chung-Yang Rd., Hualien, TW
- (72) Chen, Li-Kuang, Hualien, TW
- (74) Cunow, Gerda, Patentanwälte, Miksovsky &
Pollhammer OEG, Währingerstrasse 3/14,
Postfach 145, 1096 Wien, AT

G01N 33/50 → (51) **A61K 45/00**

G01N 33/50 → (51) **C07K 16/28**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/483**

G01N 33/52 → (51) **G01N 35/02**

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 757 935 A1**
C12Q 1/68 **G01N 37/00**
C12N 15/09
- (25) Ja (26) En
(21) 05737304.5 (22) 25.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) JP 2005/008374 25.04.2005
- (87) WO 2005/103695 2005/44 03.11.2005
- (30) 23.04.2004 JP 2004128940
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM*
NACHWEIS VON GENEN
• *GENE DETECTION METHOD AND GENE*
DETECTION APPARATUS
• *PROCEDE DE DETECTION DE GENES ET*
APPAREIL DE DETECTION DE GENES
- (71) Matsushita Electric Industries Co., Ltd., 1006
Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501,
JP
Microtec Co. Ltd., 2-16-5, Takidai, Funaba-
shi-shi, Chiba 274-0074, JP
- (72) MAEDA, Mizuo, Tokyo 140-0014, JP
AKIMOTO, Katsuhiko, c/o Microtec Co.,Ltd.,
Funabashi-shi, Chiba 274-0074, JP
HORI, Junichi, c/o Matsushita Electric Ind.
Co.,Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-
6319, JP
- MURAYAMA, Ryusuke, Matsushita Electric
Ind.Co.,Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-
6319, JP
- TABATA, Jinpei, c/o Matsushita Electric Ind.
Co.Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-
6319, JP
- BANDO, Katsuhiko, Matsushita Electric Ind.
Co.,Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-
6319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Nova-
graaf International SA 25, Avenue du Pailly,
1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/46**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/538 → (51) **B01D 15/38**

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/68**

- (51) **G01N 33/544** (11) **1 757 936 A1**
G01N 33/576
- (25) Ja (26) En
(21) 05727746.9 (22) 29.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) JP 2005/005803 29.03.2005
- (87) WO 2005/095968 2005/41 13.10.2005
- (30) 31.03.2004 JP 2004104702
- (54) • *WAHRNEHMUNGSGERÄT*
• *SENSING TOOL*
• *CAPTEUR*
- (71) TORAY INDUSTRIES, INC., 2-1, Nihonbashi
Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-
8666, JP
- (72) TANIZAWA, Katsuyuki, 5630214, JP
KURODA, Shun'ichi, 5650872, JP
JUNG, Giman,, Kamakura-shi,Kanagawa
2480034, JP
AKIYAMA, Hideo,, Kanagawa 2480034, JP
NOBUMASA, Hitoshi, 5200043, JP

- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469
München, DE

G01N 33/545 → (51) **B01D 15/38**

- (51) **G01N 33/566** (11) **1 757 937 A2**
A61K 38/00 **C12P 21/06**
- (25) En (26) En
(21) 06075291.2 (22) 11.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (30) 11.02.1999 US 248574
- (54) • *HMG1-Antagonisten zur Behandlung von*
Entzündungserkrankungen
• *Antagonists of HMG1 for treating inflam-*
matory conditions
• *Antagonistes de HMG1 pour le traitement*
de conditions inflammatoires
- (71) The Feinstein Institute for Medical Research,
350 Community Drive, Manhasset, NY
11030, US
- (72) Tracey, Kevin J., Old Greenwich, Connecticut
06870, US
Wang, Haichao, Edison, New Jersey 08820,
US
- (74) Snodin, Michael D., Eric Potter Clarkson LLP
Park View House 58 The Ropewalk, Not-
tingham NG1 5DD, GB
- (62) 00915762.9 / 1 165 110

G01N 33/566 → (51) **C07K 14/47**

G01N 33/566 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/50**

- (51) **G01N 33/573** (11) **1 757 938 A1**
G01N 33/493
- (25) Ja (26) En
(21) 05741432.8 (22) 19.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) JP 2005/009153 19.05.2005
- (87) WO 2005/114196 2005/48 01.12.2005
- (30) 20.05.2004 JP 2004149925
30.03.2005 JP 2005099382
- (54) • *VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG VON*
INTERSTITIELLER ZYSTITIS
• *METHOD OF EXAMINING INTERSTITIAL*
CYSTITIS
• *PROCEDE D'EXAMEN DE CYSTITITE INTER-*
STITIALE
- (71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-
Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-
8411, JP
Yamada, Tetsuo, 2-1, Onodai 7-chome,
Sagamihara-shi, Kanagawa 229-0011, JP
Mita, Haruhisa, 3-15-22, Minamikamata Ota-
ku, Tokyo 144-0035, JP
- (72) YAMADA, Tetsuo, Sagamihara-shi Kanagawa
229-0011, JP
MITA, Haruhisa, Ota-ku, Tokyo 144-0035, JP
KUROMITSU, Sadao c/o ASTELLAS
PHARMA Inc., Tokyo 103-8411, JP
YOKOTA, Hiroyuki c/o ASTELLAS PHARMA
Inc., Tokyo 103-8411, JP
MORITA, Shuji c/o ASTELLAS PHARMA Inc.,
Tokyo 103-8411, JP
HIRAMOTO, Masashi c/o ASTELLAS
PHARMA Inc., Tokyo 103-8411, JP
YURI, Masatoshi c/o ASTELLAS PHARMA
Inc., Tokyo 103-8411, JP
- (74) Bates, Philip Ian, et al, Reddie & Grose 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

G01N 33/573 → (51) **G01N 33/574**

(51) **G01N 33/574** (11) **1 757 939 A1**
G01N 33/68(25) De (26) De
(21) 05107840.0 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Polypeptidmarker zur Diagnose von Blasenkrebs*
• *Polypeptide markers for the diagnosis of bladder cancer*
• *Marqueurs polypeptidiques pour la diagnose du cancer de la vessie*
- (71) mosaïques diagnostics and therapeutics AG, Mellendorfer Strasse 7, 30625 Hannover, DE
(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor
(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G01N 33/574** (11) **1 757 940 A1**
G01N 33/573(25) En (26) En
(21) 05291783.8 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *In vitro Methode zur Diagnose und zum Monitoring von Nierenzellkarzinom unter Verwendung von MMP-7 als humoraler Biomarker für Nierenzellkarzinom*
• *In vitro method for diagnosing and monitoring renal cell carcinoma (RCC) using MMP-7 as humoral biomarker for RCC*
• *In-vitro méthode pour la diagnose et surveillance du carcinome cellulaire renal en utilisant MMP-7 comme biomarqueur humoral*
- (71) Cézanne S.A.S., 280 Allée Graham Bell Parc Scientific Georges Besse, 30035 Nimes Cédex 1, FR
(72) Darbouret, Bruno, 30330 Tresques, FR Sarkissian, Gaïané, 30900 Nimes, FR
(74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

G01N 33/574 → (51) **A61K 31/55****G01N 33/574** → (51) **C07K 16/18****G01N 33/576** → (51) **G01N 33/544**(51) **G01N 33/577** (11) **1 757 941 A1**
C07K 14/47 **C07K 19/00**
C12N 15/12 **C07K 16/18**
C12P 21/08 **C12P 21/02**

- (25) En (26) En
(21) 06025157.6 (22) 25.02.1999
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 25.02.1998 JP 6061398
(54) • *Verfahren zum immunochemischen Testen des Anti-HM1.24-Antikörpers*
• *Method for immunochemically assaying anti-hm1.24 antibody*
• *Procédé d'analyse immunochimique d'anticorps anti-hm1.24*
- (71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku, Tokyo, 115-8543, JP
(72) Ozaki, Yasuko, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
Koishihara, Yasuo, Gotenba-shi, Shizuoka 412-8513, JP
(74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(62) 99906489.2 / 1 059 533

G01N 33/577 → (51) **C07K 16/46**(51) **G01N 33/68** (11) **1 757 942 A1**
G01N 33/543 **C07K 17/00**(25) En (26) En
(21) 05090248.5 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Array für den Nachweis von Protein-Protein Interaktionen und Methode zu dessen Herstellung*
• *Array for identification of protein-protein interactions and method for manufacturing the same*
• *Dispositif pour l'identification d'interactions protéine-protéine et méthode de fabrication de celui ci*
- (71) Max-Delbrück-Centrum, für Molekulare Medizin Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE
(72) Wanker, Erich, 13187 Berlin, DE
Grelle, Gerlinde, 13125 Berlin, DE
Kostka, Susanne, 13125 Berlin, DE
Otto, Albrecht, 13125 Berlin, DE
Genser, Klaus, 9020 Klagenfurt, AT
Strödicke, Martin, 13347 Berlin, DE
(74) Omsels, Hermann-Josef, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

(51) **G01N 33/68** (11) **1 757 943 A1**
G01N 33/543 **C07K 17/00**(25) En (26) En
(21) 06090144.4 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 26.08.2005 EP 05090248
(54) • *Anordnung zur Identifizierung von Protein-Protein-Interaktionen und Herstellungsverfahren dafür*
• *Array for identification of protein-protein interactions and method for manufacturing the same*
• *Réseau pour l'identification d'interactions protéine-protéine et son procédé de fabrication*

(71) MAX-DELBRÜCK-CENTRUM FÜR MOLEKULARE MEDIZIN, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE

- (72) Wanker, Erich, 13187 Berlin, DE
Grelle, Gerlinde, 13125 Berlin, DE
Kostka, Susanne, 13125 Berlin, DE
Otto, Albrecht, 13125 Berlin, DE
Genser, Klaus, 9020 Klagenfurt, AT
Strödicke, Martin, 13347 Berlin, DE
(74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE

G01N 33/68 → (51) **A61K 31/55****G01N 33/68** → (51) **C12N 15/31****G01N 33/68** → (51) **G01N 33/574**(51) **G01N 33/82** (11) **1 757 944 A1**
A61K 38/00

- (25) En (26) En
(21) 06111818.8 (22) 12.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 13.10.2000 US 240126 P

- (54) • *Verfahren zur Bestimmung der Anfangsdosis von Vitamin D Verbindungen*
• *A method of determining the initial dose of vitamin D compounds*
• *Procédé de détermination de la dose initiale de composés de vitamine D*
- (71) ABBOTT LABORATORIES, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6008, US
(72) Amdahl, Michael, J., Wauconda, IL 60084, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
(62) 01981868.1 / 1 334 367

(51) **G01N 35/02** (11) **1 757 945 A1**
G01N 33/52 **G01N 35/04**(25) Ja (26) En
(21) 05739175.7 (22) 10.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- (86) JP 2005/008504 10.05.2005
(87) WO 2005/109008 2005/46 17.11.2005
(30) 10.05.2004 JP 2004140353
10.05.2004 JP 2004140354
10.05.2004 JP 2004140355
- (54) • *ANALYSEVORRICHTUNG*
• *ANALYZING APPARATUS*
• *APPAREIL D'ANALYSE*
- (71) Arkray, Inc., 57 Nishiaketa-cho Higashikujo Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
(72) TAKAGI, Yasumitsu c/o ARKRAY Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP
SUGIE, Hisakazu c/o ARKRAY Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP
OTSUKI, Toshiyuki c/o ARKRAY Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP
NISHIDA, Norimasa c/o ARKRAY Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP
HONGO, Yoshikiyo c/o ARKRAY Inc., Kyoto-shi, Kyoto 6018045, JP
(74) Pluckrose, Anthony William, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01N 35/02 → (51) **F25D 25/00****G01N 35/04** → (51) **G01N 35/02****G01N 37/00** → (51) **G01N 27/447****G01N 37/00** → (51) **G01N 33/53**(51) **G01P 13/04** (11) **1 757 946 A2**
F02D 41/22 **F02B 77/08**
F02D 41/12 **F02D 41/04**
F02D 41/34

- (25) En (26) En
(21) 06119099.7 (22) 17.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 JP 2005240655
11.01.2006 JP 2006003853
- (54) • *Drehwinkelsensor*
• *Rotation angle sensing device*
• *Détecteur d'angle de rotation*
- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-Cho, Kariya City Aichi 448-8661, JP
(72) Ishizuka, Koji, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
Nakata, Kenichiro, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01R 23/02 → (51) **A61B 5/024**

G01R 31/04 → (51) **G06F 13/12**
G01R 31/06 → (51) **G01R 31/34**
G01R 31/12 → (51) **G01R 31/34**
G01R 31/26 → (51) **H01L 31/18**
G01R 31/28 → (51) **H04B 17/00**
G01R 31/30 → (51) **G01R 31/319**

(51) **G01R 31/319** (11) **1 757 947 A1**
G01R 31/30

(25) Ja (26) En
(21) 05751483.8 (22) 14.06.2005
(84) DE GB IT
(86) JP 2005/010829 14.06.2005
(87) WO 2005/124378 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 JP 2004179857
21.06.2004 JP 2004183067
29.06.2004 JP 2004192195
20.07.2004 JP 2004212234
(54) • **TESTEINRICHTUNG UND TESTVERFAHREN**
• **TEST DEVICE AND TEST METHOD**
• **DISPOSITIF DE TEST ET MÉTHODE DE TEST**

(71) ADVANTEST CORPORATION, 1-32-1, Asahicho, Nerima-ku, Tokyo 179-0071, JP
(72) OZORA, Satoshi c/o ADVANTEST CORPORATION, Tokyo 1790071, JP
NAKAGAWA, Tetsuro c/o ADVANTEST CORPORATION, Tokyo 1790071, JP
TSUNODA, Makoto c/o ADVANTEST CORPORATION, Tokyo 1790071, JP
TAKAIWA, Nobumasa c/o ADVANTEST CORPORATION, Tokyo 1790071, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

(51) **G01R 31/34** (11) **1 757 948 A2**
G01R 31/06 **G01R 31/12**

(25) En (26) En
(21) 06126047.7 (22) 17.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.04.2002 JP 2002126293

(54) • **Verfahren zur Diagnose der Verschlechterung einer Spule und Vorrichtung zur Diagnose der Verschlechterung einer Spule**
• **Coil deterioration diagnostic method and coil deterioration diagnostic apparatus**
• **Procédé de diagnostic de détérioration de bobine et appareil de diagnostic de détérioration de bobine**

(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(84) FR
(71) Toshiba Plant Systems & Services Corporation, 37-1 Kamata 5-chome, Ohta-ku, Tokyo 144-8721, JP
(84) FR
(72) Inoue, Yoshiyuki, KANAGAWA 221-0801, JP
Hasegawa, Hiroshi, KANAGAWA 244-0812, JP
Takahashi, Shinji, KANAGAWA 247-0061, JP
Ogawa, Hiroaki, KANAGAWA 229-0004, JP
Sekito, Shinobu, KANAGAWA 236-0032, JP
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
(62) 03705237.0 / 1 503 218

G01R 31/36 → (51) **H02J 7/00**

(51) **G01R 33/02** (11) **1 757 949 A2**
A61B 5/05 **A61B 5/103**

(25) En (26) En
(21) 06076975.9 (22) 06.10.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 06.10.1993 US 132479

(54) • **Magnetische Bestimmung von Lage und Ausrichtung**
• **Magnetic determination of position and orientation**
• **Détermination magnétique de position et d'orientation**

(71) Biosense Webster, 3333 Diamond Canyon Road, Diamond Bar CA 91765, US
(72) Acker, David Ellis, Setauket, NY 11733, US
McNulty, Ian, Naperville, IL 60540, US
Pacheco, Robert C., Comack NY 11725, US
Grandner, Wayne, Porf Jefferson Station, NY 11766, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 05075076.9 / 1 530 057
94930045.3 / 0 722 290

G01R 33/07 → (51) **G01B 7/00**

(51) **G01R 33/3815** (11) **1 757 950 A2**

(25) De (26) De
(21) 06016191.6 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 DE 102005040374

(54) • **Supraleitende Magnetanordnung mit kontaktierbaren Widerstandselementen**
• **Superconducting magnet assembly with contactable resistive elements**
• **Assemblage d'aimants supraconducteurs avec des éléments résistifs pouvant être mis en contact**

(71) Bruker BioSpin AG, Industriestrasse 26, 8117 Fällanden, CH
(72) Spreiter, Rolf, 8050 Zürich, CH
Schauwecker, Robert, 8004 Zürich, CH
Bovier, Pierre-Alain, 8051 Zürich, CH
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **G01R 33/3815** (11) **1 757 951 A1**

(25) En (26) En
(21) 06253557.0 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 15.07.2005 US 183274

(54) • **Vakuumbehälter mit dünner Metallwand und Verbundstrukturverstärkung**
• **Thin metal layer vacuum vessels with composite structural support**
• **Réceptacles vides à couche de métal mince avec support structurel composite**

(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Huang, Xianrui, Clifton Park, NY 12065, US
Barber, William Daniel, Clifton Park, NY 12019, US
Thompson, Paul, Stephentown, NY 12168, US
Laskaris, Evangelos Trifon, Schenectady, NY 12309, US
Sivasubramaniam, Kiruba, Clifton Park, NY 12065, US

(74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G01S 1/04** (11) **1 757 952 A1**

(25) En (26) En
(21) 06019714.2 (22) 10.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK
(30) 13.08.2003 US 640751

(54) • **Verfahren für einen Standardpositionierungsdienst und einen präzisen Positionierungsdienst, bzw. kooperativen Betrieb**
• **Method for standard positioning service and precise positioning service cooperative operation**
• **Procédé de fonctionnement coopératif de service de localisation standard et de système de positionnement de haute précision**

(71) TRIMBLE NAVIGATION, LTD, 645 North Mary Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US
(72) Dentinger, Michael P., Los Altos, CA 94024, US
Spratlin, Ken, Boulder, CO 80302, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
(62) 04821290.6 / 1 654 557

G01S 7/35 → (51) **G01S 13/34**

G01S 11/14 → (51) **H04L 12/28**

(51) **G01S 13/34** (11) **1 757 953 A1**
F41G 7/20 **G01S 13/58**

G01S 7/35
(25) En (26) En
(21) 06024268.2 (22) 26.09.2001
(84) DE FR GB

(30) 26.09.2000 JP 2000292730
(54) • **FM-CW-Radarsystem**
• **FM-CW radar system**
• **Système de radar FM-CW**

(71) FUJITSU TEN LIMITED, 1-2-28 Goshodori, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-8510, JP
(72) Isaji, Osamu, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
(62) 05021759.5 / 1 619 519
01970232.3 / 1 321 775

G01S 13/58 → (51) **G01S 13/34**

(51) **G01S 15/89** (11) **1 757 954 A2**

(25) En (26) En
(21) 06017346.5 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 KR 20050076748

(54) • **System und Verfahren zur Erzeugung eines räumlich zusammengesetzten Ultraschall-Bildes**
• **System and method of forming an ultrasound spatial compound image**
• **Système et procédé de formation d'une image ultrasonore de composition spatiale**
(71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR
(72) Lee, Tae Ho, Gangnam-gu Seoul 135-280, KR

Choi, Seok Won, Gangnam-gu Seoul 135-280, KR
(74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(51) **G01S 15/89** (11) **1 757 955 A1**
G06T 7/20

(25) En (26) En
(21) 06017470.3 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 KR 20050077740

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Bearbeiten eines Ultraschallbildes*
• *Apparatus and method for processing an ultrasound image*
• *Système et procédé d'imagerie ultrasonore*

(71) MEDISON CO., LTD., 114, Yangdukwon-ri, Nam-myun, Hongchun-gun, Kangwon-do 250-870, KR

(72) Kim, Nam Chul, Suseong-gu, Daegu 706-767, KR
Kim, Sang Hyung, Haeundae-gu Busan 612-778, KR

Kwak, Jong In, Daegu 703-811, KR
Choi, Do Young, Gangnam-gu Seoul 135-280, KR

Kwon, Eui Chul, Gangnam-gu Seoul 135-280, KR

(74) Lorenz, Markus, Lorenz & Kollegen Alte Ulmer Strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

G01S 15/89 → (51) **A61B 8/12**

G01S 17/00 → (51) **G01S 17/36**

(51) **G01S 17/36** (11) **1 757 956 A1**
G01S 17/00

(25) De (26) De
(21) 05107764.2 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Mehrzielfähiges Distanzmessverfahren nach dem Phasenmessprinzip*

• *Multiple target capable ranging method according to the phase measuring method*
• *Procédé permettant la mesure de distance aux cibles multiples selon la procédé de mesure de phase*

(71) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH

(72) Weilenmann, Jürg Dr., CH-9443, Widnau, CH

(74) Büchel, Kaminski & Partner, Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

G01T 1/24 → (51) **H01L 31/115**

G01V 15/00 → (51) **G06K 7/00**

(51) **G02B 1/04** (11) **1 757 957 A2**
C08G 73/10

(25) En (26) En
(21) 06016929.9 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 JP 2005240467

(54) • *Fluorinierte Polyamidsäureharzzusammensetzung für optische Materialien*
• *Fluorinated polyamide acid resin composition for optical materials*

• *Composition de résine d'acide polyamide contenant du fluor pour matériau optique*
(71) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP

(72) Makino, Tomomi, Ashiya-shi Hyogo, JP
Tajiri, Kozo, Sanda-shi Hyogo, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

G02B 1/04 → (51) **C03C 17/00**

G02B 1/04 → (51) **G02B 6/12**

G02B 1/10 → (51) **C23C 16/50**

G02B 1/10 → (51) **H05K 9/00**

G02B 3/00 → (51) **C08F 8/04**

G02B 5/00 → (51) **H01S 3/223**

(51) **G02B 5/02** (11) **1 757 958 A1**
F21V 8/00 **G02F 1/1335**

(25) Ja (26) En
(21) 05749059.1 (22) 10.06.2005

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

(86) JP 2005/010700 10.06.2005
(87) WO 2005/121844 2005/51 22.12.2005

(30) 14.06.2004 JP 2004175773
(54) • *DIFFUSIONS-BORD UND OBERFLÄCHEN-LICHTQUELLENEINRICHTUNG*

• *DIFFUSING BOARD AND SURFACE LIGHT SOURCE DEVICE*

• *PLAQUE DE DIFFUSION ET DISPOSITIF DE SOURCE LUMINEUSE DE SURFACE*

(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(72) MINOBE, Tetsuya, C/O OMRON CORPORATION, Kyoto-shi, Kyoto 6008530, JP
SHINOHARA, Masayuki, C/O OMRON CORPORATION, Kyoto-shi, Kyoto 6008530, JP

(74) Weihs, Bruno Konrad, et al, Osha Liang 121, Avenue des Champs Elysées, 75008 Paris, FR

(51) **G02B 5/02** (11) **1 757 959 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05752998.4 (22) 15.06.2005

(84) DE
(86) JP 2005/011392 15.06.2005

(87) WO 2005/124400 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 JP 2004177758

(54) • *BRECHENDES DIFFUSIONSELEMENT UND BELEUCHTUNGSEINRICHTUNG*

• *DIFFRACTIVE DIFFUSION ELEMENT AND LIGHTING DEVICE*

• *ÉLEMENT DE DIFFUSION DIFFRACTIVE ET DISPOSITIF LUMINEUX*

(71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP

(72) TSUKAMOTO, Hiroyuki, c/o NIKON CORPORATION, 1008331, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G02B 5/04 → (51) **G02B 5/30**

G02B 5/12 → (51) **G02B 5/30**

(51) **G02B 5/30** (11) **1 757 960 A1**
G02B 6/00 **G02B 5/04**

(25) En (26) En
(21) 05026855.6 (22) 08.12.2005

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

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 KR 2005078637

(54) • *Prismenfolie und Rückbeleuchtungseinheit in Flüssigkristallanzeigegeräten*

• *Prism sheet and backlight unit employed in a liquid crystal display*

• *Feuille à prismes et unité de rétroéclairage utilisées dans un dispositif de cristaux liquides*

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Yongdungpo-gu, Seoul 150-010, KR

(72) Lee, Seung Ho, Shinan Apt 110-1403, Kimpo-si Gyeonggi-do 415-733, KR

Lee, Weon Woong, Jung-gu Incheon 400-102, KR

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G02B 5/30** (11) **1 757 961 A2**
G02F 1/1335

(25) En (26) En
(21) 06122572.8 (22) 17.12.2001

(84) DE FR GB NL
(30) 18.12.2000 JP 2000383509

17.01.2001 JP 2001008597
29.01.2001 JP 2001020324

(54) • *Optische Folie, Polarisationsfolie mit optischer Folie und Verfahren zur Verbesserung des Sichtbarkeitswinkels der Polarisationsfolie*

• *Optical film and polarizing film using the same, and method for improving view angle of the polarizing film*

• *Film optique, film de polarisation utilisant ledit film optique et procédé d'amélioration de l'angle de visibilité du film polarisation*

(71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP

Polatechno Co., Ltd, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP

(72) Tanaka, Kouichi, Tokyo, Tokyo 115-0042, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(62) 01271552.0 / 1 345 048

G02B 5/30 → (51) **G02F 1/13363**

(51) **G02B 6/00** (11) **1 757 962 A2**
G02F 1/13357

(25) En (26) En
(21) 06013275.0 (22) 27.06.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 27.08.2005 KR 20050079127

(54) • *Beleuchtungssystem für eine Flachtafel-Bildanzeigevorrichtung*

• *Illumination system for flat panel display device*

• *Système d'éclairage pour dispositif d'affichage à écran plat*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Lee, Moon-gyu, Yeongtong-dong Yeongtong Suwon Gyeonggi, KR

Nam, Seung-ho, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do, KR

Hwang, Seong-mo, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do, KR

Kim, Young-chan, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Wee, Dong-ho, Gunpo-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Kyung-yeup, Giheung-gu Yongin-si
Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

G02B 6/00 → (51) **C08F 8/04**

G02B 6/00 → (51) **G02B 5/30**

(51) **G02B 6/028** (11) **1 757 963 A1**
G02B 6/44 **B29D 11/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06300883.3 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 FR 0552557
(54) • *Perfluorierter GRIN optischer Faser und
Herstellungsverfahren*
• *Perfluorinated GRIN optical fibre and
methods of fabrication thereof*
• *Fibre optique perfluorée a gradient d'indice
et procedes de fabrication d'une telle fibre*
(71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris,
FR
(72) Schuepbach, Olivier, 69540, IRIGNY, FR
Goudeau, Jacques, 69540, IRIGNY, FR
Francois, Sandrine, 69006, LYON, FR
(74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Conseil 39/
41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony,
FR

G02B 6/04 → (51) **G02B 27/02**

(51) **G02B 6/12** (11) **1 757 964 A1**
G02B 1/04 **G02B 6/13**
(25) Ja (26) En
(21) 05744115.6 (22) 17.05.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/008964 17.05.2005
(87) WO 2005/114278 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 JP 2004151538
29.11.2004 JP 2004344785
03.12.2004 JP 2004351703

(54) • *OPTISCHES GLIED MIT GRADUIERTEM
INDEX, HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR
EIN OPTISCHES GLIED MIT GRADUIER-
TEM INDEX, OPTISCHES MODUL UND
HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN
OPTISCHES MODUL*
• *GRADED-INDEX OPTICAL MEMBER,
MANUFACTURING METHOD OF
GRADED-INDEX OPTICAL MEMBER,
OPTICAL MODULE, AND MANUFACTUR-
ING METHOD OF AN OPTICAL MODULE*
• *ÉLÉMENT OPTIQUE DU TYPE À RÉPAR-
TITION D'INDICE DE RÉFRACTION ET
PROCÉDÉ DE FABRICATION POUR UN
ÉLÉMENT OPTIQUE DE TYPE À RÉPARTI-
TION D'INDICE DE RÉFRACTION*
(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006,
Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501,
JP
(72) HAMADA, H. Matsushita Electric Industrial
Co.,Ltd., Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

G02B 6/13 → (51) **G02B 6/12**

(51) **G02B 6/44** (11) **1 757 965 A2**
(25) En (26) En
(21) 06076590.6 (22) 17.08.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 US 710873 P
12.07.2006 US 456945

(54) • *Glasfaserkabel mit konkaver Oberfläche*
• *Fiber optic cable with a concave surface*
• *Câble à fibre optique ayant une surface
concave*

(71) Draka Comteq B.V., Boorstraat 2, 1021 JZ
Amsterdam, NL
(72) Barker, Jeffrey Scott, Statesville, North
Carolina 28625, US
Storaasli, Olaf Loy, Hickory, North Carolina
28601, US
Gardner, Scott, Knoxville, TN 37922, US
Isetts, Chris, Mooresville, NC 28117, US
Yupari-Rapp, Rosa, Austin, TX 78746, US
(74) Van kan, Johan Joseph Hubert, et al,
Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O.
Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

(51) **G02B 6/44** (11) **1 757 966 A2**
H04B 10/08 **G01M 11/00**

(25) En (26) En
(21) 06291339.7 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 KR 20050077441
18.08.2006 KR 20060078111

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Identifizie-
rung eines optischen Kabels*
• *Apparatus and method for identification of
optical cable*
• *Appareil et procédé d'identification d'un
câble optique*

(71) KT Corporation, 206, Jungja-dong, Bundang-
gu, Seongnam-city, Gyeonggi-do 463-711,
KR
(72) Lee, Yong-Gi, Seo-gu Daejeon-city, 302-280,
KR
Youn, Kyeong-Mo, Yuseong-gu Daejeon-city
305-729, KR
Jeong, Hyun-Ho, Dasa-eup Dalseong-gun
Daegu-city 711-767, KR
Min, Kyoung-Seon, Yuseong-gu Daejeon-city
305-761, KR
Jeong, Ho-Jin, Yuseong-gu Daejeon-city
305-761, KR
Lee, Bong-Wan, Seo-gu Daejeon-city, 302-
791, KR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet
Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441
Paris Cedex 09, FR

G02B 6/44 → (51) **G02B 6/028**

(51) **G02B 9/34** (11) **1 757 967 A2**
G02B 13/16 **G02B 13/02**
G02B 13/18

(25) En (26) En
(21) 06019015.4 (22) 07.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(30) 18.07.2002 JP 2002209625

(54) • *Bildaufnahmelinsensystem mit vier Linsen,
Bildaufnahmeeinheit und tragbares Endge-
rät*
• *Image pickup lens with four lenses, image
pickup unit and portable terminal*
• *Objectif de prise de vue à quatre lentilles,
unité de prise de vue et terminal portable*

(71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawa-
machi, Hachioji-shi, Tokyo, JP

(72) Yamaguchi, Susumu, Hachioji-shi Tokyo
192-8505, JP

(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14,
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JL,
GB

(62) 03254302.7 / 1 382 985

G02B 13/02 → (51) **G02B 9/34**

G02B 13/16 → (51) **G02B 9/34**

G02B 13/18 → (51) **G02B 9/34**

(51) **G02B 15/173** (11) **1 757 968 A1**
(25) En (26) En
(21) 06017247.5 (22) 18.08.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 JP 2005241460
(54) • *Zoomobjektiv und Bildaufnahmeverrich-
tung*
• *Zoom lens and image pickup device*
• *Objectif zoom et appareil d'imagerie*

(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa
6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Omichi, Hiroshi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich &
Partner, Patent- und Rechtsanwälte, Son-
nenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **G02B 21/00** (11) **1 757 969 A1**

(25) En (26) En
(21) 06016708.7 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 JP 2005242360
24.08.2005 JP 2005242361
(54) • *Mikroskopbewegungseinheit und Mikro-
skopgerät*
• *Microscope moving unit and microscope
apparatus*
• *Un élément de mouvement de microscope
et appareil de microscope*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Honda, Susumu, Hachioji-shi Tokyo 151-
0072, JP
Kawano, Yoshihiro, Hachioji-shi Tokyo 192-
0916, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **G02B 21/00** (11) **1 757 970 A2**

(25) En (26) En
(21) 06024552.9 (22) 21.04.2005
(84) CH DE FR GB IT LI

AL BA HR LV MK YU
(30) 22.04.2004 KR 20040027749
(54) • *Mobiles Mikroskop zum Echtzeit-Prüfen
des Schweißens mit einer Laser-
schweissanlage*
• *Mobile microscope for checking in real
time welding of laser welding machine*
• *Microscope mobile pour contrôler en
temps réel le soudage effectué par une
machine de soudage au laser*

(71) Yong, Chung Kweon, 242-301 Eungam
Kweon, Eunpyeong-gu Seoul 122-010, KR
(72) Yong, Chung Kweon, Eunpyeong-gu Seoul
122-010, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE
(62) 05008816.0 / 1 589 363

G02B 21/00 → (51) **G01N 21/64**

(51) **G02B 26/08** (11) **1 757 971 A1**
(25) En (26) En
(21) 06017436.4 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 JP 2005239594
(54) • *Spiegel mit variabler Oberfläche, optischer
Lesekopf mit solchem, Verfahren zur Her-
stellung eines Spiegels mit variabler Ober-
fläche*
• *Variable-shape mirror, optical pickup
therewith, and method for fabricating a
variable-shape mirror*
• *Miroir de forme variable, dispositif de
capteur optique avec celui-ci, et procédé de
fabrication d'un miroir de forme variable*

(71) Funai Electric Co., Ltd., 7-7-1 Nakagaito,
Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(72) Nagashima, Kenji, Daito-shi Osaka 574-
0013, JP
Fujii, Hitoshi, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
Tanaka, Fuminori, Daito-shi Osaka 574-0013,
JP
Sugiyama, Susumu Faculty of Science and
Engineer., Shiga 525-8577, JP
Ishii, Akira Faculty of Science and Engineer-
ing, Shiga 525-8577, JP
Tanaka, Katsuhiko Faculty of Science and
Engineer., Shiga 525-8577, JP
Kuze, Wataru, Daito-shi Osaka 574-0013, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538
München, DE

(51) **G02B 26/08** (11) **1 757 972 A1**
(25) En (26) En
(21) 06291331.4 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 KR 20050078755
(54) • *Mikrospiegelvorrichtung und ihre Anord-
nung*
• *Micro-mirror device and array thereof*
• *Dispositif de micro-miroir et sa matrice*
(71) LG ELECTRONICS INC., 20 Yoido-Dong,
Yongdungpo-gu, Seoul 150-875, KR
(72) Ji, Changhyeon, Seocho-gu Seoul 137-754,
KR
(74) Loisel, Bertrand, et al, Cabinet Plasseraud
65/67 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex
09, FR

G02B 26/08 → (51) **G02B 26/10**

(51) **G02B 26/10** (11) **1 757 973 A1**
G02B 26/08 **H04N 1/113**
(25) En (26) En
(21) 06119246.4 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 JP 2005239770
25.05.2006 JP 2006145154
20.07.2006 JP 2006198159
(54) • *Optisches Abtastsystem und Bilderzeu-
gungsvorrichtung damit*

• *Optical scanning system and image form-
ing apparatus using the same*
• *Système de balayage optique et appareil de
formation d'images l'utilisant*
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shi-
momaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Ishibe, Yoshihiro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Kato, Takahisa, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Yasuda, Susumu, Machida-shi, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **G02B 27/02** (11) **1 757 974 A1**
G02B 6/04 **H04N 5/64**

(25) Ja (26) En
(21) 05719587.7 (22) 22.02.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/003245 22.02.2005
(87) WO 2005/111693 2005/47 24.11.2005
(30) 17.05.2004 JP 2004145838
(54) • *BILDANZEIGEINRICHTUNG DES AM
KOPF ANGEBRACHTEN TYPUS*
• *HEAD-MOUNTED TYPE IMAGE DISPLAY
DEVICE*
• *DISPOSITIF DE LUNETTES DE VISUALI-
SATION D'IMAGE*
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) SUGIHARA, Ryohei, 2., JP
IBA, Yoichi, Tokyo 192-0371, JP
(74) von Hellfeld, Axel, et al, Wuesthoff &
Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G02B 27/09 → (51) **H01S 3/223**

(51) **G02C 7/04** (11) **1 757 975 A1**
A61F 9/00

(25) De (26) De
(21) 05018424.1 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Formstabile Kontaktlinse*
• *Rigid contact lens*
• *Lentille de contacte rigide*
(71) Hecht Contactlinsen GmbH, Dorfstrasse 2-4,
79280 Au, DE
(72) Muckenhirn, Dieter, 79299 Wittnau, DE
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR
Patentanwältin Sohnckestrasse 12, 81479
München, DE

G02F 1/133 → (51) **G09G 3/36**

G02F 1/1335 → (51) **G02B 5/02**

G02F 1/1335 → (51) **G02B 5/30**

G02F 1/1335 → (51) **G02F 1/13363**

G02F 1/1335 → (51) **G03F 1/14**

(51) **G02F 1/13357** (11) **1 757 976 A1**
(25) En (26) En
(21) 06119432.0 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 KR 20050078883
(54) • *Direkte Hintergrundbeleuchtungsvorrich-
tung und Flüssigkristallanzeige*
• *Direct light type backlight unit and liquid
crystal display*
• *Dispositif de retro-éclairage du type direct
et appareil d'affichage à cristaux liquides*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742
Gyeonggi-Do, KR
(72) Park, Sang-moo, Gyeonggi-do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15
Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1
2HY, GB

G02F 1/13357 → (51) **G02B 6/00**

G02F 1/13357 → (51) **H01H 13/83**

(51) **G02F 1/13363** (11) **1 757 977 A1**
G02B 5/30 **G02F 1/1335**

(25) Ja (26) En
(21) 06714974.0 (22) 01.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/003856 01.03.2006
(87) WO 2006/095617 2006/37 14.09.2006
(30) 11.03.2005 JP 2005068649
(54) • *FLÜSSIGKRISTALLPANEEL, FLÜSSIG-
KRISTALLFERNSEHEN UND FLÜSSIG-
KRISTALLANZEIGEVORRICHTUNG*
• *LIQUID CRYSTAL PANEL, LIQUID CRYSTAL
TELEVISION, AND LIQUID CRYSTAL
DISPLAY DEVICE*
• *PANNEAU À CRISTAUX LIQUIDES, TÉLÉ-
VISION À CRISTAUX LIQUIDES, ET DIS-
POSITIF D AFFICHAGE À CRISTAUX
LIQUIDES*

(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shi-
mohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) YODA, Kenji, baraki-shi, Osaka, 5678680, JP
YANO, Shuuji, baraki-shi, Osaka, 5678680,
JP
HAYASHI, Masaki, baraki-shi, Osaka,
5678680, JP
(74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwan-
seestrasse 43, 81549 München, DE

G02F 1/167 → (51) **G09G 3/34**

G02F 1/17 → (51) **G09G 3/34**

G03B 15/02 → (51) **G01J 3/10**

G03B 21/00 → (51) **H04N 9/31**

G03B 31/06 → (51) **H04N 5/74**

(51) **G03F 1/14** (11) **1 757 978 A2**
G02F 1/1335

(25) En (26) En
(21) 06254461.4 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 KR 20050078466
(54) • *Maske für laserinduzierte thermische Bild-
gebung (LITI) und LITI-Verfahren unter
Verwendung dieser Maske*
• *Mask for laser induced thermal imaging
(LITI) and LITI method using the same*
• *Masque pour imagerie thermique par laser
(LITI) et procédé LITI l'utilisant*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong,
Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kang, Tae-Min Samsung SDI Co., Ltd.,
Gyeonggi-do, KR
Lee, Jae-Ho Samsung SDI Co., Ltd.,
Gyeonggi-do, KR
Lee, Seong-Taek Samsung SDI Co., Ltd.,
Gyeonggi-do, KR

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

(51) **G03F 7/00** (11) **1 757 979 A1**
G03F 7/075 **C08L 83/04**
C08L 83/08

(25) En (26) En
(21) 05255276.7 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Zusammensetzungen für Rapid Prototyping*
• *Rapid prototyping resin compositions*
• *Composition pour prototypage rapide*

(71) Cmet Inc., 2-5-5, Shin-Yokohama, Kouhoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 222-0033, JP

Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Ito, Takashi, c/o CMET Inc., Yokohama-shi, Kanagawa-ken 222-0033, JP

Hagiwara, Tsuneo, c/o CMET Inc., Yokohama-shi, Kanagawa-ken 222-0033, JP

Ozai, Toshiyuki, c/o Shin-Etsu Chemicals Co. Ltd., Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma-ken, JP

Miyao, Takeshi, c/o Shin-Etsu Chemicals Co. Ltd., Matsuida-machi, Usui-gun, Gunma-ken, JP

(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G03F 7/00 → (51) **G03F 7/033**

(51) **G03F 7/004** (11) **1 757 980 A1**
G03F 7/039

(25) En (26) En
(21) 06118863.7 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.08.2005 JP 2005236523
10.07.2006 JP 2006189133

(54) • *Strahlungsempfindliche Harzzusammensetzung*
• *Radiation sensitive resin composition*
• *Composition photosensible à base de résine*

(71) JSR Corporation, 5-6-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP

(72) Yoneda, Eiji, Tokyo Tokyo 104-8410, JP
Sakakibara, Hirokazu, Tokyo Tokyo 104-8410, JP

Nakashima, Hiromitsu, Tokyo Tokyo 104-8410, JP

Nakagawa, Hiroki, Tokyo Tokyo 104-8410, JP

Nishimura, Yukio, Tokyo Tokyo 104-8410, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03F 7/004 → (51) **G03F 7/033**

G03F 7/029 → (51) **C08G 59/68**

G03F 7/029 → (51) **G03F 7/033**

(51) **G03F 7/033** (11) **1 757 981 A1**
B41C 1/10

(25) En (26) En
(21) 05107827.7 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *photopolymer Druckplattenvorläufer*
• *Photopolymer printing plate precursor*
• *Précurseur de plaque d'impression photopolymère*

(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(72) Williamson, Alexander c/o AGFA-GEVAERT, 2640, Mortsel, BE

Van Damme, Marc AGFA-GEVAERT, 2640 Mortsel, BE

Jaunky, Wojciech AGFA-GEVAERT, 2640 Mortsel, BE

Van Aert, Hubertus AGFA-GEVAERT, 2640 Mortsel, BE

(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **G03F 7/033** (11) **1 757 982 A1**
C08F 2/50 **C08F 20/00**
G03F 7/00 **G03F 7/004**
G03F 7/029 **G03F 7/038**

(25) Ja (26) En
(21) 05743853.3 (22) 24.05.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/009453 24.05.2005

(87) WO 2005/116766 2005/49 08.12.2005

(30) 25.05.2004 JP 2004155270

(54) • *NEGATIV LICHTEMPFLINDLICHE ZUSAMMENSETZUNG UND NEGATIV LICHTEMPFLINDLICHE LITHOGRAPHIEPLATTE*
• *NEGATIVE PHOTSENSITIVE COMPOSITION AND NEGATIVE PHOTSENSITIVE LITHOGRAPHY PLATE*
• *COMPOSITION PHOTSENSIBLE NÉGATIVE ET PLAQUE DE LITHOGRAPHIE PHOTSENSIBLE NÉGATIVE*

(71) Kodak Polychrome Graphics Japan Ltd., 9 Kanda-surugadai, 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0062, JP

(72) SAKURAI, H., Kodak Polychrome Graphics Japan Ltd., Oura-gun, Gunma 3700723, JP

HAYAKAWA, E., Kodak Polychrome Graphics Japan Ltd., Oura-gun, Gunma 3700723, JP

(74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited Patent Department, W92-3A, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

G03F 7/033 → (51) **C08F 220/28**

G03F 7/038 → (51) **C08G 59/68**

G03F 7/038 → (51) **G03F 7/033**

G03F 7/038 → (51) **G03F 7/039**

(51) **G03F 7/039** (11) **1 757 983 A1**
G03F 7/038 **G03F 7/40**

(25) En (26) En
(21) 06001858.7 (22) 30.01.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 JP 2005241665

(54) • *Resistenzusammensetzung, Verfahren zur Formung einer Resiststruktur, Halbleitersbauelement und Herstellungsverfahren dafür*
• *Resist composition, method for forming resist pattern, semiconductor device and method for manufacturing thereof*
• *Composition de réserve, procédé de formation de motif de réserve, dispositif à semi-conducteurs et procédé de fabrication de celui-ci*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Nozaki, Koji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Namiki, Takahisa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

Kozawa, Miwa, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G03F 7/039 → (51) **C08F 220/28**

G03F 7/039 → (51) **G03F 7/004**

G03F 7/075 → (51) **G03F 7/00**

(51) **G03F 7/09** (11) **1 757 984 A1**
G03F 7/11 **B41C 1/10**

(25) En (26) En
(21) 06017401.8 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 JP 2005240088

(54) • *Lichtempfindliche Lithografiedruckform*
• *Photosensitive lithographic printing plate*
• *Plaque d'impression lithographique photosensible*

(71) Fuji Photo Film Co., Ltd., 210 Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP

(72) Mori, Takanori, Yoshida-cho Haibara-gu Shizuoka, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03F 7/11** (11) **1 757 985 A1**
C08L 101/00 **H01L 21/027**

(25) Ja (26) En
(21) 05720809.2 (22) 15.03.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2005/004554 15.03.2005
(87) WO 2005/088398 2005/38 22.09.2005
(30) 16.03.2004 JP 2004073905

(54) • *SCHWEFELATOMHALTIGER ANTIREFLEXFILM*
• *ANTIREFLECTIVE FILM CONTAINING SULFUR ATOM*
• *FILM ANTIREFLET CONTENANT UN ATOME DE SOUFRE*

(71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP

(72) HIROI, Y.; Nissan Chem. Ind., Elec. Mat. Res. Lab., Toyama 939-2753, JP

KISHIOKA, T.; Nissan Chem. Ind. Ltd, Fuchumachi, Nei-gun, Toyama 939-2753, JP

NAKAYAMA, K.; Nissan Chem. Ind. Ltd, Toyama Plant, Toyama 939-2753, JP

SAKAMOTO, R.; Nissan Chem. Ind., Ltd., Toyama Res., Toyama 939-2753, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03F 7/11** (11) **1 757 986 A1**
C08L 79/04 **C09D 163/00**
C09D 179/04 **H01L 21/027**

(25) Ja (26) En
(21) 05728797.1 (22) 06.04.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2005/006785 06.04.2005
(87) WO 2005/098542 2005/42 20.10.2005
(30) 09.04.2004 JP 2004115385

(54) • *ANTIREFLEXFILM FÜR EINEN HALBLEITER MIT POLYMERDISKONDENSATIONSTYPS*

- *ANTIREFLECTION FILM FOR SEMICONDUCTOR CONTAINING CONDENSATION TYPE POLYMER*
 - *FILM ANTIREFLET POUR SEMI-CONDUCTEUR CONTENANT UN POLYMÈRE DE TYPE CONDENSATION*
- (71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
- (72) KISHIOKA Takahiro, Nissan Chemical Industries Ltd, Fuchu-machi, Toyama-shi, Toyama 9392753, JP
- SAKAMOTO, Rikimaru, Nissan Chemical Industries Ltd, Fuchu-machi, Toyama-shi, Toyama 9392753, JP
- HIROI, Yoshiomi, Nissan Chemical Industries Ltd., Fuchu-machi, Toyama-shi, Toyama 9392753, JP
- MARUYAMA, Daisuke, Nissan Chemical Industries, Ltd, Fuchu-machi, Toyama-shi, Toyama 9392753, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G03F 7/11** (11) **1 757 987 A1**
G03F 7/20 **G03F 7/38**
H01L 21/027

- (25) Ja (26) En
(21) 05739255.7 (22) 11.05.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) JP 2005/008617 11.05.2005
(87) WO 2005/111724 2005/47 24.11.2005
(30) 14.05.2004 JP 2004144625
07.12.2004 JP 2004353627

- *ZUSAMMENSETZUNG ZUR BILDUNG EINES ANTIREFLEXFILMS MIT EINER VINYLETHERVERBINDUNG*
- *ANTIREFLECTIVE FILM-FORMING COMPOSITION CONTAINING VINYL ETHER COMPOUND*
- *COMPOSITION ANTI-RÉFLÉCHISSANTE FORMANT UNE PELLICULE CONTENANT UN COMPOSÉ ÉTHER DE VINYLE*

- (71) Nissan Chemical Industries, Ltd., 7-1, Kanda Nishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
- (72) HATANAKA, Tadashi, Fuchu-machi Toyama shi, JP
- KIMURA, Shigeo, Fuchu-machi Toyama shi, JP
- ENOMOTO, Tomoyuki, Fuchu-machi Toyama shi, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03F 7/11 → (51) **G03F 7/09**

G03F 7/20 → (51) **G03F 7/11**

G03F 7/38 → (51) **G03F 7/11**

(51) **G03F 7/40** (11) **1 757 988 A1**
(25) En (26) En
(21) 05026737.6 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 JP 2005244707

- *Resistmusterverdickungszusammensetzung, Verfahren zur Herstellung eines Resistmusters, und Halbleitervorrichtung und Verfahren zur Herstellung einer Halbleitervorrichtung*
- *Resist pattern thickening material and process for forming resist pattern, and semiconductor device and process for manufacturing the same*

- *Composition épauissante pour motif de réserve, procédé de préparation d'un motif de réserve, dispositif semiconducteur et procédé pour la fabrication d'un dispositif semiconducteur*

- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Takahisa, Namiki c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Koji, Nozaki c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Miwa, Kozawa c/o FUJITSU LIMITED, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **G03F 7/40** (11) **1 757 989 A1**
H01L 21/027

- (25) Ja (26) En
(21) 05728791.4 (22) 08.04.2005
(84) BE DE FR IT
(86) JP 2005/006961 08.04.2005
(87) WO 2005/098545 2005/42 20.10.2005
(30) 09.04.2004 JP 2004115872

- *WASSERLÖSLICHE HARZZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER STRUKTUR DAMIT*
- *WATER-SOLUBLE RESIN COMPOSITION AND METHOD OF FORMING PATTERN THEREWITH*
- *COMPOSITION DE RÉSINE SOLUBLE DANS L'EAU ET MÉTHODE DE FORMATION DE PROTOTYPE COMME-CI*

- (71) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, NJ 08876, US
- (72) NISHIBE, Takeshi, c/o AZ Electronic Materials KK, Shizuoka 43714 12, JP
- HONG, Sung Eun, c/o AZ Electronic Materials KK, Shizuoka 43714 12, JP
- TAKANO, Yusuke, c/o AZ Electronic Materials KK, Shizuoka 43714 12, JP
- OKAYASO, Tetsue, c/o AZ Electronic Materials KK, Shizuoka 43714 12, JP
- (74) Isenbruck, Günter, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, D-68165 Mannheim, DE

(51) **G03F 7/40** (11) **1 757 990 A1**
H01L 21/027

- (25) Ja (26) En
(21) 05743737.8 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/009394 24.05.2005
(87) WO 2005/116776 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 JP 2004156741
03.12.2004 JP 2004351295

- *HARZZUSAMMENSETZUNG ZUR BILDUNG EINER FEINSTRUKTUR UND VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER FEINSTRUKTUR*
- *RESIN COMPOSITION FOR FORMING FINE PATTERN AND METHOD FOR FORMING FINE PATTERN*
- *COMPOSITION DE RÉSINE POUR LA FORMATION D'UN FIN MOTIF ET PROCÉDÉ DE FORMATION D'UN FIN MOTIF*

- (71) JSR Corporation, 5-6-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
- (72) SAKAKIBARA, Hirokazu, c/o JSR Corporation, Tokyo, 104-8410, JP
- ABE, Takayoshi, c/o JSR Corporation, Tokyo, 104-8410, JP
- CHIBA, Takashi, c/o JSR Corporation, Tokyo, 104-8410, JP
- KIMURA, Toru, c/o JSR Corporation, Tokyo, 104-8410, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03F 7/40 → (51) **G03F 7/039**

G03G 5/05 → (51) **C08G 64/18**

- (51) **G03G 9/08** (11) **1 757 991 A1**
G03G 13/08
- (25) En (26) En
(21) 06253288.2 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 JP 2005242405

- *Farbbilderzeugungssapparat*
 - *Color image forming method*
 - *Appareil de formation des images en couleur*
- (71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Nagase, Tatsuya, Hachioji-shi Tokyo, 192-8505, JP
- Nomiya, Makoto, Hachioji-shi Tokyo, 192-8505, JP
- Isobe, Kazuya, Hachioji-shi Tokyo, 192-8505, JP
- (74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

(51) **G03G 9/08** (11) **1 757 992 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06253289.0 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 JP 2005239732

- *Toner zur Entwicklung elektrostatischer Bilder und Bilderzeugungsverfahren*
- *Electrostatic image developing toner and image forming method*
- *Révéléateur pour le développement d'image électrostatique et méthode de formation d'images l'utilisant*

- (71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
- (72) Kitani, Ryuji, Konica Minolta Business Tech., Inc., Tokyo, 192-8505, JP
- Yamane, Kenji, Konica Minolta Business Tech., Inc., Tokyo, 192-8505, JP
- Yamauchi, Yasuko., Konica Minolta Business Tech., Tokyo, 192-8505, JP
- Sugama, Kouji, Konica Minolta Business Tech., Inc., Tokyo, 192-8505, JP
- (74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

G03G 9/10 → (51) **G03G 9/107**

(51) **G03G 9/107** (11) **1 757 993 A2**
G03G 9/10 **G03G 9/113**

- (25) En (26) En
(21) 06017657.5 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 JP 2005244367

- *Träger für elektrophotographische Entwickler und elektrophotographischer Entwickler*

- Carrier for electrophotographic developer, and electrophotographic developer using the same
 - Porteur et agent de développement à deux composants et révélateur
- (71) Powdertech Co., Ltd., 217, Toyofuta, Kashiwa-shi, Chiba 277-8557, JP
- (72) Kobayashi, Hiromichi, Kashiwa-shi Chiba 277-8557, JP
Itagoshi, Tsuyoshi, Kashiwa-shi Chiba 277-8557, JP
Suwa, Tomoyuki, Kashiwa-shi Chiba 277-8557, JP
Honjo, Toshio, Kashiwa-shi Chiba 277-8557, JP
- (74) Bohmann, Armin K., Bohmann & Loosen Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE

G03G 9/113 → (51) **G03G 9/107**

G03G 13/08 → (51) **G03G 9/08**

G03G 15/01 → (51) **G03G 15/08**

- (51) **G03G 15/08** (11) **1 757 994 A2**
(25) En (26) En
(21) 06119174.8 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 KR 20050078431
- (54) • Kraftübertragungsgerät für Entwicklungseinheit und Bilderzeugungsgerät
• Power transmitting device for developing device and image forming apparatus with the same
• Dispositif de transmission de puissance pour l'unité développement et appareil de formation d'images
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, Sung-dae, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G03G 15/08** (11) **1 757 995 A1**
G03G 15/01

- (25) En (26) En
(21) 06254049.7 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.08.2005 KR 20050078911
- (54) • Entwickler und elektrofotografisches Bilderzeugungsgerät damit
• Developer and electrophotographic image forming apparatus including the same
• Unité de développement et appareil de formation d'images électrophotographiques équipé de celui-ci
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, Yong-sung, Guseong-eup Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Pang, Jeong-hun, Suji-eup Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Kohler, Janet Wendy, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **G03G 15/20** (11) **1 757 996 A1**
H05B 3/14 **H05B 3/20**

- (25) Ja (26) En

- (21) 05752929.9 (22) 15.06.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/011389 15.06.2005
(87) WO 2005/124471 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 JP 2004178420
(54) • HEIZELEMENT ZUR FIXIERUNG UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG
• HEATER FOR FIXING AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
• CHAUFFAGE POUR FIXATION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION
- (71) MITSUBISHI PENCIL Co., Ltd., 23-37, Higashi-Ohi 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8537, JP
- (72) KANBA, Noboru c/o MITSUBISHI PENCIL CO., LTD., Gunma 3758501, JP
SUDA, Yoshihisa c/o MITSUBISHI PENCIL CO., LTD., Gunma 3758501, JP
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **G03G 15/23** (11) **1 757 997 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06017589.0 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 JP 2005244156
- (54) • Bildaufzeichnungsvorrichtung
• Image recording apparatus
• Appareil d'enregistrement d'images
- (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) Tamehira, Masato, Nara-shi Nara 631-0072, JP
Masuda, Junya, Ikoma-shi Nara 630-0224, JP
Shiraishi, Yoshinori, Tenri-shi Nara 632-0000, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G03H 1/26** (11) **1 757 998 A1**
G11B 7/0065 **G11B 7/125**
G11B 7/135 **G11B 7/16**

- (25) Ja (26) En
(21) 05739192.2 (22) 10.05.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/008528 10.05.2005
(87) WO 2005/114337 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 JP 2004152134
(54) • HOLOGRAMMEINRICHTUNG
• HOLOGRAM DEVICE
• DISPOSITIF À HOLOGRAMME
- (71) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (72) SOMENO, Yoshihiro, 1458501, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **1 757 999 A1**
H04L 29/08

- (25) De (26) De
(21) 05018318.5 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Bereitstellung von Diensten in einem Netzwerk
• Provision of services in a network
• Mise à disposition de services dans un réseau

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Epple, Ulrich Prof., 35614 Asslar-Berghausen, DE
Ribeiro Simoes, Yasemin, 52072 Aachen, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **1 758 000 A1**
G05B 19/10 **H05B 6/68**
F24C 7/08

- (25) En (26) En
(21) 05107788.1 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Steuerung für elektronischen Ofen mit Rezepten
• Electronic oven control including cooking recipes
• Commande d'un four électronique avec recettes
- (71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
- (72) Braggion, Davide, 21025, Comerio, IT
Annoscia, Anna, 21025, Comerio, IT
- (74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

(51) **G05B 19/042** (11) **1 758 001 A2**

- (25) De (26) De
(21) 06015321.0 (22) 24.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 DE 102005040434
- (54) • Verfahren und System zum Abbilden der Struktur einer Automatisierungsanlage auf einem Rechner
• Method and system for mapping the structure of an automation system on a computer
• Procédé et système destinés à représenter la structure d'une installation d'automatisation sur un ordinateur
- (71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachsmarktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE
- (72) Krumsiek, Dietmar, 31860 Emmerthal, DE
Kalhoff, Johannes, 32825 Blomberg, DE
- (74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinggrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **G05B 19/05** (11) **1 758 002 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06024203.9 (22) 15.03.2001
(84) DE FR IT
(30) 17.03.2000 JP 2000077002
30.03.2000 JP 2000095085
31.03.2000 JP 2000099664
12.09.2000 JP 2000277243
12.09.2000 JP 2000277254
- (54) • Steuerungsserver, Steuerungsendgerät, Steuerungssystem und Speichersteuerungskommunikationsprogramm für Aufzeichnungsmedien
• Control server, control terminal, control system, and recording medium storing control communication program
• Serveur de commande, terminal de commande, système de commande et support d'enregistrement sur lequel est stocké un programme de communication de commande
- (71) Digital Electronics Corporation, 8-2-52, Nankohigashi, Suminoe-ku, Osaka-shi, Osaka 559-0031, JP

- (72) Kato, Satoshi, Kaizuka-shi Osaka 597-0052, JP
- Yagi, Nobuhiro, Izumitsu-shi Osaka 595-0055, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 01912414.8 / 1 280 027

G05B 19/10 → (51) **G05B 19/042**

(51) **G05B 19/19** (11) **1 758 003 A1**
G05B 19/41

- (25) It (26) En
- (21) 06117889.3 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.08.2005 IT T020050578
- (54) • *Verfahren zur Steuerung von Systemen mit redundanten Stellgliedern*
- *Method for controlling systems provided with redundant actuators*
- *Méthode pour la commande de systèmes pourvus d'actionneurs redondants*
- (71) PRIMA INDUSTRIE S.p.A., Via Antonelli 32, 10097 Collegno (Torino), IT
- Sintesi SCpA, Via delle Magnolie, 4, 70026 Modugno, BA, IT
- (72) Cardinale, Matteo, 10095 Grugliasco (Torino), IT
- De Chirico, Michele, 10091 Alpignano (Torino), IT
- Carracoi, Massimiliano, 90100 Palermo, IT
- Masotti, Saverio, 70016 Noicattaro (Bari), IT
- Carpanzano, Emanuele, 20060 Bellinzago Lombardo (Milano), IT
- Lacasella, Antonella, 70010 Adelfia (Bari), IT
- Mininno, Ernesto, 70010 Valenzano (Bari), IT
- (74) Notaro, Giancarlo, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **G05B 19/406** (11) **1 758 004 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06119539.2 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.08.2005 JP 2005246281
- (54) • *NC-Werkzeugmaschine*
- *NC Machine Tool*
- *Machine-outil à commande numérique*
- (71) YAMAZAKI MAZAK CORPORATION, 1 Norifuone, Oguchi-cho, Niwa gun, Aichi pref., JP
- (72) ITOH, Hiroshi, -cho, Niwa gun, Aichi pref., JP
- SUMIDA, Yasuharu, -cho, Niwa gun, Aichi pref., JP
- KIKATA, Kazuhiro, -cho, Niwa gun, Aichi pref., JP
- (74) Sherrard-Smith, Hugh, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, West Yorkshire, GB

G05B 19/41 → (51) **G05B 19/19**

(51) **G05B 23/02** (11) **1 758 005 A1**
H04B 7/26 **H04L 12/28**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05739031.2 (22) 06.05.2005
- (84) DE FR
- (86) JP 2005/008736 06.05.2005
- (87) WO 2005/111753 2005/47 24.11.2005
- (30) 18.05.2004 JP 2004147397

- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSGERÄT*
- *COMMUNICATION SYSTEM AND COMMUNICATION EQUIPMENT*
- *SYSTÈME DE COMMUNICATION ET ÉQUIPEMENT DE COMMUNICATION*

(71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Nakacho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP

(72) OGAWA, Toshiki, c/o YOKOGAWA ELECTRIC CORPORATION, Musashino-shi, Tokyo 1808750, JP

TOMITA, Toshiro c/o YOKOGAWA ELECTRIC CORPORATION, Musashino-shi, Tokyo 1808750, JP

HOSHI, Tetsuo, c/o YOKOGAWA ELECTRIC CORPORATION, Musashino-shi, Tokyo 1808750, JP

DEMACHI, Koji, c/o YOKOGAWA ELECTRIC CORPORATION, Musashino-shi, Tokyo 1808750, JP

TAKAHASHI, Hirofumi YOKOGAWA ELECTRIC CORPORATION, Musashino-shi, Tokyo 1808750, JP

SAITO, Yoji, c/o YOKOGAWA ELECTRIC CORPORATION, Musashino-shi, Tokyo 1808750, JP

NOGUCHI, Masanori, YOKOGAWA ELECTRIC CORPORATION, Musashino-shi, Tokyo 1808750, JP

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

(51) **G05D 7/00** (11) **1 758 006 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06254247.7 (22) 12.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.08.2005 GB 0517299
- (54) • *Dosierventilanordnung*
- *Metering valve arrangement*
- *Agencement de soupape de dosage*

(71) Goodrich Control Systems Limited, Stratford Road, Solihull, West Midlands B90 4LA, GB

(72) Bickley, Daniel James, Solihull, West Midlands B91 3JH, GB

(74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk 27 Imperial Square, Cheltenham, GL50 1RQ, GB

(51) **G05D 16/10** (11) **1 758 007 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 05018231.0 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Fluidbetätigter Stellungsregler*
- *Fluid actuated position controller*
- *Régulateur de position actionné par fluide*

(71) Festo AG & Co., Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE

(72) Wirtl, Hannes, 86956 Schonbau, DE

Maichl, Martin, 73084 Salach, DE

Frisch, Herbert, 3542 Gföhl, AT

(74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

(51) **G05D 23/19** (11) **1 758 008 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06119443.7 (22) 24.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 25.08.2005 IT UD20050136
- (54) • *Elektronische Einrichtung zur Steuerung eines Fluidkonditionierungsgeräts*
- *Electronic device to control a conditioning apparatus of a fluid*
- *Dispositif électronique de commande d'un appareil de conditionnement de fluide*

(71) Criotherm Engineering Srl, Vicolo Boccacavalla, 16, 31044 Montebelluna (TV), IT

(72) Callino, Fabrizio, 31035, Crocetta del Montello (TV), IT

Sartor, Gianluca, 31040, Volpago del Montello (TV), IT

(74) Petraz, Gilberto Luigi, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **G05D 23/19** (11) **1 758 009 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06120827.8 (22) 30.07.2003
- (84) DE GB
- (30) 31.07.2002 JP 2002223536
- (54) • *Verfahren, Vorrichtung und Programm zur thermischen Analyse, Heizsteuereinrichtung und Ofen, die das Verfahren verwenden*
- *Method, apparatus and program of thermal analysis, heat controller and heating furnace using the method*
- *Procédé, appareil et programme d'analyse thermique, contrôleur de chaleur et four de chauffage utilisant le procédé*

(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Nonomura, Masaru, Nakakoma-gun Osaka 409-3861, JP

Isobata, Yoshinori, Kofu-shi Yamanashi 400-0045, JP

Onishi, Hiroaki, Ibaraki-shi Osaka 567-0822, JP

Taniguchi, Masahiro, Hirakata-shi Osaka 573-1173, JP

(74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(62) 03771423.5 / 1 527 379

(51) **G06F 1/00** (11) **1 758 010 A1**

- H04L 29/06**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06291321.5 (22) 18.11.1996
- (84) DE FR GB IT
- (30) 20.11.1995 FR 9513741

(54) • *Verfahren zur Authentifizierung eines Teilnehmers in einer verteilten Client/Server Netzwerkkumgebung*

• *Method for authentication of a user in a distributed client/server network environment*

• *Procédé d'authentification d'un utilisateur travaillant dans un environnement distribué en mode client/serveur*

(71) BULL SAS, rue Jean Jaures, 78340 Les Clayes sous Bois, FR

(72) Pinkas, Denis, 92370 Chaville, FR

(74) Debay, Yves, Cabinet Debay, 126 Elysées 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

(62) 96402473.1 / 0 774 707

G06F 1/00 → (51) **G11B 20/00**

G06F 1/04 → (51) **H04L 12/28**

(51) **G06F 1/16** (11) **1 758 011 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06017188.1 (22) 17.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 23.08.2005 CN 200510092769
 (54) • *Anzeigevorrichtung mit Funktion zum Empfang einer elektronischen Vorrichtung*
 • *Display device capable of receiving an electronic device*
 • *Dispositif d'affichage capable de recevoir un dispositif électronique*
 (71) BenQ Corporation, No.157 Shan-Ying Road, Gueishan, Tao-Yuan Hsien Taiwan, CN
 (72) Hsu, Yu-Ming, Taipei City, TW
 (74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

G06F 3/00 → (51) **G06F 3/14**

G06F 3/00 → (51) **G06T 15/00**

G06F 3/02 → (51) **H01H 13/83**

(51) **G06F 3/023** (11) **1 758 012 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06017492.7 (22) 23.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 25.08.2005 CN 200510097607
 (54) • *Folgeeingabeverfahren für chinesische Schriftzeichen*
 • *Succession Chinese character input method*
 • *Procédé d'entrée d'une succession de caractères chinois*
 (71) Cheng, Yu-Chih, 3F, No. 15, Lane 45 Long-jang Road, Taipei, TW
 (72) Cheng, Yu-Chih, Taipei, TW
 (74) Helms, Joachim, Patentanwalt Dantestr. 27, 80637 München, DE

(51) **G06F 3/033** (11) **1 758 013 A1**
H04M 1/725
 (25) En (26) En
 (21) 06017673.2 (22) 24.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 24.08.2005 KR 20050024369
 25.10.2005 KR 20050100547
 30.12.2005 KR 20050136199
 (54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät mit einer Taktileingabeinheit und Steuerverfahren dafür*
 • *Mobile communications terminal having a touch input unit and controlling method thereof*
 • *Terminal de communication mobile ayant une unite d'entree tactile et son mode de commande*
 (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Yong-dungpo-Gu Seoul 150-010, KR
 (72) Kwon, Yong-Man, Seoul, KR
 Tak, Yong-Sang, Mok1-Dong, Yangcheon-Gu Seoul, KR
 Kim, Jin-Chul, Seocho-Gu Seoul, KR
 Ko, Dong-Seuck, Gwonseon-Gu Suwon Gyeonggi-do, KR
 Lee, Hyung-Woon, Gwangmyeong Gyeonggi-do, KR
 (74) Katerle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

G06F 3/033 → (51) **B64D 43/00**

(51) **G06F 3/048** (11) **1 758 014 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06076338.0 (22) 30.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 02.08.2005 US 194999
 (54) • *System und Verfahren zum Verschieben in einer Liste*
 • *System and method for scrolling through a list*
 • *Système et procédé de défilement d'une liste*
 (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
 (72) Casto, Paul D., Kokomo, IN 46902, US
 (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **G06F 3/048** (11) **1 758 015 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06254050.5 (22) 02.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 25.08.2005 US 210803
 (54) • *Vorrichtung zur Datenbeschaffung*
 • *Data retrieval apparatus*
 • *Appareil d'extraction de données*
 (71) IDT Electronic Products Limited, 9th Floor, Block C, Phase 1, Kaiser Estate 41 Man Yue Street, Hunghom, Kowloon, Hong Kong SAR, CN
 (72) Chan, Raymond, Hunghom, Kowloon Hong Kong SAR, CN
 (74) Jenkins, Richard Gavin, et al, Marks & Clerk 43 Park Place, Leeds LS1 2RY, GB

(51) **G06F 3/06** (11) **1 758 016 A1**
G11B 20/12
 (25) En (26) En
 (21) 06250712.4 (22) 09.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.08.2005 JP 2005239674
 (54) • *Speichersystem und Speichersteuerungsmethode ohne die Notwendigkeit der Formatierung des Speichersystems*
 • *Storage system and storage control method without requiring formatting of storage device*
 • *Système d'enregistrement et méthode de contrôle d'enregistrement sans nécessiter de formatage du dispositif d'enregistrement*
 (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 (72) Matsui, Yuko c/o Hitachi, Ltd., IP Group, Tokyo 100-8220, JP
 Ogawa, Junji c/o Hitachi, Ltd., IP Group, Tokyo 100-8220, JP
 (74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 3/06** (11) **1 758 017 A1**
G06F 9/46
 (25) En (26) En
 (21) 06250921.1 (22) 21.02.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.08.2005 JP 2005240353
 (54) • *Speichersystem*
 • *Storage system*
 • *Système de stockage*
 (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 (72) Nagamatsu, Kazushige, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Shibuya, Hiroji, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 (74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G06F 3/06** (11) **1 758 018 A2**
G06F 11/14
 (25) En (26) En
 (21) 06252464.0 (22) 10.05.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 25.08.2005 JP 2005243568
 (54) • *Speichersystem und Verfahren zur Verwaltung des Speichersystems*
 • *Storage system and storage system management method*
 • *Système de stockage et procédé de contrôle de stockage*
 (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
 (72) Sano, Kazuhide, Hitachi, Ltd., I.P. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Okumoto, Katsuhiko, Hitachi, Ltd., I.P. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Ninose, Kenta, Hitachi, Ltd., I.P. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Arakawa, Hiroshi, Hitachi, Ltd., I.P. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Honma, Hisao, Hitachi, Ltd., I.P. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 (74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingway, London WC2B 6HP, GB

G06F 3/12 → (51) **B41J 29/42**

G06F 3/12 → (51) **H04N 1/393**

(51) **G06F 3/14** (11) **1 758 019 A1**
G06F 3/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05730578.1 (22) 15.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/007307 15.04.2005
 (87) WO 2005/109176 2005/46 17.11.2005
 (30) 06.05.2004 JP 2004166397
 06.05.2004 JP 2004166398
 30.07.2004 JP 2004224368
 08.09.2004 JP 2004260692
 01.11.2004 JP 2004317425
 (54) • *FENSTERANZEIGESYSTEM, FENSTERANZEIGEVERFAHREN, PROGRAMMIERUNGS- WICKLUNGS-UNTERSTÜTZUNGSEINRICHTUNG UND SERVER-EINRICHTUNG*
 • *WINDOW DISPLAY SYSTEM, WINDOW DISPLAY METHOD, PROGRAM DEVELOPMENT SUPPORT DEVICE, AND SERVER DEVICE*

- *SYSTÈME D’AFFICHAGE DE FENÊTRE, MÉTHODE D’AFFICHAGE DE FENÊTRE, DISPOSITIF DE SUPPORT DE DÉVELOPPEMENT DE PROGRAMME ET DISPOSITIF SERVEUR*
- (71) Yanase, Takatoshi, 2552-6, Nishioka Uozumi-cho, Akashi-shi, Hyogo 674-0084, JP
- (72) Yanase, Takatoshi, Akashi-shi, Hyogo 674-0084, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Nova-graaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

- (51) **G06F 7/58** (11) **1 758 020 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 04746113.2 (22) 18.06.2004
(84) DE FR
(86) JP 2004/008611 18.06.2004
(87) WO 2005/124537 2005/52 29.12.2005
- *ZUFALLSZAHLN-ERZEUGUNGSEINRICHTUNG, ERZEUGUNGSVERFAHREN, GENERATOR-BEWERTUNGSVERFAHREN UND BENUTZUNGSVERFAHREN FÜR ZUFALLS-ZAHLEN*
 - *RANDOM NUMBER GENERATION DEVICE, GENERATION METHOD, GENERATOR EVALUATION METHOD, AND RANDOM NUMBER USE METHOD*
 - *DISPOSITIF DE GÉNÉRATION DE NOMBRE ALÉATOIRE, MÉTHODE DE GÉNÉRATION, MÉTHODE D’ÉVALUATION DE GÉNÉRATEUR ET MÉTHODE D’UTILISATION DE NOMBRE ALÉATOIRE*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) INAOKA, Tomoaki, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- FUEKI, Shunsuke, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Seeger, Wolfgang, SEEGER & SEEGER Patentanwälte & European Patent Attorneys Georg-Hager-Strasse 40, 81369 München, DE

G06F 9/46 → (51) **G06F 3/06**

- (51) **G06F 9/54** (11) **1 758 021 A2**
(25) En (26) En
(21) 06119482.5 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 EP 05405493
- (54) • *Verfahren oder Vorrichtung zur Verwaltung eines Serverprozesses in einem Computersystem*
• *Method or apparatus for managing a server process in a computer system*
• *Procédé ou appareil de gestion du processus du serveur dans un système informatique*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, N.Y. 10504, US
- (72) Garg, Ashish, Tonawanda, 14150, US
- Julisch, Klaus, White Plains, NY 10606, US
- Soghoian, Christopher A., Charlottesville, VA 22901, US
- (74) Tanner, Axel, 8802, Kilchberg, CH
- Meyer, Michael Josef, IBM Research GmbH Zurich Res. Lab., Int. Property Law Säumerstrasse 4, Postfach, 8803 Rüschlikon, CH

- (51) **G06F 11/00** (11) **1 758 022 A2**
G11C 29/00

- (25) En (26) En
(21) 06119480.9 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 US 211966
- (54) • *Verfahren zur Detektion der funktionellen Unterbrechung aufgrund eines Einzelereignisses*
• *Single event functional interrupt detection method*
• *Système de détection de l’interruption fonctionnelle due à un évènement unique*
- (71) Honeywell International Inc., P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) Ramos, Jeremy, Clearwater, FL 33764-7290, US
- Butera, Christopher J., Odessa, Florida 33556, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G06F 11/10** (11) **1 758 023 A2**
(25) En (26) En
(21) 06254006.7 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 04.08.2005 US 198011
- (54) • *Datenfehlererkennung während eines Schreibzykluses*
• *Data error detection during media write*
• *Détection d’erreurs dans les données pendant un cycle d’écriture*
- (71) Certance LLC, 1650 Sunflower Avenue, Costa Mesa CA 92626, US
- (72) Unruh, Gregory A., San Clemente California 92673, US
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

G06F 11/10 → (51) **H03M 13/05**

- (51) **G06F 11/14** (11) **1 758 024 A2**
(25) En (26) En
(21) 05028299.5 (22) 23.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.08.2005 JP 2005245210
- (54) • *Informationsverarbeitungsvorrichtung, Steuerprogramm für eine Informationsverarbeitungsvorrichtung und Steuerverfahren für eine Informationsverarbeitungsvorrichtung*
• *Information processing apparatus, information processing apparatus control program, and information processing apparatus control method*
• *Appareil de traitement d’informations, programme de contrôle de l’appareil de traitement d’informations, et procédé de contrôle de l’appareil de traitement d’informations*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Kimura, Masatoshi, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
- Iwasa, Naoki, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
- Kawata, Kouichi, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP

- Maekawa, Hiroyuki, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
- Maruyama, Akiko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
- (74) Seeger, Wolfgang, Georg-Hager-Strasse 40, 81369 München, DE

G06F 11/14 → (51) **G06F 3/06**

- (51) **G06F 11/28** (11) **1 758 025 A2**
(25) En (26) En
(21) 06119013.8 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.08.2005 GB 0516785
- (54) • *Datenverarbeitungssystem und Verfahren zur Replikation des Verhaltens eines Systems*
• *Data processing system and method for replicating the behaviour of a system*
• *Système de traitement des données et procédé pour la replication de comportement d’un système*
- (71) Remote Operations Ltd., East Parade HG1 5LT Yorkshire, Harrogate, GB
- (72) Sucharov, Leon, HARROGATE, Yorkshire HG1 2JF, GB
- Sucharov, Toby, HARROGATE, Yorkshire HG1 2JF, GB
- Rice, Philip, HARROGATE, Yorkshire HG1 4HB, GB
- (74) Stanley, David William, Stanleys Intellectual Property Kings Court 12 King Street, Leeds LS1 2HL, GB

- (51) **G06F 11/34** (11) **1 758 026 A1**
(25) En (26) En
(21) 05018526.3 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Rechnerbasiertes Verfahren zum Messen der Verwendbarkeit eines Websites*
• *Computer-based method of measuring the usability of a web site*
• *Procédé a base informatique pour mesurer la facilité d’utilisation d’un site web*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Neuneier, Ralph, Dr., 81667 München, DE
- Skubacz, Michal, 82194 Gröbenzell, DE
- Stolz, Carsten Dirk, 80469 München, DE
- Viermetz, Maximilian, 81675 München, DE

- (51) **G06F 12/02** (11) **1 758 027 A2**
G11C 11/56 **G11C 16/34**
G11C 29/04
(25) En (26) En
(21) 06076755.5 (22) 22.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.12.2003 US 750155
13.08.2004 US 917725
- (54) • *Nichtflüchtiger Speicher und Verfahren mit Steuerdatenverwaltung*
• *Non-volatile memory and method with control data management*
• *Mémoire non volatile et procédé avec gestion de données de commande*
- (71) SanDisk Corporation, 140 Caspian Court, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) Gorobets, Sergey Anatolievich, Edinburgh Midlothian EH9 3ES, GB

Bryce, Alan Douglas, Allanfield Edinburgh
Midlothian EH7 5YH, GB
Bennett, Alan David, Edinburgh Midlothian
EH13 0BQ, GB
(74) Hitchcock, Esmond Antony, Lloyd Wise
Commonwealth House, 1-19 New Oxford
Street, London WC1A 1LW, GB
(62) 04815695.4 / 1 702 338

G06F 12/14 → (51) **H04L 9/08**

G06F 13/00 → (51) **H04L 12/28**

(51) **G06F 13/12** (11) **1 758 028 A1**
G01R 31/04 **H01R 13/516**
(25) En (26) En
(21) 06019065.9 (22) 05.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(30) 06.04.1999 SG 9901521
05.04.2000 SG 200001891
(54) • *System zur Überwachung des Verbindungs-
musters von Datenports*
• *A SYSTEM FOR MONITORING CONNECTION PATTERN OF DATA PORTS*
• *Système de surveillance de structure de connexion de ports de données*
(71) Itracs Corporation, Three Westbrook Corporate
Center, Suite 500, Westchester, IL
60154, US
(72) Solomon, S/O I David of Blk. 430, Singapore
560430, SG
Pela, Peter Lawrence, Phoenix Arizona
85044, US
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP
Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB
(62) 00919250.1 / 1 173 811

(51) **G06F 13/40** (11) **1 758 029 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06014467.2 (22) 12.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.08.2005 FR 0508645
(54) • *Gesichertes USB-Peripheriegerät*
• *Secure USB peripheral*
• *Périphérique USB sécurisé*
(71) STMicroelectronics SA, 29, Boulevard
Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) Duval, Benjamin, 83470 Saint Maximin, FR
Pomet, Alain, 13790 Rousset, FR
(74) Marchand, André, OMNIPAT, 24 Place des
Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-
Provence, FR

G06F 13/42 → (51) **H04L 7/02**

G06F 15/00 → (51) **H04L 9/32**

(51) **G06F 17/14** (11) **1 758 030 A1**
G06F 17/15
(25) En (26) En
(21) 05255167.8 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Dynamisch rekonfigurierbare und geteilte
Vorrichtung für die Basisband-Verarbeitung*
• *Dynamically reconfigurable shared base-
band engine*

• *Unité partagée et dynamiquement reconfi-
gurable pour le traitement en bande de
base*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., Matsushita IMP Building 19th Floor 1-
3-7, Shiromi Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
(72) Al-Adnani, Adnan, Wokingham, Berkshire
RG40 2AQ, GB
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

G06F 17/14 → (51) **H04L 27/26**

G06F 17/15 → (51) **G06F 17/14**

(51) **G06F 17/21** (11) **1 758 031 A1**
(25) En (26) En
(21) 05018506.5 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Auswahl und Anzeige von Benutzer
erzeugten Dokumenten*
• *Selection and display of user-created
documents*
• *Sélection et présentation de documents
créés par un utilisateur*
(71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way,
Redmond WA 98052, US
(72) WOOD, Kenneth R Microsoft Research Ltd.,
JJ Thompson Avenue, Cambridge CB30FB,
GB
HSIEH, Gary Microsoft Research Ltd., JJ
Thompson Avenue, Cambridge CB30FB, GB
MEYERS, Brian Microsoft Research Ltd., JJ
Thompson Avenue, Cambridge CB30FB, GB
(74) Free, Rachel Alder, Olswang 90 High Hol-
born, London WC1V 6XX, GB

(51) **G06F 17/24** (11) **1 758 032 A2**
(25) En (26) En
(21) 06253952.3 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.08.2005 JP 2005230288
(54) • *Informationsbearbeitungs- und Informa-
tionsanzeigevorrichtung, Informations-
bearbeitungs- und
Informationsanzeigeverfahren, Informa-
tionsbearbeitungs- und Informationsanzei-
geprogramm, Aufzeichnungsmedium,
Server und Informationsverarbeitungssys-
tem*
• *Information editing and displaying device,
information editing and displaying method,
information editing and displaying pro-
gram, recording medium, server, and
information processing system*
• *Dispositif, procédé et programme d'édition
et d'affichage d'informations, support
d'enregistrement, serveur et système de
traitement d'informations*
(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa
6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Takai, Motoyuki, Tokyo, JP
Terauchi, Toshiro, Tokyo, JP
Takehara, Mitsuru, Tokyo, JP
Sako, Yoichiro, Tokyo, JP
(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14,
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 758 033 A1**
H04N 1/21 **H04N 5/225**
(25) En (26) En
(21) 06254076.0 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 212960
(54) • *Informationssammlung an einem Fern-
standort*
• *Collecting information at a remote site*

H04N 5/76 **H04N 5/91**
(25) Ja (26) En
(21) 05734732.0 (22) 21.04.2005
(84) DE FR GB IT

(86) JP 2005/007607 21.04.2005
(87) WO 2005/122015 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 JP 2004169426
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR
BILDVERWALTUNG, AUZFEICHNUNGS-
MEDIUM UND PROGRAMM*
• *IMAGE MANAGEMENT METHOD AND
DEVICE, RECORDING MEDIUM, AND
PROGRAM*
• *PROCÉDÉ ET DISPOSITIF DE GESTION
D'IMAGES, SUPPORT D'ENREGISTRE-
MENT, ET PROGRAMME*

(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa
6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001,
JP
(72) TANAKA, Sho, c/o Sony Corporation, Tokyo
1410001, JP
DATE, Osamu, c/o Sony Corporation, Tokyo
1410001, JP
MATSUNO, Katsumi, c/o Sony Corporation,
Tokyo 1410001, JP
(74) Mills, Julia, D Young & Co 120 Holborn,
London EC1N 2DY, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 758 034 A2**
(25) En (26) En
(21) 06017797.9 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 JP 2005245118
(54) • *Verfahren, Vorrichtung und Programm zur
Metadatengenerierung*
• *Method, apparatus and program for gen-
erating metadata*
• *Procédé, appareil et programme de géné-
ration de metadonnées*
(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa
6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Hokimoto, Akihiro, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(74) Melzer, Wolfgang, et al, Patentanwälte
Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33,
80331 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 758 035 A1**
(25) En (26) En
(21) 06024506.5 (22) 23.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 01.09.2000 US 653040
(54) • *Normalisierung von Artikelnamen*
• *Item name normalization*
• *Normalisation de noms de produits*
(71) E-Centives, Inc., 7th Floor, 6901 Rockledge
Drive, Bethesda, MD 20817, US
(72) Borkovsky, Arkady, San Francisco California
94116, US
(74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB
(62) 01964445.9 / 1 368 745

(51) **G06F 17/30** (11) **1 758 036 A2**
(25) En (26) En
(21) 06254076.0 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 212960
(54) • *Informationssammlung an einem Fern-
standort*
• *Collecting information at a remote site*

- *Collecte d'informations sur un site distant*
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) Brothers, William, Roseville, California 95747, US
Flocken, Philip A., Ft. Collins, Colorado 808528-9599, US
Lee, Noreen K., Roseville, California 95747, US
- (74) Small, Gary James, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, GB-London WC1A 2RA, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 758 037 A2**
(25) En (26) En
(21) 06254478.8 (22) 29.08.2006

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

AL BA HR MK YU
26.08.2005 US 213258

- (54) • *Zeitbereichssperre für temporale Datenbanken sowie verzweigte und temporale Datenbanken*
- *Time-range locking for temporal databases and branched-and-temporal databases*
- *Verrouillage par plages de temps pour des bases de données temporelles et bases de données ramifiées et temporelles*

(71) Centric Software, Inc., 50 Las Colinas Lane, San Jose, CA 95119-1212, US

(72) Goldring, Robert David, Morgan Hill, CA 95037, US
Gorvitovskiy, Yuriy Gennadyevich, Cupertino, CA 95014, US

(74) Brown, George Laurence, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **1 758 038 A1**
(25) En (26) En
(21) 05018189.0 (22) 22.08.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Rechnerimplementiertes Verfahren, System, Computerprogrammprodukt und Datenstruktur zum Entwerfen eines Nahrungsplanes*
- *Computer-implemented method, system, computer program product and data structure for drawing up a nutrition plan*
- *Procédé réalisé par ordinateur, système, programme d'ordinateur et structure de données pour élaborer un régime de nutrition*

(71) InterComponentWare AG, Otto-Hahn-Strasse 3, 69190 Walldorf, DE

(72) Elitok, Ercan, 89073 Ulm, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 758 039 A1**
(25) De (26) De
(21) 05018651.9 (22) 27.08.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Kommunikations-Adapter für ambulante medizinische oder therapeutische Geräte*
- *Communication adaptor for portable medical or therapeutical devices*
- *Adaptateur de communications pour appareil médical ou thérapeutique*

(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(72) Koehler, Matthias, 69514 Laudenbach, DE
Blasberg, Peter, 69469 Weinheim, DE
Handwerker, Guenter, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
Aigner, Manfred, 85551 Heimstetten, DE
Habermann, Christian, 85778 Haimhausen, DE

(74) Jany, Peter, et al, Patentanwälte Jany & Mommer Karlstrasse 87, 76137 Karlsruhe, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 758 040 A2**
H04L 12/28 **A63B 24/00**
A61B 5/00

(25) En (26) En
(21) 06016567.7 (22) 08.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.08.2005 US 199764
11.10.2005 US 247430

- (54) • *Fitness-Netzwerksystem*
- *Fitness network system*
- *Système de réseau de fitness*

(71) BRUNSWICK CORPORATION, 1 North Field Court, Lake Forest, Illinois 60045, US

(72) Rao, Rajendra, Libertyville Illinois 60048, US
Indoliya, Deepak, Newark CA 94560, US
Ramachandran, Sriram, Singapore 520153, SG

Padanabhan, Ramanath, Singapore 120518, SG

(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **1 758 041 A1**
(25) En (26) En
(21) 05018214.6 (22) 22.08.2005

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

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zum Freigeben eines interaktiven Programmsystems*
- *A method for enabling the use of an interactive program system*
- *Procédé permettant l'utilisation d'un système de programmes interactif*

(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Väisänen, Jaakko, 91052 Erlangen, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **1 758 042 A1**
(25) En (26) En
(21) 06118744.9 (22) 10.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.08.2005 JP 2005243062

- (54) • *System und Verfahren zur Dokumentverteilung*
- *Document distribution system and method*
- *Système et procédé de distribution de documents*

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Watanabe, Ryutarō, Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **1 758 043 A2**
H04L 29/06 **G10H 1/00**

(25) En (26) En
(21) 06124627.8 (22) 02.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 04.08.2004 JP 2004227803
04.08.2004 JP 2004227807

- (54) • *Elektronische musikalische Vorrichtung zum Reproduzieren eines empfangenden musikalischen Inhalts*
- *Electronic musical apparatus for reproducing received music content*
- *Appareil musical électronique pour la reproduction d'un contenu musical reçu*

(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 430-8650, JP

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Kehl, Günther, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte, Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

(62) 05107121.5 / 1 635 533

G06F 21/00 → (51) **G11B 20/00**

(51) **G06F 21/20** (11) **1 758 044 A2**
(25) En (26) En
(21) 06004438.5 (22) 04.03.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 JP 2005246506

- (54) • *Authentifizierungsverfahren, Authentifizierungsgerät und Computerprodukt*
- *Authentication method, authentication apparatus, and computer product*
- *Méthode d'authentification, appareil d'authentification et produit informatique*

(71) Trinity Security Systems, Inc., 1-7-8 Higashikanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0031, JP

(72) Shimizu, Akihiro, Kochi-shi, Kochi 780 0805, JP

Tsuji, Takasuke, Kami-gun, Kochi 782-0033, JP

(74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB

(51) **G06K 1/12** (11) **1 758 045 A1**
B23K 26/00

(25) Ja (26) En
(21) 05737080.1 (22) 26.04.2005

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

(86) JP 2005/008400 26.04.2005
(87) WO 2005/104005 2005/44 03.11.2005
(30) 26.04.2004 JP 2004129745

- (54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES ZWEI-DIMENSIONALEN CODES DURCH LASER-MARKIERUNG UND LASERMARKIERUNGSEINRICHTUNG*
- *METHOD FOR FORMING 2-DIMENSIONAL CODE BY LASER MARKING AND LASER MARKING DEVICE*
- *PROCEDE DE FORMATION D'UN CODE A 2 DIMENSIONS PAR MARQUAGE LASER ET DISPOSITIF DE MARQUAGE LASER*

(71) Technology Transfer Service Corp., Toranomon 37 Mori Bldg., 5-1, Toranomon 3-chome, Minato-ku, Tokyo 1050001, JP

(72) SATO, Kazuo; Aizuwakamatsu-shi, Fukushima, 965 0846, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **G06K 7/00** (11) **1 758 046 A1**
(25) En (26) En
(21) 06019456.0 (22) 07.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 12.06.2000 ZA 200002938
(54) • *Seitenbanddiversitätsleser für elektronische
Identifikationssysteme*
• *Sideband diversity reader for electronic
identification system*
• *Lecteur de diversité de bande latérale pour
un système d'identification électronique*

(71) BTG International Limited, 10 Fleet Place,
Limeburner Lane London EC4M 7SB, GB
(72) Turner, Christopher, Gordon, Gervase, Bucks
HP18 9GN, GB

(74) Bradford, Victoria Sophie, Reddie & Grose
16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB
(62) 01304980.4 / 1 164 533

(51) **G06K 7/00** (11) **1 758 047 A2**
G06K 19/00 **G01V 15/00**
H01Q 1/22

(25) En (26) En
(21) 06025945.4 (22) 26.05.2004
(84) DE FR GB
(30) 18.12.2003 JP 2003420702
(54) • *Etikettenausleseverfahren und zugehörige
Vorrichtung*
• *Tag reading method and apparatus*
• *Procédé de lecture d'étiquette d'identifica-
tion et dispositif associé*

(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome,
Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-
8588, JP

(72) Aoki, Nobuhisa c/o FUJITSU LIMITED,
Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Maniwa, Toru c/o FUJITSU LIMITED, Kawa-
saki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Takano, Takeshi c/o FUJITSU LIMITED,
Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP

(74) Kreutzer, Ulrich, et al, Cabinet Beau de
Loménie, Bavariaring 26, 80336 München,
DE
(62) 04012396.0 / 1 544 781

G06K 7/00 → (51) **G06K 19/07**

(51) **G06K 9/34** (11) **1 758 048 A2**
(25) En (26) En
(21) 06014917.6 (22) 18.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 JP 2005239916
(54) • *Gerät und Verfahren zur Zeichenerkennung*
• *Character recognition apparatus and char-
acter recognition method*
• *Appareil et procédé de reconnaissance de
caractères*

(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura
1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) Akagi, Takuma, c/o Intellectual Property Div.,
Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Sato, Toshio, c/o Intellectual Property Div.,
Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(74) Hoffmann, Klaus, Hoffmann - Eitle Patent-
und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, D-
81925 München, DE

G06K 15/00 → (51) **H04N 1/00**

G06K 17/00 → (51) **H04B 1/59**

G06K 19/00 → (51) **G06K 7/00**

(51) **G06K 19/07** (11) **1 758 049 A1**
G06K 7/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 06015879.7 (22) 31.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 FR 0508694
(54) • *Induktiver Kopplungsleser mit Energie-
extraktionsmitteln*
• *Inductive coupling reader comprising
means for extracting power*
• *Lecteur à couplage inductif comprenant
des moyens d'extraction d'une tension
d'alimentation électrique*

(71) Inside Contactless, Bât. 11 A - Parc Club du
Golf, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR
(72) Charrat, Bruno, 13090 Aix en Provence, FR
Martin, Michel, 13840 Rognes, FR
Carron, Olivier, 13360 Roquevaire, FR
(74) Marchand, André, OMNIPAT, 24 Place des
Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-
Provence, FR

(51) **G06K 19/077** (11) **1 758 050 A1**
H01Q 13/10 **H01Q 9/04**
H01Q 1/22 **H01Q 1/44**
A61J 1/03

(25) En (26) En
(21) 05258123.8 (22) 30.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 JP 2005244613
(54) • *RFID-Etikett und Herstellungsverfahren
dafür*
• *Radio frequency identification tag and
manufacturing method thereof*
• *Étiquette d'identification de radiofréquence
et procédé de fabrication correspondant*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome
Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Sakama, Isao Hitachi Ltd. IP Group, Chiyoda-
ku, Tokyo 100-8220, JP
Ashizawa, Minoru Hitachi Ltd. IP Group,
Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, MEWBURN
ELLIS York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 758 051 A1**

(25) De (26) De
(21) 05018199.9 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *System, Verfahren und Computerpro-
grammprodukt zur arbeitsflussbasierten
Datenverarbeitung*
• *System, method and computer program
for workflow based on data processing*
• *Système, méthode et logiciel pour le
traitement de données basées sur la
séquence de travail*

(71) UBS AG, Bahnhofstrasse 45, 8001 Zürich,
CH
(72) Amrhein, Peter, 8707 Uetikon am See, CH
Walser, René, 7323 Wangs, CH
(74) Röhlinger, Rainer, c/o Wuesthoff &
Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte
Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 758 052 A1**
(25) En (26) En
(21) 05107535.6 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *System und Architektur für die Behandlung
von geteilten und persönlichen Präferenzen
in der Gesprächsabwicklung und der Prä-
senz für IP Telephonie und gemeinschaft-
liche Anwendungen*
• *System and architecture for the handling of
shared and personal preferences in call
processing and presence for IP telephony
and collaborative applications*
• *Système et architecture pour la manipula-
tion de préférences partagées et person-
nelles, relatives au traitement d'appel et à la
présence, pour la téléphonie IP et les
applications collaboratives*

(71) Mitel Networks Corporation, 350 Legget
Drive, Ottawa, Ontario K2K 2W7, CA
(72) Gray, Thomas A., J0X 1V0, PQ, CA
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley
LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **G06Q 20/00** (11) **1 758 053 A1**
(25) En (26) En
(21) 06253923.4 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 01.08.2005 US 703862 P
18.07.2006 US 488178
(54) • *Drahtlose Computergeldbörse für Trans-
aktionen an physischen Verkaufsorten
(POS)*
• *Wireless computer wallet for physical point
of sale (POS) transactions*
• *Portfeuille informatique sans fil pour les
transactions physiques dans les points de
vente (PDV)*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 211-8588, JP
(72) Labrou, Yannis, Fujitsu Labs of America,
Inc., College Park, Maryland 20740-2496, US
Agre, Jonathan, Fujitsu Labs of America,
Inc., College Park, Maryland 20740-2496, US
(74) Wilding, Frances Ward, et al, HASELTINE
LAKE Imperial House 15-19 Kingsway,
London WC2B 6UD, GB

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 758 054 A1**

(25) De (26) De
(21) 05017810.2 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Anordnung von Vorrichtun-
gen zur Prüfung und Korrektur von
buchungsrelevanten Daten innerhalb eines
computergestützten Filialsystems*
• *Method and arrangement of devices for
validation and correction of data relevant to
accounting in a computer based branch
system*
• *Procédé et ensemble de dispositifs pour la
vérification et la correction des données
pertinentes pour la comptabilité dans un
système de filiales informatisé*

(71) Deutsche Post AG, Charles-de-Gaulle-
Strasse 20, 53113 Bonn, DE
(72) Kranz, Jürgen, 50374 Erftstadt, DE
Hofer, Oliver, 13349 Berlin, DE

(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 758 055 A1**

(25) De (26) De
(21) 05018420.9 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Datenverarbeitungsverfahren*
• *Data processing method*
• *Procédé de traitement de données*
(71) UBS AG, Bahnhofstrasse 45, 8001 Zürich, CH
(72) Amstad, Kurt, 5607 Häßlingen, CH
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch v. Stosch, Jehle Patentanwalt GmbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 758 056 A2**
H04L 12/28

(25) En (26) En
(21) 06022565.3 (22) 02.05.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL SE (30) 02.05.1996 US 643207

(54) • *Intelligentes kommerzielles Küchennetzwerk*
• *Smart commercial kitchen network*
• *Réseau de cuisine commerciale intelligente*
(71) TECHNOLOGY LICENSING CORPORATION, 4A Turtle Creek Drive, Tequesta, FL 33469, US
(72) Koether, Bernard, Tequesta, FL 33469, US
(74) Simons, Alison, et al, Dummett Copp 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk, IP5 3SL, GB
(62) 97927611.0 / 0 896 695

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 758 057 A1**
H04L 29/08 **H04M 3/51**

(25) En (26) En
(21) 06119494.0 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 US 211511
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Integration von Kundenbetreuungsfragen empfangen über verschiedene Medientypen*
• *Method and apparatus for integrating customer care inquiries across different media types*
• *Procédé et dispositif pour intégrer des requêtes de service clients pour différents types de média*
(71) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
(72) Croak, Marian, Fair Haven, NJ 07704, US
(74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

G06T 1/00 → (51) **A61B 18/00**

G06T 1/00 → (51) **G06T 7/00**

(51) **G06T 5/00** (11) **1 758 058 A1**

(25) En (26) En
(21) 06076559.1 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 US 212052

(54) • *System und Verfahren zur Kontrastverbesserung eines Bildes*
• *System and method for contrast enhancing an image*
• *Système et procédé pour améliorer le contraste d'une image*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Zhang, Yan, Kokomo, IN 46902, US
Bauson, William A., Kokomo, IN 46901, US
Perisho Jr., Robert A., Russiaville, IN 46979, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

G06T 5/00 → (51) **H04N 1/405**

G06T 5/40 → (51) **H04N 5/20**

(51) **G06T 7/00** (11) **1 758 059 A1**
G06T 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 05737145.2 (22) 27.04.2005
(84) DE
(86) JP 2005/008006 27.04.2005
(87) WO 2005/111936 2005/47 24.11.2005
(30) 14.05.2004 JP 2004144504

(54) • *PARAMETERSCHÄTZVERFAHREN, PARAMETERSCHÄTZRICHTUNG UND KOLLATIONSVERFAHREN*
• *PARAMETER ESTIMATION METHOD, PARAMETER ESTIMATION DEVICE, AND COLLATION METHOD*
• *PROCÉDÉ D'ESTIMATION DE PARAMÈTRE, DISPOSITIF D'ESTIMATION DE PARAMÈTRE, PROCÉDÉ DE CORRELATION*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) NAGAO, Kenji DI, Deceased, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06T 7/20 → (51) **G01S 15/89**

(51) **G06T 7/60** (11) **1 758 060 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05751549.6 (22) 15.06.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/010926 15.06.2005
(87) WO 2005/124688 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 JP 2004180832
(54) • *BILDKORRELATIONSVERFAHREN, BILDKORRELATIONSEINRICHTUNG UND PROGRAMM*
• *IMAGE CORRELATION METHOD, IMAGE CORRELATION DEVICE, AND PROGRAM*
• *MÉTHODE DE CORRÉLATION D'IMAGE, DISPOSITIF ET PROGRAMME DE CORRÉLATION D'IMAGE*
(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) IIZUKA, Ken; c/o SONY CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
(74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, D-81667 München, DE

(51) **G06T 15/00** (11) **1 758 061 A1**
G06T 17/40 **G06F 3/00**
G09G 5/00 **G09G 5/36**

(25) Ja (26) En

(21) 05739111.2 (22) 11.05.2005

(84) DE FR GB
(86) JP 2005/008585 11.05.2005
(87) WO 2005/109345 2005/46 17.11.2005
(30) 11.05.2004 JP 2004140693
(54) • *ANZEIGE, ANZEIGEVERFAHREN, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND PROGRAMM*
• *DISPLAY, DISPLAYING METHOD, INFORMATION RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM*
• *AFFICHEUR, PROCÉDÉ D'AFFICHAGE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS ET PROGRAMME*
(71) Konami Digital Entertainment Co., Ltd., 6-10-1 Roppongi, Minato-ku Tokyo 106-6114, JP
(72) FUJII, Daisuke, c/o Konami Digital Entertainment, Minato-ku, Tokyo 1066114, JP
(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen, DE

G06T 17/40 → (51) **G06T 15/00**

(51) **G07F 19/00** (11) **1 758 062 A2**

(25) En (26) En
(21) 06116430.7 (22) 30.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 US 710142 P
(54) • *Flexible multimodale Systeme und Verfahren zur Finanztransaktionsverarbeitung*
• *Flexible, multi-mode financial transactions processing systems and methods*
• *Systèmes et procédés de traitement de transactions financières multimodes, flexibles*
(71) De La Rue International Limited, De La Rue House, Jays Close, Viablos, Basingstoke, Hants RG22 4BS, GB
(72) Ireland, Philip Michael William, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB
Smith, John W, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G08B 1/08** (11) **1 758 063 A1**

(25) De (26) De
(21) 05018138.7 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Gegenseitiger Funksignalempfang zwischen partnersuchenden Personen entgegengesetzten oder gleichen Geschlechts*
• *Mutual radio reception under partner seeking persons of the same or different sex*
• *Radio réception mutuelle entre personnes chercheuses de partenaire du même ou différent sexe*
(71) Zagan, Mihai Liviu, Grünlandstrasse 5 a, 85604 Zorneding, DE
Zagan, Adina, Grünlandstrasse 5 a, 85604 Zorneding, DE
(72) Zagan, Mihai Liviu, 85604 Zorneding, DE
Zagan, Adina, 85604 Zorneding, DE

(51) **G08B 6/00** (11) **1 758 064 A2**
G08B 17/00

(25) De (26) De
(21) 06016675.8 (22) 10.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.08.2005 DE 102005040642
(54) • *Gefahren- und Brandvibrationsalarmsystem*
• *Vibrating alarm system for signaling fire or danger*
• *Système d'alarme à vibration pour signaler un incendie ou un danger*
(71) Minimax GmbH & Co KG, Industriestrasse 10/12, 23840 Bad Oldesloe, DE
(72) Weber, Torsten, 30880 Laatzen, DE
(74) Lüdtke, Frank, Patentanwalt Schildhof 13, 30853 Langenhagen, DE

G08B 17/00 → (51) **G08B 6/00**

G08C 13/00 → (51) **H04N 5/335**

G08G 1/005 → (51) **G01C 21/34**

(51) **G08G 1/07** (11) **1 758 065 A2**
(25) De (26) De
(21) 06118087.3 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 DE 102005040350
(54) • *Verfahren zur Prognose eines Verkehrszustandes in einem Straßennetz und Verkehrsmanagementzentrale*
• *Method for forecasting a traffic condition in a road network and traffic management centre*
• *Procédé destiné à prévoir l'état du trafic dans un réseau routier et centrale de gestion du trafic*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Mathias, Paul, 52072 Aachen, DE

G08G 1/0969 → (51) **G01C 21/34**

(51) **G08G 1/123** (11) **1 758 066 A1**
(25) Cs (26) En
(21) 06466011.1 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 CZ 20050528
(54) • *Anordnung einer Fahrzeug OBU mit einer Einheit zum Schutz der Identifizierung, zur Vermeidung einer unerlaubten Verwendung.*
• *Arrangement of an vehicle unit OBU with an identification protection unit to prevent unauthorized use.*
• *Arrangement d'une unité de bord avec une unité de protection d'identification pour éviter un usage non-autorisé*
(71) Telematix s.r.o., Na Zertvach 34/2196, 180 00 Praha 8, CZ
TELwork s.r.o., Máchova 802, 293 01 Mladá Boleslav, CZ
(72) Svitek, Miroslav, 339 01 Klatovy 4, CZ
Sindelar, Libor, 190 00 Praha 9, CZ
(74) Spacek, Jindrich, Svatopluka Cecha 106a, 612 00 Brno, CZ

G09B 5/06 → (51) **H04H 1/00**

G09B 5/06 → (51) **H04N 5/74**

(51) **G09F 3/04** (11) **1 758 067 A2**
G09F 3/10

(25) En (26) En
(21) 06254398.8 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 JP 2005243222
(54) • *POP-Etikett und elektronische Vorrichtung*
• *Pop label and electronic device*
• *Étiquette à ressort et dispositif électronique*
(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) Hiramoto, Yukio, Sony Corporation, Tokyo, JP
Omata, Takahiro, Sony EMCS Corporation, Tokyo, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G09F 3/10 → (51) **G09F 3/04**

G09F 9/00 → (51) **H05K 9/00**

(51) **G09F 13/00** (11) **1 758 068 A1**
F21S 4/00
(25) En (26) En
(21) 06254347.5 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 GB 0517171
(54) • *Leuchtdiode-Beleuchtungsleiste*
• *LED lighting strip*
• *Bande lumineuse à diodes électroluminescentes*
(71) Hawes Signs Limited, Moulton Park, Northampton NN3 6EU, GB
(72) Fitzhugh, Robert, Northampton NN3 6EU, GB
(74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

G09F 13/04 → (51) **G09F 13/22**

(51) **G09F 13/22** (11) **1 758 069 A2**
G09F 13/04 G09F 13/18
G09F 13/14
(25) En (26) En
(21) 06254346.7 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 GB 0517172
(54) • *Schilder mit Randbeleuchtung*
• *Edge illuminated signs*
• *Panneaux de bordure illuminés*
(71) Hawes Signs Limited, Moulton Park, Northampton NN3 6EU, GB
(72) Fitzhugh, Robert, Moulton Park Northampton NN3 6EU, GB
(74) Hedges, Martin Nicholas, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

G09F 13/22 → (51) **G09F 19/12**

(51) **G09F 19/12** (11) **1 758 070 A2**
G09F 13/22
(25) En (26) En
(21) 06119433.8 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 JP 2005242015
16.12.2005 JP 2005362530
(54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display device*
• *Dispositif d'affichage*
(71) Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Minamidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP
(72) Egami, Shigeru, Tokyo 164-8602, JP
Arai, Kazuo, Tokyo 164-8602, JP
(74) Intes, Didier Gérard André, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G09G 3/20** (11) **1 758 071 A1**
H04N 1/405

(25) En (26) En
(21) 05291764.8 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Videodatenbearbeitung für ein Anzeigergerät*
• *Method and device for processing video data to be displayed on a display device*
• *Méthode et appareil pour le traitement des données video pour un dispositif d'affichage*
(71) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH, Hermann-Schwer-Strasse 3, 78048 Villingen-Schwenningen, DE
(72) Thebault, Cédric, 92648 Boulogne Cedex, FR
Correa, Carlos, 92648 Boulogne Cedex, FR
Weitbruch, Sébastien, 92648 Boulogne Cedex, FR
(74) Le Dantec, Claude, et al, Thomson, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(51) **G09G 3/20** (11) **1 758 072 A2**

(25) En (26) En
(21) 06017281.4 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 JP 2005242295
(54) • *Anzeigevorrichtung und ihr Steuerungsverfahren*
• *Display device and driving method thereof*
• *Dispositif d'affichage et son méthode de commande*
(71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
(72) Shishido, Hideaki, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
Kimura, Hajime, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
Yamazaki, Shunpei, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G09G 3/20** (11) **1 758 073 A1**
H04N 1/405

(25) En (26) En
(21) 06118358.8 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 EP 05291764
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Videodatenbearbeitung für ein Anzeigergerät*

- *Method and device for processing video data to be displayed on a display device*
 - *Méthode et appareil pour le traitement des données vidéo pour un dispositif d'affichage*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne, FR
- (72) Thebault, Cédric, 92648 BOULOGNE CEDEX, FR
- (73) Correa, Carlos, 92648 BOULOGNE CEDEX, FR
- (74) Weitbruch, Sébastien, 92648 BOULOGNE CEDEX, FR
- (74) Le Dantec, Claude, 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(51) **G09G 3/20** (11) **1 758 074 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06119328.0 (22) 22.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 27.08.2005 KR 20050079124
- (54) • *Bildschirm und Ansteuerungsverfahren dafür*
 • *A display panel and a driving method thereof*
 • *Panneau d'affichage et son procédé de commande*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Jong-Wook c/o Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/22**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/28**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/34**

G09G 3/20 → (51) **G09G 3/36**

G09G 3/20 → (51) **H04N 9/31**

(51) **G09G 3/22** (11) **1 758 075 A1**
G09G 3/20 **H04N 5/66**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05751430.9 (22) 16.06.2005
 (84) DE FR GB

- (86) JP 2005/011070 16.06.2005
- (87) WO 2005/124734 2005/52 29.12.2005
- (30) 18.06.2004 JP 2004181014
- (54) • *VIDEOANZEIGEEINRICHTUNG UND LUMINANZKENNGRÖSSEN-KORREKTURVERFAHREN FÜR EINE VIDEOANZEIGEEINRICHTUNG*
 • *VIDEO DISPLAY DEVICE AND VIDEO DISPLAY DEVICE LUMINANCE CHARACTERISTIC CORRECTION METHOD*
 • *DISPOSITIF D’AFFICHAGE VIDÉO ET PROCÉDÉ DE CORRECTION DE CARACTÉRISTIQUE DE LIMINANCE*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibauro 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) ARAI, Takayuki c/o Intell.Prop.Div., Toshiba Corp., Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G09G 3/28** (11) **1 758 076 A1**
G09G 3/20
 (25) Ja (26) En
 (21) 04745298.2 (22) 25.05.2004
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2004/007089 25.05.2004
 (87) WO 2005/116965 2005/49 08.12.2005

- (54) • *VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINES GASENTLADUNGS-ANZEIGEBAUUELEMENTS*
 • *METHOD FOR DRIVING GAS DISCHARGE DISPLAY DEVICE*
 • *PROCEDE POUR ENTRAINER LE DISPOSITIF D’AFFICHAGE DE DECHARGE DE GAZ*
- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Hirakawa, Hitoshi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
- (73) Ishimoto, Manabu, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
- (74) Awamoto, Kenji, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 2118588, JP
- (74) Sunderland, James Harry, et al, Haseltine Lake, Imperial House, 15-19 Kingsway, London, WC 2W 6UD, GB

(51) **G09G 3/28** (11) **1 758 077 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06026159.1 (22) 09.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (30) 08.12.2001 KR 20010077618
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Ansteuerung einer Plasmaanzeigetafel*
 • *Method and apparatus for driving a plasma display panel*
 • *Appareil et procédé de commande de panneau d'affichage à plasma*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu Seoul, KR
- (72) Kang, Seong Ho, Buk-ku Daegu, KR
- (73) Hong, Ki Sang, Pohang-shi Kyongsangbuk-do, KR
- (74) Kim, Yong Duek, Daegu, KR
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
- (62) 02258476.7 / 1 318 498

(51) **G09G 3/28** (11) **1 758 078 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06117786.1 (22) 25.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 27.08.2005 KR 20050079121
- (54) • *Verfahren und Einrichtung zum Steuern einer Plasmaanzeigetafel*
 • *Apparatus and method for driving plasma display panel*
 • *Procédé et dispositif de commande d'écran à plasma*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Kwon, Jae-ik, c/o Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstraße 58/59, D-10179 Berlin, DE

(51) **G09G 3/28** (11) **1 758 079 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06291345.4 (22) 23.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.08.2005 KR 20050077029
- (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zur Ansteuerung*
 • *Plasma display apparatus and method of driving the same*

- *Appareil d'affichage à plasma et son procédé de commande*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Paik, Dongki, Seocho-gu Seoul, KR
- (73) Lim, Jongrae, Dongan-gu Anyang-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Kim, Tae Heon, Seoul, KR
- (75) Kim, Wootae, Giheung-eup Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- (76) Choi, Sung Chun, Dongan-gu Anyang-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Vignesoult, Serge L. M., et al, Cabinet Plasseraud 65/67, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G09G 3/28** (11) **1 758 080 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06291362.9 (22) 25.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 KR 20050078489
 29.09.2005 KR 20050091355
 24.10.2005 KR 20050100159
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Ansteuerung einer Plasmaanzeigetafel*
 • *Apparatus and method for driving plasma display panel*
 • *Appareil et procédé de commande de panneau d'affichage à plasma*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu Seoul, KR
- (72) Jung, Hai Young, Bupyeong-gu Incheon-si 403-777, KR
- (73) Ahn, Byung Nam, Gwanak-gu Seoul 151-050, KR
- (74) Vignesoult, Serge L. M., et al, Cabinet Plasseraud 65/67, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G09G 3/288** (11) **1 758 081 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06291336.3 (22) 22.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.08.2005 KR 20050077414
 31.08.2005 KR 20050080766
- (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung*
 • *Plasma display apparatus and driving method thereof*
 • *Appareil d'affichage à plasma et procédé de commande correspondant*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yongdungpo-Gu Seoul 150-010, KR
- (72) Jung, Hai Young, Bupyeong-gu, Incheon-si 403-777, KR
- (73) Ahn, Byung Nan, Seoul 151-050, KR
- (74) Vignesoult, Serge L. M., Cabinet Plasseraud 65/67, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G09G 3/288** (11) **1 758 082 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06291354.6 (22) 24.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 KR 20050078487
 06.09.2005 KR 20050082938
 29.09.2005 KR 20050091352
- (54) • *Plasmaanzeigevorrichtung*
 • *Plasma display apparatus*

- *Appareil d'affichage à plasma*
- (71) LG Electronics, Inc., 20 Yeoueido-dong Yongdeungpo-ku, Seoul 150-010, KR
- (72) Jung, Hai Young, Inchun-si 403-777, KR
- Ahn, Byung Nam, Seoul 151-050, KR
- (74) Vignesoult, Serge L. M., et al, Cabinet Plasseraud 65/67, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G09G 3/32** (11) **1 758 083 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06251612.5 (22) 24.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 01.08.2005 KR 20050070434
 (54) • *Organische lichtemittierende Anzeige*
 • *Organic light emitting display*
 • *Affichage électroluminescent organique*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR IUCF-HYU (Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University), Hanyang University, 17 Haengdang-dong, Seong-dong-gu, Seoul, KR
- (72) Ryu, Do Hyung Samsung SDI Co., Ltd Legal&IP Team, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G09G 3/32** (11) **1 758 084 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06251830.3 (22) 31.03.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 01.08.2005 KR 20050070433
 (54) • *Datentreiberschaltung und Verfahren zur Ansteuerung der lichtemittierenden Anzeige*
 • *Data driving circuit and driving method of light emitting display using the same*
 • *Circuit de commande de données et procédé de commande d'un panneau d'affichage émettant de la lumière*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR IUCF-HYU (Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University), Hanyang University, 17 Haengdang-dong, Seong-dong-gu, Seoul, KR
- (72) Ryu, Do Hyung Samsung SDI Co.,Ltd., Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G09G 3/32** (11) **1 758 085 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06254023.2 (22) 01.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 01.08.2005 KR 20050070437
 (54) • *Datentreiberschaltungen und Ansteuerverfahren organischer lichtemittierender Anzeigen damit*
 • *Data driving circuits and driving methods of organic light emitting displays using the same*
 • *Circuits de commande de données et procédés de commande d'affichages électroluminescents organiques utilisant ceux-ci*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- IUCF-HYU (Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University), Hanyang University, 17 Haengdang-dong, Seong-dong-gu, Seoul, KR
- (72) Chung, Bo Yong Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- Ryu, Do Hyung Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- Kim, Hong Kwon Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- Kwon, Oh Kyong Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G09G 3/32** (11) **1 758 086 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06254047.1 (22) 01.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 01.08.2005 KR 20050070438
 (54) • *Datentreiberschaltung und Ansteuerverfahren einer lichtemittierenden Anzeige damit*
 • *Data driving circuit and driving method of organic light emitting display using the same*
 • *Circuit de commande de données et procédés de commande d'affichage électroluminescent organique utilisant celui-ci*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR IUCF-HYU (Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University), Hanyang University, 17 Haengdang-dong, Seong-dong-gu, Seoul, KR
- (72) Chung, Bo Yong Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- Ryu, Do Hyung Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- Kim, Hong Kwon Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- Kwon, Oh Kyong Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G09G 3/34** (11) **1 758 087 A1**
G02F 1/167 **G02F 1/17**
G09G 3/20

- (25) Ja (26) En
 (21) 05734545.6 (22) 20.04.2005
 (84) DE FR
 (86) JP 2005/007542 20.04.2005
 (87) WO 2005/104078 2005/44 03.11.2005
 (30) 21.04.2004 JP 2004125986
 21.04.2004 JP 2004125988
 21.04.2004 JP 2004126027
 19.08.2004 JP 2004239632
 19.08.2004 JP 2004239661
- (54) • *INFORMATIONSANZEIGE-ANSTEUERVERFAHREN*
 • *INFORMATION DISPLAY DRIVE METHOD*
 • *PROCEDE DE COMMANDE D'AFFICHAGE D'INFORMATIONS*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) MASUTANI, Maki, 3590022, JP
- NIHEI, Norio, 1870031, JP
- TSUCHIE, Shuhei, 1750083, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G09G 3/34** (11) **1 758 088 A2**
G09G 3/36 **G09G 3/20**
 (25) En (26) En
 (21) 06025842.3 (22) 01.12.1999

- (84) DE FR GB
 (30) 01.12.1998 JP 34221798
 01.12.1998 JP 34221898
- (54) • *Farbanzeigevorrichtung und -verfahren*
 • *Color display device and color display method*
 • *Dispositif et procédé d'affichage en couleurs*
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Wada, Osamu, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- Nakamura, Junichi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
- (74) Webb, Peter Reginald, et al, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street London, WC2N 2ES, GB
- (62) 99973154.0 / 1 054 380

(51) **G09G 3/36** (11) **1 758 089 A1**
G09G 3/20

- (25) Ja (26) En
 (21) 05721329.0 (22) 23.03.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/005279 23.03.2005
 (87) WO 2005/098810 2005/42 20.10.2005
 (30) 31.03.2004 JP 2004102251
- (54) • *DISPLAY-STEUEINRICHTUNG, DISPLAY-STEUEVERFAHREN UND WEITERES*
 • *DISPLAY CONTROL DEVICE, DISPLAY CONTROL METHOD, AND OTHERS*
 • *DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'AFFICHAGE, MÉTHODE DE CONTRÔLE D'AFFICHAGE ET AUTRES*
- (71) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
- (72) ISHIZU, Kazunori, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama 350-8555, JP
- TAKATORI, Yuji, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama 350-8555, JP
- HARA, Yoichi, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama 350-8555, JP
- HOMMA, Yasuhide, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama 350-8555, JP
- (74) Tappe, Hartmut, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Kantstraße 40, D-97074 Würzburg, DE

(51) **G09G 3/36** (11) **1 758 090 A1**
G02F 1/133 **G09G 3/20**

- (25) Ja (26) En
 (21) 05739004.9 (22) 10.05.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/008842 10.05.2005
 (87) WO 2005/114632 2005/48 01.12.2005
 (30) 24.05.2004 JP 2004153201
- (54) • *ANZEIGEEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINER ANZEIGEEINRICHTUNG*
 • *DISPLAY DEVICE AND DISPLAY DEVICE DRIVING METHOD*
 • *DISPOSITIF D'AFFICHAGE ET MÉTHODE DE PILOTAGE DE DISPOSITIF D'AFFICHAGE*
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) KATO, Masakazu, c/o MEITEC CORPORATION, Akasaka, Minato-ku, Tokyo, JP
- SAKURAI, Hiroyuki, c/o SONY CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- OHMURA, Kohichi, c/o SONY CORPORATION, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G09G 3/36 → (51) **H04N 9/31**

- (51) **G09G 5/00** (11) **1 758 091 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06016617.0 (22) 09.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 JP 2005244453
- (54) • *Vorrichtung zur Gammakurvenanpassung und Verfahren zur Bestimmung der Anpassungspunkte*
 • *Gamma curve adjustment device and method of establishing adjustment points*
 • *Dispositif de réglage de la courbe gamma et procédé d'établissement des points de réglage*
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Furui, Shiki, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G09G 5/00 → (51) **G06T 15/00**

- (51) **G09G 5/02** (11) **1 758 092 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05107669.3 (22) 22.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Umsetzung eines Eingangssignals von drei Primärfarben in ein Ausgangssignal von N Primärfarben*
 • *Converting a three-primary input color signal into an N-primary color drive signal*
 • *Conversion d'un signal d'entrée de trois couleurs primaires en un signal de commande de sortie à N couleurs primaires*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) van Wermeskerken, Stephanie Ch., et al, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G09G 5/22 → (51) **G11B 27/00**

- (51) **G09G 5/26** (11) **1 758 093 A1**
G09G 5/28
 (25) Ja (26) En
 (21) 05751457.2 (22) 06.06.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/010351 06.06.2005
 (87) WO 2005/124736 2005/52 29.12.2005
 (30) 15.06.2004 JP 2004177123
- (54) • *BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN, AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND PROGRAMM*
 • *IMAGE PROCESSING DEVICE AND METHOD, RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM*
 • *DISPOSITIF ET METHODE DE TRAITEMENT D'IMAGE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET PROGRAMME*
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) Aoyama, Koji, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
- (74) Keston, Susan Elizabeth, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1 2DY, GB

G09G 5/28 → (51) **G09G 5/26**

- G09G 5/36** → (51) **G06T 15/00**
- (51) **G10D 1/00** (11) **1 758 094 A1**
G10D 7/00
 (25) En (26) En
 (21) 06119219.1 (22) 21.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.08.2005 JP 2005241052
- (54) • *Komponente eines Musikinstrumentes, Musikinstrument und dessen Produktionsverfahren*
 • *Component of musical instrument, musical instrument and production method of the same*
 • *Composant d'un instrument de musique, instrument de musique et procédé de fabrication pour le même*
- (71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 430-8650, JP
- (72) Fujii, Junji, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
- Abe, Hiroyasu, Hamamatsu-shi Shizuoka 430-8650, JP
- (74) Kehl, Günther, et al, Kehl & Ettmayr Patentanwälte, Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

G10D 7/00 → (51) **G10D 1/00**

G10H 1/00 → (51) **G06F 21/00**

G10H 1/00 → (51) **G10L 11/00**

- (51) **G10K 11/16** (11) **1 758 095 A1**
B60J 5/00 **B62D 25/08**
H04R 1/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 05728570.2 (22) 11.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/007032 11.04.2005
 (87) WO 2005/111993 2005/47 24.11.2005
 (30) 14.05.2004 JP 2004144847
 20.05.2004 JP 2004150847
- (54) • *GERÄUSCHUNTERDRÜCKUNGSSTRUKTUR FÜR EINEN FAHRGASTRAUM*
 • *NOISE SUPPRESSING STRUCTURE OF CABIN*
 • *STRUCTURE DE SUPPRESSION DE BRUIT DE CABINE*
- (71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
- (72) KANEKO, Mitsugu c/o Yanmar CO.,LTD 1-32 Chayamachi, Osaka 530-0013, JP
- SHIMIZU, Akihiko c/o Yanmar CO.,LTD 1-32 Chayamachi, Osaka 530-0013, JP
- (74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

G10K 15/02 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **G10L 11/00** (11) **1 758 096 A1**
G10H 1/00
 (25) De (26) De
 (21) 05107730.3 (22) 23.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Mustererkennung in akustischen Aufnahmen*

- *Method and Apparatus for Pattern Recognition in Acoustic Recordings*
 - *Méthode et appareil pour la reconnaissance de motifs dans des enregistrements acoustiques*
- (71) Schierle, Rainer, Wingertgasse 30, 9490 Vaduz, LI
- (72) Schierle, Rainer, 9490 Vaduz, LI
- (74) Büchel, Kaminski & Partner, Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

G10L 11/04 → (51) **G10L 19/08**

- (51) **G10L 15/14** (11) **1 758 097 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06025047.9 (22) 12.03.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.03.2003 US 388260
- (54) • *Kompression gausscher Modelle*
 • *Compression of gaussian models*
 • *Compression de modèles gaussiens*
- (71) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, Washington 98052-6399, US
- (72) Acero, Alejandro, Bellevue, WA 98006, US
- Plumpe, Michael D., Sammamish, WA 98074, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 04006013.9 / 1 457 967

(51) **G10L 15/26** (11) **1 758 098 A2**

- (25) En (26) En
 (21) 06019228.3 (22) 24.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 14.01.2004 US 756828
- (54) • *Ortsabhängige Begrenzung des Spracherkennungssuchraums*
 • *Location dependent speech recognition search space limitation*
 • *Limitation de l'espace de recherche dans la reconnaissance vocale basée sur une localisation*
- (71) ART Advanced Recognition Technologies, Inc., 1588 Atkinson Road, Suite 107, Lawrenceville, Georgia 30043, US
- (72) Mochary, Ran, Nes Ziona 74064, IL
- Dukas, Eran, Tel Aviv 64045, IL
- (74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
- (62) 04258136.3 / 1 555 653

(51) **G10L 19/00** (11) **1 758 099 A1**
H03M 7/30

- (25) Ja (26) En
 (21) 05734140.6 (22) 25.04.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/007822 25.04.2005
 (87) WO 2005/106848 2005/45 10.11.2005
 (30) 30.04.2004 JP 2004136280
- (54) • *SKALIERBARER DECODIERER UND ERWEITERTES VERFAHREN ZUM VERBERGEN DES SCHICHTVERSCHWINDENS*
 • *SCALABLE DECODER AND EXPANDED LAYER DISAPPEARANCE HIDING METHOD*
 • *DÉCODEUR ÉVOLUTIF ET MÉTHODE DE MASQUAGE DE DISPARITION DE COUCHE ÉTENDUE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

- (72) EHARA, Hiroyuki c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G10L 19/00** (11) **1 758 100 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05741297.5 (22) 17.05.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2005/008997 17.05.2005
 (87) WO 2005/112002 2005/47 24.11.2005
 (30) 19.05.2004 JP 2004148661

- (54) • *AUDIOSIGNALCODIERER UND AUDIOSIGNALDECODIERER*
- *AUDIO SIGNAL ENCODER AND AUDIO SIGNAL DECODER*
- *CODEUR DE SIGNAL AUDIO ET DÉCODEUR DE SIGNAL AUDIO*

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) TSUSHIMA, Mineo c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

G10L 19/00 → (51) **H04M 3/22**

(51) **G10L 19/08** (11) **1 758 101 A1**
G10L 19/12 **G10L 11/04**
 (25) En (26) En
 (21) 06125444.7 (22) 13.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 14.12.2001 CA 2365203
- (54) • *Signalveränderungsverfahren zur effizienten Kodierung von Sprachsignalen*
- *Signal modification method for efficient coding of speech signals*
- *Procédé de modification de signal pour le codage efficace de signaux vocaux*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Tammi, Mikko, 33720 Tampere, FI
 Jelinek, Milan, Québec JOB 2C0, CA
 Laflamme, Claude, Québec J1X 6W1, CA
 Ruoppila, Vesa, Montreal Québec H2L 3R1, CA
- (74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
- (62) 02784985.0 / 1 454 315

G10L 19/12 → (51) **G10L 19/08**

(51) **G11B 5/54** (11) **1 758 102 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06012893.1 (22) 22.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 26.08.2005 JP 2005245817
- (54) • *Magnetische Platteneinheit*
- *Magnetic disk unit*
- *Unité de disque magnétique*

- (71) Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V., Locatellikade 1, 1076 AZ Amsterdam, NL
- (72) Shigenaga, Hiroaki, Ashigarakami-gun Kanagawa 259-0151, JP
 Yonekawa, Sunao, Odawara-shi Kanagawa 250-0874, JP

- Iwakura, Masao, Odawara Kanagawa 250-0865, JP
- Miyatake, Masami, Odawara-shi Kanagawa 256-0812, JP
- (74) Böck, Bernhard, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Sollner Strasse 38, 81479 München, DE

(51) **G11B 7/00** (11) **1 758 103 A2**
G11B 27/24 **G11B 27/36**
 (25) En (26) En
 (21) 06007221.2 (22) 05.04.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 KR 20050076937
- (54) • *Optisches Plattenlaufwerk und dieses verwendendes Prepit Detektionsverfahren*
- *Optical disc driving apparatus and land pre-pit detection method using the same*
- *Dispositif d'entraînement de disque optique et procédé de détection de prépit utilisant celui-ci*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetang-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Beung Chan, Yongin-Si Gyeonggi-do, KR
 Woo, Jae Hyeon, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G11B 7/00 → (51) **G11B 20/12**

(51) **G11B 7/0045** (11) **1 758 104 A2**
G11B 7/24
 (25) En (26) En
 (21) 06018686.3 (22) 20.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
- (30) 26.08.2003 JP 2003301467
 29.01.2004 JP 2004022112
- (54) • *Beschreibbares DVD-Medium auf Farbstoffbasis*
- *Dye-based recordable DVD medium*
- *Support DVD enregistrable à base de colorant*

- (71) Ricoh Company, Ltd., 1-3-6 Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Tomura, Tatsuya, c/o Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP
 Sato, Tsutomu, c/o Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP
 Ueno, Yasunobu, c/o Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP
 Noguchi, Soh, c/o Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE
- (62) 04771945.5 / 1 667 122

G11B 7/0065 → (51) **G03H 1/26**

(51) **G11B 7/007** (11) **1 758 105 A1**
G11B 7/24 **G11B 20/10**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05734387.3 (22) 25.04.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/007796 25.04.2005
 (87) WO 2005/104106 2005/44 03.11.2005
 (30) 26.04.2004 JP 2004129368

- (54) • *INFORMATIONSAUFEZEICHNUNGSMEDIUM*
- *INFORMATION RECORDING MEDIUM*

- *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATION*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) ISHIBASHI, H. Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., 1-3-7 Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6319, JP
- MINAMINO, J. Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., 1-3-7 Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6319, JP
- NAKAO, M. Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., 1-3-7 Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G11B 7/007 → (51) **G11B 7/24**

G11B 7/007 → (51) **G11B 20/12**

(51) **G11B 7/09** (11) **1 758 106 A1**
G11B 7/125
 (25) Ja (26) En
 (21) 05743883.0 (22) 27.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/009740 27.05.2005
- (87) WO 2005/122157 2005/51 22.12.2005
- (30) 28.05.2004 JP 2004159135
- (54) • *OPTISCHE DATENTRÄGEREINRICHTUNG UND OPTISCHER DATENTRÄGER-HALBLEITER*
- *OPTICAL DISC DEVICE AND OPTICAL DISC SEMICONDUCTOR*
- *DISPOSITIF DE DISQUE OPTIQUE ET SEMI-CONDUCTEUR DE DISQUE OPTIQUE*

- (71) Matsushita Electric Industries Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) FUJIIUNE, K. c/o Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Shiromi Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
 KUZE, Y. c/o Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Shiromi Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
 WATANABE, K c/o Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Shiromi Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- (74) Ehlers, Jochen, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

G11B 7/09 → (51) **G11B 7/135**

G11B 7/125 → (51) **G03H 1/26**

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/09**

G11B 7/13 → (51) **G11B 7/135**

(51) **G11B 7/135** (11) **1 758 107 A2**
G11B 7/13 **G11B 7/09**
 (25) En (26) En
 (21) 06117114.6 (22) 13.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.07.2005 JP 2005221947
- (54) • *Optischer Kopf und Informationsaufzeichnungs-/Informationswiedergabevorrichtung*
- *Optical head and information recording/reproducing apparatus*
- *Tête optique et appareil d'enregistrement/de reproduction d'informations*

- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) Iwata, Katsuo, Toshiba Corp., Tokyo 105-8001, JP
- Nagata, Kazuhiro, Toshiba Corp., Tokyo 105-8001, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G11B 7/135 → (51) **G03H 1/26**

G11B 7/16 → (51) **G03H 1/26**

(51) **G11B 7/24** (11) **1 758 108 A1**
G11B 23/00

- (25) En (26) En
- (21) 05018622.0 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Substrat einer optischen Platte und optische Platte*
- *Optical disc substrate and optical disc*
- *Support de disque optique et disque optique*
- (71) Mega Data GmbH, Gustav-Linden-Strasse 34, 40878 Ratingen, DE
- (72) Chu, Yi-Lin, Hsinchu City 30073, TW
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G11B 7/24** (11) **1 758 109 A1**
G11B 7/007

- (25) En (26) En
- (21) 06025000.8 (22) 05.02.2002
- (84) DE FR GB
- (30) 09.02.2001 JP 2001034734

- (54) • *Optisches Informationsaufzeichnungsmedium*
- *Optical information recording medium*
- *Support d'enregistrement d'informations optique*

- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Ito, Kazunori, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- Yuzurihara, Hajime, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- Onagi, Nobuaki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- Yamada, Katsuyuki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
- Narumi, Shinya, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 02250766.9 / 1 231 604

G11B 7/24 → (51) **C08F 8/04**

G11B 7/24 → (51) **C23C 14/34**

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/0045**

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/007**

G11B 7/247 → (51) **C09B 67/00**

G11B 7/249 → (51) **C09B 67/00**

G11B 7/26 → (51) **C23C 14/34**

(51) **G11B 15/60** (11) **1 758 110 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06017362.2 (22) 21.08.2006

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

AL BA HR MK YU

- (30) 22.08.2005 US 209121
- (54) • *Langbandspurführungssystem und Verfahren*
- *Long tape path guide system and method*
- *Système de guide de trajet de bande longue et méthode*
- (71) Tandberg Storage ASA, Kjelsåsveien 161, 0411 Oslo, NO
- (72) Rudi, Guttorm, 1472 Fjellhamar, NO
- Rubas, Ladislav, 3408 Trambt, NO
- Raastad, Jorn, 0690 Oslo, NO
- (74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **G11B 17/028** (11) **1 758 111 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06017244.2 (22) 18.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.08.2005 KR 20050079008
- (54) • *Plattenklemmgerät*
- *Clamping apparatus for disk drive*
- *Appareil de serrage de disque*
- (71) Hitachi-LG Data Storage Korea Inc., 20, Yoido-dong, Seoul City 150-721, KR
- (72) Ryu, Kye Yeon, Pyeongtaek City Gyeonggi-do, 451-862, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G11B 19/04** (11) **1 758 112 A2**
G11B 21/12

- (25) En (26) En
- (21) 06119120.1 (22) 17.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.08.2005 JP 2005245376
- (54) • *Informationsaufzeichnungsgerät, Informationsaufzeichnungsverfahren und Rechnerprogramm*
- *Information recording apparatus, information recording method and computer program*
- *Appareil d'enregistrement d'informations, méthode d'enregistrement d'informations et programme pour ordinateur*

- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Kobayashi, Kou, TOKYO, JP
- Watanabe, Katsuhiko, TOKYO, JP
- Imai, Kenichiro, TOKYO, JP
- Yokota, Junichi, TOKYO, JP
- Ito, Ryogo, TOKYO, JP
- Shimono, Hiroshi, TOKYO, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **G11B 20/00** (11) **1 758 113 A1**
G11B 23/28 **G06F 1/00**
G06F 21/00

- (25) En (26) En
- (21) 05388068.8 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Kopiergeschützter optischer Informationsträger*
- *A copy-protected optical information carrier*
- *Support d'information optique protégé contre la copie*
- (71) Elling Innovative Group AS, Postboks 25, 1375 Billingstad, NO
- (72) ELLINGSEN Tom, 1473 Skaarer, NO
- (74) Raffnsoe, Knud Rosenstand, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(51) **G11B 20/10** (11) **1 758 114 A2**
G11B 27/36

- (25) En (26) En
- (21) 06012892.3 (22) 22.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.08.2005 JP 2005243056
- (54) • *Datenspeichergerät und Verfahren zur Schreibsteuerung von Benutzerdaten*
- *Data storage device and a method of controlling write of user data thereof*
- *Dispositif de stockage de données et procédé de contrôle d'inscription de données d'utilisateur*
- (71) Hitachi Global Storage Technologies B. V., Lokatellikade 1, 1076 Amsterdam, NL
- (72) Tobari, Atsushi, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0028, JP
- Yamasaki, Masahide, Fujisawa-shi Kanagawa 251-0025, JP
- Ikeda, Masaomi, Fujisawa-shi Kanagawa 252-0815, JP
- Noda, Junzou, Yokohama-shi Kanagawa 245-0013, JP
- (74) Kirschner, Klaus Dieter, Kirschner Patentanwaltskanzlei Südliche Münchnerstrasse 53, 82031 Grünwald, DE

G11B 20/10 → (51) **G11B 7/007**

G11B 20/10 → (51) **G11B 20/12**

G11B 20/10 → (51) **G11B 27/00**

G11B 20/10 → (51) **G11B 27/10**

G11B 20/10 → (51) **H04N 5/91**

G11B 20/10 → (51) **H04N 5/92**

(51) **G11B 20/12** (11) **1 758 115 A1**
G11B 20/10 **G11B 27/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05750984.6 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/010891 14.06.2005
- (87) WO 2005/124768 2005/52 29.12.2005
- (30) 15.06.2004 JP 2004177662
- 15.06.2004 JP 2004177663
- 15.06.2004 JP 2004177664
- 15.06.2004 JP 2004177666
- 15.06.2004 JP 2004177667
- 25.06.2004 JP 2004189013
- 02.09.2004 JP 2004255440

- (54) • *ANTRIEBSEINRICHTUNG*
- *DRIVE DEVICE*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE*
- (71) Matsusita Electric Industrial Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

- (72) NAKAMURA, Tadashi Matsushita Electric Ind. Co Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **G11B 20/12** (11) **1 758 116 A1**
G11B 20/10 **G11B 27/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05751014.1 (22) 14.06.2005
- (86) JP 2005/010893 14.06.2005
- (87) WO 2005/124770 2005/52 29.12.2005
- (30) 15.06.2004 JP 2004177662
- 15.06.2004 JP 2004177663
- 15.06.2004 JP 2004177664
- 15.06.2004 JP 2004177666
- 25.06.2004 JP 2004189013
- 02.09.2004 JP 2004255440

(54) • ANTRIEBSEINRICHTUNG

- DRIVE DEVICE
- DISPOSITIF DE COMMANDE

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) NAKAMURA, Tadashi c/o Masushita Electric Ind., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **G11B 20/12** (11) **1 758 117 A2**
G11B 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 06017796.1 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 JP 2005246059

(54) • Aufzeichnungsverfahren und -gerät
• Recording apparatus and recording method

• Appareil et méthode d'enregistrement

(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Yamamoto, Masaaki, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

Yorimoto, Kenji, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(74) Melzer, Wolfgang, et al, Patentanwälte Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **G11B 20/12** (11) **1 758 118 A2**
G11B 7/007

- (25) En (26) En
- (21) 06024509.9 (22) 26.12.2001
- (84) DE FR GB NL

(30) 26.12.2000 JP 2000395311

20.02.2001 JP 2001043016

04.06.2001 JP 2001168882

(54) • Aufzeichnung zusätzlicher Daten mit verbindenden Rahmen und verschiedenen Synchronisationssignalen

• Recording of additional data with linking frames and various synchronization signals

• Enregistrement des données additionnelles par des données d'une trame de liaison et différents signaux de synchronisation

(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) Gushima, Toyoji, Habikino-shi Osaka 583-0082, JP

Furumiya, Shigeru, Himeji-shi Hyogo 670-0083, JP

(74) Ishida, Takashi, Yawata-shi Kyoto 614-8331, JP

Ishibashi, Hiromichi, Ibaraki-shi Osaka 567-0876, JP

Deguchi, Hironori, Kadoma-shi Osaka 571-0078, JP

Nakamura, Atsushi, Moriguchi City Osaka 571-0002, JP

Minamino, Junichi, Nara-shi Nara 631-0062, JP

Usui, Makoto, Osaka-shi Osaka 536-0014, JP

Nakajima, Takeshi, Nara-shi Nara 631-0011, JP

(74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(62) 01272339.1 / 1 350 251

G11B 20/12 → (51) **G06F 3/06**

G11B 20/12 → (51) **G11B 27/00**

G11B 20/18 → (51) **H03M 13/05**

G11B 21/12 → (51) **G11B 19/04**

G11B 23/00 → (51) **G11B 7/24**

G11B 23/28 → (51) **G11B 20/00**

(51) **G11B 27/00** (11) **1 758 119 A1**
G11B 20/10 **G11B 20/12**
H04N 5/93

(25) Ja (26) En

(21) 05739122.9 (22) 10.05.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(86) JP 2005/008488 10.05.2005

(87) WO 2005/109434 2005/46 17.11.2005

(30) 11.05.2004 JP 2004141560

(54) • WIEDERGABEVORRICHTUNG, PROGRAMM UND WIEDERGABEVERFAHREN
• REPRODUCER, PROGRAM, AND REPRODUCING METHOD

• DISPOSITIF DE REPRODUCTION, PROGRAMME ET PROCEDE DE REPRODUCTION

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) TANAKA, Keiichi c/o Mat. Elec. Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

OASHI, Masahiro c/o Mat. Elec. Ind. Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

KANAMARU, Tomokazu c/o Mat. Elec. Ind. Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

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

(51) **G11B 27/00** (11) **1 758 120 A1**
G11B 20/10 **G11B 20/12**
G11B 27/10 **H04N 5/85**
H04N 5/92

(25) Ja (26) En

(21) 05751015.8 (22) 08.06.2005

(84) AT DE FR GB PL

(86) JP 2005/010905 08.06.2005

(87) WO 2005/122175 2005/51 22.12.2005

(30) 11.06.2004 JP 2004174571

(54) • DATENVERARBEITUNGSVORRICHTUNG, DATENVERARBEITUNGSVERFAHREN, PROGRAMM, PROGRAMMAUFZEICHNUNGSMEDIUM, DATENAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND DATENSTRUKTUR

• DATA PROCESSING DEVICE, DATA PROCESSING METHOD, PROGRAM, PROGRAM RECORDING MEDIUM, DATA RECORDING MEDIUM, AND DATA STRUCTURE

• DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE DONNEES, PROCEDE DE TRAITEMENT DE DONNEES, PROGRAMME, SUPPORT D'ENREGISTREMENT DE PROGRAMMES, SUPPORT D'ENREGISTREMENT DE DONNEES, ET STRUCTURE DE DONNEES

(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP

(72) Fujinami, Yasushi, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP

Hamada, Toshiya, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP

Kakumu, Tatsuya, Sony Computer Entertainment Inc., Minato-ku, Tokyo 1070062, JP

(74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

(51) **G11B 27/00** (11) **1 758 121 A1**
G09G 5/22 **G11B 20/10**
G11B 27/34 **H04N 5/93**

(25) Ja (26) En

(21) 05751239.4 (22) 17.06.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/011162 17.06.2005

(87) WO 2005/124779 2005/52 29.12.2005

(30) 18.06.2004 JP 2004181400

01.07.2004 JP 2004195439

(54) • WIEDERGABEANORDNUNG, PROGRAMM UND VERFAHREN ZUR WIEDERGABE
• REPRODUCTION DEVICE, PROGRAM, AND REPRODUCTION METHOD

• DISPOSITIF DE REPRODUCTION, PROGRAMME, ET PROCEDE DE REPRODUCTION

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) IKEDA, Wataru c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

OKADA, Tomoyuki c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

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

(51) **G11B 27/00** (11) **1 758 122 A1**
G09G 5/22 **G11B 20/10**
G11B 27/34 **H04N 5/93**

(25) Ja (26) En

(21) 05751343.4 (22) 17.06.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/011164 17.06.2005

(87) WO 2005/124780 2005/52 29.12.2005

(30) 18.06.2004 JP 2004181400

01.07.2004 JP 2004195439

(54) • WIEDERGABEEINRICHTUNG, PROGRAMM UND WIEDERGABEVERFAHREN
• REPRODUCTION DEVICE, PROGRAM, AND REPRODUCTION METHOD

• DISPOSITIF DE REPRODUCTION, PROGRAMME, ET PROCEDE DE REPRODUCTION

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) IKEDA, Wataru c/o Mat. Elec. Ind. Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

OKADA, Tomoyuki c/o Mat. Elec. Ind. Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

G11B 27/00 → (51) **G11B 20/12**

G11B 27/00 → (51) **H04N 7/50**

(51) **G11B 27/10** (11) **1 758 123 A1**
G11B 20/10 **H04N 5/76**
H04N 5/783

(25) Ja (26) En
(21) 05750832.7 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) JP 2005/010886 14.06.2005
(87) WO 2005/122176 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 JP 2004176146
(54) • **AUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABEEINRICH-
TUNG, AUFZEICHNUNGS-/WIEDERGABE-
VERFAHREN UND
PROGRAMMAUFZEICHNUNGSMEDIUM**
• **RECORDING/REPRODUCING DEVICE,
RECORDING/REPRODUCING METHOD,
AND PROGRAM RECORDING MEDIUM**
• **DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT/REPRO-
DUCTION, MÉTHODE D'ENREGISTRE-
MENT/REPRODUCTION ET SUPPORT
D'ENREGISTREMENT DE PROGRAMME**

(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa
6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001,
JP
(72) YOSHIDA, Yonako, SONY CORPORATION,
Tokyo 141-0001, JP
YOSIHIRO, Tositaka, SONY CORPORATION,
Tokyo 141-0001, JP
KAGEYAMA, Akane, SONY CORPORATION,
Tokyo 141-0001, JP
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D
Young & Co 120 Holborn, London EC1N
2DY, GB

G11B 27/10 → (51) **G11B 27/00**

G11B 27/24 → (51) **G11B 7/00**

G11B 27/34 → (51) **G11B 27/00**

G11B 27/36 → (51) **G11B 7/00**

G11B 27/36 → (51) **G11B 20/10**

G11B 33/00 → (51) **B09B 3/00**

(51) **G11B 33/08** (11) **1 758 124 A1**
(25) En (26) En
(21) 05300692.0 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • **Plattenlaufwerk**
• **Disk drive unit**
• **Appareil à disque**

(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Pennings, Peter, 4891 VD, Rijsbergen, NL
Poncin, Charles, 4834 EB, Breda, NL
Schmit, Erwin, 2517 TM, Den Haag, NL
(74) Arnold, Klaus-Peter, Deutsche Thomson-
Brandt GmbH European Patent Operations
Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G11B 33/08** (11) **1 758 125 A1**
(25) En (26) En
(21) 06117713.5 (22) 24.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 24.08.2005 EP 05300692

(54) • **Plattenlaufwerk**
• **Disk drive unit**
• **Appareil à disque**

(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Pennings, Pieter, 4891 VD Rijsbergen, NL
Poncin, Charles, 4834 EB Breda, NL
Schmit, Erwin, 2517 TM Den Haag, NL

(74) Arnold, Klaus-Peter, Deutsche Thomson-
Brandt GmbH European Patent Operations
Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 33/14 → (51) **H04N 5/64**

G11B 33/14 → (51) **H05K 5/02**

G11C 8/10 → (51) **G11C 13/02**

G11C 11/56 → (51) **G06F 12/02**

(51) **G11C 13/02** (11) **1 758 126 A2**
G11C 8/10

(25) En (26) En
(21) 06022522.4 (22) 24.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(30) 25.07.2002 US 398943 P
01.08.2002 US 400394 P
30.09.2002 US 415176 P
25.11.2002 US 429010 P
23.01.2003 US 441995 P
25.04.2003 US 465357 P
02.05.2003 US 467388 P

(54) • **Nanoskalige Auswahlhaltung**
• **Nanoscale selection circuit**
• **Circuit de sélection d'échelle nanométrique**
(71) CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY,
1200 East California Boulevard, Mail Code
210-85, Pasadena, CA 91125, US
PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD
COLLEGE, 17 Quincy Street, Cambridge, MA
02138, US
SRI International, 333 Ravenswood Avenue,
Menlo Park, CA 94025, US
BROWN UNIVERSITY, Box 1949, 42 Char-
lesfield, Room 301, Providence, RI 02912,
US

(72) Dehon, Andre, Pasadena, CA 91106, US
Lincoln, Patrick D., Woodside, CA 94062, US
Lieber, Charles M., Lexington, MA 02420, US
Savage, John, Providence, RI 02906, US

(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al,
LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37,
80335 München, DE
(62) 03796282.6 / 1 525 586

(51) **G11C 16/02** (11) **1 758 127 A1**
G11C 17/16 **G11C 17/18**
H01L 23/525

(25) En (26) En
(21) 06016872.1 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 US 210372
26.04.2006 US 411317

(54) • **Wiederprogrammierbarer Schalter mit
Phasenwechselmaterial**
• **Reprogrammable switch using phase
change material**

• **Commutateur reprogrammable utilisant du
matériau à changement de phase**

(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212,
81739 München, DE

(72) Happ, Thomas, Dr., Tarrytown, NY 10591,
US

(74) Philipp, Jan Boris, Peekskill, NY 10566, US
Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Graf von
Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH
Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **G11C 16/02** (11) **1 758 128 A1**
G11C 17/16 **G11C 17/18**
H01L 23/525

(25) En (26) En
(21) 06016873.9 (22) 11.08.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 US 210372

(54) • **Wiederprogrammierbarer Schalter mit
Phasenwechselmaterial**
• **Reprogrammable switch using phase
change material**
• **Commutateur reprogrammable utilisant du
matériau à changement de phase**

(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212,
81739 München, DE

(72) Philipp, Jan Boris, Peekskill, NY 10566, US
Happ, Thomas, Dr., Tarrytown, NY 10591,
US

(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Graf von
Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH
Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

G11C 16/34 → (51) **G06F 12/02**

G11C 17/16 → (51) **G11C 16/02**

G11C 17/18 → (51) **G11C 16/02**

(51) **G11C 19/00** (11) **1 758 129 A1**
G11C 19/18 **G11C 19/28**

(25) En (26) En
(21) 06118721.7 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 KR 20050076980

(54) • **Schieberegisterschaltung**
• **Shift register circuit**
• **Circuit d'enregistrement de décalage**

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong,
Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(72) Chung, Bo Yong Legal & IP Team, Samsung
SDI Co LTD, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hong Kwon Legal & IP Team, Samsung
SDI Co LTD, Gyeonggi-do, KR

Kim, Keum Nam Legal & IP Team, Samsung
SDI Co LTD, Gyeonggi-do, KR

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei
Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider
Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

G11C 19/18 → (51) **G11C 19/00**

G11C 19/28 → (51) **G11C 19/00**

G11C 29/00 → (51) **G06F 11/00**

G11C 29/04 → (51) **G06F 12/02**

G12B 21/02 → (51) **G01N 13/10**

G12B 21/06 → (51) **G01N 13/14**

(51) **G21K 1/02** (11) **1 758 130 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05018170.0 (22) 22.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Vorrichtung zur Abschirmung von Röntgenstrahlen und Röntgengerät mit dieser*
 • *Apparatus for shielding X-rays and X-ray device incorporating said apparatus*
 • *Dispositif de blindage de rayons X et dispositif de rayons X incorporant*
 (71) Unisantis Europe GmbH, Werner-von-Siemens-Strasse 31, 49124 Georgsmarienhütte, DE
 (72) Baumann, Thomas, 48159 Muenster, DE
 (74) Röthinger, Rainer, c/o Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G21K 1/06** (11) **1 758 131 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05018171.8 (22) 22.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Röntgenlinenanordnung und Röntgenvorrichtung die diese einschliesst*
 • *X-ray lens assembly and X-ray device incorporating said assembly*
 • *Dispositif de lentille à rayons X et dispositif l'incorporant*
 (71) Unisantis Europe GmbH, Werner-von-Siemens-Strasse 31, 49124 Georgsmarienhütte, DE
 (72) Baumann, Thomas, 48159 Muenster, DE
 (74) Röthinger, Rainer, c/o Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G21K 1/06** (11) **1 758 132 A1**
H01J 35/00
 (25) En (26) En
 (21) 05018216.1 (22) 22.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Positionieren einer Röntgenlinse und Röntgengerät mit einer solchen Vorrichtung*
 • *Apparatus and method for positioning an X-ray lens and X-ray device incorporating said apparatus*
 • *Dispositif et procédé de positionnement d'une lentille à rayons X et dispositif de rayons X l'incorporant*
 (71) Unisantis Europe GmbH, Werner-von-Siemens-Strasse 31, 49124 Georgsmarienhütte, DE
 (72) Baumann, Thomas, 48159 Münster, DE
 (74) Röthinger, Rainer, c/o Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01B 5/02 → (51) **H01L 31/04**

(51) **H01B 7/08** (11) **1 758 133 A1**
H01B 11/00 **H01B 11/06**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05734647.0 (22) 21.04.2005
 (84) DE FR GB IT NL
 (86) JP 2005/007623 21.04.2005
 (87) WO 2005/114676 2005/48 01.12.2005
 (30) 24.05.2004 JP 2004153519

(54) • *FLEXIBLES FLACHKABEL*
 • *FLEXIBLE FLAT CABLE*
 • *CABLE PLAT SOUPLE*
 (71) SONY CHEMICALS CORPORATION, Gate City Osaki East Tower 8F, 1-11-2, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
 (72) UENO, Y., c/o Sony Chemicals Corp. Kanuma Park, Kanuma-shi Tochigi 3228501, JP
 TAKAMATSU, H., c/o Sony Chem. Corp. Kanuma Plant, Kanuma-shi Tochigi 3228501, JP
 KUDO, Noriaki, c/o Sony Chem. Corp. Kanuma Plant, Kanuma-shi Tochigi 3228501, JP
 (74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

H01B 11/00 → (51) **H01B 7/08**

H01B 11/06 → (51) **H01B 7/08**

(51) **H01F 38/12** (11) **1 758 134 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06116954.6 (22) 11.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.08.2005 DE 102005040364
 (54) • *Stabspule für Zündanlagen*
 • *Ignition coil with rod-shaped core*
 • *Bobine d'allumage avec noyau en forme de barre*
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, C/IFE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Glatz, Alfred, 87527, Sonthofen, DE
 Lerchenmueller, Klaus, 87509, Immenstadt, DE
 Lindenthal, Konstantin, 87544, Blaichach, DE
 Hautmann, Nikolaus, 87480, Weitnau, DE
 Toikka, Gary, 87509, Immenstadt-Buehl, DE

H01G 4/12 → (51) **H01L 21/02**

H01H 1/36 → (51) **H01H 3/16**

(51) **H01H 3/16** (11) **1 758 135 A2**
H01H 1/36
 (25) De (26) De
 (21) 06015731.0 (22) 28.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 25.08.2005 DE 102005041038
 (54) • *Schaltereinheit*
 • *Switch unit*
 • *Dispositif interrupteur*
 (71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 (72) Petzold, Manuel, 74321 Bietigheim, DE
 Stauder, Sascha, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 (74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H01H 9/52** (11) **1 758 136 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06017444.8 (22) 22.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.08.2005 US 208698

(54) • *Elektrisches Schaltgerät und Wärmeübertrager dafür*
 • *Electrical switching apparatus and heat sink therefor*
 • *Appareil de commutation électrique et dissipateur thermique associé*
 (71) Eaton Corporation, 1111 Superior Avenue, Cleveland Ohio 44114-2584, US
 (72) Weister, Nathan J., Darlington PA 16115, US
 Smith, George A., North Huntingdon PA 15642, US
 Ostrowski, Frank K., Natrona Heights PA 15065, US
 Kapples, Lawrence J., Pittsburgh PA 15241, US
 (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H01H 13/00** (11) **1 758 137 A2**
H03K 17/96

(25) De (26) De
 (21) 06015730.2 (22) 28.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 25.08.2005 DE 102005041039
 (54) • *Schaltereinheit mit Näherungssensor*
 • *Switch unit with a proximity sensor*
 • *Unité de commutation avec un capteur de proximité*
 (71) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 (72) Stauder, Sascha, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 Petzold, Manuel, 74321 Bietigheim, DE
 (74) Thielking, Klaus, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **H01H 13/02** (11) **1 758 138 A2**

(25) En (26) En
 (21) 06254229.5 (22) 11.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 26.08.2005 JP 2005245291
 (54) • *Tastschalter mit Rückbeleuchtung*
 • *Push button switch with backlight function*
 • *Bouton poussoir avec rétro-éclairage*
 (71) Toyo Denso Co., Ltd., 10-4 Shinbashi 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Katsumoto, Kenji c/o Toyo Denso K.K., Tsurugashima-shi Saitama, JP
 Shibata, Tsunetaka c/o Toyo Denso K.K., Tsurugashima-shi Saitama, JP
 (74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

H01H 13/02 → (51) **H01H 13/70**

H01H 13/14 → (51) **H01H 13/70**

(51) **H01H 13/70** (11) **1 758 139 A1**
H01H 13/02 **H01H 13/14**

(25) Ja (26) En
 (21) 05720128.7 (22) 07.03.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) JP 2005/003856 07.03.2005
 (87) WO 2005/098884 2005/42 20.10.2005
 (30) 05.04.2004 JP 2004110730
 05.04.2004 JP 2004110731

- (54) • *SCHLÜSSELEINHEIT MIT VERSTÄRKUNGSPLATTE*
• *KEY UNIT WITH REINFORCING PLATE*
• *UNITÉ DE TOUCHE AVEC PLAQUE DE RENFORCEMENT*
- (71) SUNARROW LTD., 6-1 Hacchohbori 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0032, JP
- (72) IOHARA, Yuichi, c/o Ibaraki Factory, Kogashi, Ibaraki 306-0222, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H01H 13/83** (11) **1 758 140 A1**
G06F 3/02 **H04M 1/22**
G02F 1/13357 **B41J 5/12**

- (25) En (26) En
- (21) 05016152.0 (22) 26.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Anordnung zur Erzeugung von Doppel-Bildern*
• *Arrangement for generating dual images*
• *Arrangement pour engendrer des images doubles*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) Klinghult, Gunnar, 227-31 Lund, SE
Kleverman, Mats, 254 43 Helsingborg, SE
Nilsson, Richard, 223 53 Lund, SE
Adán, Kent, 222 23 Lund, SE
Karlelid, Torbjörn, 212 32 Malmö, SE
- (74) Asketorp, Göran, et al, Ström & Gulliksson AB P O Box 793, 220 07 Lund, SE

H01J 1/30 → (51) **H01J 31/02**

H01J 1/304 → (51) **H01J 17/49**

- (51) **H01J 9/02** (11) **1 758 141 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06291337.1 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.08.2005 KR 20050077412
- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer Plasma-Anzeigetafel*
• *Method of manufacturing plasma display panel*
• *Procédé de fabrication d'un écran plasma*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) Lim, Jongrae, Dongan-gu Anyang-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Vignesoult, Serge L. M., et al, Cabinet Plasseraud 65/67, rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **H01J 9/39** (11) **1 758 142 A1**
H01J 31/12

- (25) Ja (26) En
- (21) 05751569.4 (22) 16.06.2005
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) JP 2005/011072 16.06.2005
- (87) WO 2005/124809 2005/52 29.12.2005
- (30) 18.06.2004 JP 2004180966
03.08.2004 JP 2004226947
- (54) • *VERFAHREN UND AUSRÜSTUNG ZUR HERSTELLUNG EINER BILDANZEIGEEINRICHTUNG*
• *METHOD AND EQUIPMENT FOR MANUFACTURING IMAGE DISPLAY DEVICE*
• *PROCÉDÉ ET ÉQUIPEMENT POUR LA FABRICATION DE DISPOSITIF D'AFFICHAGE D'IMAGE*

- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) ENOMOTO, Takashi, c/o TOSHIBA CORPORATION, Tokyo 105-8001, JP
OMOTE, Katsumi, c/o TOSHIBA CORPORATION, Tokyo 105-8001, JP
YAMADA, Akiyoshi, c/o TOSHIBA CORPORATION, Tokyo 105-8001, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01J 11/00 → (51) **H04Q 7/38**

H01J 11/02 → (51) **C09K 11/08**

H01J 11/02 → (51) **H05K 9/00**

H01J 13/00 → (51) **H04Q 7/38**

H01J 17/04 → (51) **H01J 17/49**

(51) **H01J 17/49** (11) **1 758 143 A2**
H01J 17/04

- (25) En (26) En
- (21) 06017279.8 (22) 18.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.08.2005 JP 2005241274
17.05.2006 JP 2006137969
17.05.2006 JP 2006137970
17.05.2006 JP 2006137971
17.05.2006 JP 2006137972
- (54) • *Plasmaanzeigetafel*
• *Plasma display panel*
• *Panneau d'affichage plasma*
- (71) Advanced PDP Development Center Corporation, 20-10 Sekiguchi 1-chome, Bunkyo-ku Tokyo, JP
PIONEER ELECTRONIC CORPORATION, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka, JP
FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, JP
- (72) Yamada, Takashi, Nakakoma-gun Yamanashi 409-3889, JP
Akiyama, Toshiyuki, Nakakoma-gun Yamanashi 409-3889, JP
Shinohe, Koji, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Noguchi, Yasuyuki, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H01J 17/49** (11) **1 758 144 A2**
H01J 17/04 **H01J 1/304**

- (25) En (26) En
- (21) 06119336.3 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.08.2005 KR 20050078049
- (54) • *Plasma-Bildschirm*
• *Plasma display panel*
• *Ecran plasma*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Son, Seung-Hyun, Suwon-sy, Gyeonggi-do, KR
- (74) Jang, Sang-Hun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- (74) Clark, Charles Robert, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H01J 17/49** (11) **1 758 145 A2**
H01J 17/04

- (25) En (26) En
- (21) 06119527.7 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.08.2005 KR 20050078827
- (54) • *Plasma-Bildschirm*
• *Plasma display panel*
• *Ecran Plasma*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kwon, Jae-Ik c/o Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
Park Soo-Ho c/o Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H01J 29/02** (11) **1 758 146 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06119387.6 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.08.2005 JP 2005241944
08.08.2006 JP 2006215176
- (54) • *Elektronenquelle und Bildanzeigergerät*
• *Electron source and image display apparatus*
• *Source à électron et dispositif d'affichage*
- (71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaru-ku, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Azuma, Hisanobu, Tokyo 146-8501, JP
Iba, Jun, Tokyo 146-8501, JP
Ohashi, Yasuo, Tokyo 146-8501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01J 31/00 → (51) **H01J 31/02**

(51) **H01J 31/02** (11) **1 758 147 A2**
H01J 31/00 **H01J 1/30**

- (25) En (26) En
- (21) 06119344.7 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 26.08.2005 KR 20050078749
- (54) • *Elektronen-Emitter, Elektronenemissions-anzeigevorrichtung und Verfahren zur Herstellung eines elektronenemittierenden Elements für eine Bildanzeigeeinrichtung*
• *Electron emission element, electron emission display, and method of manufacturing electron emission unit for the electron emission display*
• *Dispositif émetteur d'électrons, dispositif d'affichage et procédé de fabrication d'un dispositif d'émission d'électrons dans le cadre d'un écran*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Hwang, Seong-Yeon, Yongin-si, Kyunggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **H01J 31/12** (11) **1 758 148 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05743764.2 (22) 25.05.2005
(84) DE FR GB IT NL

(86) JP 2005/009541 25.05.2005
(87) WO 2005/124814 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 JP 2004180954

(54) • *PLANARE DISPLAY-EINRICHTUNG*
• *PLANAR DISPLAY DEVICE*
• *DISPOSITIF D'AFFICHAGE PLAN*

(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) YOKOTA, Masahiro c/o Kabushiki Kaisha Toshiba, Tokyo 105-8001, JP
MURATA, Hirotaka c/o Kabushiki Kaisha Toshiba, Tokyo 105-8001, JP
NISHIMURA, Takashi c/o Kabushiki Kaisha Toshiba, Tokyo 105-8001, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01J 31/12 → (51) **H01J 9/39**

H01J 35/00 → (51) **G21K 1/06**

(51) **H01J 37/32** (11) **1 758 149 A1**
(25) En (26) En
(21) 06015238.6 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 KR 20050077941

(54) • *Mikrowellenvorrichtung zur Erzeugung eines Plasmas*
• *Microwave plasma generating apparatus*
• *Appareil micro-onde pour générer un plasma*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Young-dong 207, Estibo Officetel, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Kossyi, Igor Antonovich 19146, Moscow, RU
Misakyan, Mamikon Aramovich 19146, Moscow, RU
Taktakishvili, Merab Ivanovich 19146, Moscow, RU

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

H01J 61/40 → (51) **C03C 17/00**

H01J 61/44 → (51) **C09K 11/08**

H01L 21/00 → (51) **H01L 21/677**

(51) **H01L 21/02** (11) **1 758 150 A2**
H01L 21/316 **H01L 23/31**

(25) En (26) En
(21) 06016703.8 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 JP 2005244441

(54) • *Kondensator, dessen Herstellungsverfahren und ihre Verwendung*
• *Capacitor, method of manufacturing the same and its use*
• *Condensateur, son procédé de fabrication et son utilisation*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Kobayashi, Daisuke, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP

Nakayama, Masao, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **H01L 21/02** (11) **1 758 151 A2**
H01L 21/768

(25) En (26) En
(21) 06017631.0 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.08.2005 JP 2005243180

(54) • *Kondensator und dessen Herstellungsverfahren*
• *Capacitor and manufacturing method thereof*
• *Condensateur et son procédé de fabrication*

(71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6, Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
OCTEC INC., 1-22-1-103, Wakaba, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0011, JP
IBIDEN CO., LTD., 2-1 Kanda-cho, Ogaki Gifu 503-8604, JP

(72) Yamanishi, Yoshiki, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
Harada, Muneo, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
Kitano, Takahiro, Koshi-shi Kumamoto 861-1116, JP

Kawaguchi, Tatsuzo, Nirasaki-shi Yamanashi 407-0192, JP
Hirota, Yoshihiro, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
Yamada, Kinji, Tokyo 104-8410, JP

Shinoda, Tomotaka, Tokyo 104-8410, JP
Okumura, Katsuya, Tokyo 160-0011, JP
Kawano, Shuichi, Ibi-gun Gifu 501-0695, JP

(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01L 21/02** (11) **1 758 152 A2**
H01G 4/12

(25) En (26) En
(21) 06017632.8 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.08.2005 JP 2005243238

18.07.2006 JP 2006195337

(54) • *Kondensator und dessen Herstellungsverfahren*
• *Capacitor and manufacturing method thereof*
• *Condensateur et son procédé de fabrication*

(71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6, Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
OCTEC INC., 1-22-1-103, Wakaba, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0011, JP
JSR Corporation, 5-6-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP

(72) Yamanishi, Yoshiki, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
Harada, Muneo, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
Kitano, Takahiro, Koshi-shi Kumamoto 861-1116, JP

Kawaguchi, Tatsuzo, Nirasaki-shi Yamanashi 407-0192, JP
Hirota, Yoshihiro, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP
Matsuda, Kenji, Amagasaki-shi Hyogo 660-0891, JP

Yamada, Kinji, Tokyo 104-8410, JP

Shinoda, Tomotaka, Tokyo 104-8410, JP
Wang, Daohai, Tokyo 104-8410, JP
Okumura, Katsuya, Tokyo 160-0011, JP
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

Shinoda, Tomotaka, Tokyo 104-8410, JP
Wang, Daohai, Tokyo 104-8410, JP
Okumura, Katsuya, Tokyo 160-0011, JP
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01L 21/02** (11) **1 758 153 A2**

(25) En (26) En
(21) 06119385.0 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.08.2005 JP 2005242472

24.08.2005 JP 2005242473

(54) • *Perovskit-Kondensator und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Perovskite type capacitor and method of manufacturing the same*
• *Condensateur à diélectrique pérovskite et procédé de fabrication*

(71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP
OCTEC INC., 1-22-1, Wakaba, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0011, JP

(72) Shinoda, Tomotaka, Tokyo 104-8410, JP
Yamada, Kinji, Tokyo 104-8410, JP
Kitano, Takahiro Tokyo Electron Limited, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP

Yamanishi, Yoshiki Tokyo Electron Limited, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
Harada, Muneo Tokyo Electron Limited, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP

Kawaguchi, Tatsuzo Tokyo Electron Limited, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
Hirota, Yoshihiro Tokyo Electron Limited, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP

Okumura, Katsuya, Tokyo 160-0011, JP
Kawano, Shuichi, Ogaki Gifu 503-8604, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01L 21/02 → (51) **C09G 1/02**

H01L 21/02 → (51) **H01L 27/12**

H01L 21/027 → (51) **C08F 220/28**

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/11**

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/40**

H01L 21/20 → (51) **H01L 21/336**

H01L 21/205 → (51) **H01L 29/12**

H01L 21/301 → (51) **H01L 21/68**

(51) **H01L 21/304** (11) **1 758 154 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05745693.1 (22) 03.06.2005
(84) DE FR GB

(86) JP 2005/010215 03.06.2005

(87) WO 2005/124843 2005/52 29.12.2005

(30) 15.06.2004 JP 2004176784

(54) • *SILIZIUMWAFER-HERSTELLUNGSVERFAHREN UND SILIZIUMWAFER*
• *SILICON WAFER MANUFACTURING METHOD AND SILICON WAFER*
• *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UNE PLAQUE DE SILICIUM ET PLAQUE DE SILICIUM*

(71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd, 4-2 Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) KIMURA, Akihiro, c/o Isobe R & D Center, Annaka-s hi, Gunma, 3790196, JP

(74) McBride, Peter Hill, Murgitroyd & Company
165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL,
GB

H01L 21/306 → (51) **C30B 23/02**

H01L 21/3065 → (51) **H01L 27/12**

H01L 21/316 → (51) **H01L 21/02**

(51) **H01L 21/336** (11) **1 758 155 A1**
H01L 21/20

(25) En (26) En
(21) 06254401.0 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 KR 20050076975

(54) • *Polysilizium Dünnschichttransistor und dessen Herstellungsverfahren*
• *Polysilicon thin film transistor and method of fabricating the same*
• *Transistor à couche mince de polysilicium et son procédé de fabrication*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Jeong, Jae Kyeong, Kiheung-eup Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Shin, Hyuan Soo, Kiheung-eup Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Mo, Yeon Gon, Kiheung-eup Yongin-si Gyeonggi-do, KR

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

(51) **H01L 21/336** (11) **1 758 156 A2**

(25) En (26) En
(21) 06254464.8 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 KR 20050078469

(54) • *Dünnschichttransistor und zugehöriges Herstellungsverfahren*
• *Thin film transistor and method of fabricating the same*
• *Transistor à couche mince et son procédé de fabrication*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Yang, Tae-Hoon c/o Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Lee, Ki-Yong c/o Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Seo, Jin-Wook c/o Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Park, Byoung-Keon c/o Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

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

H01L 21/336 → (51) **H01L 27/12**

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/12**

H01L 21/36 → (51) **C30B 23/02**

(51) **H01L 21/52** (11) **1 758 157 A1**
C08L 13/00

(25) Ja (26) En
(21) 05750991.1 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) JP 2005/011140 17.06.2005

(87) WO 2005/124851 2005/52 29.12.2005

(30) 18.06.2004 JP 2004180959

(54) • *HARZPASTE ZUR CHIPBEFESTIGUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *RESIN PASTE FOR DIE BONDING AND ITS USE*
• *PÂTE DE RÉSINE POUR COLLAGE SOUS PRESSION ET SON UTILISATION*

(71) Hitachi Chemical Co., Ltd., 1-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP

(72) HASEGAWA, Yuji c/o HITACHI CHEMICAL CO., LTD, Ibaraki 317-8555, JP

KIKUCHI, Tooru c/o HITACHI CHEMICAL CO., LTD, Ibaraki 317-8555, JP

EBANA, Satoshi c/o HITACHI CHEMICAL CO., LTD., Ibaraki 317-8555, JP

ODAGAWA, Yasuhisa c/o HITACHI CHEMICAL CO., LTD., Ibaraki 317-8555, JP

KAWASUMI, Masao c/o HITACHI CHEMICAL CO., LTD., Ibaraki 317-8555, JP

YAMAZAKI, Mitsuo c/o HITACHI CHEMICAL CO., LTD., Ibaraki 317-8555, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 21/52 → (51) **H01L 21/68**

(51) **H01L 21/66** (11) **1 758 158 A2**

(25) En (26) En
(21) 06017556.9 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 JP 2005245105

20.06.2006 JP 2006169888

(54) • *Verfahren zum Auswerten von Oberflächenfehlern einer Siliziumscheibe*
• *Silicon wafer surface defect evaluation method*
• *Procédé pour l'évaluation de défauts de surface d'une tranche de silicium*

(71) SUMCO CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP

(72) Itou, Wataru, Minato-ku Tokyo, JP
Hasegawa, Takeshi, Minato-ku Tokyo, JP

Shiota, Takaaki, Minato-ku Tokyo, JP

(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H01L 21/673** (11) **1 758 159 A2**
H01L 21/677

(25) En (26) En
(21) 06016522.2 (22) 08.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 JP 2005245253

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Silizium-wafers*
• *Process for producing silicon wafer*
• *Procédé de fabrication d'une plaquette de silicium*

(71) SUMCO Corporation, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP

(72) Inoue, Kazutoshi c/o SUMCO CORPORATION, Tokyo, 105-8634, JP

Wada, Naoyuki c/o SUMCO CORPORATION, Tokyo, 105-8634, JP

(74) Röthinger, Rainer, c/o Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **H01L 21/677** (11) **1 758 160 A1**
H01L 21/00 **B65G 49/06**

(25) De (26) De

(21) 06016295.5 (22) 04.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 DE 102005040741

(54) • *Bearbeitungsanlage modularen Aufbaus für flächige Substrate*

• *Installation of modular construction for the working of flat substrates*

• *Installation de construction modulaire pour le traitement de substrats plats*

(71) ASYS AUTOMATIC SYSTEMS GMBH & CO. KG, Gottlob-Bauknecht-Strasse 4, 73614 Schorndorf, DE

(72) Hügler, Klaus, 73630 Remshalden, DE

(74) Wittner, Walter, et al, Wittner & Müller Ochsenberg 16, 73614 Schorndorf, DE

H01L 21/677 → (51) **H01L 21/673**

(51) **H01L 21/68** (11) **1 758 161 A1**
B65D 85/86

(25) Ja (26) En
(21) 05734662.9 (22) 19.04.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/007434 19.04.2005

(87) WO 2005/112107 2005/47 24.11.2005

(30) 17.05.2004 JP 2004146726

(54) • *SUBSTRATLAGERBEHÄLTER UND VERFAHREN ZUR POSITIONIERUNG DES BEHÄLTERS*

• *SUBSTRATE STORAGE CONTAINER AND METHOD OF POSITIONING THE CONTAINER*

• *RÉCIPIENT DE STOCKAGE ET PROCÉDÉ DE POSITIONNEMENT DE RÉCIPIENT*

(71) SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD., 3-5, Nihonbashi Honcho 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP

(72) SUMI, Atsushi, Itoigawa-shi, Niigata 941-0007, JP

(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **H01L 21/68** (11) **1 758 162 A1**
H01L 21/301 **H01L 21/52**

(25) Ja (26) En
(21) 05737156.9 (22) 27.04.2005

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2005/007954 27.04.2005

(87) WO 2005/106945 2005/45 10.11.2005

(30) 28.04.2004 JP 2004133069

26.05.2004 JP 2004155596

08.12.2004 JP 2004355312

(54) • *HAFTVORRICHTUNG UND HAFTVERFAHREN*

• *ADHERING APPARATUS AND ADHERING METHOD*

• *APPAREIL DE COLLAGE ET PROCEDE DE COLLAGE*

(71) Lintec Corporation, 23-23, Honcho, Itabashi-ku, Tokyo 173-0001, JP

(72) TSUJIMOTO, Masaki, LINTEC CORPORATION, Tokyo 173-0001, JP

YOSHIOKA, Takahisa, LINTEC CORPORATION, Tokyo 1730-001, JP

KOBAYASHI, Kenji, LINTEC CORPORATION, Tokyo 173-0001, JP

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

H01L 21/68 → (51) **B05C 9/06**

H01L 21/762 → (51) **H01L 27/12**

H01L 21/768 → (51) **H01L 21/02**

H01L 21/84 → (51) **H01L 27/12**

(51) **H01L 23/00** (11) **1 758 163 A1**
(25) En (26) En
(21) 06017528.8 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 US 211406
(54) • *Quinolinole als Fliessmittel und Beschleuniger für Unterfüll-Zusammensetzungen.*
• *Quinolinols as fluxing and accelerating agents for underfill compositions*
• *Quinolinole comme agents de fondant et accélérateurs pour compositions de remplissage sous-jacent.*

(71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US
(72) Musa, Osama M., Hillsborough NJ 08844, US
Liu, Zhen, Monterey Park CA 91754, US
(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(51) **H01L 23/00** (11) **1 758 164 A1**
(25) En (26) En
(21) 06017529.6 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 US 211920
(54) • *Quinolinole und Quinolinol-Derivate als Haftvermittler für Klebstoffe zur Befestigung von Chips.*
• *Quinolinols and quinolinol derivatives as adhesion promoters in die attach adhesives*
• *Quinolinole et dérivés de Quinolinole en tant que promoteurs d'adhérence pour adhésifs de fixation de puces.*

(71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US
(72) Musa, Osama M., Hillsborough NJ 08844, US
Kuder, Harry Richard, Fullerton CA 92833-2339, US
(74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(51) **H01L 23/04** (11) **1 758 165 A2**
(25) De (26) De
(21) 06017499.2 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.08.2005 DE 102005039947
(54) • *Leistungshalbleitermodul mit Befestigungseinrichtung*
• *Power semiconductor module with mounting device*
• *Module semi-conducteur de puissance avec dispositif de montage*

(71) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
(72) Ebersberger, Frank, 90518 Hilpoltstein, DE
Steger, Jürgen, 91355 Hilpoltstein, DE

H01L 23/14 → (51) **H01L 23/498**

H01L 23/31 → (51) **H01L 21/02**

H01L 23/48 → (51) **H01L 23/498**

(51) **H01L 23/498** (11) **1 758 166 A2**
H01L 23/14 **H01L 23/48**
H05K 3/40 **H05K 1/11**

(25) En (26) En
(21) 06017442.2 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 JP 2005239776
(54) • *Zwischenträger und dessen Herstellungsverfahren und elektronisches Gerät*
• *Interposer and method for producing the same and electronic device*
• *Interposeur et son procédé de fabrication et dispositif électronique*

(71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD., 80 Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
(72) Sunohara, Masahiro, Nagano-shi Nagano, 381-2287, JP
Taguchi, Yuichi, Nagano-shi Nagano, 381-2287, JP
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

H01L 23/525 → (51) **G11C 16/02**

H01L 25/11 → (51) **H01L 31/042**

(51) **H01L 27/105** (11) **1 758 167 A2**
(25) En (26) En
(21) 06016871.3 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.08.2005 US 210525
(54) • *Phasenänderungsspeichermatrix mit gleichen Widerständen*
• *Phase change memory array having equalized resistance*
• *Matrice de mémoire à changement de phase avec des résistances de valeurs égales*

(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
(72) Happ, Thomas, Dr., Tarrytown, NY 10591, US
(74) Jehle, Volker Armin, et al, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H01L 27/12** (11) **1 758 168 A1**
H01L 21/02 **H01L 21/3065**

(25) Ja (26) En
(21) 05743926.7 (22) 25.05.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/009565 25.05.2005
(87) WO 2005/117123 2005/49 08.12.2005
(30) 28.05.2004 JP 2004159398
(54) • *SOI-SUBSTRAT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SOI SUBSTRATE AND METHOD FOR PRODUCING SAME*
• *SUBSTRAT SOI ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT SUBSTRAT*

(71) SUMCO CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) MORITA, Etsurou, Sumco Corporation, Tokyo 1058634, JP
SANO, Ritarou, Sumco Corporation, Tokyo, 1058634, JP

ENDO, Akihiko, Sumco Corporation, Tokyo, 1058634, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H01L 27/12** (11) **1 758 169 A2**
H01L 21/336 **H01L 29/786**
H01L 21/762 **H01L 21/84**

(25) En (26) En
(21) 06076860.3 (22) 26.08.1997
(84) DE GB
(30) 27.08.1996 JP 22564396
12.11.1996 JP 30037196
12.11.1996 JP 30037396
12.11.1996 JP 31559096
03.07.1997 JP 19308197
03.07.1997 JP 19308297

(54) • *Trennverfahren, Verfahren zur Übertragung eines Dünnschichtbauelements, und unter Verwendung des Übertragungsverfahrens hergestelltes Flüssigkristall-Anzeigebau-element*
• *Exfoliating method, transferring method of thin film device, and thin film device, thin film integrated circuit device, and liquid crystal display device produced by the same*
• *Méthode de séparation, procédé de transfert d'un dispositif à film mince, et dispositif d'affichage à cristaux liquides obtenu par application du procédé de transfert*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Shimoda, Tatsuya, Suwa-shi Nagano-Ken 392-8502, JP
Inoue, Satoshi, Suwa-shi Nagano-Ken 392-8502, JP
Miyazama, Wakao, Suwa-shi Nagano-Ken 392-8502, JP
(74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
(62) 97935891.8 / 0 858 110

H01L 27/14 → (51) **H01L 31/115**

H01L 27/146 → (51) **H04N 5/217**

(51) **H01L 27/32** (11) **1 758 170 A2**
H01L 51/56

(25) En (26) En
(21) 06254465.5 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 KR 20050079063
(54) • *Organische lichtemittierende Bildanzeigevorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Organic light emitting display and method for fabricating the same*
• *Panneau d'affichage électroluminescent organique et son procédé de fabrication*

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Byung Hee co Samsung SDI Co., Ltd., Legal &, Gyeonggi-do, KR
(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01L 29/12** (11) **1 758 171 A1**
H01L 21/205 **H01L 21/336**
H01L 29/47 **H01L 29/78**
H01L 29/872

(25) Ja (26) En
(21) 06714948.4 (22) 01.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/003828 01.03.2006
(87) WO 2006/093174 2006/36 08.09.2006
(30) 04.03.2005 JP 2005061174
(54) • VERTIKALES GALLIUMNITRID-HALBLEI-
TERBAUELEMENT UND EPITAKTISCHES
SUBSTRAT
• VERTICAL GALLIUM NITRIDE SEMICON-
DUCTOR DEVICE AND EPITAXIAL SUB-
STRATE
• DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR DE
NITRURE DE GALLIUM VERTICAL ET
SUBSTRAT EPITAXIAL

(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33
Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0041, JP
(72) HASHIMOTO, Shin, 1-1 Koyakita 1-chome,
Itami-shi, Hyogo, JP
KIYAMA, Makoto, 1-1 Koyakita 1-chome,
Itami-shi, Hyogo, JP
TANABE, Tatsuya, 1-1 Koyakita 1-chome,
Itami-shi, Hyogo, JP
MIURA, Kouhei, 1-3-1 Shimaya, Konohana-
ku, Osaka, JP
SAKURADA, Takashi, 1-3-1 Shimaya, Kono-
hana-ku, Osaka, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

H01L 29/22 → (51) C09K 11/02

H01L 29/47 → (51) H01L 29/12

H01L 29/78 → (51) H01L 29/12

(51) H01L 29/786 (11) 1 758 172 A1
H01L 51/00 C07D 333/10

(25) Ja (26) En
(21) 05750987.9 (22) 06.06.2005
(84) GB
(86) JP 2005/010324 06.06.2005
(87) WO 2005/122278 2005/51 22.12.2005
(30) 10.06.2004 JP 2004172317
04.04.2005 JP 2005107214
(54) • ORGANISCHE HALBLEITERDÜNN-
SCHICHT, ORGANISCHES HALBLEITER-
BAUELEMENT, ORGANISCHE
DÜNNSCHICHTTRANSISTOR UND ORGA-
NISCHES ELEKTROLUMINESZENZ-ELE-
MENT
• ORGANIC SEMICONDUCTOR THIN FILM,
ORGANIC SEMICONDUCTOR DEVICE,
ORGANIC THIN FILM TRANSISTOR, AND
ORGANIC ELECTRO-LUMINESCENCE ELE-
MENT
• COUCHE MINCE SEMI-CONDUCTRICE
ORGANIQUE, DISPOSITIF SEMI-CONDUC-
TEUR ORGANIQUE, TRANSISTOR EN
COUCHE MINCE ORGANIQUE, ET ÉLÉ-
MENT ÉLECTROLUMINESCENT ORGA-
NIQUE
(71) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC., 6-1,
Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100-0005, JP
(72) TANAKA, Tatsuo c/o Konica Minolta Techn.
Ctr. Inc., Hachioji-shi, Tokyo 1918511, JP
HIRAI, Katsura c/o Konica Minolta Techn.Ctr.
Inc., Hachioji-shi, Tokyo 1918511, JP
TAKEMURA, Chiyoko c/o Konica Min. Techn.
Ctr. Inc., Hachioji-shi, Tokyo 1928505, JP
KATAKURA, Rie c/o Konica Minolta Techn.
Ctr. Inc., Hachioji-shi, Tokyo 1928505, JP

KITA, Hiroshi c/o Konica Minolta Techn. Ctr.
Inc., Hachioji-shi, Tokyo 1928505, JP
(74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-
Dykes & Lord 30 Welbeck Street, GB-London
W1G 8ER, GB

H01L 29/786 → (51) H01L 27/12

H01L 29/872 → (51) H01L 29/12

(51) H01L 31/0216 (11) 1 758 173 A1
H01L 31/103

(25) Fr (26) Fr
(21) 05107734.5 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • Fotodiodenzelle mit kontrollierter Lichtre-
flexion und ihr Herstellungsverfahren
• Photodiode cell with light reflectivity con-
trol and its fabrication method
• Cellule à photodiode à contrôle de la
réflectivité de lumière, et procédé de
fabrication d'une telle cellule
(71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors
3, 2074 Marin, CH
(72) Willemin, Michel, 2515, Prêles, CH
Rosenfeld, Daniel, 2017, Boudry, CH
(74) Vigand, Philippe, et al, ICB, Ingénieurs
Conseils en Brevets SA, Rue des Sors 7,
2074 Marin, CH

(51) H01L 31/0216 (11) 1 758 174 A2
H01L 31/103

(25) Fr (26) Fr
(21) 06118871.0 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 EP 05107734
(54) • Fotodiodenzelle mit kontrollierter Lichtre-
flexion und ihr Herstellungsverfahren
• Photodiode cell with light reflectivity con-
trol and its fabrication method
• Cellule à photodiode à contrôle de la
réflectivité de lumière, et procédé de
fabrication d'une telle cellule
(71) EM Microelectronic-Marin SA, Rue des Sors
3, 2074 Marin, CH
(72) Willemin, Michel, 2515, Prêles, CH
Rosenfeld, Daniel, 2017, Boudry, CH
(74) Vigand, Philippe, et al, ICB, Ingénieurs
Conseils en Brevets SA, Rue des Sors 7,
2074 Marin, CH

(51) H01L 31/04 (11) 1 758 175 A1
B32B 7/02 H01B 5/02

(25) Ja (26) En
(21) 05741062.3 (22) 18.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) JP 2005/009027 18.05.2005
(87) WO 2005/114751 2005/48 01.12.2005
(30) 21.05.2004 JP 2004152538
(54) • ELEKTRODENDRAHT FÜR EINE SOLAR-
BATTERIE
• ELECTRODE WIRE FOR SOLAR BATTERY
• FIL D'ÉLECTRODE POUR BATTERIE
SOLAIRE
(71) Neomax Materials Co., Ltd., 19-1, Minami-
suiita 2-chome, Suita-shi, Osaka 564-0043,
JP
(72) SHIOMI, Kazuhiro, NEOMAX MATERIALS
CO., LTD., Suita-shi, Osaka 5640043, JP

ISHIO, Masaaki, NEOMAX MATERIALS CO.,
LTD., Suita-shi, Osaka 5640043, JP
FUJITA, Toshiaki, NEOMAX MATERIALS CO.,
LTD., Suita-shi, Osaka 5640043, JP
(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt,
Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, D-
81667 München, DE

(51) H01L 31/042 (11) 1 758 176 A1
H01L 25/11 H01R 9/28
H05K 7/20

(25) Ja (26) En
(21) 05741410.4 (22) 19.05.2005
(84) DE ES GR
(86) JP 2005/009137 19.05.2005
(87) WO 2005/117141 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 JP 2004155105
24.12.2004 JP 2004374266
(54) • ANSCHLUSSBOX FÜR EIN SOLARZEL-
LENMODUL
• TERMINAL BOX FOR SOLAR CELL MOD-
ULE
• BOÎTE À BORNES POUR MODULE PHO-
TOVOLTAÏQUE
(71) Kitani Electric Co., Ltd., 11-11 Tanimachi 6-
chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka, 5420012,
JP
(72) HATTORI, Yutaka, Hirakata Off, Kitani Elec.
Co Ltd, Osaka, 5730102, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

H01L 31/10 → (51) G01J 1/46

H01L 31/103 → (51) H01L 31/0216

(51) H01L 31/115 (11) 1 758 177 A1
G01T 1/24 H01L 27/14
H04N 5/32

(25) Ja (26) En
(21) 05739278.9 (22) 12.05.2005
(84) DE FR NL
(86) JP 2005/008712 12.05.2005
(87) WO 2005/109527 2005/46 17.11.2005
(30) 12.05.2004 JP 2004142800
(54) • STRAHLUNGSDETEKTOR
• RADIATION DETECTOR
• DETECTEUR DE RADIATION
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura
1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Electron Tubes & Devices Co., Ltd.,
1385, Shimoishigami, Otawara-shi, Tochigi
324-8550, JP
(72) MIKOSHIBA, Yoshiko, , JP
AIDA, Hiroshi, , JP
KAWASAKI, Yasuaki, , JP
ONIHASHI, Hiroshi, , JP
HOMMA, Katsuhisa, , JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Maximiliansplatz 21,
D-80333 München, DE

(51) H01L 31/18 (11) 1 758 178 A2
G01R 31/26

(25) De (26) De
(21) 06017309.3 (22) 19.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 DE 102005040010
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Ermittlung
von Produktionsfehlern in einem Halbleit-
terbauelement
• Method and device for detecting produc-
tion defects in a semiconductor element

- *Méthode et dispositif pour la détection de défauts de production dans un composant semiconducteur*
- (71) SCHOTT Solar GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 4, 63755 Alzenau, DE
 (72) Nagel, Henning, Dr., 74199 Untergruppenbach, DE
 (74) Stoffregen, Hans-Herbert, Friedrich-Ebert-Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 758 179 A1**
F21S 8/10

- (25) Ja (26) En
 (21) 05741530.9 (22) 18.05.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/009059 18.05.2005
 (87) WO 2005/117149 2005/49 08.12.2005
 (30) 26.05.2004 JP 2004156294
 (54) • *FIXIEREINRICHTUNG UND FIXIERSTRUKTUR FÜR EINE LEUCHTDIODE*
 • *FIXING DEVICE AND FIXING STRUCTURE FOR LIGHT EMITTING DIODE*
 • *DISPOSITIF DE FIXATION ET STRUCTURE DE FIXATION POUR DIODE LUMINEUSE*
- (71) Advanex Inc., 1-1, Tabata 6-chome, Kita-Ku, Tokyo 114-8581, JP
 (72) OOKI, Yoshinobu, ADVANEX INC., Kita-ku, Tokyo 1148581, JP
 IMAI, Tatsuyoshi, ADVANEX INC., Kita-ku, Tokyo 1148581, JP
 (74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **H01L 33/00** (11) **1 758 180 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06025006.5 (22) 16.03.1998
 (84) DE GB
 (30) 14.03.1997 JP 8231997
 11.03.1998 JP 7833398
 (54) • *Epitaxialscheibe mit einer epitaktischen Galliumnitridschicht auf einem Halbleiter-substrat*
 • *Epitaxial wafer having a gallium nitride epitaxial layer deposited on semiconductor substrate*
 • *Wafer épitaxiale comprenant une couche épitaxiale de nitruure de gallium sur un substrat semi-conducteur*
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku Osaka 541 0041, JP
 (72) Motoki, Kensaku, 1-1 Koyakita 1-chome Itami-shi Hyogo, JP
 Matsushima, Masato, 1-1 Koyakita 1-chome Itami-shi Hyogo, JP
 Akita, Katsushi, 1-1 Koyakita 1-chome Itami-shi Hyogo, JP
 Shimazu, Mitsuru, 1-1 Koyakita 1-chome Itami-shi Hyogo, JP
 Takemoto, Kikuro, 1-1 Koyakita 1-chome Itami-shi Hyogo, JP
 Seki, Hisashi, 1-1 Koyakita 1-chome Itami-shi Hyogo, JP
 Koukitu, Akinori, 1-1 Koyakita 1-chome Itami-shi Hyogo, JP
 (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
 (62) 98301948.0 / 0 865 088

H01L 41/00 → (51) **B05D 1/02**

H01L 41/08 → (51) **C23C 24/04**

H01L 51/00 → (51) **H01L 29/786**

- (51) **H01L 51/52** (11) **1 758 181 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06075683.0 (22) 14.04.2003

- (84) DE FR GB IT NL
 (30) 15.04.2002 US 372559 P
 11.04.2003 US 412133
 (54) • *Mehrschichtige Beschichtungen mit einer Plasmaschutzschicht für umgebungsempfindliche Vorrichtungen*
 • *Multilayer coatings for environmentally sensitive devices including a plasma protective layer*
 • *Dépôt multi-couches comprenant une couche protégeant du plasma pour dispositifs sensibles au milieu*
- (71) Vitex Systems Inc., 3047 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, US
 (72) Pagano, John Chris, Santa Clara California 95056-6081, US
 Nelson, Kenneth Jeffrey, Sunnyvale California 94087, US
 Burrows, Paul E., Kennewick Washington 99338, US
 Gross, Mark Edward, Pasco Washington 99301, US
 Zumhoff, Mac, R., Kennewick Washington 99336, US
 Martin, Peter Maclyn, Kennewick Washington 99338, US
 Bonhan, Charles, C., Richland Washington 99352, US
 Graff, Gordon, Lee, West Richland Washington 99353, US
 (74) Crease, Devanand John, et al, David Keltie Associates Patent and Trade Mark Attorneys Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
 (62) 03726277.1 / 1 497 853

(51) **H01L 51/52** (11) **1 758 182 A1**
H05B 33/04

- (25) En (26) En
 (21) 06118743.1 (22) 10.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 24.08.2005 JP 2005243204
 (54) • *Elektrolumineszenzelement und Verfahren zur Herstellung des Elektrolumineszenzelements*
 • *Electroluminescence panel and method for manufacturing electroluminescence panel*
 • *Panneau électroluminescent et procédé de fabrication du panneau électroluminescent*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
 (72) Yoshida, Hiroaki, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
 Muta, Mitsuharu, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
 Naito, Hisashi, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01L 51/56** (11) **1 758 183 A1**

- (25) En (26) En
 (21) 06016138.7 (22) 02.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 26.08.2005 US 212537
 (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum verringerten Rohstoffstapel*
 • *System and method for reduced material pile-up*
 • *Système et méthode pour un empilement réduit de matière*

- (71) Osram Opto Semiconductors GmbH, Wernerwerkstrasse 2, 93049 Regensburg, DE
 (72) Frischknecht, Kyle D., Livermore, CA 94550, US
 (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01M 2/14** (11) **1 758 184 A1**
H01M 2/16

- (25) De (26) De
 (21) 06119330.6 (22) 22.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 23.08.2005 DE 102005039696
 (54) • *Separator für Lithium-Polymer-Batterien und Verfahren zur Herstellung derselben*
 • *Separator for lithium polymer batteries and method of manufacturing the same*
 • *Séparateur de batterie pour batterie lithium-polymère et procédé de fabrication associé*
- (71) Dilo Trading AG, Gubelstrasse 19, 6300 Zug, CH
 (72) Naarmann, Herbert, Dr., 67227 Frankenthal, DE
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 2/16 → (51) **H01M 2/14**

H01M 2/16 → (51) **H01M 10/40**

H01M 4/02 → (51) **H01M 10/40**

H01M 4/86 → (51) **H01M 8/16**

H01M 8/00 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 8/02** (11) **1 758 185 A1**
H01M 8/10

- (25) Ja (26) En
 (21) 05743887.1 (22) 30.05.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2005/009875 30.05.2005
 (87) WO 2005/117180 2005/49 08.12.2005
 (30) 31.05.2004 JP 2004161913
 01.06.2004 JP 2004162890
 (54) • *TRENNGLIED ZUR VERWENDUNG IN EINER POLYELEKTROLYT-BRENNSTOFFZELLE, POLYELEKTROLYT-BRENNSTOFFZELLE, VERFAHREN ZUR BEWERTUNG EINES TRENNGLIEDES ZUR VERWENDUNG IN EINER POLYELEKTROLYT-BRENNSTOFFZELLE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN TRENNGLIED ZUR VERWENDUNG IN EINER POLYELEKTROLYT-BRENNSTOFFZELLE*
 • *POLYELECTROLYTE FUEL CELL-USE SEPARATOR, POLYELECTROLYTE FUEL CELL, METHOD OF EVALUATING POLYELECTROLYTE FUEL CELL-USE SEPARATOR, AND PRODUCTION METHOD OF POLYELECTROLYTE FUEL CELL-USE SEPARATOR*
 • *SÉPARATEUR POUR CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE POLYELECTROLYTIQUE, CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE POLYELECTROLYTIQUE, PROCEDE D'EVALUATION D'UN SÉPARATEUR POUR CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE POLYELECTROLYTIQUE, ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN S&Eac*
- (71) Matsushita Electric Industries Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

- (72) HATOH, Kazuhito, Chuo-ku,Osaka-shi,Osaka 540-6319, JP
- KANBARA, Teruhisa, Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- SHIBATA, Soichi, Osaka-shi,Osaka 540-6319, JP
- YASUMOTO, Eiichi, Osaka-shi,Osaka 540-6319, JP
- UNOKI, Shigeyuki, Osaka-shi,Osaka ,540-6319, JP
- NAGASAKI, Tatsuo, Osaka-shi ,Osaka, JP
- TERANISHI, Masatoshi, Osaka-shi,Osaka, JP
- KAWASHIMA, Tsutomu, Osaka-shi,Osaka, JP
- SUKAWA, Toru, Osaka-shi,Osaka, JP
- TAKEBE, Yasuo, Osaka-shi,Osaka 540-6319, JP
- (74) Dempster, Benjamin John Naftel, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H01M 8/02** (11) **1 758 186 A2**
H01M 8/04

- (25) En (26) En
- (21) 06021735.3 (22) 28.05.2003
- (84) DE FR GB
- (30) 02.07.2002 JP 2002192912
- (54) • *Festpolymerelektrolyt-Brennstoffzelle*
- *Polymer electrolyte fuel cell*
- *Pile à combustible à électrolyte polymère*
- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Yoshizawa, Koudai, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0062, JP
- (74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE
- (62) 03730666.9 / 1 573 840

(51) **H01M 8/04** (11) **1 758 187 A1**
G01N 29/024

- (25) En (26) En
- (21) 05107775.8 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung zur Bestimmung und Kontrolle der Brennstoffkonzentration in einer Brennstoffzelle*
- *Fuel-concentration detecting and controlling device for fuel cell*
- *Dispositif pour la détection et le contrôle de la concentration d'un combustible dans une pile à combustible*

- (71) Atomic Energy Council - Institute of Nuclear Energy Research, 1000 Wenhua Road 333 Chiaan Village, Lungtan, Taoyuan, Taiwan, TW
- (72) Perng, Kang-Nang, 367, Sanyi Township, Miaoli County, TW
- Liu, Ching-Shin, 325, Longtan Township, Taoyuan County, TW
- Lin, Kin-Fu, 106, Taipei, TW
- Chen, Charn-Ying, 330, Taoyuan City, Taoyuan County, TW
- Hwang, Kang-Lin, 367, Sanyi Township, Miaoli County, TW
- Lee, Ying-Sheng, 231, Sindian City, Taipei County, TW
- (74) Beck, Michael Rudolf, Beck & Rössig European Patent Attorneys Cuvilliesstrasse 14, 81679 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 758 188 A1**
H01M 8/10

- (25) Ja (26) En
- (21) 05739277.1 (22) 12.05.2005

- (84) DE
- (86) JP 2005/008713 12.05.2005
- (87) WO 2005/112172 2005/47 24.11.2005
- (30) 14.05.2004 JP 2004145187
- (54) • *BRENNSTOFFZELLE*
- *FUEL CELL*
- *PILE À COMBUSTIBLE*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (72) KAN, Hirofumi, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- NEGISHI, Nobuyasu, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- SATOH, Asako, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- TAKIZAWA, Yumiko, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- HASEBE, Hiroyuki, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- SATO, Yuuichi, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- MOMMA, Jun, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 758 189 A1**
H01M 8/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 05741361.9 (22) 23.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/009319 23.05.2005
- (87) WO 2005/117182 2005/49 08.12.2005
- (30) 28.05.2004 JP 2004159574
- (54) • *BRENNSTOFFZELLENSYSTEM*
- *FUEL CELL SYSTEM*
- *SYSTÈME DE PILE À COMBUSTIBLE*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) HASHIZUME, Kenichi, kitagunma-gun, Gunma 3703600, JP
- NAKADE, Shogo, 1440000, JP
- (74) van Walstijn, Bartholomeus G. G., Walstijn Intellectual Property ApS Parkovsvej 3, 2820 Gentofte, DK

(51) **H01M 8/04** (11) **1 758 190 A1**
H01M 8/06

- (25) Ja (26) En
- (21) 05748980.9 (22) 08.06.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/010483 08.06.2005
- (87) WO 2005/122308 2005/51 22.12.2005
- (30) 08.06.2004 JP 2004170067
- (54) • *BRENNSTOFFSPEICHERKÖRPER ZUR VERWENDUNG IN BRENNSTOFFZELLEN*
- *FUEL CELL-USE FUEL STORING BODY*
- *CORPS DE STOCKAGE DE COMBUSTIBLE POUR CELLULE ÉLECTROCHIMIQUE*
- (71) MITSUBISHI PENCIL Co., Ltd., 23-37, Higashi Ohji 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-8537, JP
- CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
- (72) SUDA, Yoshihisa MITSUBISHI PENCIL CO., LTD., Fujioka-shi Gunma 3758501, JP
- OSADA, Takahiro MITSUBISHI PENCIL CO., LTD., Fujioka-shi Gunma 3758501, JP
- NISHIMURA, Kouji MITSUBISHI PENCIL CO., LTD., Fujioka-shi Gunma 3758501, JP
- KAMITANI, Toshimi MITSUBISHI PENCIL CO., LTD., Fujioka-shi Gunma 3758501, JP
- YAMADA, Kunitaka MITSUBISHI PENCIL CO., LTD., Fujioka-shi Gunma 3758501, JP

- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- KABASAWA, Yasunari c/o CASIO COMPUTER CO. LTD., Hamura-shi, Tokyo 2058555, JP
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 758 191 A1**
H01M 8/10

- (25) Ja (26) En
- (21) 05750893.9 (22) 14.06.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/010825 14.06.2005
- (87) WO 2005/122309 2005/51 22.12.2005
- (30) 14.06.2004 JP 2004175046
- 14.06.2004 JP 2004175049
- (54) • *LAGERVERFAHREN UND LAGERBAR BEHANDELTER KÖRPER EINES HOHEN POLYMERELEKTROLYT-BRENNSTOFFZELLENTAPPELS*
- *STORING METHOD AND STORABLY TREATED BODY OF HIGH POLYMER ELECTROLYTE FUEL CELL STACK*
- *MOYEN DE STOCKAGE ET CORPS TRAITÉ EN STOCKAGE D'UN ENSEMBLE DE PILES À COMBUSTIBLE D'ÉLECTROLYTE À FORT POLYMÈRE (PEFC)*

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) TSUJI, Yoichiro c/o Matsushita Electric Ind. Co.LTD, 540-6319 Osaka, JP
- YASUMOTO Eiichi,c/o MatsushitaElectric Ind.Co.LTD, 540-6319 Osaka, JP
- HATOH, K. c/o Matsushita Electric Ind.Co. LTD, 540-6319 Osaka, JP
- TAKEGUCHI, S. c/o Matsushita Electric Ind. Co.LTD, 540-6319 Osaka, JP
- KUSAKABE, H. c/o Matsushita Electric Ind. Co.LTD, 540-6319 Osaka, JP
- UNOKI,Shigeyuki c/o Matsushita Electric Ind. Co.LTD, 540-6319 Osaka, JP
- ARISAKA, S. c/o Matsushita Electric Ind.Co. LTD, 540-6319 Osaka, JP
- (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II Aufgang, 80331 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 758 192 A2**
H01M 8/06

- (25) En (26) En
- (21) 06014456.5 (22) 12.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.08.2005 KR 20050077542
- (54) • *Brennstoffzellenanlage*
- *Fuel cell system*
- *Système de pile à combustible*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yeouido-Dong, Yeongdeungpo-Gu Seoul, KR
- LG Chem, Ltd., 20 Yoido-Dong, Yongdeungpo-Gu Seoul, KR
- (72) Hwang, Young-Jun, Mapo-Gu Seoul, KR
- Heo, Seoung-Geun, Gyeonggi-Do, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 758 193 A1**
H02M 7/00 H01M 8/06

- (25) En (26) En
- (21) 06016732.7 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 KR 20050077000

- (54) • Brennstoffzelle mit wassergekühltem Stromrichter
• Fuel cell with water-cooled power converter
• Pile à combustible avec convertisseur de puissance refroidi par eau
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu Seoul, KR
LG Chem, Ltd., 20 Yoido-Dong, Yongdungpo-Gu Seoul, KR
- (72) Kim, Tae-Won, Anyang Gyeonggi-Do, KR
Choi, Hong, Manan-Gu Anyang Gyeonggi-Do, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 758 194 A2**
H01M 8/06 **H01M 16/00**
(25) En (26) En
(21) 06016734.3 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 KR 20050077001
- (54) • Brennstoffzelle mit Ladevorrichtung
• Fuel cell having charging unit
• Pile à combustible ayant une unité de chargement
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu Seoul, KR
LG Chem, Ltd., 20 Yoido-Dong, Yongdungpo-Gu Seoul, KR
- (72) Kim, Ki-Dong, Gimpo Gyeonggi-Do, KR
Ryoo, Sung-Nam, Yongdungpo-Gu Seoul, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 758 195 A1**
(25) En (26) En
(21) 06017348.1 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 KR 20050077003
- (54) • System zum Schutz gegen Vereisung von Brennstoffzelle
• System for preventing freezing of fuel cell
• Système pour la protection contre le gel de pile combustible
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu Seoul, KR
LG Chem, Ltd., 20 Yoido-Dong, Yongdungpo-Gu Seoul, KR
- (72) Kim, Ki-Dong, Gimpo Gyeonggi-Do, KR
Kim, Sun-Hoe, Guro-Gu Seoul, KR
- (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H01M 8/04** (11) **1 758 196 A1**
H01M 8/24
(25) En (26) En
(21) 06017349.9 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 KR 20050077002
- (54) • Feuerlöschende System für eine Brennstoffzelle
• Extinguishing system for fuel cell
• Système d'extinction pour une pile à combustible

- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu Seoul, KR
LG Chem, Ltd., 20 Yoido-Dong, Yongdungpo-Gu Seoul, KR
- (72) Kim, Ki-Dong, Gimpo Gyeonggi-Do, KR
Youk, Hyung-Kyu, Suwon Gyeonggi-Do, KR
- (74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/06 → (51) **C01B 3/08**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/04**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/16**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01M 8/16** (11) **1 758 197 A1**
H01M 4/86 **H01M 8/06**
H01M 8/10

- (25) Ja (26) En
- (21) 05749001.3 (22) 07.06.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/010415 07.06.2005
- (87) WO 2005/122315 2005/51 22.12.2005
- (30) 07.06.2004 JP 2004168430
31.05.2005 JP 2005159092
- (54) • BRENNSTOFFZELLE, ELEKTRONISCHE GERÄTE, BEWEGLICHER KÖRPER, ENERGIEERZEUGUNGSSYSTEM UND COGENERATIONSSYSTEM
• FUEL CELL, ELECTRONIC EQUIPMENT, MOVABLE BODY, POWER GENERATION SYSTEM AND COGENERATION SYSTEM
• PILE À COMBUSTIBLE, ÉQUIPEMENT ÉLECTRONIQUE, UNITÉ MOBILE, SYSTÈME DE PRODUCTION D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE ET SYSTÈME DE COGÉNÉRATION
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) SAKAI, Hideki c/o sony corporation, Shinagawa-ku Tokyo, JP
TOMITA, Takashi c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo, JP
SATO, Atsushi Sony Corporation, Shinagawa-ku Tokyo, JP
TOKITA, Yuichi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/04**

H01M 10/04 → (51) **H01M 10/40**

(51) **H01M 10/40** (11) **1 758 198 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05741522.6 (22) 18.05.2005
(84) DE FR GB

- (86) JP 2005/009049 18.05.2005
- (87) WO 2005/122318 2005/51 22.12.2005
- (30) 28.05.2004 JP 2004159285
- (54) • WASSERFREIE ELEKTROLYTLÖSUNG UND LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE DAMIT
• NONAQUEOUS ELECTROLYTE SOLUTION AND LITHIUM SECONDARY BATTERY USING SAME
• SOLUTION D'ELECTROLYTE NON AQUEUSE ET ACCUMULATEUR AU LITHIUM UTILISANT UNE TELLE SOLUTION

- (71) Ube Industries, Ltd., 1978-96, Oaza Kogushi, Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
- (72) Abe, Koji, Ube Industries, Ltd., Ube-shi, Yamaguchi 7558 633, JP
Kuwata, Takaaki, Ube Industries, Ltd., Ube-shi, Yamaguchi, 7558633, JP
Takemoto, Hirofumi, Ube Industries, Ltd., Ube-shi, Yamaguchi, 7558633, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **H01M 10/40** (11) **1 758 199 A2**
H01M 10/04 **H01M 4/02**
H01M 2/16

- (25) En (26) En
- (21) 06119354.6 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 KR 20050078159
- (54) • Wiederaufladbare Lithium-Batterie
• Lithium rechargeable battery
• Pile au lithium rechargeable
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim Jinhee, Gyeonggi-do, KR
- (74) Hengelhaupt, Jürgen, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstraße 58/59, D-10179 Berlin, DE

H01M 16/00 → (51) **H01M 8/04**

(51) **H01P 5/10** (11) **1 758 200 A2**
H01F 19/04

- (25) En (26) En
- (21) 06017447.1 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 23.08.2005 US 710570 P
- (54) • Mehrlagiger planarer Balunübertrager, Mischer und Verstärker
• Multilayer planar balun transformer, mixers and amplifiers
• Transformateur à changement de mode à plusieurs couches, mélangeurs et amplificateurs

- (71) Synergy Microwave Corporation, 201 McLean Boulevard, Paterson, NJ 07504, US
- (72) Ilkov, Nikolay, 14513 Teltow, DE
Ahmed, Vaseem, Hasbrouck Heights, NJ 07604, US
- (74) Dykky, Vasily, 14513 Teltow, DE
Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H01Q 1/08 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/08 → (51) **H01Q 1/32**

H01Q 1/12 → (51) **H01Q 1/32**

H01Q 1/22 → (51) **G06K 7/00**

H01Q 1/22 → (51) **G06K 19/077**

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 19/30**

H01Q 1/22 → (51) **H01Q 21/28**

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 758 201 A2**
H01Q 1/08 **H01Q 1/38**
(25) En (26) En
(21) 06014257.7 (22) 10.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 08.07.2005 KR 20050061640

- (54) • *Antenne auf einer Stütze für tragbares Endgerät*
• *Antenna device using support for portable terminal*
• *Antenne sur un support pour terminal portatif*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Jeon, Hyu-Myung, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Kang, Dae-Chul, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Youn-Yue-Il, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Chung, Yu-Jin, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Lee, June-Suk, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

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

H01Q 1/24 → (51) **H04M 1/03**

(51) **H01Q 1/32** (11) **1 758 202 A1**
H01Q 1/12 **H01Q 1/08**

(25) NI (26) En
(21) 06076613.6 (22) 24.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 NL 1029804

- (54) • *Antennenanordnung, Befestigungssockel und Antenneneinheit*
• *Antenna device, antenna base and antenna unit*
• *Antenne, embase d'antenne et unité d'antenne*

(71) Silverlink B.V., Takkebijsters 51B, 4817 BL Breda, NL

(72) Van Sambeek, Jozef Petrus Antonius, 4834 CA Breda, NL

(74) de Baat, Michiel Anton, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/24**

H01Q 1/44 → (51) **G06K 19/077**

H01Q 3/26 → (51) **H04B 1/59**

H01Q 7/00 → (51) **H01Q 21/28**

H01Q 9/04 → (51) **G06K 19/077**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 21/28**

H01Q 9/27 → (51) **H01Q 21/28**

H01Q 9/28 → (51) **H01Q 19/30**

H01Q 13/10 → (51) **G06K 19/077**

(51) **H01Q 19/30** (11) **1 758 203 A1**
H01Q 9/28 **H01Q 1/22**

(25) En (26) En
(21) 05257633.7 (22) 13.12.2005

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 JP 2005244375

- (54) • *Antenne zum Informationsaustausch mit einem funkabfragbarem IC-Etikett*
• *Antenna apparatus for making communication with a radio frequency IC tag*
• *Antenne pour faire communication avec une étiquette interrogeable par radio*

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Sakama, Isao c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

Ashizawa, Minoru c/o Hitachi, Ltd., Int. Pr. Group, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H01Q 21/06 → (51) **H04B 1/59**

(51) **H01Q 21/28** (11) **1 758 204 A1**
H01Q 21/29 **H01Q 1/22**
H01Q 9/04 **H01Q 9/27**
H01Q 7/00

(25) En (26) En
(21) 06015224.6 (22) 21.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 JP 2005244301

- (54) • *Kombiantenne*
• *Composite antenna*
• *Antenne composite*

(71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha, Oval Court Ohsaki Mark East 2-17-2, Higashigotanda, Shinagawa-ku Tokyo 141-8664, JP

(72) Murofushi, Nobou, Toshiba Tec K. K., 2-17-2, Higashigotanda Tokyo 141-8664, JP

Sano, Kouichi, 2-17-2, Higashigotanda Tokyo 141-8664, JP
Kiji, Yasuhito, 2-17-2, Higashigotanda Tokyo 141-8664, JP
Matsumoto, Yasuo, 2-17-2, Higashigotanda Tokyo 141-8664, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

H01Q 21/29 → (51) **H01Q 21/28**

H01R 4/02 → (51) **B23K 1/00**

H01R 4/02 → (51) **H01R 11/16**

H01R 4/04 → (51) **H01R 13/52**

(51) **H01R 9/05** (11) **1 758 205 A2**

(25) En (26) En
(21) 06076608.6 (22) 22.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 US 710724 P

02.02.2006 US 764450 P

- (54) • *Verbinder für Koaxialkabel mit Presssitzhülse*
• *Coaxial cable connector with friction-fit sleeve*
• *Connecteur pour câble coaxial avec manchon à joint à serrage*

(71) Thomas & Betts International, Inc., 501 Silverside Road, Suite 67, Wilmington, Delaware 19809, US

(72) Malloy, Allen L., Elmira Heights, NY 14903, US

Thomas, Charles E., Athens, PA 18810, US
Rodrigues, Julio F., Collierville, TN 39017, US

(74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **H01R 9/26** (11) **1 758 206 A2**

(25) De (26) De
(21) 06016070.2 (22) 02.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 DE 102005040657

- (54) • *Vertikale Steckmöglichkeit bei Reihen-klemme mit Etagenversatz*
• *Vertical connecting possibility in a terminal block having offset levels*
• *Possibilité de connexion verticale dans une barette à bornes ayant des étages décalés*

(71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG, Flachs-marktstrasse 8, 32825 Blomberg, DE

(72) Pollmann, Carsten, Dipl.-Ing., 32839 Steinheim, DE

H01R 9/28 → (51) **H01L 31/042**

(51) **H01R 11/16** (11) **1 758 207 A1**
H01R 4/02

(25) De (26) De
(21) 06008426.6 (22) 24.04.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 27.08.2005 DE 102005040812

- (54) • *Elektrischer Anschluss sowie Verfahren zu dessen Verbindung mit der Scheibe eines Kraftfahrzeugs*
• *Electrical terminal and method of connecting it with the windscreen of a vehicle*
• *Borne électrique et procédé de connexion avec le par brise d'un véhicule*

(71) FEW Fahrzeugelektrikwerk GmbH & Co. KG, Pollerweg 6, 04442 Zwenkau, DE

(72) Gilliam, Jakob, 83402 Seeshaupt, DE
Jenrich, André, 04158 - Leipzig, DE

(74) Säger, Manfred, European Patent Attorney P. O. Box 5, 7304 Maienfeld, CH

H01R 11/24 → (51) **H01R 13/52**

(51) **H01R 12/18** (11) **1 758 208 A1**

(25) En (26) En
(21) 06017087.5 (22) 16.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 JP 2005240159

- (54) • *Verbinder und Montageverfahren*
• *A connector and a mounting method therefor*
• *Connecteur et procédé de montage*

(71) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP

(72) Nakano, Hiroshi, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H01R 13/453 → (51) **H01R 13/70**

(51) **H01R 13/514** (11) **1 758 209 A2**

(25) En (26) En

- (21) 06119453.6 (22) 24.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 US 211196
- (54) • *Steckverbinder*
• *Vertical docking connector*
• *Connecteur*
- (71) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling Mill Road, Middletown, Pennsylvania 17057, US
- (72) Reeser, Nancy Lee, Lemoyne, PA 17043, US
Van Scyoc, William Crusey, Shippensburg, PA 17257, US
Fogg, Michael Warren, Harrisburg, PA 17111, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

H01R 13/516 → (51) **G06F 13/12**

- (51) **H01R 13/52** (11) **1 758 210 A2**
H01R 11/24 **H01R 13/62**
H01R 4/04
- (25) En (26) En
- (21) 06023756.7 (22) 31.05.2002
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (30) 01.06.2001 US 295176 P
- (54) • *Umlenkstück-Steckverbinder*
• *Return pad cable connector*
• *Connecteur pour câble d'électrode de retour*
- (71) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) Her, Christopher J., Longmont CO 80503, US
Shoeman, Arthur, Longmont CO 80503, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 05002027.0 / 1 526 615
02732009.2 / 1 412 761

H01R 13/52 → (51) **F16C 32/04**

H01R 13/62 → (51) **H01R 13/52**

- (51) **H01R 13/658** (11) **1 758 211 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06021951.6 (22) 18.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 21.04.1999 US 295504
- (54) • *Modularer elektrischer Verbinder*
• *Modular electrical connector*
• *Connecteur électrique modulaire*
- (71) BERG ELECTRONICS MANUFACTURING B. V., Helftheuvelweg 11, 5202 CB'S-Hertogenbosch, NL
- (72) Ortega, Jose L., Camp Hill, PA 17011, US
Stoner, Stuart C., Lewisberry, PA 17339, US
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
- (62) 00107977.1 / 1 047 157

- (51) **H01R 13/70** (11) **1 758 212 A2**
H01R 13/453
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06300890.8 (22) 24.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.08.2005 FR 0552576

- (54) • *Schaltvorrichtung zum Verbinden eines Verbinders mit einer Telekommunikationsdatenübertragungsanschlussleitung*
• *Witching device for connecting a connector to a data transmission telecommunication line*
• *Dispositif de commutation assurant la connexion d'un connecteur sur une ligne de transmission de données téléphoniques*
- (71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR
- (72) Dupont, Michel, 08410, Bouzicourt, FR
Woestelandt, Mathieu, 75017, Paris, FR
- (74) Lenne, Laurence, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92160 Antony, FR

- (51) **H01R 24/00** (11) **1 758 213 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06015013.3 (22) 19.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 DE 102005041035
- (54) • *Elektrische Steckbuchse*
• *Electrical socket*
• *Prise électrique*
- (71) TELEGÄRTNER KARL GÄRTNER GMBH, Lerchenstrasse 35, 71144 Steinenbronn, DE
- (72) Schumann, Andreas, 71144 Steinenbronn, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

H01R 25/14 → (51) **F21V 21/35**

- (51) **H01R 31/06** (11) **1 758 214 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06017500.7 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 DE 102005039946
- (54) • *Anordnung mit Leistungshalbleitermodul und mit Anschlussverbinder*
• *Assembly with a power semiconductor module and a connector*
• *Assemblage avec un module semiconducteur de puissance et un connecteur*
- (71) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
- (72) Ebersberger, Frank, 90518 Altdorf, DE
Steger, Jürgen, 91335 Hiltlpoltstein, DE

H01S 3/00 → (51) **H01S 3/223**

- (51) **H01S 3/036** (11) **1 758 215 A2**
H01S 3/041
- (25) En (26) En
- (21) 06017552.8 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 JP 2005244220
- (54) • *Hochfrequenzentladungsangeregter Gaslaseroszillator*
• *High frequency discharge excited gas laser oscillator*
• *Oscillateur laser à gaz excité par décharges à haute fréquence*
- (71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Egawa, Akira, Shizuoka 412-0043, JP

- Ando, Minoru Room6-207, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
- Ikemoto, Hajime Room 10-304, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
- (74) Thum, Bernhard, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

H01S 3/041 → (51) **H01S 3/036**

- (51) **H01S 3/223** (11) **1 758 216 A1**
G02B 27/09 **B23K 26/06**
G02B 5/00 **H01S 3/00**
- (25) De (26) De
- (21) 05018629.5 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Zweistufige Blende für einen Laserstrahl*
• *Two-stage diaphragm for a laser beam*
• *Diaphragme à deux niveaux pour un faisceau laser*
- (71) Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (72) Metz, Mathias, 71636 Ludwigsburg, DE
Bytow, Peter, 75397 Simmozheim, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **H01S 5/022** (11) **1 758 217 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06017568.4 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 JP 2005242796
28.09.2005 JP 2005282205
28.02.2006 JP 2006053201
- (54) • *Optisches Gerät mit Laserlichtquelleinheit und Bildaufzeichnungsggerät*
• *Optical apparatus having a laser light source unit, and image recording apparatus*
• *Appareil optique ayant une unité de source de lumière laser, et appareil d'enregistrement d'images*
- (71) Fuji Photo Film Co., Ltd., 210 Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
- (72) Matsuoka, Hiroshi c/o Fuji Photo Film Co. Ltd., Kanagawa, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

H01S 5/10 (11) **1 758 218 A2**
H01S 5/12 **H01S 5/34**

- (25) En (26) En
- (21) 06016640.2 (22) 09.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 US 209994
- (54) • *Halbleitersystem mit einem Kreislasers hergestellt mit epitaxialem Überwachsen*
• *Semiconductor system having a ring laser fabricated by epitaxial layer overgrowth*
• *Système à semiconducteur comprenant un laser à cavité à anneau fabriqué par croissance de recouvrement épitaxiale*
- (71) Avago Technologies ECBU IP (Singapore) Pte. Ltd., No 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG
- (72) Tan, Michael R.T., Menlo Park, CA 94025, US

Corzine, Scott W., Sunnyvale, CA 94087, US
Bour, David P., Cupertino, CA 95014, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann,
Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach
246, 82043 Pullach bei München, DE

H01S 5/12 → (51) **H01S 5/10**

H01S 5/34 → (51) **H01S 5/10**

(51) **H01T 13/44** (11) **1 758 219 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06300761.1 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 FR 0552563
(54) • *Zündkerze für Verbrennungsmotor*
• *Spark plug for internal combustion engine*
• *Bougie d'allumage pour un moteur à
combustion interne*
(71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100
Boulogne Billancourt, FR
(72) Jaffrezic, Xavier, 78140 Velizy, FR
Agneray, André, 92100 Boulogne, FR

(51) **H02G 3/08** (11) **1 758 220 A2**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06291182.1 (22) 20.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 FR 0508687
(54) • *Verbessertes Element für abgedichtete
Wanddurchführung*
• *Improved element for sealed wall feed-
through*
• *Element perfectionne de paroi a traverse
etanche*
(71) LEGRAND FRANCE, 128, avenue du Maré-
chal de Lattre de Tassigny, 87000 Limoges,
FR
LEGRAND SNC, 128, avenue du Maréchal de
Lattre de Tassigny, 87000 Limoges, FR
(72) Desissard, Olivier, 87510 Saint Jouvent, FR
Dupuy, Sébastien, 87500 Saint Yrieix La
Perche, FR
Fourcade, Jean-Pierre, 87920 Condat Sur
Vienne, FR
Liboutet, Jean-Marc, 87280 Beaune Les
Mines, FR
(74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies
122, Rue Edouard Vaillant, 92593 Levallois-
Perret Cedex, FR

(51) **H02G 3/12** (11) **1 758 221 A1**
(25) NI (26) En
(21) 06076612.8 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.08.2005 NL 1029795
(54) • *Einbaudose mit Antenne*
• *Flush junction box including antenna*
• *Boîtier à affleurement avec antenne*
(71) ABB B.V., Frankeneng 15, 6716 AA Ede, NL
(72) Witte, Adriaan Marinus, 3436 HT Nieuwe-
gein, NL
(74) Ferguson, Alexander, Octroobureau Vrie-
sendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501
AW Den Haag, NL

(51) **H02H 7/06** (11) **1 758 222 A2**
H02P 9/10

(25) En (26) En
(21) 06254419.2 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 US 209795
(54) • *Elektrische Schutzseinrichtung einer Gene-
ratorregelung*
• *Electrical protection of a generator con-
troller*
• *Protection électrique d'un contrôleur de
générateur*
(71) Hamilton Sundstrand Corporation, 4747
Harrison Avenue, P.O. Box 7002, Rockford,
IL 61125-7002, US
(72) Beneditz, Bruce D., Roscoe Illinois 61073,
US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **H02H 7/085** (11) **1 758 223 A2**

(25) En (26) En
(21) 06004654.7 (22) 07.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 JP 2005241831
(54) • *Motorsteuerungsvorrichtung*
• *Motor control apparatus*
• *Appareil de commande de moteur*
(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifu-
dodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori,
Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530,
JP
(72) Takahashi, Tomohiro c/o Omron Corpora-
tion, Shiokoji-dori Shimogyo-ku Kyoto 600-
8530, JP
(74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner
Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2,
81541 München, DE

(51) **H02H 7/085** (11) **1 758 224 A1**
H02P 23/00 **E06B 9/70**
H02H 11/00

(25) De (26) De
(21) 06008938.0 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 09.08.2005 DE 102005038007
(54) • *Vorrichtung zum Zuordnen eines
Ansteuersignals zur Drehrichtung eines
Elektromotors für eine Schliesseinrichtung*
• *Device for associating a command signal
to a direction of rotation of an electric
motor for a movable barrier*
• *Dispositif pour associer un ordre de
command à un sens de rotation d'un
moteur électrique pour un moyen d'obtu-
ration*
(71) Adolf Tedsen GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-
Strasse, 22946 Trittau, DE
(72) Freier, Rolf, 22926 Ahrensburg, DE
Meyer, Bernd, 21509 Glinde, DE
(74) Schaefer, Konrad, Schaefer Emmel Hausfeld
Patentanwälte Gehölzweg 20, 22043 Ham-
burg, DE

H02H 7/18 → (51) **H02J 7/00**

(51) **H02J 3/14** (11) **1 758 225 A2**
(25) En (26) En
(21) 06119546.7 (22) 25.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 JP 2005245260
(54) • *Vorrichtung, Verfahren und Programm zur
Strommengensteuerung*
• *Apparatus, method and program for elec-
tric power amount control*
• *Appareil, procédé et programme pour
contrôler une quantité de courant élec-
trique*
(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 2-5-5, Keihan-
hondori, Moriguchi-shi, Osaka, JP
(72) Nakajima, Hideki c/o Sanyo Electric Co., Ltd.,
Osaka, 570-8677, JP
Kawaai, Tsuyoshi c/o Sanyo Electric Co.,
Ltd., Osaka, 570-8677, JP
(74) Read, Matthew Charles, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **1 758 226 A1**
H02H 7/18

(25) Ja (26) En
(21) 05741433.6 (22) 23.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) JP 2005/009326 23.05.2005
(87) WO 2005/124964 2005/52 29.12.2005
(30) 16.06.2004 JP 2004178440
13.07.2004 JP 2004206244

(54) • *BATTERIEPACK-SCHUTZSCHALTUNG UND
BATTERIEPACK*
• *BATTERY PACK PROTECTING CIRCUIT
AND BATTERY PACK*
• *CIRCUIT DE PROTECTION DE PAQUET DE
BATTERIES ET PAQUET DE BATTERIES*
(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-
1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi,
Kyoto 617-8555, JP
(72) TSUBAKI, S.; c/o Murata Manufacturing Co.,
Ltd., Kyoto; 6178555, JP
IKEDA, Yutaka; c/o Murata Manufacturing
Co., Ltd., Kyoto; 6178555, JP
MIYAGAWA, K.; c/o Murata Manufacturing
Co., Ltd., Kyoto; 6178555, JP

(74) Lloyd, Patrick Alexander Desmond, Reddie &
Grose 16 Theobalds Road, London WC1X
8PL, GB

(51) **H02J 7/00** (11) **1 758 227 A2**
G01R 31/36

(25) En (26) En
(21) 06021192.7 (22) 13.06.2001
(84) DE FR GB
(30) 16.06.2000 JP 2000180675
(54) • *Batterielade/Batterieentladevorrichtung und
Batterielade/Batterieentladeverfahren*
• *Battery charging/discharging apparatus
and battery charging/discharging method*
• *Appareil de charge/décharge d'une batterie
et procédé de charge/décharge d'une
batterie*

(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa
6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Suzuki, Mamoru, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Sato, Hideyuki, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14,
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB
(62) 01305141.2 / 1 164 682

(51) **H02K 11/00** (11) **1 758 228 A1**
H02K 29/08

(25) Ja (26) En
(21) 05730558.3 (22) 13.04.2005
(84) DE GB

- (86) JP 2005/007150 13.04.2005
(87) WO 2005/114816 2005/48 01.12.2005
(30) 20.05.2004 JP 2004150520
(54) • *MOTOR*
• *MOTOR*
• *MOTEUR*
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Consumer Marketing Corporation, 1-8, Sotokanda 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JP
Toshiba Ha Products Co., Ltd., 1-6, Ohta-toshiba-cho, Ibaraki-shi, Osaka 567-0013, JP
(72) HAYASHI, Kinya, c/o TOSHIBA HA PRODUCTS CO., LTD., Ibaraki-shi, Osaka 5670013 3, JP
SHIGA, Tsuyoshi, c/o TOSHIBA HA PRODUCTS CO., LTD., Ibaraki-shi, Osaka 5670013, JP
KIKUCHI, Naoto, c/o TOSHIBA HA PRODUCTS CO., LTD., Ibaraki-shi, Osaka 5670013, JP
(74) O'Connell, David Christopher, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, GB-Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H02K 17/24** (11) **1 758 229 A2**
H02K 29/00 **H02K 27/28**

- (25) De (26) De
(21) 06116507.2 (22) 03.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 DE 202005013269 U
18.04.2006 DE 102006018068
(54) • *Elektromotor*
• *Electric motor*
• *Moteur électrique*
(71) Hermann, Stefan, Parkstr. 12, 93096 Köfering, DE
(72) Hermann, Stefan, 93096 Köfering, DE
(74) Bittner, Bernhard, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

H02K 27/28 → (51) **H02K 17/24**

H02K 29/00 → (51) **H02K 17/24**

(51) **H02K 29/08** (11) **1 758 230 A2**
(25) En (26) En
(21) 06254391.3 (22) 22.08.2006

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

- AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 JP 2005244872
(54) • *Rotierende elektrische Maschine mit einem oder mehreren magnetischen Sensoren*
• *Rotary electric machine equipped with one or more magnetic sensors*
• *Machine électrique tournante ayant un ou plusieurs capteurs magnétiques*
(71) Sanyo Denki Co., Ltd., 15-1, Kitaotsuka 1-chome, Toshima-ku, Tokyo, JP
(72) Kishi, Sakae, Toshima-ku Tokyo, JP
Makiuchi, Kazuhiro, Toshima-ku Tokyo, JP
Shimizu, Akira, Toshima-ku Tokyo, JP
(74) Wilson Gunn, Chancery House, Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB

H02K 29/08 → (51) **H02K 11/00**

(51) **H02K 41/03** (11) **1 758 231 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05728047.1 (22) 01.04.2005
(84) DE FR GB IT

- (86) JP 2005/006513 01.04.2005
(87) WO 2005/112233 2005/47 24.11.2005
(30) 18.05.2004 JP 2004148203
(54) • *ARMATUR EINES ABGEDICHTETEN LINEARMOTORS UND ABGEDICHTETER LINEARMOTOR*
• *ARMATURE OF CANNED LINEAR MOTOR AND CANNED LINEAR MOTOR*
• *INDUIT DE MOTEUR LINÉAIRE À STATOR CHEMISÉ ET MOTEUR LINÉAIRE À STATOR CHEMISÉ ARMATURE*

- (71) KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI, 2-1, Kurosaki-Shiroishi, Yahatanishi-Ku, Kitakyushu-Shi, Fukuoka 806-0004, JP
(72) SADAKANE, Kenichi, KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI, Kita kyushu-shi Fukuoka 8060004, JP
SHIKAYAMA, Toru, KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI, Kitaky ushu-shi Fukuoka 8060004, JP
ABE, Tatsuo, KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI, Kitakyushu-shi Fukuoka 8060004, JP
SAKAI, Akio, KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI, Kitakyushu-shi Fukuoka 8060004, JP
YOSHIDA, Shusaku, KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI, Kitakyushu-shi Fukuoka 8060004, JP

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

(51) **H02K 44/08** (11) **1 758 232 A1**
H02K 44/26

- (25) En (26) En
(21) 05255184.3 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Elektrischer Generator*
• *Electric Power Generator*
• *Générateur électrique*
(71) Kuo, Ching-Hui, 149-1, Jusen Village, Tornluo Hsiang Miao-Li Hsien, TW
Kuo, Che Yu, 149-1, Jusen Village, Tornluo Hsiang Miao-Li Hsien, TW
(72) Kuo, Ching-Hui, Tornluo Hsiang Miao-Li Hsien, TW
Kuo, Che Yu, Tornluo Hsiang Miao-Li Hsien, TW

- (74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE, 1 South Lynn Gardens, London Road, Shipston on Stour, CV36 4ER, GB

H02K 44/26 → (51) **H02K 44/08**

H02K 53/00 → (51) **B60L 11/18**

(51) **H02M 1/00** (11) **1 758 233 A2**
H02M 1/12 **H02M 7/06**

- (25) En (26) En
(21) 06118636.7 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 JP 2005245626
(54) • *Wechselstrom-Gleichstromrichter*
• *AC/DC converter*
• *Convertisseur alternatif/continu*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka Osaka 571-0051, JP
(72) Takeda, Yoshihiko, Osaka-shi Osaka 540-3619, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H02M 1/00** (11) **1 758 234 A2**
H02M 3/335

- (25) En (26) En
(21) 06254462.2 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 213252
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Auswahl eines Parameters/Modus auf Basis von einer Zeitmessung*
• *Method and apparatus to select a parameter/mode based on a time measurement*
• *Procédé et dispositif servant à sélectionner un paramètre/mode à base d'un chronométrage*
(71) Power Integrations, Inc., 5245 Hellyer Avenue, San Jose, California 95138, US
(72) Matthews, David, Michael, Hugh, Sunnyvale 94085, California, US
(74) Oxley, Robin John George, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H02M 1/12 → (51) **H02M 1/00**

(51) **H02M 3/07** (11) **1 758 235 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06119588.9 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 711553 P
(54) • *Ladungspumpe*
• *Charge pump*
• *Pompe de charge*
(71) TPO Displays Corp., No. 12, Ke Jung Rd Science-Based Industrial Park 350 Chu-Nan, Miao-Li County, TW
(72) Lin, Hsiao-Yi, 300, Hsinchu, TW
Chiu, C.-M., 320, Jhongli City, Taoyuan County, TW
Chen, Wei-Cheng, 730, Sinying City, Tainan County, TW
(74) Kewitz, Ansgar, 2K Patentanwälte, Kewitz & Kollegen, Partnerschaft, Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **H02M 3/335** (11) **1 758 236 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06253525.7 (22) 05.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 213296 P
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur digitalen Steuerung eines Schaltreglers*
• *Method and apparatus for digital control of a switching regulator*
• *Procédé et dispositif pour la commande digitale d'un régulateur à découpage*
(71) Power Integrations, Inc., 5245 Hellyer Avenue, San Jose, California 95138, US
(72) Djenguerian, Alex B., Saratoga 95070, California, US
Morrish, Andrew J., Saratoga 95070, California, US
Odell, Arthur B., Cupertino 95014, California, US
Wong, Kent, Fremont 94555, California, US
(74) Johnson, Terence Leslie, Marks & Clerk 90 Long Acre, London, WC2E 9RA, GB

H02M 3/335 → (51) **H02M 1/00**

H02M 7/00 → (51) **H01M 8/04**

H02M 7/06 → (51) **H02M 1/00**

(51) **H02N 2/04** (11) **1 758 237 A1**
F02M 51/00

(25) De (26) De
(21) 06118028.7 (22) 28.07.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 DE 102005039567

(54) • *Anordnung mit einem Piezoaktor und ein Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Arrangement comprising a piezoelectric actuator and a method of its manufacture*
• *Dispositif comprenant un actionneur piézoélectrique et un procédé de sa fabrication*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Heinz, Rudolf, 71272, Renningen, DE
Kienzler, Dieter, 71229, Leonberg, DE
Schaich, Udo, 70378, Stuttgart, DE

(51) **H02P 6/14** (11) **1 758 238 A2**

(25) En (26) En
(21) 06076588.0 (22) 17.08.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 212952

(54) • *Verfahren zur elektronischen Kommutierung und die zugehörige Vorrichtung*
• *Electronic commutation method and related apparatus*
• *Méthode de commutation électronique et dispositif correspondant*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Crabill, Monty L., New Carlisle, OH 45344, US

Disser, Robert J., Dayton, OH 45419, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

H02P 8/22 → (51) **F16D 48/06**

H02P 9/10 → (51) **H02H 7/06**

(51) **H02P 21/14** (11) **1 758 239 A2**

(25) En (26) En
(21) 06017353.1 (22) 21.08.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 US 711109 P
21.07.2006 US 459230

(54) • *Selbststellendes Verfahren und Vorrichtung zur sensorlosen Regelung eines Permanentmagnet-Motors*
• *Self tuning method and apparatus for permanent magnet motor sensorless control*
• *Méthode et régulateur auto-adaptatif pour la régulation sans capteur d'un moteur à aimant permanent*

(71) INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION, 233 Kansas Street, El Segundo, CA 90245, US

(72) Borisavljevic, Ana, Marina Del Ray CA 90292, US

(74) Kopf, Korbinian Paul, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **H02P 21/14** (11) **1 758 240 A2**

(25) En (26) En
(21) 06119540.0 (22) 25.08.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 JP 2005246305
21.02.2006 JP 2006043398
28.06.2006 JP 2006177646

(54) • *Motorregelvorrichtung*
• *Motor control device*
• *Dispositif de commande de moteur*

(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 2-5-5, Keihanhondori, Moriguchi-shi, Osaka, JP

(72) Tomigashi, Yoshio, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP

Hida, Hajime, Moriguchi-shi, 2 chome, Osaka 570-8677, JP

(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H02P 23/00 → (51) **H02H 7/085**

H03B 5/32 → (51) **H03H 9/64**

(51) **H03D 7/18** (11) **1 758 241 A1**
H04B 1/26

(25) Ja (26) En
(21) 05743918.4 (22) 25.05.2005

(84) DE FR NL
(86) JP 2005/009578 25.05.2005

(87) WO 2005/119902 2005/50 15.12.2005

(30) 03.06.2004 JP 2004165638

(54) • *BILDENTFERNUNGSSCHALTUNG*
• *IMAGE REMOVING CIRCUIT*
• *CIRCUIT D'ELIMINATION D'IMAGE*

(71) Niigata Seimitsu Co., Ltd., 5-13, Nishishirocho 2-chome, Joetsu-shi, Niigata 943-0834, JP

(72) AOYAMA, T., KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, Kariya-shi, Aichi 448671, JP
MIYAGI, Hiroshi, NIIGATA SEIMITSU CO. LTD., Joetsu-shi, Niigata 9430834, JP

(74) Leson, Thomas Johannes Alois, Patentanwälte Tiedtke-Bühling-Kinne & Partner, Bavariaring 4, 80336 München, DE

(51) **H03F 1/07** (11) **1 758 242 A1**
H03F 1/32 **H03F 3/19**

(25) Ja (26) En
(21) 04746117.3 (22) 18.06.2004

(84) DE FR GB
(86) JP 2004/008615 18.06.2004

(87) WO 2005/124994 2005/52 29.12.2005

(54) • *VERSTÄRKER MIT HOHEM WIRKUNGS-GRAD*
• *HIGH-EFFICIENCY AMPLIFIER*
• *AMPLIFICATEUR À HAUT RENDEMENT*

(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

(72) HORIGUCHI, Kenichi, MITSUBISHI DENKI K. K., Tokyo, 1008310, JP
NAKAYAMA, Masatoshi, MITSUBISHI DENKI K.K., Tokyo, 1008310, JP

TAKAGI, Tadashi, MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, Tokyo, 1008310, JP

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Theresienhöhe 13, D-80339 München, DE

H03F 1/32 → (51) **H03F 1/07**

H03F 1/34 → (51) **H03F 3/45**

H03F 3/00 → (51) **H03F 3/45**

H03F 3/19 → (51) **H03F 1/07**

(51) **H03F 3/45** (11) **1 758 243 A1**
H03F 1/34 **H03F 3/00**

(25) En (26) En
(21) 05107842.6 (22) 26.08.2005

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

AL BA HR MK YU
(54) • *Abtast-Halte-Schaltungsanordnung und Verstärker mit geringem Offset*

• *Low offset Sample-and-Hold and Amplifier*
• *Circuit d'échantillonnage et de maintien et amplificateur avec faible offset*

(71) Acqiris SA, 18, chemin des Aulx, 1228 Planles-Ouates, CH

(72) Adams, Neil, 01710 Thoiry, FR

(74) P&T Patents & Technology Surveys SA, Rue des Terreaux 7, Postfach 2848, 2001 Neuchâtel, CH

H03G 3/00 → (51) **H03G 3/30**

H03G 3/20 → (51) **H03G 3/30**

(51) **H03G 3/30** (11) **1 758 244 A1**
H03G 3/00 **H03G 3/20**

(25) Ja (26) En
(21) 05741258.7 (22) 23.05.2005

(84) GB IT
(86) JP 2005/009367 23.05.2005

(87) WO 2005/117254 2005/49 08.12.2005

(30) 31.05.2004 JP 2004160829

(54) • *AKUSTISCHE EINRICHTUNG*
• *ACOUSTIC DEVICE*
• *DISPOSITIF ACOUSTIQUE*

(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Ohaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP

(72) YAMADA, Katsushi, Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H03H 9/64** (11) **1 758 245 A2**
H03B 5/32

(25) En (26) En
(21) 06017542.9 (22) 23.08.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 JP 2005243631

(54) • *SAW resonator*
• *Saw resonator*
• *resonateur SAW*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

(72) Yoneya, Katsuro, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H03H 9/64** (11) **1 758 246 A2**
H03H 9/72

(25) En (26) En
(21) 06254410.1 (22) 23.08.2006

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

- AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 JP 2005244644
(54) • *Filter und Antennenweiche*
• *Filter and antenna duplexer*
• *Filtre et duplexeur d'antenne*
(71) Fujitsu Media Devices Limited, 3-12, Shin-Yokohama 2-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Inoue, Shogo c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Nishihara, Tokihiro c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Matsuda, Takashi c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Ueda, Masanori c/o Fujitsu Media Devices Limited, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, HASELTINE LAKE Imperial House 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

- (51) **H03H 9/70** (11) **1 758 247 A2**
H03H 9/72
(25) En (26) En
(21) 06254411.9 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 JP 2005244643
(54) • *Duplexer mit Anpassungsschaltung*
• *Duplexer having matching circuit*
• *Duplexeur avec circuit d'adaptation*
(71) Fujitsu Media Devices Limited, 3-12, Shin-Yokohama 2-chome, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Tsutsumi, Jun, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Iwaki, Masafumi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Iwamoto, Yasuhide, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Ueda, Masanori, c/o Fujitsu Media Devices Limited, Yokohama-shi Kanagawa 222-0033, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake, Imperial House 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

H03H 9/72 → (51) **H03H 9/64**

H03H 9/72 → (51) **H03H 9/70**

- (51) **H03H 11/04** (11) **1 758 248 A1**
(25) En (26) En
(21) 05018188.2 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Schaltung und Verfahren zur Filterung eines Radiofrequenzsignals*
• *Circuit and method for filtering a radio frequency signal*
• *Circuit et procédé de filtrage d'un signal radiofréquence*
(71) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) Hjelm, Mikael, 72231 Västerås, SE
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H03K 3/3565** (11) **1 758 249 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06119192.0 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 FR 0508667
(54) • *Hysteresis aufweisender Komparator und entsprechende Schaltung*
• *Hysteresis comparator and corresponding circuit*
• *Comparteur à hystérésis de tensions d'entrée et circuit électronique correspondant*
(71) ATMEL NANTES SA, La Chantrerie, BP 70602, 44306 Nantes Cédex 3, FR
(72) Chatal, Joël, 44470 Carquefou, FR
(74) Bioret, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

- (51) **H03K 5/13** (11) **1 758 250 A1**
H03K 5/135 **H03L 7/081**

- (25) En (26) En
(21) 06118441.2 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 GB 0517217
(54) • *Pulsgenerator*
• *Pulse generator*
• *Générateur d'impulsions*
(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) Sawyer, David Albert, Swindon Wiltshire, GB
Cowley, Nicholas Paul, Wroughton Wiltshire SN4 ORT, GB
Ali, Isaac, Bristol BS15 8AS, GB
(74) Robinson, John Stuart, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB

H03K 5/135 → (51) **H03K 5/13**

- (51) **H03K 17/10** (11) **1 758 251 A1**
(25) En (26) En
(21) 06100466.9 (22) 17.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 JP 2005244562
(54) • *Pegelverschiebungsschaltung und Halbleiterbauelement*
• *Level shift circuit and semiconductor device*
• *Circuit à décalage de niveau et dispositif semiconducteur*
(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Shimizu, Yoshiaki, Kasugai-shi Aichi 487-0013, JP
Suzuki, Hisao, Kasugai-shi Aichi 487-0013, JP
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H03K 17/96 → (51) **H01H 13/00**

H03L 7/08 → (51) **H04B 1/40**

H03L 7/081 → (51) **H03K 5/13**

- (51) **H03M 1/08** (11) **1 758 252 A1**
(25) En (26) En
(21) 06121705.5 (22) 30.05.2000
(84) DE FR GB IT

- (30) 04.06.1999 US 327088
(54) • *System mit einstellbarer ADU-Taktphase*
• *Digital circuit apparatus with adjustable ADC clock phase*
• *Système à phase d'horloge de CAN ajustable*
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Rumreich, Mark Francis, Indianapolis, IN 46236, US
Albean, David Lawrence, Indianapolis, IN 46220, US
Gyurek, John William, Indianapolis, IN 46219, US
(74) Berthier, Karine, THOMSON, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR
(62) 00401516.0 / 1 058 387

H03M 7/30 → (51) **G10L 19/00**

- (51) **H03M 13/05** (11) **1 758 253 A1**
G11B 20/18 **G06F 11/10**
H04L 1/00

- (25) En (26) En
(21) 06124543.7 (22) 29.06.2000
(84) DE GB
(30) 29.06.1999 US 342955
(54) • *Datenintegritätsverwaltung für Datenaufzeichnungssysteme*
• *Data integrity management for data storage systems*
• *Management de l'intégrité des données dans un système de stockage de données*
(71) EMC CORPORATION, 171 South Street, Hopkinton, MA 01748-9103, US
(72) Tung, Victor W., Shrewsbury, MA 01545, US
Scaringella, Stephen, Lawrence, Holliston, MA 01746, US
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR, Patentanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
(62) 00943300.4 / 1 198 891

- (51) **H03M 13/27** (11) **1 758 254 A1**
H04N 7/66 **H04L 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 05300686.2 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Verbessertes Auslöschungskorrekturschema basierend auf XOR-Operationen für Paketübertragung*
• *Improved erasure correction scheme based on XOR operations for packet transmission*
• *Correction d'effacements améliorée basée sur des opérations XOR pour la transmission de paquets*
(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Ma, Xiao Jun Rm 03-09, 8F, Building A, Hai Dian District 100085 Beijing, CN
Wang, Charles Rm 03-09, 8F, Building A, Hai Dian District 100085 Beijing, CN
(74) Rossmann, Manfred, Deutsche Thomson-Brandt GmbH European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

H04B 1/04 → (51) **H04B 17/00**

H04B 1/26 → (51) **H03D 7/18**

H04B 1/38 → (51) **H04M 1/02**

- (51) **H04B 1/40** (11) **1 758 255 A2**
H03L 7/08
- (25) En (26) En
- (21) 06017995.9 (22) 14.09.1999
- (84) DE GB IT
- (30) 17.09.1998 JP 26256198
- (54) • *PLL Schaltung und Funkendgerät, das selbige benutzt*
• *PLL circuit and radio communication terminal apparatus using the same*
• *Circuit de boucle à verrouillage de phase et appareil terminal de communication radio l'utilisant*
- (71) Renesas Technology Corp., 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6334, JP
TTPCOM Limited, Melbourn Science Park, Cambridge Road, Melbourn, Royston, Hertfordshire, SG8 6HQ, GB
- (72) Yamawaki, Taizo, c/o Hitachi, Ltd., Kobunbunji-shi, Tokyo 185-8601, JP
Endo, Takefumi, c/o Hitachi, Ltd., Kodaira-shi, Tokyo 187-8588, JP
Watanabe, Kazuo, c/o Hitachi, Ltd., Kodaira-shi, Tokyo 187-8588, JP
Hori, Kazuaki, c/o Hitachi, Ltd., Kodaira-shi, Tokyo 187-8588, JP
Hildersley, Julian, c/o TTPCom Limited, Melbourn Royston, Hertfordshire SG8 6EE, GB
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
- (62) 99943334.5 / 1 115 205

- (51) **H04B 1/59** (11) **1 758 256 A1**
G06K 17/00 **H01Q 3/26**
H01Q 21/06 **H04B 5/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05748586.4 (22) 13.06.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/010776 13.06.2005
- (87) WO 2005/125032 2005/52 29.12.2005
- (30) 15.06.2004 JP 2004176411
- (54) • *INTERROGATOR FÜR EIN DRAHTLOSES ETIKETTEN-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *INTERROGATOR FOR WIRELESS TAG COMMUNICATION SYSTEM*
• *INTERROGATEUR POUR SYSTÈME DE COMMUNICATION À ÉTIQUETTE SANS FIL*
- (71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
- (72) TAKI, Kazunari c/o BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA., Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 4678561, JP
OHASHI, Tsuyoshi c/o BROTHER KOGYO KABUSHIKI K., Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 4678561, JP
NAGAI, Takuya c/o BROTHER KOGYO KABUSHIKI KAISHA., Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 4678561, JP
USHIYAMA, Kentaro c/o BROTHER KOGYO KABUSHIKI K., Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi 4678561, JP
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

H04B 1/59 → (51) **B60L 3/00**

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 758 257 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05751132.1 (22) 06.06.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/010338 06.06.2005
- (87) WO 2005/125035 2005/52 29.12.2005
- (30) 16.06.2004 JP 2004178015
- (54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*

- *COMMUNICATION APPARATUS*
• *APPAREIL DE COMMUNICATION*
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) SUGISAWA, K., Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 1008310, JP
WAKABAYASHI, H., Mitsubishi Denki Kabushi Kaisha, Tokyo 1008310, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 758 258 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06118099.8 (22) 28.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 US 710060 P
26.10.2005 US 259442
- (54) • *Nichtlineare Vorkodierung in einem Kodeverteilvielfachzugriffsnachrichtenübertragungssystem*
• *Nonlinear precoding in code-division multiple access communication system*
• *Précodage non linéaire dans un système de communication de accès multiple par division de codes*
- (71) NEC Laboratories America, Inc., 4 Independence Way, Suite 200, Princeton, NJ 08540, US
- (72) Wang, Xiaodong, New York, Ne 10027, US
Madhian, Mohammad, Plainsboro, Ne 08536, US
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 758 259 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06124397.8 (22) 29.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 30.07.2002 US 399767
- (54) • *Leistungsmessung Empfängener CDMA-Signale unter Verwendung von Vorverarbeitung mit weichem Schwellwert nach Korrelation*
• *Power measurement of received CDMA signals using soft threshold preprocessing after correlation*
• *Mesure de puissance de signaux AMRC recus au moyen de pretraitement de seuil atténué apres correlation*
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, Suite 527, 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Tyra, Fryderyk, Huntington Station, NY 11746, US
Guccione, Louis J., East Chester, NY 10709, US
- (74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (62) 03772088.5 / 1 527 526

- (51) **H04B 3/54** (11) **1 758 260 A1**
H04L 5/26 **H04L 27/26**
- (25) Es (26) En
- (21) 05754015.5 (22) 02.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) ES 2005/000315 02.06.2005
- (87) WO 2006/000602 2006/01 05.01.2006
- (30) 18.06.2004 ES 200401502

- (54) • *VERFAHREN ZUM ERHALT VON SPEKTRALEN LÜCKEN IN DER SIGNALÜBERTRAGUNG ÜBER EIN ELEKTRISCHES NETZ*
• *METHOD OF OBTAINING SPECTRAL VOIDS IN THE TRANSMISSION OF SIGNALS OVER THE ELECTRIC NETWORK*
• *PROCEDE PERMETTANT D'OBTENIR DES VIDES SPECTRAUX DANS LA TRANSMISSION DE SIGNAUX VIA LE RESEAU ELECTRIQUE*
- (71) Disenos de Sistemas en Silicio, S.A., Charles Robert Darwin, 2, 46980 Paterna, ES
- (72) BLASCO CLARET, Jorge Vicente, E-46020 Valencia, ES
Riveiro Insua, Juan Carlos, E-46019 Valencia, ES
IRANZO MOLINERO, Salvador, E-46008 Valencia, ES
TORRES CANTÓN, Luis Manuel, E-46009 Valencia, ES
ABAD MOLINA, José, E-29700 Vélez, ES
- (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

- (51) **H04B 5/02** (11) **1 758 261 A1**
H04R 25/00
- (25) En (26) En
- (21) 05107693.3 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Ein System zum drahtlosen Senden und Empfangen von induktiven anzukoppelnden Nachrichten*
• *A system for wirelessly transmitting and receiving inductively coupled data*
• *Un système pour l'émission et la réception sans fil d'informations à couplage inductif*
- (71) OTICON A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
- (72) Essabar, Mohamad, 2900 Hellerup, DK

H04B 5/02 → (51) **H04B 1/59**

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 758 262 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06017687.2 (22) 24.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 JP 2005274649
- (54) • *Leistungsregelungsverfahren und Mobilkommunikationssystem*
• *Transmission power control method and radio network controller*
• *Procédé de commande de la puissance de transmission et système de communication mobile*
- (71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Usuda, Masafumi NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Umesh, Anil NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 758 263 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06017688.0 (22) 24.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 JP 2005274654

- (54) • *Leistungssteuerungsverfahren und mobil Kommunikationssystem*
- *Transmission power control method and mobile communication system*
- *Procédé de régulation de puissance d'émission et système de communication mobile*
- (71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Usuda, Masafumi, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- Umesh, Anil, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 758 264 A2**
(25) En (26) En
(21) 06017689.8 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 JP 2005274650
- (54) • *Leistungsregelungsverfahren und Mobilkommunikationssystem*
 - *Transmission power control method and mobile communication system*
 - *Procédé de commande de la puissance de transmission et système de communication mobile*
 - (71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 - (72) Usuda, Masafumi NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 - Umesh, Anil NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 - (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 758 265 A1**
(25) En (26) En
(21) 06017690.6 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 JP 2005274648
- (54) • *Leistungsregelungsverfahren und Mobilkommunikationssystem*
 - *Transmission power control method and mobile communication system*
 - *Procédé de commande de la puissance de transmission et système de communication mobile*
 - (71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 - (72) Usuda, Masafumi NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 - Umesh, Anil NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
 - (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 758 266 A2**
(25) En (26) En
(21) 06022411.0 (22) 02.03.1999
(84) DE FI FR GB IT SE
(30) 03.03.1998 JP 5063198
27.03.1998 JP 8094998
- (54) • *Verfahren zur Leistungsregelung in einem mobilen Kommunikationssystem von zellularem Typ*
 - *Method of controlling transmission power in a cellular type mobile communication system*

- *Procédé de contrôle de la puissance de transmission dans un système de communication mobile de type cellulaire*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Hamabe, Kojiro, Minato-k Tokyo, JP
- Yoshida, Shousei, Minato-k Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 99102851.5 / 0 940 930

H04B 7/04 → (51) H04L 9/08

- (51) **H04B 7/06** (11) **1 758 267 A1**
H04B 17/00 **H04L 27/26**
(25) En (26) En
(21) 06014173.6 (22) 20.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
(30) 30.03.2000 US 539224
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Messung und Übertragung einer Kanalzustandsinformation*
 - *Method and apparatus for measuring and reporting channel state information*
 - *Procédé et appareil de mesure et de rapport d'une information concernant à l'état de canal*
 - (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
 - (72) Walton, Jay R., Westford Massachusetts 01886, US
 - Wallace, Mark S., Massachusetts 01730, US
 - Jalali, Ahmad, San Diego CA 92130, US
 - (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
 - (62) 01918901.8 / 1 269 665

- (51) **H04B 7/155** (11) **1 758 268 A2**
(25) En (26) En
(21) 06013381.6 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 04.07.2005 KR 20050059900
- (54) • *Kooperatives Relaisübertragungsverfahren für ein drahtloses Kommunikationssystem*
 - *Cooperative relay transmission method for a wireless communication system*
 - *Procédé de transmission de relais coopératifs pour un système de communication sans fil*
 - (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 - (72) Park, Seung-Young, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 - Park, Dae-Young, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 - Yun, Sang-Boh, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 - (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04B 7/185** (11) **1 758 269 A2**
(25) De (26) De
(21) 06026225.0 (22) 25.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
(30) 23.10.2003 EP 03024455

- (54) • *Anordnung und Verfahren zur Verwendung eines Mobiltelefons an Bord eines Luftfahrzeugs*
- *Device and method for use of a mobile telephone on board an aircraft*
- *Appareil et méthode permettant l'utilisation d'un téléphone mobile à bord d'un avion*
- (71) Lufthansa Technik AG, Weg beim Jäger 193, 22335 Hamburg, DE
- (72) Starke, Henry, 25747 Ellerbek, DE
- Muirhead, Andrew, 22848 Norderstedt, DE
- (74) Keussen, Christof, Glawe, Delfs, Moll & Partner Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
- (62) 04790827.2 / 1 680 874

- (51) **H04B 7/185** (11) **1 758 270 A2**
(25) De (26) De
(21) 06026226.8 (22) 25.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
(30) 23.10.2003 EP 03024455
- (54) • *Anordnung und Verfahren zur Verwendung eines Mobiltelefons an Bord eines Luftfahrzeugs*
 - *Device and method for the use of a mobile telephone on board an aircraft*
 - *Appareil et méthode permettant l'utilisation d'un téléphone à bord d'un avion*
 - (71) Lufthansa Technik AG, Weg beim Jäger 193, 22335 Hamburg, DE
 - (72) Starke, Henry, 25747 Ellerbek, DE
 - Muirhead, Andrew, 22848 Norderstedt, DE
 - (74) Keussen, Christof, Glawe, Delfs, Moll & Partner Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
 - (62) 04790827.2 / 1 680 874

- (51) **H04B 7/185** (11) **1 758 271 A2**
(25) De (26) De
(21) 06026227.6 (22) 25.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
(30) 23.10.2003 EP 03024455
- (54) • *Anordnung und Verfahren zur Verwendung eines Mobiltelefons an Bord eines Luftfahrzeugs*
 - *Device and method for use of a mobile telephone on board an aircraft*
 - *Appareil et méthode permettant l'utilisation d'un téléphone mobile à bord d'un avion*
 - (71) Lufthansa Technik AG, Weg beim Jäger 193, 22335 Hamburg, DE
 - (72) Starke, Henry, 25747 Ellerbek, DE
 - Muirhead, Andrew, 22848 Norderstedt, DE
 - (74) Keussen, Christof, Glawe, Delfs, Moll & Partner Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
 - (62) 04790827.2 / 1 680 874

- (51) **H04B 7/185** (11) **1 758 272 A2**
(25) De (26) De
(21) 06026228.4 (22) 25.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
(30) 23.10.2003 EP 03024455
- (54) • *Anordnung und Verfahren zur Verwendung eines Mobiltelefons an Bord eines Luftfahrzeugs*
 - *Device and method for use of a mobile telephone on board an aircraft*

- *Appareil et méthode permettant l'utilisation d'un téléphone mobile à bord d'un avion*
- (71) Lufthansa Technik AG, Weg beim Jäger 193, 22335 Hamburg, DE
(72) Starke, Henry, 25747 Ellerbek, DE
(74) Muirhead, Andrew, 22848 Norderstedt, DE
(74) Keussen, Christof, Glawe, Delfs, Moll & Partner Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
(62) 04790827.2 / 1 680 874

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 758 273 A1**
(25) En (26) En
(21) 05018185.8 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- *Verfahren und Vorrichtung zur Reduzierung eines Übertragungszeitintervalls*
 - *Method and apparatus for reducing a transmission time interval*
 - *Procédé et dispositif pour réduire l'intervalle de temps de transmission*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Cooper, David, Newbury, GB
Dhanda, Mungal, Slough, GB
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 758 274 A1**
G10K 15/02 **H04M 11/08**
(25) Ja (26) En
(21) 05741060.7 (22) 18.05.2005
(84) DE ES FR GB IT

- (86) JP 2005/009025 18.05.2005
(87) WO 2005/119940 2005/50 15.12.2005
(30) 01.06.2004 JP 2004163310
(54) • *INFORMATIONSLIEFERUNGSSYSTEM, VERFAHREN UND PROGRAMM*
• *INFORMATION PROVIDING SYSTEM, METHOD AND PROGRAM*
• *SYSTÈME, MÉTHODE ET PROGRAMME FOURNISSANT DES INFORMATIONS*
- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) MORI, Hisayuki, c/o NEC CORPORATION, Tokyo; 1088001, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 758 275 A1**
H04J 13/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05750921.8 (22) 03.06.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/010249 03.06.2005
(87) WO 2005/125048 2005/52 29.12.2005
(30) 17.06.2004 JP 2004179831
(54) • *AUFWÄRTSSTRECKENLEITUNGSPAKET-DATEN-SENDELEISTUNGSSTEUER-VERFAHREN*
• *UPSTREAM LINE PACKET DATA TRANSMISSION POWER CONTROL METHOD*
• *MÉTHODE DE CONTRÔLE DE PUISSANCE DE TRANSMISSION DE DONNÉES EN PAQUET DE LIGNE AMONT*
- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) LEE, Jinsok, c/o NEC Corporation, Tokyo 1088001, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 758 276 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05751528.0 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/010833 14.06.2005
(87) WO 2005/125049 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 JP 2004181792
(54) • *KOMMUNIKATIONSENDGERÄT, ÜBERTRAGUNGSSTEUERUNGSVERFAHREN UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER SENDELEISTUNG*

- *COMMUNICATION TERMINAL APPARATUS, SCHEDULING METHOD, AND TRANSMISSION POWER DERIVING METHOD*
• *APPAREIL TERMINAL DE COMMUNICATION, MÉTHODE DE PLANIFICATION ET MÉTHODE DE DÉRIVATION DE PUISSANCE DE TRANSMISSION*

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) IOCHI, Hitoshi., c/o Matsushita El.Ind.Co.Ltd, Osaka 540-6319, JP
SUZUKI, Hidetoshi., c/o Matsushita El.Ind. Co.Ltd, Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 758 277 A2**
H04Q 7/28

- (25) En (26) En
(21) 06023311.1 (22) 27.11.2000
(84) DE FI FR GB SE
- AL LT LV MK RO SI
(30) 10.12.1999 US 170247 P
30.08.2000 US 650792

- (54) • *Burst Zugriffs- und Zuweisungs-Verfahren zur Bereitstellung von Echtzeitdiensten*
• *Burst based access and assignment method for providing real-time services*
• *Procédé d'accès et d'attribution en rafale pour fournir des services en temps réel*
- (71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
(72) Balachandran, Krishna, Monmouth New Jersey 07751, US
Nanda, Sanjiv, Lunenburg MA 01462, US
Samaras, Konstantinos, 15124 Athens, GR
(74) Cockayne, Gillian, et al, Lucent Technologies EUR-IP UK Ltd Unit 18, Core 3 Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XB, GB
(62) 00310520.2 / 1 109 334

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 758 278 A2**
H04Q 7/38 **H04L 1/00**

- (25) En (26) En
(21) 06025868.8 (22) 16.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
(30) 17.01.2001 US 764788
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Zuweisung von Datenströmen bei gegebenen Begrenzungen des Übertragungszeitintervalls (tti) und der Sendeleistung*
• *Method and apparatus for allocating data streams given transmission time interval (TTI) constraints and transmission power constraints*

- *Procédé et appareil destinés à l'affectation de trains de données en fonction de contraintes liées aux intervalles de temps de transmission (TTI) et à la puissance de transmission*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Vayanos, Alkinoos, San Diego, CA 92109, US
Grilli, Francesco, San Diego, CA 92121-1714, US
Li, Peng, San Diego, CA 92130, US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE
(62) 02720838.8 / 1 391 067

H04B 7/26 → (51) **A61B 5/00**

H04B 7/26 → (51) **G05B 23/02**

H04B 7/26 → (51) **H04B 17/00**

H04B 7/26 → (51) **H04L 12/28**

H04B 7/26 → (51) **H04Q 7/36**

- (51) **H04B 10/08** (11) **1 758 279 A1**
(25) En (26) En
(21) 06119183.9 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 US 209181
(54) • *System und Verfahren zur Überwachung eines optischen Übertragungssystems*
• *System and method for monitoring an optical communication system*
• *Système et procédé de surveillance d'un système de communication*
- (71) Tyco Telecommunications (US) Inc., 60 Columbia Road, Morristown NJ 07960, US
(72) Abbott, Stuart M., Marlboro, NJ 07746, US
(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

H04B 10/08 → (51) **G02B 6/44**

- (51) **H04B 10/16** (11) **1 758 280 A1**
(25) En (26) En
(21) 05018343.3 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Anlage zur Übertragung mehrerer elektrischer Signale von einem ersten zu einem zweiten triaxialen Kabel*
• *Installation for conveying a first plurality of electrical signals carried by a first triaxial cable to a second triaxial cable*
• *Installation de convoyage de plusieurs signaux d'un premier câble triaxial à un deuxième câble triaxial*
- (71) INTERLEMO HOLDING S.A., 5B, chemin du Russel, 1025 St. Sulpice, CH
(72) Longhurst, Philip, Ringmer East Sussex, GB
Hamblin, Chris, Worthing West Sussex, GB
Foster, Gareth, Shoreham-by-Sea West Sussex, GB
Jenkins, Keith, Cookham Berkshire, GB
Wordsworth, Gary, Stoke Poges Buckinghamshire, GB
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

- (51) **H04B 17/00** (11) **1 758 281 A1**
H04B 1/04 **H04B 7/26**
- (25) Ja (26) En
(21) 05745930.7 (22) 25.05.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/010011 25.05.2005
(87) WO 2005/117309 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 JP 2004154712
(54) • *SENDER-LASTIMPEDANZ-FEHLERHAFT-DETEKTIONSSYSTEM*
• *TRANSMITTER LOAD IMPEDANCE FAULTY DETECTING SYSTEM*
• *SYSTÈME DE DÉTECTION DE DÉFAUT D'IMPÉDANCE DE CHARGE DE TRANSMETTEUR*
- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) YONEYAMA, Yuzo NEC Corporation, Minato-ku Tokyo 1088001, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H04B 17/00** (11) **1 758 282 A1**
G01R 31/28
- (25) En (26) En
(21) 06017351.5 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 JP 2005244581
26.12.2005 JP 2005372787
25.05.2006 JP 2006145711
26.06.2006 JP 2006175251
- (54) • *Testvorrichtung*
• *Test apparatus*
• *Appareil d'essai*
- (71) Yokogawa Electric Corporation, 9-32, Naka-cho 2-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8750, JP
(72) Ito, Takeshi, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
Terai, Kenji, Musashino-shi Tokyo 180-8750, JP
(74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H04B 17/00 → (51) **H04B 7/06**

- (51) **H04H 1/00** (11) **1 758 283 A1**
H04H 9/00 **H04N 7/16**
H04L 29/06 **G09B 5/06**
- (25) En (26) En
(21) 06076037.8 (22) 28.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 01.03.2000 GB 0005018
12.06.2000 GB 0014320
24.10.2000 US 694365
- (54) • *System und Verfahren zur Bereitstellung von Interaktivität mit einem Fernsehprogramm*
• *System and method for providing interactivity with a television program*
• *Système et procédé pour fournir une interactivité avec des programmes de télévision*
- (71) Hookham-Miller, Peter Ernest, 9 Monk Well Square, London EC2Y 5BN, GB
(72) Hookham-Miller, Peter Ernest, London EC2Y 5BN, GB
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
(62) 01909966.2 / 1 269 667

- (51) **H04H 1/00** (11) **1 758 284 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06118702.7 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 17.08.2005 KR 20050075253
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Umwandeln von Audiorundfunksignalen für Wiedergabe durch einen Analogen Fernsehempfänger*
• *Apparatus and method for converting audio broadcasting signals for reproduction by an analog television receiver*
• *Appareil et procédé de conversion de signaux de diffusion audio pour reproduction par un récepteur de télévision analogique*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
(72) Rhim, Eun-hee 301-1905 Dongsuwon LG Village 3-cha, Suwon-si, KR
Na, Kwang-yun, Giheung-gu, Gyeonggi-do Yongin-si, KR
(74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04H 7/00 → (51) **H04N 5/262**

H04H 9/00 → (51) **H04H 1/00**

H04J 3/00 → (51) **H04L 7/00**

H04J 3/06 → (51) **H04L 7/02**

H04J 13/00 → (51) **H04B 7/26**

- (51) **H04J 13/04** (11) **1 758 285 A1**
H04J 13/00
- (25) En (26) En
(21) 06017791.2 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 CN 200510093526
- (54) • *Verfahren und System zur Erzeugung von Sequenzen mit bestimmten Eigenschaften unter Verwendung eines adaptiven genetischen Algorithmus*
• *Method and system for generating sequences with specific characteristics using adaptive genetic algorithm*
• *Procédé et système de génération de séquences aux caractéristiques spécifiques utilisant un algorithme génétique et adaptatif*
- (71) NTT DoCoMo, Inc., SANNO PARK TOWER, 36th Floor 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(72) Dai, Xiaoming, South Rd Haidian District Beijing 100080, CN
Chen, Lan, South Rd Haidian District Beijing 100080, CN
(74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H04J 15/00 → (51) **H04L 9/08**

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/05**

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/27**

- (51) **H04L 1/18** (11) **1 758 286 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06124204.6 (22) 08.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 19.10.2001 SE 0103506
23.05.2002 US 152986
- (54) • *Vermeidung von Standbedingungen und Sequenznummernmehdeutigkeit in einem Protokoll für automatische Wiederholungsanforderungen*
• *Avoiding stall conditions and sequence number ambiguity in an automatic repeat request protocol*
• *Empêchement d'états de blocage et d'ambiguïté de numéro de séquence dans un protocole de demande à répétition automatique*
- (71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Peisa, Janne, 02130, ESPOO, FI
Torsner, Johan, 02430, MASABY, FI
(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE
(62) 02775649.3 / 1 440 534

(51) **H04L 1/20** (11) **1 758 287 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06017317.6 (22) 19.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 KR 20050077834
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Augenmustererkennung von einem seriellen Bitstrom*
• *Circuit and method of measuring eye diagram size of a serial bit stream*
• *Circuit et procédé de mesure de la figure en oeil d'un train de bits en série*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Okamura, Hitoshi, Bundang-gu Seongnam-si Gyeonggi-do, KR
(74) Weller, Erich W., Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

H04L 5/26 → (51) **H04B 3/54**

(51) **H04L 7/00** (11) **1 758 288 A1**

- H04J 3/00** **H04L 7/033**
H04N 7/24
- (25) Ja (26) En
(21) 05743660.2 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/009788 27.05.2005
(87) WO 2005/117323 2005/49 08.12.2005
(30) 28.05.2004 JP 2004159139
- (54) • *TRANSPORTSTROM-VERARBEITUNGSEINRICHTUNG UND TRANSPORTSTROM-VERARBEITUNGSVERFAHREN*
• *TRANSPORT STREAM PROCESSING DEVICE AND TRANSPORT STREAM PROCESSING METHOD*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT DE FLUX DE TRANSPORT ET MÉTHODE DE TRAITEMENT DE FLUX DE TRANSPORT*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

- (72) YAMADA, Mikihiro., c/o Matsushita El.Ind. Co.Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, D-80336 München, DE

(51) **H04L 7/02** (11) **1 758 289 A1**
H04J 3/06 **H04L 12/64**
H04L 12/56 **G06F 13/42**

- (25) En (26) En
(21) 06000106.2 (22) 04.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 JP 2005244561

- (54) • Halbleitervorrichtung zum Empfangen von Datenpaketen
• Semiconductor device for receiving packet data
• Dispositif semi-conducteur permettant de recevoir des paquets de données
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Ito, Makoto, Kasugai-shi Aichi 487-0013, JP
(74) Seeger, Wolfgang, Georg-Hager-Strasse 40, 81369 München, DE

H04L 7/033 → (51) **H04L 7/00**

(51) **H04L 9/08** (11) **1 758 290 A1**
G06F 12/14

- (25) Ja (26) En
(21) 05743763.4 (22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/009540 25.05.2005
(87) WO 2005/117332 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 JP 2004156456
(54) • SPEICHERMEDIENKONVERTIERUNGSVERFAHREN, PROGRAMM UND VORRICHTUNG
• STORING MEDIUM CONVERTING METHOD, PROGRAM AND DEVICE
• MÉTHODE DE CONVERSION DE SUPPORT DE STOCKAGE, PROGRAMME ET DISPOSITIF

- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) KASAHARA, Akihiro Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
MIURA, Akira Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
SUU, Hiroshi Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
NAKANO, Kazunori Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
ISHIDA, Shigeru Toshiba Corporation, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzle, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **H04L 9/08** (11) **1 758 291 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05750802.0 (22) 03.06.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/010262 03.06.2005
(87) WO 2005/125082 2005/52 29.12.2005
(30) 22.06.2004 JP 2004184165
(54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG
• COMMUNICATION SYSTEM AND COMMUNICATION APPARATUS
• SYSTEME DE COMMUNICATION ET APPAREIL DE COMMUNICATION

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) KANEKO, Tomoharu c/o Matsushita Electric Indust, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
INAGAKI, Tatsuya c/o Matsushita Electric Indust, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

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

(51) **H04L 9/08** (11) **1 758 292 A1**
H04J 15/00 **H04Q 7/38**
H04B 7/04

- (25) Ja (26) En
(21) 05758345.2 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/012564 07.07.2005
(87) WO 2006/011345 2006/05 02.02.2006
(30) 29.07.2004 JP 2004222389

- (54) • DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN KOMMUNIKATION
• WIRELESS COMMUNICATION APPARATUS AND WIRELESS COMMUNICATION METHOD
• APPAREIL DE COMMUNICATION SANS FIL ET PROCEDE DE COMMUNICATION SANS FIL

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) YUDA, Yasuaki., c/o Matsushita El Ind.Co. Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
IMAI, Tomohiro.,c/o Matsushita El Ind.Co. Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
MIYOSHI, Kenichi.,c/o Matsushita El Ind.Co. Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

H04L 9/08 → (51) **H04L 9/14**

H04L 9/08 → (51) **H04L 9/32**

(51) **H04L 9/14** (11) **1 758 293 A1**
H04L 9/08

- (25) Ja (26) En
(21) 05730637.5 (22) 15.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/007318 15.04.2005
(87) WO 2005/104431 2005/44 03.11.2005
(30) 21.04.2004 JP 2004125197
(54) • INHALTSBEREITSTELLUNGSSYSTEM, INFORMATIONSVORBEREITUNGSSYSTEM UND SPEICHERKARTE
• CONTENT PROVIDING SYSTEM, INFORMATION PROCESSING DEVICE, AND MEMORY CARD
• SYSTEME DE FOURNITURE DE CONTENU, DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS ET CARTE DE MEMOIRE

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) NAKANO, Toshitsugu, Matsushita Elect. Ind. Co.,Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
OHMORI, Motoji, Matsushita Elect. Ind. Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
HARADA, Shunji, Matsushita Elect. Ind. Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

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

(51) **H04L 9/32** (11) **1 758 294 A1**
G06F 15/00 **H04L 9/08**

- (25) Ja (26) En
(21) 05743277.5 (22) 30.05.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/009862 30.05.2005
(87) WO 2005/122468 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 JP 2004170153

- (54) • DATENKOMMUNIKATIONSVERFAHREN UND SYSTEM
• DATA COMMUNICATION METHOD AND SYSTEM
• PROCEDE ET SYSTEME DE COMMUNICATION DE DONNEES

(71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP

(72) KUBOTA, Tomoki, c/o NEC Corporation, Tokyo 1088001, JP
HIRATSUKA, Seiichi, c/o NEC Corporation, Tokyo 1088001, JP

- (74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04L 9/32** (11) **1 758 295 A2**
H04N 7/167

- (25) En (26) En
(21) 06119319.9 (22) 25.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL BA HR MK YU
(30) 25.03.1998 EP 98400686
(54) • Datenauthentifizierung in einem digitalen Übertragungssystem
• Authentication of data in a digital transmission system
• Authentification de données dans un système de transmission numérique

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) Beuque, Jean-Bernard, 92270, Bois Colombes, FR

(74) Berthier, Karine, THOMSON, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

(62) 05110150.9 / 1 619 824
99909166.3 / 1 064 754

(51) **H04L 12/00** (11) **1 758 296 A1**
H01Q 1/24 **H01Q 5/00**
H01Q 21/28

- (25) En (26) En
(21) 06007276.6 (22) 06.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 KR 20050077344

- (54) • Antenne für drahtloses Endgerät
• Antenna of wireless terminal
• Antenne d'un terminal mobile

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Lee, Jae-Ho, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Seo, Jeong-Ah, c/o Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **1 758 297 A1**
H04Q 7/38

(25) En (26) En
(21) 06022963.0 (22) 17.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL LT LV MK RO
(30) 19.12.2001 US 29711
(54) • *Effizientes Multicasting für Paketdaten-
dienste*
• *Efficient multicasting for packet data sys-
tems*
• *Multidiffusion efficace pour les systèmes
de données de paquet*
(71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Lundby, Stein A., Solana Beach, CA 92075,
US
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE
(62) 02805612.5 / 1 457 001

(51) **H04L 12/24** (11) **1 758 298 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 05752478.7 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) CN 2005/000848 14.06.2005
(87) WO 2005/122472 2005/51 22.12.2005
(30) 14.06.2004 CN 200410048240
(54) • *VERFAHREN ZUR REALISIERUNG DER
ZUVERLÄSSIGKEITSGARANTIE VON
ENDE-ZU-ENDE-DIENSTQUALITÄT*
• *A METHOD FOR REALIZING THE RELIA-
BILITY GUARANTEE OF END-TO-END
QUALITY OF SERVICE*
• *PROCEDE DE MISE EN OEUVRE DE LA
GARANTIE DE FIABILITE D'UNE QUALITE
DE SERVICE DE BOUT EN BOUT*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building, Bantian, Longgang
District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
(72) QING, Wu, Huawei Administration Building,
518129 Shenzhen Guangdong, CN
CHEN, Yuepeng, Huawei Administration
Building, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
FAN, Lingyuan, Huawei Administration
Building, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
WU, Dengchao, Huawei Administration
Building, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
ZOU, Ting, Huawei Administration Building,
518129 Shenzhen Guangdong, CN
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 758 299 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 05759449.1 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) CN 2005/000879 20.06.2005
(87) WO 2005/125097 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 CN 200410048778
(54) • *VERFAHREN ZUR GEWÄHRLEISTUNG VON
DIENSTZUVERLÄSSIGKEIT IN EINEM
END-TO-END-DIENSTQUALITÄTSRAHMEN*
• *A METHOD ENSURING THE SERVICE
RELIABILITY IN THE END-TO-END SER-
VICE QUALITY FRAMEWORK*
• *PROCEDE ASSURANT LA FIABILITE D'UN
SERVICE DANS UN CADRE DE QUALITE
DE SERVICE DE BOUT EN BOUT*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building, Bantian, Longgang
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) QING, Wu Huawei Administration Building,
518129 Shenzhen Guangdong, CN
CHEN, Yuepeng Huawei Administration
Building, 518129 Shenzhen Guangdong, CN

FAN, Lingyuan Huawei Administration
Building, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
WU, Dengchao Huawei Administration
Building, 518129 Shenzhen Guangdong, CN
ZOU, Ting Huawei Administration Building,
518129 Shenzhen Guangdong, CN
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 758 300 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 05772728.1 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CN 2005/000997 07.07.2005
(87) WO 2006/010312 2006/05 02.02.2006
(30) 30.07.2004 CN 200410070235
(54) • *VERFAHREN ZUM INFORMIEREN DER
FÄHIGKEITSÄNDERUNG DES ENDGERÄTS
AN DAS NETZWERK*
• *A METHOD OF INFORMING THE CAP-
ABILITY CHANGE OF THE TERMINAL TO
THE NETWORK*
• *PROCEDE D'INFORMATION DE LA MODI-
FICATION DE CAPACITE AU TERMINAL AU
RESEAU*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building, Bantian, Longgang
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) WU, Yajuan, Shenzhen, Guangdong 518129,
CN
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, There-
sienhöhe 13, D-80339 München, DE

H04L 12/24 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/24 → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04L 12/26** (11) **1 758 301 A1**
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 05405491.1 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Überwachung eines Industrie-Kommunika-
tionsnetzes*
• *Monitoring an industrial communication
network*
• *Surveillance d'un réseau de communi-
cation industriel*

(71) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44,
8050 Zürich, CH
(72) Wimmer, Wolfgang, 5323 Rietheim, CH
(74) ABB Patent Attorneys, c/o ABB Schweiz AG,
Intellectual Property (CH-LC/IP), Brown
Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH

(51) **H04L 12/28** (11) **1 758 302 A1**
G06F 1/04 **H04B 7/26**
H04L 29/00

(25) Ja (26) En
(21) 04745422.8 (22) 28.05.2004
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2004/007386 28.05.2004
(87) WO 2005/117352 2005/49 08.12.2005
(54) • *NETZWERKSYSTEM*
• *NETWORK SYSTEM*
• *SYSTEME RÉSEAU*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
(72) HUANG, Leping, Kawaguchi-shi, Saitama
3320001, JP
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London,
WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 758 303 A1**
H04Q 7/38

(25) En (26) En
(21) 05255251.0 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Erkennung und Einschränkung eines
nichtauthorisierten Zugangspunktes*
• *Rogue access point detection and restric-
tion*
• *Détection et limitation d'un point d'accès
sans fil non autorisé*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Wang, James J. Y., Ontario L4C 9H3, CA
Dunk, Craig A., Ontario N1L 1P2, CA
Chen, Michael Y. S., Ontario N2M 5G1, CA
(74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn &
Strode 20 Red Lion Street, London WC1R
4PJ, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 758 304 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 05700467.3 (22) 21.01.2005
(84) DE FR GB
(86) CN 2005/000093 21.01.2005
(87) WO 2005/107162 2005/45 10.11.2005
(30) 28.04.2004 CN 200410037708

(54) • *VERFAHREN ZUR IMPLEMENTIERUNG
VON EINRICHTUNGSGRUPPIERUNGEN
UND ZUR INTERAKTION ZWISCHEN
GRUPPIERTEN EINRICHTUNGEN*
• *A METHOD FOR IMPLEMENTING GROUP-
ING DEVICES AND INTERACTING AMONG
GROUPED DEVICES*
• *PROCEDE PERMETTANT DE METTRE EN
OEUVRE DES DISPOSITIFS DE GROUPE-
MENT ET UNE INTERACTION ENTRE CES
DISPOSITIFS*

(71) Lenovo (Beijing) Limited, 6 Chuangye Road,
Shangdi Information Industry Base, Haidan
District, Beijing 100085, CN
(72) LUO, Yujin, Haidian District, Beijing 100085,
CN
LIU, Yang, Haidian District, Beijing 100085,
CN
GUO, Mingliang, Haidian District, Beijing
100085, CN
(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skühr-
weise & Partner GbR, Patentanwälte Frie-
drichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 758 305 A1**
H04L 12/46 **H04L 12/56**
H04Q 7/22 **H04Q 7/36**

(25) Ja (26) En
(21) 05738970.2 (22) 12.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) JP 2005/008720 12.05.2005
(87) WO 2005/112356 2005/47 24.11.2005
(30) 18.05.2004 JP 2004147500
(54) • *ZUGANGSNETZSYSTEM, VERBIN-
DUNGSSTATIONSEINRICHTUNG, FUNK-
BASISSTATIONSEINRICHTUNG UND
PAKETVERLUST-VERRINGERUNGSVER-
FAHREN*
• *ACCESS NETWORK SYSTEM, CONNec-
TION STATION DEVICE, RADIO BASE
STATION DEVICE, AND PACKET LOSS
REDUCING METHOD*

- *SYSTÈME DE BOUCLE LOCALE, DISPOSITIF DE STATION DE CONNEXION, DISPOSITIF DE STATION DE BASE RADIO, ET PROCÉDÉ DE RÉDUCTION DES PERTES D'INFORMATION*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) KAWAKAMI, Tetsuya, Matsushita Elect. Ind. Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Jackson, Martin Peter, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 758 306 A1**
- (25) Zh (26) En
(21) 05743393.0 (22) 13.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/000494 13.04.2005
(87) WO 2005/109757 2005/46 17.11.2005
(80) 10.05.2004 CN 200410044464
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG DES STEUERSIGNALS DER RESILIENT-PACKET-RING-MEDIEN-ZUGRIFFSSTEUERUNG*
• *THE METHOD AND THE DEVICE FOR TRANSMITTING THE CONTROL SIGNAL OF THE RESILIENT PACKET RING MEDIA ACCESS CONTROL*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ENVOI DU SIGNAL DE COMMANDE DE LA COMMANDE D'ACCES AU SUPPORT D'UN ANNEAU DE PAQUET RESILIENT*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) GE, Xiang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
ZHANG, Fan, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
WANG, S., Shenzhen, Guangdong 518129, CN
LIU, Pengju, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 758 307 A1**
H04L 12/56
- (25) Ja (26) En
(21) 05748924.7 (22) 07.06.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/010399 07.06.2005
(87) WO 2006/006325 2006/03 19.01.2006
(80) 08.07.2004 JP 2004201945
22.10.2004 JP 2004308443
- (54) • *KOMMUNIKATIONSSYSTEM, VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINER BASISSTATION FÜR EIN DRAHTLOSES LOKALES NETZ UND BASISSTATION FÜR EIN DRAHTLOSES LOKALES NETZ*
• *COMMUNICATION SYSTEM, RADIO LAN BASE STATION CONTROL DEVICE, AND RADIO LAN BASE STATION DEVICE*
• *SYSTÈME DE COMMUNICATION, DISPOSITIF DE COMMANDE DE STATION DE BASE DE RÉSEAU LOCAL RADIO ET DISPOSITIF DE STATION DE BASE DE RÉSEAU LOCAL RADIO*
- (71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) IINO, Satoshi Matsushita Electric Indust. Co. Ltd, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
MATSUI, Hironori Matsushita Electric Indust. Ltd, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP

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

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 758 308 A1**
G01S 11/14
- (25) Ja (26) En
(21) 05751361.6 (22) 06.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/010369 06.06.2005
(87) WO 2005/122483 2005/51 22.12.2005
(80) 09.06.2004 JP 2004171433
- (54) • *DISTANZMESSSYSTEM, DISTANZMESSVERFAHREN, INFORMATIONSVERARBEITUNGSGERÄT, PROGRAMM UND AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *DISTANCE MEASUREMENT SYSTEM, DISTANCE MEASUREMENT METHOD, INFORMATION PROCESSING DEVICE, PROGRAM, AND RECORDING MEDIUM*
• *SYSTÈME DE MESURE DE DISTANCE, MÉTHODE DE MESURE DE DISTANCE, DISPOSITIF ET PROGRAMME DE TRAITEMENT D'INFORMATION ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT*
- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, New York 10504, US
- (72) MIZUTANI, Akihiko, Tokyo Res. Lab. IBM Japan Ltd, Yamato-shi, Kanagawa 2428502, JP
SHIMOTONO, Susumu, Tokyo Res. Lab. IBM Japan Ltd, Yamato-shi, Kanagawa 2428502, JP
- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 758 309 A1**
G06F 13/00 **H04B 7/26**
- (25) Ja (26) En
(21) 05757846.0 (22) 06.07.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/012465 06.07.2005
(87) WO 2006/006464 2006/03 19.01.2006
(80) 09.07.2004 JP 2004203783
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES ZUGANGSPUNKTES*
• *ACCESS POINT CONTROL SYSTEM AND ACCESS POINT CONTROL METHOD*
• *SYSTEME DE CONTROLE DE POINT D'ACCES ET PROCEDE DE CONTROLE DE POINT D'ACCES*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) ISHIHARA, Tomohiro, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2248539, JP
IINO, Satoshi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2248539, JP
MATSUI, Hironori, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2248539, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 758 310 A1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 06300882.5 (22) 17.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 US 207801
- (54) • *Verfahren zur Vermeidung doppelter Verschlüsselung in mobilen Netzwerken*

- *Mechanism to avoid double-encryption in mobile networks*
 - *Procédé pour éviter double cryptage dans des réseaux mobiles*
- (71) Alcatel, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Gustave, Christophe, Aylmer, Ontario J9H 1X3, CA
Kumar Choyi, Vinod, Ottawa, Ontario K2A 3W5, CA
Gavrilovic, Mladen, Ottawa, Ontario K1V 1Z5, CA
- (74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil, 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

H04L 12/28 → (51) **G05B 23/02**

H04L 12/28 → (51) **G06F 19/00**

H04L 12/28 → (51) **G06Q 30/00**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/46** (11) **1 758 311 A1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 06013822.9 (22) 16.06.2000
- (84) AT BE CH DE FR GB LI
- AL LT LV MK RO SI
- (54) • *Kommunikationsgerät mit VPN-Ermöglichungsfunktion*
• *Communication device including VPN accomodation function*
• *Dispositif de communication comprenant une fonction d'amenagement VPN*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8858, JP
- (72) Matsuhira, Naoki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
00937295.4 / 1 298 853

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 758 312 A1**
H04Q 7/38
- (25) En (26) En
(21) 05018625.3 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Steuerung abhängig von der Dienstqualität und den Kanaleigenschaften*
• *Scheduling depending on quality of service and channel properties*
• *Ordonnancement basé sur la qualité de service et les caractéristiques du canal*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Wengert, Christian, 63924 Kleinheubach, DE
Ohlhorst, Jan, 63828 Kleinkahl, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 758 313 A1**
- (25) En (26) En
(21) 05255164.5 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (54) • *Verkehrsüberwachungsnetze*
• *Policing networks*
• *Réseaux avec régulation de trafic*
- (71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Geffen, Nigel Paul, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

- FAN, Lingyuan Huawei Administration Building, Guangdong 518129, CN
- WU, Dengchao Huawei Administration Building, Guangdong 518129, CN
- ZOU, Ting Huawei Administration Building, Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-Ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Usada, Masafumi, Intell. Prop. Dep., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Umesh, Anil, Intell. Prop. Dep., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 758 314 A1**
H04Q 7/38
- (25) Ja (26) En
- (21) 05721266.4 (22) 22.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/005166 22.03.2005
- (87) WO 2005/107186 2005/45 10.11.2005
- (30) 30.04.2004 JP 2004135104
- (54) • *KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
• *COMMUNICATION APPARATUS*
• *APPAREIL DE COMMUNICATION*
- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) SUDA, Yukinori, Minato-ku, Tokyo 1088001, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 758 317 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 05771595.5 (22) 25.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/001110 25.07.2005
- (87) WO 2006/007800 2006/04 26.01.2006
- (30) 23.07.2004 CN 200410070884
- (54) • *EIN VERFAHREN ZUR AKTIVIERUNG DER NUTZUNG DES MULTIMEDIA BROADCAST/MULTICAST-DIENSTES*
• *A METHOD FOR ACTIVATING THE OPERATION OF THE MULTIMEDIA BROADCAST/MULTICAST SERVICE*
• *PROCEDE D'ACTIVATION DU FONCTIONNEMENT D'UN SERVICE DE DIFFUSION/MULTIDIFFUSION DE MULTIMEDIA*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) ZHANG, Hai, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 758 320 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06076558.3 (22) 10.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.08.2005 US 223246
- (54) • *Weiterleitungstabelleverwaltung in Ethernet-Switch*
• *Forwarding table management in ethernet switch*
• *Gestion d'une table d'acheminement dans un Commutateur Ethernet*
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) Bragg, Nigel, Weston Colville, Cambridge-shire, CB1 5NX, GB
- Chen, Michael, Chapel Hill, NC 27516, US
- Osswald, John, Northbridge, MA 01534, US
- Arifovic, Mirza, Andover, MA 01810, US
- (74) Hermele, Daniel Stephen, et al, Nortel Networks Intellectual Property Law Group London Road, Harlow, Essex CM17 9NA, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 758 315 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05748429.7 (22) 01.06.2005
- (84) DE FI GB SE
- (86) JP 2005/010454 01.06.2005
- (87) WO 2005/119987 2005/50 15.12.2005
- (30) 01.06.2004 JP 2004162748
- (54) • *VERFAHREN ZUM TRANSFER VON DATEN BEI DER ATM-KOMMUNIKATION UND SYSTEM DAFÜR*
• *METHOD FOR TRANSFERRING DATA IN ATM COMMUNICATION, AND SYSTEM THEREFOR*
• *MÉTHODE POUR TRANSFÉRER DES DONNÉES DANS UNE COMMUNICATION ATM ET SYSTÈME AFFÉRENT*
- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) YOSHIDA, Mitsutaka, Minato-ku, Tokyo 1088001, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 758 318 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06017541.1 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.08.2005 JP 2005241877
- (54) • *Verfahren zur Steuerung von Übertragungsraten, mobile Station, Funkbasisstation und Funknetzcontroller*
• *Transmission rate control method, mobile station, radio base station and radio network controller*
• *Procédé de contrôle de débit de transmission, station mobile, station radio de base et contrôleur de réseau radio*
- (71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Usuda, Masafumi, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- Umesh, Anil, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 758 321 A1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
- (21) 06119495.7 (22) 24.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 US 211253
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung von vom Teilnehmer konfigurierbaren Dienstgüteeinstellungen von Teilnehmergeräten*
• *Method and apparatus for providing customer configurable quality of service settings of customer premise based equipment*
• *Procédé et dispositif pour fournir des réglages de la qualité de service configurable par l'utilisateur d'équipement local d'abonné*
- (71) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
- (72) Croak, Marian, Fair Haven, NJ 07704, US
- Eslambolchi, Hossein, Los Altos Hills, CA 94022, US
- (74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 758 316 A1**
H04L 29/02
- (25) Zh (26) En
- (21) 05757340.4 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/000847 14.06.2005
- (87) WO 2005/122495 2005/51 22.12.2005
- (30) 14.06.2004 CN 200410048239
- 18.06.2004 CN 200410048771
- (54) • *VERFAHREN ZUM ZÄHLEN DER ANZAHL VON MBMS BENUTZERN*
• *A METHOD FOR MBMS USER QUANTITY COUNTING*
• *PROCEDE DE COMPTAGE DE QUANTITE POUR UTILISATEUR DE MBMS*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) QING, Wu Huawei Administration Building, Guangdong 518129, CN
- CHEN, Yuepeng Huawei Administration Building, Guangdong 518129, CN

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 758 319 A1**
H04Q 7/38
- (25) En (26) En
- (21) 06017686.4 (22) 24.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 JP 2005274653
- (54) • *Funknetzsteuerungseinheit und Verfahren zur Steuerung vom Datenübertragungsrate*
• *Transmission rate control method, and radio network controller*
• *Contrôleur de réseau radio et procédé de contrôle du débit de données*

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 758 322 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06251789.1 (22) 30.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 JP 2005243111
- (54) • *Rekonfigurierbares Netzwerk von blockierendem Typ*
• *Reconfigurable network of blocking type*
• *Réseau reconfigurable de type bloquant*

- (71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Fujisawa, Hisanori, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Saito, Miyoshi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake, Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

H04L 12/56 → (51) **H04L 7/02**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/36**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04L 12/64** (11) **1 758 323 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 06722145.7 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) CN 2006/000493 24.03.2006
- (87) WO 2006/102830 2006/40 05.10.2006
- (30) 28.03.2005 CN 200510059319
26.08.2005 CN 200510093365
- (54) • *EIN VERFAHREN FÜR INTERAKTIONSPFADKONTROLLE DIE ENGERÄTEFÄHIGKEIT ERKENNT WÄHREND IMS UND CS ZUSAMMENTREFFEND SIND*
- *A METHOD FOR TERMINAL IDENTIFYING CAPABILITY INTERACTION ROUTE CONTROL WHILE IMS AND CS ARE COINSTANTANEOUS*
- *PROCEDE DESTINE A UN TERMINAL D IDENTIFICATION DE COMMANDE DE ROUTAGE D INTERACTION DE CAPACITE PENDANT QUE IMS ET CS SONT COINSTANTANES*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) ZHU, Dongming, 518129 Shenzhen, Guangdong, CN
WU, Yajuan, 518129 Shenzhen, Guangdong, CN
- (74) Colombo, Michel, et al, Cabinet Lavoix, 62 rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

H04L 12/64 → (51) **H04L 7/02**

- (51) **H04L 12/66** (11) **1 758 324 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 05752252.6 (22) 08.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) CN 2005/000806 08.06.2005
- (87) WO 2006/000144 2006/01 05.01.2006
- (30) 28.06.2004 CN 200410069510
- (54) • *IDENTIFIKATIONSVERFAHREN EINES INITIALSITZUNGSPROTOKOLLS*
- *THE SESSION INITIAL PROTOCOL IDENTIFICATION METHOD*
- *PROCEDE D'IDENTIFICATION DE PROTOCOLE INITIAL DE SESSION*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) ZHOU, Siyi Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

- (74) Colombo, Michel, et al, Cabinet Lavoix, 62 rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

H04L 12/66 → (51) **H04M 3/46**

- (51) **H04L 25/14** (11) **1 758 325 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06014861.6 (22) 17.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.08.2005 US 211989
- (54) • *Verringerung von Bahn-zu-Bahn unterschiedlichen Laufzeiten in mehrkanaligen, hochgeschwindigkeits Sender-Empfänger-Schaltungen*
- *Lane-to-lane skew reduction in multi-channel, high-speed transceiver circuitry*
- *Réduction de décalages entre voies dans des circuits émetteurs-récepteurs multicanaux à grande vitesse*
- (71) ALTERA CORPORATION, 101 Innovation Drive, San Jose, California 95134, US
- (72) Shumarayev, Sergey Yuryevich, San Leandro, California 94579, US
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 758 326 A1**
- G06F 17/14**

- (25) En (26) En
- (21) 05255165.2 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Kombinierter OFDM und Wavelet Mehrträger Sende-Empfänger*
- *Combined OFDM and wavelet multi-carrier transceiver*
- *Émetteur-récepteur combinant OFDM et Wavelet multi-porteuses*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., Matsushita IMP Building 19th Floor 1-3-7, Shiromi Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
- (72) Al-Adnani, Adnan, Panasonic Broadband Comm.Dev.Lab, Wokingham Berkshire RG40 2AQ, GB
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 758 327 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06014565.3 (22) 13.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.08.2005 US 210939
- (54) • *Betriebsmittelzuweisung in einem OFDM zellularen Kommunikationssystem*
- *Resource allocation in an OFDM cellular communication system*
- *Allocation de ressources dans un système de communication cellulaire OFDM*
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) Sartori, Philippe, Jean-Mar, Algonquin, IL 60102, US
Baum, Kevin, L., Rolling Meadows, IL 60008, US
Classon, Brian, K., Palatine, IL 60067, US
Love, Robert T., Barrington, IL 60010, US
Nangia, Vijay, Algonquin, IL 60102, US

- Cudak, Mark, Conrad, Rolling Meadows, IL 60008, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, GB-Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 758 328 A2**
- H04Q 7/38**

- (25) En (26) En
- (21) 06017760.7 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 25.08.2005 US 711171 P
21.07.2006 US 490858
- (54) • *Rundfunkverfahren für einen drahtlosen Mehrträgernetzwerk*
- *Broadcast scheme for a multi-carrier wireless network*
- *Méthode de diffusion de données dans un réseau sans fil à porteuse multiple*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Khan, Farooq, Allen Collin County Texas, US
- (74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04L 27/26** (11) **1 758 329 A1**
- H04L 25/03**

- (25) En (26) En
- (21) 06124423.2 (22) 25.05.2000
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 25.05.1999 KR 19990018852
18.02.2000 KR 20000007875
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Übertragung und zum Empfang eine OFDM-Signals*
- *Method and apparatus for transmitting and receiving an orthogonal frequency division multiplexing signal*
- *Dispositif et procédé pour la transmission et réception de signaux MDFO.*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Yung-soo, c/o Samsung Adv. Inst. of Tech., Yongin-city, Kyungki-do, KR
Park, Ji-hoon, c/o Samsung Adv. Inst. of Tech., Yongin-city, Kyungki-do, KR
- (74) Ertl, Nicholas Justin, et al, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB
- (62) 00304438.5 / 1 056 250

H04L 27/26 → (51) **H04B 3/54**

H04L 27/26 → (51) **H04B 7/06**

- (51) **H04L 27/36** (11) **1 758 330 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05748605.2 (22) 13.06.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/010815 13.06.2005
- (87) WO 2005/122518 2005/51 22.12.2005
- (30) 14.06.2004 JP 2004175739
- (54) • *AMPLITUDENMODULATIONSEINRICHTUNG, AMPLITUDENBEGRENZUNGSVERFAHREN UND COMPUTERLESBARES PROGRAMM*
- *AMPLITUDE MODULATION DEVICE, AMPLITUDE LIMIT METHOD, AND COMPUTER-READABLE PROGRAM*

- *DISPOSITIF DE MODULATION D'AMPLITUDE, MÉTHODE DE LIMITE D'AMPLITUDE ET PROGRAMME LISIBLE PAR LA MACHINE*
- (71) Mitsumi Electric Co., Ltd., 11-2, Tsurumaki 2-chome, Tama-shi, Tokyo 206-8567, JP
 (72) NUMAKUNAI, Takayuki, c/o Mitsumi Electric Co., Ltd, Tama-Shi, Tokyo 2068567, JP
 (74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord 30 Welbeck Street, GB-London W1G 8ER, GB

H04L 29/00 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/02 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 758 331 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05018215.3 (22) 22.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Methode und Vorrichtung für Streaming von drahtlosen digitalen Inhalt*
 • *Method and device for streaming wireless digital content*
 • *Méthode et dispositif pour diffusion en continu du contenu numérique sans fil*
- (71) Lin, Jeng-Tay, 5F, No. 156, Sec. 2 Zhishan Rd., Shilin Taipei City, TW
 (72) Lin, Jeng-Tay, Shilin Taipei City, TW
 (74) Viering, Jentschura & Partner, Patent- und Rechtsanwälte, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 758 332 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05018334.2 (22) 24.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Zentrale Überwachungssystem*
 • *Centrally hosted monitoring system*
 • *Système central de surveillance*
- (71) Whan, Wen Jea, 534 League Avenue, La Puente 91744, US
 (72) Whan, Wen Jea, La Puente 91744, US
 (74) Meyer, Ludgerus, Jungfernstieg 38, 20354 Hamburg, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 758 333 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05018340.9 (22) 24.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren zur Manipulation von Sprachpaketen in einem IP-Gateway*
 • *Method for manipulation of voice packets in an IP gateway*
 • *Procédé pour manipulation de paquets de voix dans une passerelle IP*
- (71) Siemens Schweiz AG, Albisriederstrasse 245, 8047 Zürich, CH
 (72) Goldstein, Peter, 8800 Thalwil, CH
 (74) Kley, Hansjörg, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 758 334 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05018623.8 (22) 26.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Mediensitzungseinrichtung mit Medienanpassung*
 • *Establishment of media sessions with media adaptation*
 • *Établissement des sessions média avec adaptation de média*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) Rey, José, 64285 Darmstadt, DE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 758 335 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05255260.1 (22) 26.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Aufrechterhaltung geeigneter Authentifizierungsdaten und zur Bereitstellung aktueller Authentifizierungsdaten für ein schnurloses Kommunikationsendgerät*
 • *Methods and apparatus for maintaining appropriate authentication credentials and for providing current authentication credentials for a wireless communication device*
 • *Méthodes et dispositif pour maintenir des données d'authentification appropriées et pour fournir des données d'authentification actuelles à un appareil de communication sans fil*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
 (72) Plastid, Thomas Leonard Trevor, Ottawa, Ontario, K2B 5Z4, CN
 Lewis, Allan D., New Dundee, Ontario, NOB 2E0, CA
 Patterson, Ian M., Petersburg, Ontario, NOB 2H0, CA
 (74) Roberts, Gwilym Vaughan, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 758 336 A1**
H04L 12/56 **H04L 12/28**
 (25) En (26) En
 (21) 05291777.0 (22) 24.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *ARP-Relais*
 • *ARP relay*
 • *Relais ARP*
- (71) ALCATEL, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Cetin, Riza, 2018 Antwerpen, BE
 Peschi, Robert Nicolas Louis, 1200 Woluwe-Saint-Lamber, BE
 (74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, Alcatel Bell N. V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 758 336 A1**
H04L 12/56 **H04L 12/28**
 (25) En (26) En
 (21) 05291777.0 (22) 24.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *ARP-Relais*
 • *ARP relay*
 • *Relais ARP*
- (71) ALCATEL, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Cetin, Riza, 2018 Antwerpen, BE
 Peschi, Robert Nicolas Louis, 1200 Woluwe-Saint-Lamber, BE
 (74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, Alcatel Bell N. V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 758 337 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05300687.0 (22) 23.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Methode für Übertragung sicherer Daten durch ein Netz und korrespondierende Verschlüsselungs-/Entschlüsselungsvorrichtung*
 • *Method for transmission of secure data through a network by exchanging encryption information and corresponding encryption/decryption device*
 • *Procédé de transmission sécurisée de données, via des reseaux, par échange d'informations d'encryptage, et dispositif d'encryptage/décryptage correspondant*
- (71) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Fadili, Moulay, 95130 Franconville, FR
 Zrihen, Jeremy, 92707 Colombes Cédex, FR
 Moulehiawy, Abdelkrim, 75002 Paris, FR
 (74) Sciaux, Edmond, COMPAGNIE FINANCIERE ALCATEL Département Propriété Industrielle 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 758 338 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05300694.6 (22) 25.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Sicheres Kommunikationsgerät zur Verarbeitung SEND Datenpaketen*
 • *Secure communication equipment for processing SEND data packets*
 • *Equipement de communication sécurisé pour traitement des paquets de données selon le mécanisme SEND*
- (71) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Clevy, Laurent, 28000, CHARTRES, FR
 Legras, Thierry, 91460, Marcoussis, FR
 (74) Chaffraix, Sylvain, COMPAGNIE FINANCIERE ALCATEL Département Propriété Industrielle 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 758 339 A2**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06115997.6 (22) 23.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 30.06.2005 FR 0551833
 (54) • *Weiterreichungsverfahren in einem Netzwerk mit hierarchischem Routing*
 • *Method for performing handover in a hierarchical routing communication network*
 • *Procédé de transfert d'une communication au sein d'un réseau de communication à routage hiérarchique*
- (71) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
 (72) Gras, Laurence, 91440, Bures sur Yvette, FR
 Rombeaut, Jean-Pierre, 59600, Maubeuge, FR
 (74) El Manouni, Josiane, Compagnie Financière Alcatel Intellectual Property Group 54, rue de la Boétie, F-75008 Paris, FR

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 758 340 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06119198.7 (22) 18.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 24.08.2005 KR 20050077894
 (54) • *Zugangsvorrichtung und Verfahren zur Verhinderung der Verteilung von kopiergeschütztem Inhalt zu einem externen Netz*
 • *Access device for preventing transmission of copyrighted content to external network and method for the same*

- *Dispositif et méthode d'accès pour empêcher la distribution de contenu protégé vers un réseau externe*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
- (72) Shin, Dong-yun, Bundang-gu, Gyeonggi-do, Seongnam-s, KR
Park, Sung-joon, Seoul, KR
Hwang, Yoo-seung, Yangcheon-gu, Seoul, KR
- (74) Waddington, Richard, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 758 341 A1**
(25) En (26) En
(21) 06119454.4 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 213054
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bereitstellung einer Rufumleitung in IP Telekommunikationsnetzen*
• *Method and apparatus for providing internet protocol call transfer in communication networks*
• *Méthode et appareil pour fournir un transfer d'appel dans des réseaux de télécommunication IP*
- (71) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
(72) Ricciardi, Dominic M, Bridgewater, NJ 08807, US
Brewster, Silvano A., Aberdeen, NJ 07747, US
Honig, Kevin R., Manalapan, NJ 07726, US
Ibezim, James, Englishtown, NJ 07726, US
(74) Asquith, Julian Peter, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

H04L 29/06 → (51) **G06F 1/00**
H04L 29/06 → (51) **G06F 21/00**
H04L 29/06 → (51) **H04H 1/00**
H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**
H04L 29/06 → (51) **H04L 12/46**
H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 758 342 A1**
H04L 29/06
(25) En (26) En
(21) 06119548.3 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 213062
(54) • *Verfahren und System zur ereignisgesteuerten Veröffentlichung/Abonnement-Datenübertragung*
• *System and method for event driven publish-subscribe communications*
• *Procédé et système de communication publication-abonnement commandée par événement*
- (71) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
(72) Eslambolchi, Hossein, Los Altos Hills, CA 94022, US
McCanuel, John, Bailey, CO 80421, US
Vasa, Prakash, Clarksburg, NJ 08510, US

- (74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB
- H04L 29/08** → (51) **G05B 19/042**
H04L 29/08 → (51) **G06Q 30/00**
H04L 29/08 → (51) **H04Q 11/04**
H04L 29/12 → (51) **H04Q 11/04**

(51) **H04M 1/02** (11) **1 758 343 A2**
(25) En (26) En
(21) 06014710.5 (22) 14.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 KR 20050076859
(54) • *Scharniervorrichtung und tragbares Endgerät mit dieser Scharniervorrichtung*
• *Hinge device for portable terminal and portable terminal having the same*
• *Dispositif de charnière et terminal portable comprenant ce dispositif*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Jung, Young-Jun, c/o Samsung Elec. Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Park, Sung-Sun, c/o Samsung Elec. Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kwak, Ki-Hwan, c/o Samsung Elec. Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hun-Sub, c/o Samsung Elec. Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **1 758 344 A2**
H04B 1/38
(25) En (26) En
(21) 06016733.5 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 KR 20050079084
(54) • *Tastenfeld und damit ausgerüstetes mobiles Endgerät*
• *Key pad assembly and mobile communication terminal having the same*
• *Sous-ensemble à touches et terminal mobile en étant muni*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsungpo-gu Seoul, KR
(72) Nam, Sang-Eun, Gwangmyeong Gyeonggi-Do, KR
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **1 758 345 A1**
(25) En (26) En
(21) 06017672.4 (22) 24.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 KR 20050078807
28.03.2006 KR 20060028020
03.05.2006 KR 20060040187
(54) • *Mobilfunkapparat mit einem Berührungseingabefeld*
• *Mobile telecommunication handset having touch pad*

- *Combine de télécommunication mobile avec écran tactile*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Yongsungpo-Gu Seoul 150-010, KR
- (72) Kang, Yun-Hwan, Seoul, KR
Kim, Young-Chul, Dongan-Gu Anyang Gyeonggi-Do, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **1 758 346 A2**
(25) En (26) En
(21) 06017782.1 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 KR 20050079077
26.08.2005 KR 20050079081
(54) • *Schiebevorrichtung für tragbares Kommunikationsendgerät*
• *Slide module for portable terminal*
• *Module à glissières pour terminal portable*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsungpo-gu Seoul, KR
(72) Jung, Kyung-Sung, Dongjak-Gu Seoul, KR
Joo, Won-Seok, Seoul, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **H04M 1/03** (11) **1 758 347 A1**
(25) En (26) En
(21) 06015049.7 (22) 19.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 JP 2005241450
(54) • *Portables Kommunikationsendgerät mit Mitteln zur Kontrolle der Tonausgabe*
• *Portable communication terminal with sound output control means*
• *Terminal de communication portable avec des moyens pour contrôler la sortie de son*
- (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) Daimon, Kenzoh, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0025, JP
Imai, Kimiaki, Higashihiroshima-shi, Hiroshima 739-0132, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04M 1/03** (11) **1 758 348 A2**
H04R 1/28 **H01Q 1/24**
(25) En (26) En
(21) 06017565.0 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 KR 20050078004
(54) • *Mobiles Endgerät mit einer internen Antennenstruktur mit einer Schallresonanzkammer*
• *Mobile terminal with internal antenna structure having a sound resonance chamber*
• *Terminal mobile avec une structure d'antenne interne ayant une cavité de résonance sonore*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Dong, Yongsungpo-Gu Seoul, KR

- (72) Kim, Sul-Ran, Dongan-Gu, Anyang, Gyeonggi-Do, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkirch-erstrasse 45, 81679 München, DE

H04M 1/22 → (51) **H01H 13/83**

- (51) **H04M 1/247** (11) **1 758 349 A2**
(25) En (26) En
(21) 06118890.0 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 KR 20050077232
(54) • *Benutzerschnittstelle für ein mobiles Kommunikationsendgerät und Verfahren dafür*
• *Apparatus and method of user interface in a mobile communication terminal*
• *Interface utilisateur pour un terminal de communication mobile et méthode associée*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Seo, Jae-Hun, Paldal-gu, Gyeonggi-do, KR Hwang, Byeong-Cheol, Seocho-gu, Seoul, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04M 1/247** (11) **1 758 350 A2**
H04M 1/725
(25) En (26) En
(21) 06119563.2 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 KR 20050078351
(54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät und Verfahren zum Betrieb einer Anwendung darauf*
• *Mobile communication terminal and method for running an application therein*
• *Terminal de communication mobile et méthode pour exécuter une application sur ledit terminal*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Jung, Jong-Hee, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Oh, Sang-Kyung, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Kyoung-Taek, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04M 1/27** (11) **1 758 351 A2**
(25) En (26) En
(21) 06022529.9 (22) 12.09.1996
(84) DE FR GB IT NL
(30) 12.09.1995 US 3593 P
(54) • *System und Verfahren zur Aufnahme von Namen in einer Spracherkennungsdatenbank*
• *Method and system for enrolling addresses in a speech recognition database*
• *Méthode et système d'introduction de noms dans une base de données avec reconnaissance de la parole*

- (71) TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED, 13500 North Central Expressway, Dallas, Texas 75265, US
(72) Gammel, Michele B., Farmers Branch, Texas 75244, US
Fisher, Thomas D., Dallas, Texas 75359-6891, US
(74) Burt, Matthew Thomas, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London WC1R 4PQ, GB
(62) 96306624.6 / O 762 709

- (51) **H04M 1/2745** (11) **1 758 352 A1**
H04M 1/725
(25) En (26) En
(21) 06013011.9 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 KR 20050076854
(54) • *Verfahren zum Erzeugen eines Anrufes an einem tragbaren Endgerät, welches ein Bild und entsprechende Informationen anzeigt*
• *Method of originating a call on a portable terminal displaying an image with corresponding information*
• *Procédé d'initialisation d'appel avec un terminal portable affichant une image avec des informations correspondantes*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Hwang, Yong-Duk, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **H04M 1/60** (11) **1 758 353 A2**
(25) En (26) En
(21) 06119299.3 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 KR 20050076598
(54) • *Uhrarmbandmäßige Freisprechanordnung*
• *Wrist watch-type headset assembly*
• *Ensemble casque d'écoute de type bracelet de montre*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Lee, Seung-Jai Nr. 508-1104, Dongbu APT, Gyeonggi-do, KR
Son, Suk-Ryun Nr. 105-803, Hansol APT, Seoul, KR
Ko, Jeong-Min Nr. 115-205, Mokdong 1danji APT, Seoul, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

- (51) **H04M 1/725** (11) **1 758 354 A2**
(25) En (26) En
(21) 06014050.6 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 KR 20050077957
(54) • *Verfahren zum Betreiben eines tragbaren Endgerätes im Taschenrechnermodus und entsprechendes Endgerät*
• *Method of operating a portable terminal in a calculator mode and portable terminal adapted to operate in the calculator mode*

- *Procédé d'utilisation d'un terminal portable en mode calculatrice et terminal portable correspondant*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Kim, Joo-Sub, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **H04M 1/725** (11) **1 758 355 A2**
(25) En (26) En
(21) 06014592.7 (22) 13.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 KR 20050077351
(54) • *Verfahren zur Bestimmung der Position und Bewegungsrichtung eines tragbaren Endgeräts*
• *Method for determining the position and the direction of movement of a portable terminal*
• *Procédé pour déterminer la position et la direction de mouvement d'un terminal mobile*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Kim, Joo-Sub, Suwon-si Gyeonggi-do, KR Kim, Yun-Hyang, Suwon-si Gyeonggi-do, KR Kim, Bo-Keun, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04M 1/725** (11) **1 758 356 A2**
H04M 1/253
(25) En (26) En
(21) 06017248.3 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 JP 2005240079
(54) • *Mobiles Endgerät, Kommunikationsendgerät, dazugehörige Anrufmethode und Anrufprogramm*
• *Mobile phone, communication terminal, phone call method and phone call program*
• *Téléphone portatif, terminal de communication, procédé d'appel et programme correspondant*
(71) Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Hattori, Tadayuki, 1-8-15, Konan Minato-ku Tokyo, JP
(74) Körber, Martin Hans, et al, Mitscherlich & Partner, Patent- und Rechtsanwälte, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04M 1/725 → (51) **G06F 3/033**

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/2745**

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/73**

- (51) **H04M 1/73** (11) **1 758 357 A2**
H04M 1/725
(25) En (26) En
(21) 06017383.8 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 KR 20050077012
(54) • *Gerät und Methode zur Anzeige eines Bildschirmschoners auf einem mobilen Endgerät*
• *Apparatus and method for displaying a mobile terminal standby screen*
• *Dispositif et procédé pour afficher un écran de veille d'un terminal mobile*
(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Yongdungpo-Gu Seoul 150-010, KR
(72) Lee, Hyo-Gook, Geumcheon-Gu Seoul, KR
(74) Katérlé, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04M 3/22** (11) **1 758 358 A1**
G10L 19/00

(25) En (26) En
(21) 05255232.0 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Erzeugung von Prüfsequenzen zur Sprachgütebeurteilung*
• *Generating test sequences for speech quality evaluation*
• *Génération de séquences de test pour l'évaluation de la qualité de la parole*
(71) Psytechnics Ltd, Fraser House, 23 Museum Street, Ipswich, Suffolk IP1 1HN, GB
(72) Reynolds, Richard John Buchan, 5020 Salzburg, AT
Broom, Simon Richard, Ipswich IP4 2UE, GB
Barrett, Paul Alexander, Ipswich IP5 3SN, GB
(74) Simons, Alison, et al, Dummett Copp 25 The Square Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk, IP5 3SL, GB

(51) **H04M 3/42** (11) **1 758 359 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 06741767.5 (22) 29.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) CN 2006/000861 29.04.2006
(87) WO 2006/116932 2006/45 09.11.2006
(30) 30.04.2005 CN 200510034529
(54) • *TELEFONANRUFVERFAHREN*
• *A TELEPHONE CALLING METHOD*
• *PROCEDE D'APPEL TELEPHONIQUE*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) WANG, Zhengwei Huawei Administration Building, Shenzhen Guangdong 518219, CN
SUN, Qian Huawei Administration Building, Shenzhen Guangdong 518219, CN
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H04M 3/46** (11) **1 758 360 A2**
H04M 7/00 **H04L 12/66**

(25) En (26) En
(21) 06254235.2 (22) 11.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 213602
(54) • *Proxy-unabhängige Auswahlgruppenfunktion in einem paketbasiertem Netzwerk*
• *Proxy independent hunt group function in a packet based network*

• *Function of groupe de recherche indépendant du mandataire dans un réseau a commutation par paquets*
(71) STMicroelectronics Asia Pacific Pte Ltd., 5A, Serangoon North Avenue 5, Singapore 554574, SG
(72) Malhotra, Tanu, West Coast Drive, Singapore 127992, SG
Kumar, Krishna, Anoop, Singapore 678265, SG
(74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04M 3/51 → (51) **G06Q 30/00**

H04M 7/00 → (51) **H04M 3/46**

H04M 11/08 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04N 1/00** (11) **1 758 361 A1**
(25) En (26) En
(21) 06076998.1 (22) 17.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 18.07.2000 JP 2000217843
(54) • *Bildkommunikationsgerät drahtlosverbindbar mit anderen Geräten, System mit einem Bildkommunikationsgerät und Verfahren zur Kontrolle desselben*
• *Image communication apparatus wirelessly connectable to other apparatuses, system having the image communication apparatus and method for controlling the same*
• *Appareil de transmission d'images connectable-sans fil à d'autres appareils, système comportant l'appareil de transmission d'images et sa méthode de commande*
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Mikuni, Makoto, Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP
Izumi, Michihiro, Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP
Hirai, Yoshiyuki, Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
(62) 01306113.0 / 1 175 080

(51) **H04N 1/00** (11) **1 758 362 A1**

(25) En (26) En
(21) 06114374.9 (22) 23.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 JP 2005245318
(54) • *Blattzuführvorrichtung und Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Sheet feeding apparatus and image forming system*
• *Dispositif d'alimentation en feuilles et dispositif de formation d'images*
(71) KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Okazaki, Shigeru c/o Konica Minolta Business, Hachioji-shi Tokyo 192-8505, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **1 758 363 A2**
G06K 15/00

(25) En (26) En
(21) 06118902.3 (22) 14.08.2006

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

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 KR 20050078424
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur History-Verwaltung bei einer Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Method And Apparatus For Managing History In Image Forming Apparatus*
• *Procédé et appareil de gestion de l'historique dans un appareil de formation d'image*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Lee, Hyun-suk, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(74) Perkins, Dawn Elizabeth, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04N 1/00** (11) **1 758 364 A2**

(25) En (26) En
(21) 06119327.2 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 JP 2005246431
(54) • *Bilderzeugungsgesamt, das eine aus einem Server dynamisch erzeugte Benutzerschnittstelle anzeigt und ein dynamisch erzeugtes Dokument aus dem Server empfängt*
• *Image forming apparatus displaying a user interface dynamically generated from a server and receiving from the server dynamically generated documents to be printed*
• *Appareil de formation d'image affichant une interface utilisateur générée dynamiquement par un serveur et recevant de ce serveur des documents à imprimer, générés dynamiquement*
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) Matsuda, Kotaro, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04N 1/113 → (51) **G02B 26/10**

H04N 1/21 → (51) **G06F 17/30**

(51) **H04N 1/32** (11) **1 758 365 A2**
(25) En (26) En
(21) 06026163.3 (22) 07.09.2004
(84) DE FR GB
(30) 10.10.2003 US 683100
(54) • *Benachrichtigung von digitalen Bildern über den Dienstanbieter für bevorzugte elektronische Adressen*
• *Notification of digital images via service provider to preferred electronic addresses*
• *Notification d'images numériques par fournisseur de services à des adresses électroniques préférées*
(71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
(72) Johns, Mark, Rochester New York, 14650, US
Kamran, Mohsenin, Rochester New York, 14650, US
(74) Lee, Brenda, et al, Kodak Limited Patents Department (W93-2) Headstone Drive, Harrow Middlesex HA1 4TY, GB
(62) 04783157.3 / 1 671 479

(51) **H04N 1/32** (11) **1 758 366 A1**
(25) En (26) En
(21) 06254403.6 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 US 209583
(54) • *Authentifizierung von Dateneinheiten in einem Mobilkommunikationsgerät*
• *Authenticating data units of a mobile communications device*
• *Authentification de données dans un dispositif de communication mobile*
(71) Agere Systems, Inc., 1110 American Parkway, NE, Allentown, PA 18109, US
(72) Chambers, Michael J., 91056 Erlangen, DE
Kiessling, Michael, 85354 Freising, DE
Tuchman, Kenneth A., 81829 Munich, DE
(74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer 54 Doughty Street, GB-London WC1N 2LS, GB

(51) **H04N 1/393** (11) **1 758 367 A1**
B41J 21/00 **G06F 3/12**
(25) Ja (26) En
(21) 05751031.5 (22) 06.06.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/010346 06.06.2005
(87) WO 2005/125173 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 JP 2004176816
24.12.2004 JP 2004372934

(54) • *DRUCKER*
• *PRINTER*
• *IMPRIMANTE*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) KUWANO, Hideyuki, Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
HISATOMI, Kenji Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04N 1/405** (11) **1 758 368 A1**
B41J 2/52 **G06T 5/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05737323.5 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) JP 2005/008342 06.05.2005
(87) WO 2005/109851 2005/46 17.11.2005
(30) 06.05.2004 JP 2004137326
(54) • *BILDVERARBEITUNGSEINRICHTUNG, BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM*
• *IMAGE PROCESSING DEVICE, IMAGE PROCESSING METHOD, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'IMAGE, PROCEDE DE TRAITEMENT D'IMAGE, ET PROGRAMME*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) KARITO, Nobuhiro; c/o Seiko Epson Corporation, 3928502, JP
(74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04N 1/405 → (51) **G09G 3/20**

(51) **H04N 1/54** (11) **1 758 369 A2**
(25) En (26) En

(21) 06119103.7 (22) 17.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 JP 2005241562
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Farbverarbeitung*
• *Color processing method and apparatus*
• *Procédé et appareil de traitement de couleur*
(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaru-ko 3-Chome, Ohta-Ku, Tokyo 146-8501, JP
(72) Imai, Ayato, Ohta-ku Tokyo, JP
(74) Sharp, Alan Cooper, Canon Europe Ltd., European Patent Department, 6 Roundwood Avenue Uxbridge, Middlesex UB11 1JA, GB

(51) **H04N 5/20** (11) **1 758 370 A2**
G06T 5/40

(25) En (26) En
(21) 06017367.1 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 JP 2005241772
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildanzeige und Bildverarbeitungsverfahren*
• *Image processing apparatus, image display and image processing method*
• *Appareil de traitement d'image, dispositif d'affichage d'image et procédé de traitement d'image*
(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Harada, Shigeru, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04N 5/208** (11) **1 758 371 A1**
H04N 5/57

(25) En (26) En
(21) 06015251.9 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 JP 2005246611
(54) • *Bildverarbeitungsvorrichtung, Bildanzeigevorrichtung und Bildverarbeitungsverfahren*
• *Image processing apparatus, image display and image processing method*
• *Dispositif de traitement d'images, dispositif d'affichage et procédé de traitement d'images*
(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Harada, Shigeru, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04N 5/217** (11) **1 758 372 A1**
H04N 5/335 **H01L 27/146**

(25) En (26) En
(21) 06254309.5 (22) 17.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 US 209446
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verringerung von optischem Übersprechen in CMOS-Bildsensoren*

• *Method and apparatus for reducing optical crosstalk in cmos image sensors*
• *Procédé et dispositif pour la réduction de la diaphonie optique dans capteurs d'images CMOS*

(71) OmniVision Technologies, Inc., 1341 Orleans Drive, Sunnyvale, California 94089, US
(72) Nagaraja, Satyadev H., San Jose, California 95128, US
Rhodes, Howard E., Boise, Idaho 83706, US
(74) Webster, Jeremy Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H04N 5/222 → (51) **H04N 5/262**

(51) **H04N 5/225** (11) **1 758 373 A2**

(25) En (26) En
(21) 06254351.7 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 JP 2005242446
(54) • *Halbleiterbilddaufnahmeverrichtung und camera module*
• *Solid image pickup unit and camera module*
• *Dispositif à l'état solide et module de caméra*
(71) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-8505, JP
(72) Nishikawa, Takuo, Hachioji-shi Tokyo, 192-8505, JP
Tansho, Kazuo, Hachioji-shi Tokyo, 192-8505, JP
(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04N 5/225 → (51) **B41J 29/42**

H04N 5/225 → (51) **G06F 17/30**

(51) **H04N 5/235** (11) **1 758 374 A2**

(25) En (26) En
(21) 06254420.0 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 JP 2005246746
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Belichtungskontrolle und Bildaufnahmeverrichtung*
• *Exposure control method, exposure control apparatus and image pickup apparatus*
• *Dispositif et méthode de contrôle d'exposition et dispositif de prise de vues*
(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) Kirisawa, Tsukasa, c/o Sony Corporation, Tokyo 141-0001, JP
(74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04N 5/262** (11) **1 758 375 A2**
H04N 5/268 **H04N 5/222**
H04H 7/00

(25) En (26) En
(21) 06076809.0 (22) 17.04.1997
(84) DE FR GB
(30) 17.04.1996 JP 11969496
(54) • *Schaltmatrix*
• *Matrix switcher*
• *Commutateur de matrices*

- (71) SONY CORPORATION, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Nakasaka, Chikatomo, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Sugimoto, Hiroyuki, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 97917414.1 / 0 835 028

H04N 5/268 → (51) **H04N 5/262**

H04N 5/32 → (51) **H01L 31/115**

(51) **H04N 5/335** (11) **1 758 376 A1**
G08C 13/00

- (25) Ja (26) En
(21) 05737300.3 (22) 02.05.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/008305 02.05.2005
(87) WO 2005/109864 2005/46 17.11.2005
(30) 10.05.2004 JP 2004140413
(54) • **SENSORVORRICHTUNG**
• **SENSOR APPARATUS**
• **APPAREIL CAPTEUR**
(71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
(72) Mizuno, Seiichiro, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
Funakoshi, Haruhiro, Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H04N 5/335 → (51) **G01J 1/46**

H04N 5/335 → (51) **H04N 5/217**

(51) **H04N 5/44** (11) **1 758 377 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06119196.1 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 KR 20050077374
(54) • **Verfahren und System zur Kontrolle in einem voreingestellten Modus**
• **Control method and system based on preset mode**
• **Procédé et système de contrôle à base du mode prééglé**

- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-city, Kyungki-do 442-742, KR
(72) Kim, Eun-hui, Seoul, KR
Ko, Jae-woo, Poil-dong, Uiwang-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **H04N 5/44** (11) **1 758 378 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06119580.6 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 JP 2005245978
(54) • **Abtastzeilen-Interpolationserschaltung, Abtastzeilen-Interpolationsverfahren und Anzeigevorrichtung**

- **Scanning-line interpolating circuit, scanning-line interpolating method to be used in same circuit, and image display device provided with same circuit**
• **Circuit interpolateur de lignes de balayage, procédé d'interpolation de lignes de balayage et dispositif d'affichage**

- (71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
Pioneer Plasma Display Corporation, 2080, Ohnohara-cho, Izumi, Kagoshima Prefecture, JP
(72) Yamashita, Taketoshi, Pioneer Plasma Display Corp., Kagoshima, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H04N 5/44 → (51) **H04N 7/24**

(51) **H04N 5/445** (11) **1 758 379 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06025768.0 (22) 28.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
(30) 30.11.2000 JP 2000365607
(54) • **Verfahren, Gerät und Aufzeichnungsmedium für Informationsverarbeitung**
• **Information processing method and apparatus and recording medium**
• **Méthode, appareil et dispositif d'enregistrement pour le traitement d'informations**
(71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Justsystem Corporation, 108-4, Wakamatsu, Hiraishi Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima, JP

- (72) Maeda, Satoru, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Tsurumi, Kazushige, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Sayama, Yushi, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Yoshikawa, Munehiro, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Mizobuchi, Ayumi, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Miura, Takaaki, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Takata, Katsuhisa, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Fujimaki, Yusuke, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 01309963.5 / 1 211 892

(51) **H04N 5/445** (11) **1 758 380 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06025770.6 (22) 28.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
(30) 30.11.2000 JP 2000365607
(54) • **Verfahren, Gerät und Aufzeichnungsmedium für Informationsverarbeitung**
• **Information processing method and apparatus and recording medium**
• **Méthode, appareil et dispositif d'enregistrement pour le traitement d'informations**
(71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Justsystem Corporation, 108-4, Wakamatsu, Hiraishi Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima, JP

- (72) Maeda, Satoru, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Tsurumi, Kazushige, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Sayama, Yushi, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Yoshikawa, Munehiro, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP

- Mizobuchi, Ayumi, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Miura, Takaaki, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Takata, Katsuhisa, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Fujimaki, Yusuke, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 01309963.5 / 1 211 892

(51) **H04N 5/445** (11) **1 758 381 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06025771.4 (22) 28.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
(30) 30.11.2000 JP 2000365607
(54) • **Verfahren, Gerät und Aufzeichnungsmedium für Informationsverarbeitung**
• **Information processing method and apparatus and recording medium**
• **Méthode, appareil et dispositif d'enregistrement pour le traitement d'informations**
(71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Justsystem Corporation, 108-4, Wakamatsu, Hiraishi Kawauchi-cho, Tokushima-shi, Tokushima, JP

- (72) Maeda, Satoru, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Tsurumi, Kazushige, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Sayama, Yushi, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Yoshikawa, Munehiro, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Mizobuchi, Ayumi, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Miura, Takaaki, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Takata, Katsuhisa, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
Fujimaki, Yusuke, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 01309963.5 / 1 211 892

(51) **H04N 5/445** (11) **1 758 382 A2**
H04N 7/16

- (25) En (26) En
(21) 06118396.8 (22) 03.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 08.08.2005 KR 20050072434
(54) • **Gerät und Verfahren zur Verarbeitung von Signalen**
• **Signal processing apparatus and method thereof**
• **Dispositif et procédé de traitement de signaux**

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Lim, Young-sil, suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Sohn, Jin-hee, Seoul, KR
(74) Clark, Charles Robert, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04N 5/445** (11) **1 758 383 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06119180.5 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 23.08.2005 US 710695 P
31.10.2005 US 263048
31.10.2005 US 263059
- (54) • *Inhaltsbasierte Navigation in Live und aufgezeichneten Fernseh- und Videoprogrammen*
• *A system and method for content-based navigation of live and recorded TV and video programs*
• *Navigation dans des programmes de television transmis par television diffuse en direct ou enregistres en fonction de leur contenu*
- (71) AT&T Corp., 32 Avenue of the Americas, New York, NY 10013-2412, US
(72) Gibbon, David Crawford, Lincroft, NJ 07738, US
Liu, Zhu, Marlboro, NJ 07746, US
Shahraray, Behzad, Freehold, NJ 07728, US
(74) Harding, Richard Patrick, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 758 384 A1**
H04N 7/24 **H04L 12/24**
- (25) En (26) En
(21) 06122120.6 (22) 10.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 20.10.2004 KR 20040083868
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Anzeige des Betriebszustands von Audio-Video-Geräten oder des Inhaltsflusses zwischen denen*
• *Apparatus and method for visualizing operational states of Audio/video devices or the content flow therebetween.*
• *Dispositif et procédé pour l'affichage de l'état opérationnel d'appareils Audio-Vidéo ou du flux de contenu entre eux*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Lee, Dong-seok, Seoul, KR
Park, Se-hyun, Seoul, KR
Gu, Sun-young, Seoul, KR
Kim, Na-young 101-301, Taeyoung Apt. 530-1, Gyeonggi-do, KR
(74) Brandon, Paul Laurence, APPELYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB
(62) 05256286.5 / 1 650 962

- (51) **H04N 5/445** (11) **1 758 385 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06291338.9 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 KR 20050078303
- (54) • *Rundfunkempfänger und Verfahren zur Verwaltung von Aufzeichnungsreservierungsinformation*
• *Broadcast receiver and method for managing reserved recording information*
• *Récepteur de radiodiffusion et procédé de gestion d'information de réservation d'enregistrement*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdangpo-gu Seoul, KR
(72) Kang, Sung Suk 405-804, Hyundai 4-cha Apt., Incheon 407-721, KR
Seo, Seung Jin 1-1009, Singuro Hyundai Apt., Seoul 152-839, KR
(74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 65/67 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- H04N 5/445** → (51) **H04N 7/16**
-
- H04N 5/57** → (51) **H04N 5/208**
-
- (51) **H04N 5/60** (11) **1 758 386 A1**
- (25) En (26) En
(21) 05018523.0 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Audiowiedergabegerät*
• *Audio reproducing apparatus*
• *Appareil de reproduction audio*
- (71) Coretronic Corporation, No. 2, Ke Bei Rd. 5th, Hsinchu Science Park, Chu-Nan 350, Miao-Li County, TW
(72) Huang, Hsi-Man, Chu-Nan 350 Miao-Li County, CN
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **H04N 5/60** (11) **1 758 387 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05743714.7 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/009684 26.05.2005
(87) WO 2005/117427 2005/49 08.12.2005
(30) 27.05.2004 JP 2004157745
- (54) • *VERSTÄRKER, VERFAHREN ZUM KORRIGIEREN DER ZEITVERSCHIEBUNG BEI DER VERARBEITUNG VON VIDEOSIGNALEN UND AUDIOSIGNALEN UND KORREKTURSYSTEM*
• *AMPLIFIER, VIDEO SIGNAL AND AUDIO SIGNAL PROCESSING TIME SHIFT CORRECTION METHOD, AND CORRECTION SYSTEM*
• *AMPLIFICATEUR, MÉTHODE DE CORRECTION DE DÉCALAGE DE TEMPS DE TRAITEMENT DE SIGNAL AUDIO ET DE SIGNAL VIDÉO ET SYSTÈME DE CORRECTION*
- (71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 430-8650, JP
(72) MAEGAKI, Hirochika, , JP
(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04N 5/64** (11) **1 758 388 A1**
G11B 33/14 **H05K 5/02**
H05K 7/20
- (25) En (26) En
(21) 06118295.2 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.08.2005 EP 05107720
- (54) • *Schürze zur Befestigung an der Peripherie unter dem Boden einer Vorrichtung, und entsprechende Vorrichtung*
• *Peripheral skirt intended to be attached underneath the bottom panel of a device, and corresponding device*
• *Jupe périphérique destinée à être attachée sous le fond d'un dispositif, et dispositif correspondant*
- (71) Thomson Licensing, Inc., 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Knight, Simon, RCT, CF39 8UA, GB

- (74) Kohrs, Martin, et al, Thomson, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
-
- H04N 5/64** → (51) **G02B 27/02**
-
- H04N 5/66** → (51) **G09G 3/22**
-
- (51) **H04N 5/74** (11) **1 758 389 A1**
G03B 31/06 **G09B 5/06**
- (25) En (26) En
(21) 05018598.2 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Projektionsvorrichtung mit der Fähigkeit, Bilder und Töne synchron in eine Audio- und Videodatei zur synchronen Audio-Video-Wiedergabe zu kodieren*
• *Projecting device capable of synchronously encoding images and sounds into an audio/video synchronous play file*
• *Dispositif de projection capable de coder de manière synchrone des images et des sons dans un fichier audio/vidéo destiné à la reproduction audio-vidéo synchrone*
- (71) Avermedia Technologies, Inc., No. 135, Jian 1st Rd. Jhonghe City, Taipei County 235, TW
(72) Kuo, Chung-Song, Jhonghe City Taipei County 235, TW
Hung, Po-Chih, Jhonghe City Taipei County 235, TW
Wu, Jiun-Shin, Jhonghe City Taipei County 235, TW
Wu, Yung-Hsi, Jhonghe City Taipei County 235, TW
(74) Görz, Ingo, Hoefler & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

- H04N 5/74** → (51) **H04N 9/31**
-
- (51) **H04N 5/76** (11) **1 758 390 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06077039.3 (22) 23.10.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 23.12.1997 US 996535
- (54) • *Verfahren zur Zeitverschiebung zur gleichzeitigen Aufnahme und Wiedergabe eines Datenstromes*
• *Method of time shifting to simultaneously record and play a data stream*
• *Procédé de décalage dans le temps pour enregistrer et lire simultanément un flux de données*
- (71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) O'Conner, Dennis M., Chandler 85249 AZ, US
(74) Seerden, Adrianus Maria, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL
(62) 98953975.4 / 1 040 657

- (51) **H04N 5/76** (11) **1 758 391 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06254127.1 (22) 14.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 KR 20050077575
- (54) • *Verfahren für eine zeitversetzte Wiedergabefunktion und zugehöriger Fernsehempfänger*

- Method of performing time-shift function and television receiver using the same
 - Procédé et récepteur de télévision à décalage temporel
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yong-dungpo-gu Seoul, KR
 (72) Ahn, Duck Jae, Jingu, Busan, KR
 (74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode, 20, Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04N 5/76** (11) **1 758 392 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06254400.2 (22) 22.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 22.08.2005 KR 20050076731
 (54) • Szenensuche mit Personal Video Recorder (PVR)
 • Searching Scenes on Personal Video recorder PVR
 • Recherche de scenes a partir d'un enregistreur personnel de video (PVR)
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yong-dungpo-gu, Seoul 150-721, KR
 (72) Park, Jae Wook, Dong-gu Daegu, KR
 (74) Camp, Ronald, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H04N 5/76 → (51) **B41J 29/42**
H04N 5/76 → (51) **G06F 17/30**
H04N 5/76 → (51) **G11B 27/10**
H04N 5/783 → (51) **G11B 27/10**
H04N 5/85 → (51) **G11B 27/00**

- (51) **H04N 5/91** (11) **1 758 393 A2**
H04N 5/92 **G11B 20/10**
 (25) En (26) En
 (21) 06023330.1 (22) 05.06.1997
 (84) DE ES IT NL
 (30) 06.06.1996 JP 14402996
 (54) • Audio- und Video-Umsetzer, Aufnahmevorrichtung und Wiedergabevorrichtung
 • Audio and video conversion apparatus, recording apparatus and reproducing apparatus
 • Convertisseur audio et vidéo, dispositif d'enregistrement et dispositif de reproduction
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) Tanaka, Shinya, Moriguchi-shi Osaka, 570, JP
 Yoshida, Takayasu, Toyono-gun Osaka, 563-02, JP
 Otaka, Hideki, Neyagawa-shi Osaka, 572, JP
 Togawa, Shinichi, Sakai-shi Osaka, 591, JP
 (74) Holmes, Miles Keeton, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
 (62) 97924358.1 / 0 843 470

H04N 5/91 → (51) **G06F 17/30**
H04N 5/913 (11) **1 758 394 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06024866.3 (22) 30.08.1996
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 AL LT LV SI
 (30) 01.09.1995 JP 22503895

- (54) • Digitaler Videokopierschutz
 • Digital video copy protection
 • Protection contre le copie de vidéo numérique
- (71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
 (72) Tahara, Katsumi, c/o Int. Property Department, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
 Koyanagi, Hideki, c/o Int. Property Department, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
 Yagasaki, Yoichi, c/o Int. Property Department, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
 Fujinami, Yasushi, c/o Int. Property Department, Shinagawa-ku Tokyo 141, JP
 (74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
 (62) 03077296.6 / 1 359 754
 00203475.9 / 1 085 754
 96306283.1 / 0 762 758

- (51) **H04N 5/92** (11) **1 758 395 A1**
G11B 20/10
 (25) Ja (26) En
 (21) 05765082.2 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/011602 24.06.2005
 (87) WO 2006/001365 2006/01 05.01.2006
 (30) 28.06.2004 JP 2004190366
 (54) • PROGRAMMIERSTELLUNGSANORDNUNG, PROGRAMMTESTANORDNUNG, PROGRAMMAUSFÜHRUNGSANORDNUNG, INFORMATIONVERARBEITUNGSSYSTEM
 • PROGRAM CREATION DEVICE, PROGRAM TEST DEVICE, PROGRAM EXECUTION DEVICE, INFORMATION PROCESSING SYSTEM
 • DISPOSITIF DE CRÉATION DE PROGRAMME, DISPOSITIF DE TEST DE PROGRAMME, DISPOSITIF D'EXÉCUTION DE PROGRAMME, SYSTÈME DE TRAITEMENT DES INFORMATIONS
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) HAGA, Tomoyuki c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 SHODA, Yukie c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 SATO, Taichi c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 HIROTA, Teruto c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04N 5/92 → (51) **G11B 27/00**
H04N 5/92 → (51) **H04N 5/91**
H04N 5/93 → (51) **G11B 27/00**

- (51) **H04N 7/01** (11) **1 758 396 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06117919.8 (22) 26.07.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 27.07.2005 KR 20050068509
 (54) • Videobearbeitungsgerät und Verfahren
 • Video processing apparatus and method
 • Appareil de traitement vidéo et méthode
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR

- (72) Heo, Hye-hyun, 19-323, Dormitory of Samsung, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04N 7/14** (11) **1 758 397 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06016121.3 (22) 02.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (30) 26.08.2005 KR 20050079038
 (54) • Bildübertragungsverfahren und mobiles Kommunikationsgerät zu dessen Ausführung
 • Image transmission method and mobile communication terminal for implementing the same
 • Procédé de transmission d'images et terminal de communication mobile pour son implémentation
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yong-dungpo-Gu Seoul 150-010, KR
 (72) Doo, Mae Kyun, Bucheon-si Gyeonggi-do, KR
 (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 7/16** (11) **1 758 398 A1**
H04N 5/445
 (25) En (26) En
 (21) 05018222.9 (22) 23.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • Auf multidimensionale Semiotik und Fuzzylogik basierende Metadaten- und Benutzeroberfläche für ein interaktives Multimediasystem mit wissenbasierter Adaptionsfähigkeit
 • Multilevel semiotic and fuzzy logic user and metadata interface means for interactive multimedia system having cognitive adaptive capability
 • Moyens d'interface pour metadata et utilisateur basés sur une semiotique à plusieurs niveaux et une logique floue pour un système interactif multimédia ayant une capacité d'adaptation par acquisition de connaissances
- (71) Syneola SA, Rue de la Gare 4, 2034 Peseux, CH
 (72) Hess, Joseph, 2022 Bevaix, CH
 Muller, Myriam, 2022 Bevaix, CH
 (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International SA 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

H04N 7/16 → (51) **H04H 1/00**
H04N 7/16 → (51) **H04N 5/445**
H04N 7/167 → (51) **H04L 9/32**

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 758 399 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05750895.4 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/010634 03.06.2005
 (87) WO 2005/122584 2005/51 22.12.2005
 (30) 10.06.2004 JP 2004172430

- (54) • *KODIERGERÄT, KODIERVERFAHREN, DEKODIERGERÄT, DEKODIERVERFAHREN, PROGRAMM, PROGRAMMAUFZEICHNUNGSMEDIUM, DATENAUFZEICHNUNGSMEDIUM, DATENSTRUKTUR UND WIEDERGABEGERÄT*
• *ENCODER APPARATUS, ENCODING METHOD, DECODER APPARATUS, DECODING METHOD, PROGRAM, PROGRAM RECORDING MEDIUM, DATA RECORDING MEDIUM, DATA STRUCTURE, AND PLAYBACK APPARATUS*
• *APPAREIL D'ENCODAGE, MÉTHODE D'ENCODAGE, APPAREIL DE DÉCODAGE, MÉTHODE DE DÉCODAGE, PROGRAMME, SUPPORT D'ENREGISTREMENT DES DONNÉES, STRUCTURE DES DONNÉES, ET APPAREIL DE LECTURE*
- (71) Sony Computer Entertainment Inc., 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) TAKAHASHI, Kuniaki, Minato-ku, Tokyo 1070062, JP
FUJINAMI, Yasushi, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
- (74) Davies, Simon Robert, D Young & Co 120 Holborn, London, EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 7/24** (11) **1 758 400 A2**
H04N 5/44

- (25) En (26) En
(21) 06017761.5 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 KR 20050078361
18.08.2006 KR 20060078330
- (54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät und Verfahren zur Wiedergabe des digitalen Rundfunks*
• *Mobile communication terminal and method for reproducing digital broadcasting*
• *Terminal mobile de communication et procédé de reproduction de transmissions numériques*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kwon, Seong-Geun, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Jong-Kerl, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

H04N 7/24 → (51) **H04L 7/00**

H04N 7/24 → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 7/26** (11) **1 758 401 A2**
H04N 7/50 **H04N 7/36**

- (25) En (26) En
(21) 06253497.9 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 KR 20050078034
- (54) • *Vorverarbeitung zur Verwendung eines gemeinsamen bewegungskompensierten Interpolationsschema für verschiedene Videokodierungsstandards*

- *Preprocessing for using a single motion compensated interpolation scheme for different video coding standards*
• *Prétraitement ayant pour but l'utilisation d'une seule interpolation avec compensation de mouvement pour de différents standards de codage vidéo*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Hyeyun, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Shihwa, Gangnam-gu, Seoul, KR
Kim, Ji-hoon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Park, Jaesung, Gwonseon-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Sangjo, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Chung, Hyeeyon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Doohyun, Yongsan-gu, Seoul, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H04N 7/36 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 7/50** (11) **1 758 402 A1**
G11B 27/00

- (25) En (26) En
(21) 06004112.6 (22) 01.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 JP 2005243110
- (54) • *Mobiles Endgerät MP4 heruntergeladen mit Segmentierung und Wiederzusammensetzung wegen limitiertes Speichers.*
• *Mobile Terminal MP4 download with segmentation and reassembly due to limited memory.*
• *Déchargement MP4 pour terminal mobile avec segmentation et reassemblage due à la limitation mémoire.*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Doi, Kazumi, c/o Fujitsu Kyushu Network Techn. Ltd, Sawara-ku Fukuoka-shi Fukuoka 814-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 7/50** (11) **1 758 403 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06076666.4 (22) 23.12.1998
(84) DE FR NL
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Videospeicherverwaltung für MPEG-Video-dekodierungs- und -Anzeigesystem*
• *Video memory management for MPEG video decode and display system*
• *Gestion de mémoire vidéo pour système de décodage et d'affichage vidéo*
- (71) ZORAN CORPORATION, 3112 Scott Boulevard, Santa Clara, California 95054, US
- (72) Gill, Aharon, Haifa, IS
Rosenthal, Elan, Haifa, IS
Fraenkel, Miri, Haifa, IS
Ofir, Ram, Haifa, IS
Anisman, David, IOS aLTOS, ca 94022, US
Ironi, Alon, Haifa, IS
Goldberg, Paul, R, Palo Alto, CA 94306, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB
- (62) 98966072.5 / 1 142 345

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/66 → (51) **H03M 13/27**

- (51) **H04N 9/07** (11) **1 758 404 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05729160.1 (22) 07.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/007187 07.04.2005
(87) WO 2005/117453 2005/49 08.12.2005
(30) 26.05.2004 JP 2004156083
- (54) • *ABBILDUNGSEINRICHTUNG*
• *IMAGING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE*
- (71) Acutelegic Corporation, Mitsuiwa Ogawamachi Bldg. 3F, 3-7-1, Kanda-Ogawamachi Chiyoda-ku, Tokyo 101-0052, JP
- (72) SEI, Masafumi, ACUTELOGIC CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
ASUDA, Takashi, ACUTELOGIC CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04N 9/31** (11) **1 758 405 A1**
G03B 21/00 **G09G 3/20**
G09G 3/36 **H04N 5/74**

- (25) Ja (26) En
(21) 05743551.3 (22) 24.05.2005
(84) DE FR GB
- (86) JP 2005/009842 24.05.2005
(87) WO 2005/117456 2005/49 08.12.2005
(30) 25.05.2004 JP 2004154649
- (54) • *PROJEKTOR, BILDDATENUMSETZUNGSVERFAHREN UND BILDDATENUMSETZUNGSPROGRAMM*
• *PROJECTOR, IMAGE DATA CONVERSION METHOD, AND IMAGE DATA CONVERSION PROGRAM*
• *PROJETEUR, MÉTHODE DE CONVERSION DE DONNÉES D'IMAGE, ET PROGRAMME DE CONVERSION DE DONNÉES D'IMAGE*
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) INAZUMI, Mitsuhiro, c/o SEIKO EPSON CORPORATION, Suwa-Shi, Nagano 3928502, JP
- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **H04N 13/00** (11) **1 758 406 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06254414.3 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 KR 20050078227
- (54) • *Anzeigevorrichtung für dreidimensionale Bildwiedergabe und Ansteuerungsverfahren dafür*
• *Three-dimensional display device and driving method thereof*
• *Dispositif d'affichage tridimensionnel et son procédé de commande*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Jang-Doo Samsung SDI Co., Ltd, Yongin-City, Gyeonggi-Do, KR
Jang, Hyoung-Wook Samsung SDI Co., Ltd, Yongin-City, Gyeonggi-Do, KR
Kim, Beom-Shik Samsung SDI Co., Ltd, Yongin-City, Gyeonggi-Do, KR

Nam, Hui Samsung SDI Co., Ltd, Yongin-City, Kyeonggi-Do, KR
Song, Myoung-Seop Samsung SDI Co., Ltd, Yongin-City, Kyeonggi-Do, KR
(74) Mounteney, Simon James, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04Q 7/00** (11) **1 758 407 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 05759550.6 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2005/000897 22.06.2005
(87) WO 2005/125225 2005/52 29.12.2005
(30) 22.06.2004 CN 200410059921
(54) • VERFAHREN ZUR INTERZELLULÄREN ÜBERGABE FÜR EINE MOBILE GEHEIMSPRECHSTATION
• METHOD FOR THE SECRET SPEAKING MOBILE STATION TO HANDOVER BETWEEN CELLS
• PROCEDE DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE POUR UNE STATION MOBILE A LANGAGE SECRET
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) Xia, Zhili, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martingreif-Strasse 1, 80336 München, DE

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 758 408 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 05811909.0 (22) 11.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) CN 2005/001906 11.11.2005
(87) WO 2006/102807 2006/40 05.10.2006
(30) 28.03.2005 CN 200510056880
(54) • VERFAHREN ZUM EMPFANGEN VON MULTIMEDIA-BROADCAST/MULTICAST-SERVICE-STEUERUNGSINFORMATION
• METHOD FOR RECEIVING MULTIMEDIA BROADCAST/MULTICAST SERVICE CONTROL INFORMATION
• PROCEDE DE RECEPTION D INFORMATIONS DE COMMANDE D DIFFUSION MULTIMEDIA OU DE SERVICE MULTIDIFFUSION
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) DING, Yingzhe, Huawei Administration Building, Guangdong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 758 409 A1**
(25) En (26) En
(21) 06017382.0 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 24.08.2005 KR 20050077837
(54) • Bedingung-abhängig Aktivierung von empfangenen Nachrichten.
• Condition-dependent activation of received messages.
• Activation de messages reçus en fonction d'une condition.
(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Yongsongpo-Gu Seoul 150-010, KR
(72) Lee, Min Young, Dongdaemun-gu Seoul, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 758 410 A2**
H04Q 7/34 **H04Q 7/38**
(25) En (26) En
(21) 06025441.4 (22) 25.12.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(30) 26.12.1996 JP 34890096
(54) • Verfahren zum Weiterreichen
• Method for handover
• Procédé de transfert intercellulaire
(71) NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC., Shin Nikko Bldg., East Tower, 9th floor, 10-1, Toranomon 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105, JP
(72) Ohtani, Tomoyuki, Ichikawa-shi Chiba 272-01, JP
(74) Tamura, Motoshi, Suginami-ku Tokyo 167, JP
Nakashima, Akiko, Kokubunji-shi Tokyo 185, JP
Shimizu, Hisashi, Kokubunji-shi Tokyo 185, JP
Satoh, Takaaki, Yokohama-Shi Kanagawa 221, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 97949238.6 / 0 902 594

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 758 411 A1**
(25) En (26) En
(21) 06125126.0 (22) 31.01.2001
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 04.02.2000 US 498210
(54) • Herunterladen von Landkarten und orts-abhängigen Konfigurationsinformationen auf ein mobiles Kommunikationsendgerät mit GPS-Fähigkeiten
• Downloading of maps and location specific configuration information to GPS-capable mobile communication terminal
• Téléchargement de cartes géographiques et d'informations de configuration dépendants d'une localite sur un terminal de communication mobile ayant des capacités GPS
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Rauhala, Kristian, San Diego, California 92109, US
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
(62) 01906810.5 / 1 201 094

H04Q 7/22 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/22 → (51) **H04Q 7/38**

H04Q 7/28 → (51) **H04B 7/26**

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 758 412 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 05801821.9 (22) 21.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2005/001736 21.10.2005
(87) WO 2006/047929 2006/19 11.05.2006
(30) 30.10.2004 CN 200410090262

(54) • SPIELESYSTEM, SPIELEPLATTFORM UND VERFAHREN ZUM ANWENDEN VON POSITIONSinFORMATION IN DEM SPIEL
• GAME SYSTEM, GAME PLATFORM AND METHOD FOR APPLYING POSITION INFORMATION IN THE GAME
• SYSTEME DE JEU, PLATE-FORME DE JEU ET PROCEDE PERMETTANT D'APPLIQUER DES INFORMATIONS DE POSITION DANS LE JEU
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) WANG, Shengqiong, Shenzhen Guangdong 518-129, CN
LIU, Qian, Shenzhen Guangdong 518-129, CN
SUN, Qian, Shenzhen Guangdong 518-129, CN
XING, Lianjun, Shenzhen Guangdong 518-129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04Q 7/34** (11) **1 758 413 A1**
(25) En (26) En
(21) 06017365.5 (22) 21.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 JP 2005241353
(54) • Aufenthaltsregister und Verfahren zur Übertragung von Teilnehmerinformationen
• Location register and subscriber information transfer method
• Enregistreur de localisations et procédé pour transférer des informations d'abonné
(71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Hayashi, Yasuhisa Intellectual Property Department, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Kawakami, Hiroshi Intellectual Property Department, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Takita, Wataru Intellectual Property Department, 2-chome Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
(74) Grosse, Wolfgang, Patent- & Rechtsanwälte Grosse, Bockhorni & Schumacher, Forstener Allee 59, 81476 München, DE

H04Q 7/34 → (51) **H04Q 7/22**

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 758 414 A1**
H04L 12/56
(25) Ja (26) En
(21) 04746395.5 (22) 18.06.2004
(84) DE FR GB
(86) JP 2004/008926 18.06.2004
(87) WO 2005/125249 2005/52 29.12.2005
(54) • AUTONOM-ZELLENBILDUNGSVERFAHREN METHOD
• MÉTHODE AUTONOME DE FORMATION DE CELLULE
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) AKIHARA, Masaya Mitsubishi Denki K. K., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04Q 7/36** (11) **1 758 415 A1**
H04B 7/26 **H04L 12/56**
(25) Ja (26) En

- (21) 05760149.4 (22) 12.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/012855 12.07.2005
- (87) WO 2006/006602 2006/03 19.01.2006
- (30) 14.07.2004 JP 2004207196
08.07.2005 JP 2005200276
- (54) • *KOMMUNIKATIONSENDGERÄT UND DRAHTLOSES ÜBERTRAGUNGSVERFAHREN*
• *COMMUNICATION TERMINAL APPARATUS AND WIRELESS TRANSMISSION METHOD*
• *APPAREIL TERMINAL DE COMMUNICATION ET MÉTHODE DE TRANSMISSION SANS FIL*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) NISHIO, Akihiko., Matsushita El.Ind.Co.Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04Q 7/36 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 758 416 A1**
H01J 11/00 **H01J 13/00**
H04Q 7/22
- (25) Ja (26) En
- (21) 05755173.1 (22) 04.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/012355 04.07.2005
- (87) WO 2006/008953 2006/04 26.01.2006
- (30) 16.07.2004 JP 2004210661
- (54) • *MOBILSTATIONSVORRICHTUNG FÜR MEHRFACHTRÄGER-ÜBERTRAGUNG, BASISSTATIONSVORRICHTUNG UND ZELLSUCHVERFAHREN*
• *MOBILE STATION DEVICE FOR MULTI-CARRIER TRANSMISSION, BASE STATION DEVICE, AND CELL SEARCH METHOD*
• *SYSTÈME DE STATION MOBILE POUR TRANSMISSION MULTI-PORTEUSE, SYSTÈME DE STATION DE BASE, ET PROCÉDÉ DE RECHERCHE DE CELLULE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) MATSUO, Hidenori., c/o Matsushita El.Ind.Co.Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- NISHIO, Akihiko., c/o Matsushita El.Ind.Co.Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 758 417 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 05802192.4 (22) 26.10.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/001767 26.10.2005
- (87) WO 2006/060943 2006/24 15.06.2006
- (30) 27.10.2004 CN 200410087881
- (54) • *AUTHENTIFIZIERUNGSVERFAHREN*
• *AUTHENTICATION METHOD*
• *PROCEDE D'AUTHENTIFICATION*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) DONG, Kunyang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

- WANG, Zhengwei, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- ZHOU, Chunyan, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- WANG, Shangbin, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- ZHU, Zhiming, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- HUANG, Tianzhen, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- KONG, Jie, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Charles, Glyndwr, Reinhard, Skuhra, Weise & Patner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 758 418 A1**
H04L 12/56
- (25) En (26) En
- (21) 06017419.0 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 25.08.2005 JP 2005244489
- (54) • *Verfahren zur Datenflusssteuerung während des Weiterreichens*
• *Method for flow control during handover*
• *Méthode pour le contrôle de flux pendant un transfert*
- (71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Sao, Tomoki, c/o Int. Dpt., NTT Docomo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- Ishii, Hiroyuki, c/o Int. Dpt., NTT Docomo, Inc., Tokyo 100-6150, JP
- (74) Henseler, Daniela, Sparing, Röhl, Henseler Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 758 419 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06017455.4 (22) 22.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.08.2005 KR 20050077016
- (54) • *Verfahren zur Funkbetriebsmittelzuweisung in einem zellularen Kommunikationssystem*
• *Method for allocating resources in a wireless communication system*
• *Procédé pour l'allocation de ressources dans un système de communication cellulaire*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, Eung-Sun, c/o Samsung El. Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Kim, Yung-Soo, c/o Samsung El. Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- You, Cheol-Woo, c/o Samsung El. Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Kwon, Jong-Hyung, c/o Samsung El. Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 758 420 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06017545.2 (22) 23.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 23.08.2005 JP 2005241686

- (54) • *Methode, Mobilstation und Funknetz-Kontroller zur Kontrolle der Übertragungsrates*
• *Transmission rate control method, mobile station, and radio network controller*
• *Procédé, station mobile et contrôleur de réseau radio pour contrôler le débit de transmission*
- (71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Usuda, Masafumi, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- Umesh, Anil, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 758 421 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06017683.1 (22) 24.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 24.08.2005 JP 2005274652
- (54) • *Verfahren zur Übertragung von Benutzerdaten, und Funknetzkontroller*
• *User data transmission method, and radio network controller*
• *Procédé de transmission de données d'utilisateur, et contrôleur de réseau radio*
- (71) NTT DoCoMo Inc., Sanno Park Tower 11-1 Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (72) Usuda, Masafumi c/o NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- Umesh, Anil c/o NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 758 422 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06017785.4 (22) 25.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.08.2005 KR 20050078850
- (54) • *Verfahren zur Erkennung der Frequenzbreite einer Basisstation in einem mobilen Übertragungssystem mit skalierbarer Frequenzbreite*
• *Method of recognizing frequency bandwidth of base station in a mobile communication system with frequency bandwidth scalability*
• *Procédé de reconnaissance de la largeur de fréquences d'une station de base dans un système de communication mobile avec échelonabilité de largeur de fréquences*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Eung-Sun, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- You, Cheol-Woo, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Kim, Yung-Soo, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- Kwon, Jong-Hyung, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

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

- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 758 423 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06017799.5 (22) 25.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 KR 20050078354

(54) • *System und Verfahren zum Durchführen von Handover in einem drahtlosen Mobilkommunikationsnetz*

• *System and method for performing handover in a wireless mobile communication system*

• *Système et procédé pour compléter des fonctions de transfert d'appel dans un réseau mobile sans fil*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Lee, Ok-Seon, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Park, Chi-Hyun, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Yun, Sang-Boh, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Kwon, Jong-Hyung, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Cho, Sung-Hyun, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Cheon Jung-Hoon, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR

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

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 758 424 A1**

(25) En (26) En

(21) 06017802.7 (22) 25.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 25.08.2005 KR 20050078352

(54) • *System und Verfahren zur Verkürzung der Pagingdauer in einem auf dem Internet-Protokoll basierenden Mobilfunksystem*

• *System and method for shortened paging in a wireless mobile communication system based on internet protocol*

• *Système et procédé de radiomessagerie abrégé dans un système de communication sans fil sur base de protocole internet*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Park, Chi-Hyun, Unknown, KR

Yun, Sang-Boh, unknown, KR

Cheon, Jung-Hoon, Unknown, KR

Lee, Ok Seon, unknown, KR

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

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 758 425 A1**

(25) En (26) En

(21) 06025247.5 (22) 31.03.2005

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

AL BA HR LV MK YU

(30) 31.03.2004 JP 2004107842

(54) • *Vorrichtung und Verfahren für die Aufenthaltsaktualisierung in einem einen paketvermittelten Bereich und einen leitungsvermittelten Bereich umfassenden Mobilfunknetz*

• *Apparatus and method for location update in a mobile communications network comprising a packet switched domain and a circuit switched domain*

• *Dispositif et procédé d'actualisation de la position dans un réseau de communications mobiles comportant un domaine a commutation par paquet et un domaine a commutation de circuits*

(71) NTT DoCoMo INC., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(72) Noguchi, Katsuhiko, c/o Int. Property Dpt., 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP

Kozu, Kazuyuki, c/o Int. Property Dpt., 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP

Fujimura, Kota, c/o Int. Property Dpt., 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP

Suzuki, Takashi, c/o Int. Property Dpt., 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(62) 05006997.0 / 1 583 389

H04Q 7/38 → (51) **H04B 7/26**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 9/08**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/18**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/56**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 27/26**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/22**

(51) **H04Q 11/04** (11) **1 758 426 A1**

H04L 29/12 **H04L 29/08**

(25) En (26) En

(21) 05291778.8 (22) 24.08.2005

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

AL BA HR MK YU

(54) • *Netzzeineinrichtung, Schnittstelleneinrichtung und Verfahren zum Austausch von Paketen*

• *Network device, interface device and method for exchanging packets*

• *Dispositif de réseau, dispositif d'interface et procédé d'échange de paquets*

(71) ALCATEL, 54, rue de la Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Van Moffaert, Annelies Marie Etienne, 2350 Vosselaar, BE

Urie, Alistair, 92130 Issy-Les-Moulineaux, FR

(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

H04R 1/02 → (51) **G10K 11/16**

H04R 1/28 → (51) **H04M 1/03**

H04R 3/00 → (51) **H04S 3/00**

H04R 3/12 → (51) **H04S 3/00**

H04R 17/00 → (51) **A61B 18/00**

(51) **H04R 25/00** (11) **1 758 427 A2**

(25) De (26) De

(21) 06118187.1 (22) 31.07.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 DE 102005040542

(54) • *In-dem-Ohr-Hörgerät mit Elektronikmodul*
• *In-the-ear hearing aid with electronic module*

• *Prothèse auditive à porter dans l'oreille avec module électronique*

(71) Siemens Audiologische Technik GmbH, Gebbertstrasse 125, 91058 Erlangen, DE

(72) Sauer, Joseph, 96129 Strullendorf, DE

Schmitt, Christian, 91091 Grossenseebach, DE

(74) Berg, Peter, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04R 25/00 → (51) **H04B 5/02**

(51) **H04S 3/00** (11) **1 758 428 A1**

H04R 3/00 **H04R 3/12**

(25) Ja (26) En

(21) 05745851.5 (22) 31.05.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/009956 31.05.2005

(87) WO 2005/120132 2005/50 15.12.2005

(30) 04.06.2004 JP 2004166856

(54) • *AKUSTISCHE SIGNALVERARBEITUNGS-VORRICHTUNG*

• *ACOUSTICAL SIGNAL PROCESSING APPARATUS*

• *APPAREIL DE TRAITEMENT DE SIGNAL ACOUSTIQUE*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) MATSUMOTO, Yoshiki c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

NISHIO, Kosuke c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H05B 3/06** (11) **1 758 429 A1**

F01D 5/02

(25) Fr (26) Fr

(21) 06119572.3 (22) 25.08.2006

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

AL BA HR MK YU

(30) 26.08.2005 FR 0552578

(54) • *Heizeinrichtung zur Heizung eines zylindrischen Teils, und Verwendung zur Montage eines Zwischenchlagers einer mehrstufigen Turbomaschine*

• *Heating device for a cylindrical part and use thereof in the assembly of an inter-axle bearing for a multi-stage turbine machine*

• *Dispositif de chauffage d'une pièce cylindrique. Utilisation dans l'assemblage d'un palier inter-arbres dans une turbomachine*

(71) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

(72) Bergerot, François, 77190, Dammarie les Lys, FR

Leeder, Laurent, 91250, Saint-Germain Les Corbeil, FR

Malterre, Jacques, 77950, Moisenay, FR

Souart, Bernard, 77176, Savigny le Temple, FR

Thomas, Hubert, 77176, Savigny le Temple, FR

(74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch & Associés 2, square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

H05B 3/08 → (51) **E01C 19/48**

H05B 3/14 → (51) **G03G 15/20**

H05B 3/20 → (51) **G03G 15/20**

(51) **H05B 3/74** (11) **1 758 430 A2**
(25) De (26) De
(21) 06016072.8 (22) 02.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 DE 102005040041
(54) • *Glaskeramikkochfeld mit wenigstens einem Kochfeldbereich*
• *Glassceramic cooking top with at least one cooking location*
• *Plaque vitrocéramique possédant au moins un feu*
(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Dittrich, Hartmut, Dr., 32257 Bünde, DE
Vollgraf, Jörg, 32257 Bünde, DE

(51) **H05B 3/74** (11) **1 758 431 A2**
(25) De (26) De
(21) 06017019.8 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 23.08.2005 DE 102005041028
(54) • *Elektronisch gesteuertes Kochfeld mit mehreren Kochstellen und Verfahren zum Betrieb eines solchen Kochfeldes*
• *Electronically controlled cooktop with several cooking fields and the controlling method of such cooking fields*
• *Plaque de cuisson commandée électroniquement comportant plusieurs feux et le procédé de commande de tels feux*
(71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
(72) Fischer, Georg, 75173 Pforzheim, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

H05B 6/68 → (51) **G05B 19/042**

(51) **H05B 6/76** (11) **1 758 432 A2**
(25) En (26) En
(21) 05025136.2 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 KR 2005076739
(54) • *Heizeinrichtung mit elektromagnetischen Wellen*
• *Heating apparatus using electromagnetic wave*
• *Appareil de cuisson utilisant des ondes électromagnétiques*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsongpo-gu Seoul, KR
(72) Kim, Eung Su, Yangcheon-gu Seoul, KR
Hu, Jin Yul, Jongno-gu Seoul, KR
Sim, Sung Hun, Gwangmyeong-si Gyeonggi-do, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H05B 6/76** (11) **1 758 433 A2**
(25) En (26) En
(21) 05025349.1 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 KR 2005076737

(54) • *Heizeinrichtung mit elektromagnetischen Wellen*
• *Heating apparatus using electromagnetic wave*
• *Appareillage de cuisson utilisant des ondes électromagnétiques*

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsongpo-gu Seoul, KR
(72) Kim, Eung Su, Seoul, KR
Hu, Jin Yul, Seoul, KR
Sim, Sung Hun, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H05B 6/76** (11) **1 758 434 A2**
(25) En (26) En
(21) 05025350.9 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.08.2005 KR 2005076738
(54) • *Heizvorrichtung mit elektromagnetischen Wellen*
• *Heating apparatus using electromagnetic wave*
• *Appareil de cuisson utilisant des ondes électromagnétiques*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsongpo-gu Seoul, KR
(72) Kim, Eung Su, Seoul, KR
Hu, Jin Yul, Seoul, KR
Sim, Sung Hun, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H05B 6/80** (11) **1 758 435 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124407.5 (22) 30.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 28.12.2000 KR 20000036860
(54) • *Gehäuse für Elektrokomponente im Mikrowellenofen*
• *Electric outfit room in microwave oven*
• *Chambre pour composants électriques dans un four à micro-ondes*
(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsongpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) Ahn, Seong Soon LG Electronics Inc., Kyongsangnam-do 113-1403, KR
(74) Schober, Christoph D., et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE
(62) 01128632.5 / 1 220 574

H05B 33/04 → (51) **H01L 51/52**

H05K 1/11 → (51) **H01L 23/498**

(51) **H05K 3/34** (11) **1 758 436 A1**
H05K 13/08
(25) En (26) En
(21) 06076589.8 (22) 17.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 US 213141
(54) • *Elektronische Packung und Leiterplatte mit segmentierten Anschlusskontaktflächen*
• *Electronic package and circuit board having segmented contact pads*
• *Boîtier électronique et carte à circuit avec plots de contact segmentés*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Chan, Aik Huang, Singapore, 823128, SG
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

H05K 3/40 → (51) **H01L 23/498**

(51) **H05K 3/46** (11) **1 758 437 A2**
H05K 1/03 **H05K 3/00**
(25) En (26) En
(21) 06017441.4 (22) 22.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.08.2005 JP 2005244219
(54) • *Mehrschichtstruktur einschliesslich einer Harzschicht mit einem Glasgewebe und Herstellungsverfahren dafür*
• *Laminated structure including a resin layer containing a glass-cloth and method for manufacturing the same*
• *Structure laminée incluant une couche de résine contenant un tissu de verre et son procédé de fabrication*
(71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD., 80 Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
(72) Machida, Yoshihiro, Nagano-shi Nagano, 381-2287, JP
Harayama, Kosaku, Nagano-shi Nagano, 381-2287, JP
Yamano, Takaharu, Nagano-shi Nagano, 381-2287, JP
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

(51) **H05K 3/46** (11) **1 758 438 A2**
(25) En (26) En
(21) 06017783.9 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.08.2005 JP 2005246438
(54) • *Herstellungsverfahren einer Leiterplatte*
• *Method of manufacturing a wiring board*
• *Méthode de fabrication d'une carte de circuits*
(71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD., 80 Oshimada-machi, Nagano-shi, Nagano 381-2287, JP
(72) Yamano, Takaharu, Nagano-shi Nagano 381-2287, JP
(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

(51) **H05K 5/02** (11) **1 758 439 A1**
G11B 33/14 **H05K 7/20**
(25) En (26) En
(21) 05107720.4 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Schürze zur Befestigung an der Peripherie unter dem Boden einer Vorrichtung, und entsprechende Vorrichtung*
• *Peripheral skirt intended to be attached underneath the bottom panel of a device, and corresponding device*

- *Jupe périphérique destinée à être attachée sous le fond d'un dispositif, et dispositif correspondant*
- (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
 (72) Knight, Simon, CF39 8UA, RCT, GB
 (74) Kohrs, Martin, Thomson multimedia 46, quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne-Billancourt Cedex, FR

H05K 5/02 → (51) **H04N 5/64**

- (51) **H05K 7/14** (11) **1 758 440 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06017139.4 (22) 17.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 26.08.2005 JP 2005245232
 (54) • *Halbleiterbauelement und Umrichter daselbe verwendend*
 • *Semiconductor device and power conversion apparatus using the same*
 • *Dispositif à semiconducteur et convertisseur utilisant le même*
- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
 (72) Azuma, Katsunori c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Morita, Toshiaki c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Hozoji, Hiroshi c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Suzuki, Kazuhiro c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Satoh, Toshiya c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Otsuka, Osamu c/o Hitachi Ltd, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 (74) Beetz & Partner, Patentanwälte, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

- (51) **H05K 7/14** (11) **1 758 441 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06254416.8 (22) 23.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (30) 24.08.2005 GB 0517314
 (54) • *Schraubhalterungsvorrichtungen*
 • *Screw-threaded fastening devices*
 • *Dispositifs de retenue à vis*
- (71) Engineering Dynamics (Southern) Limited, Watt Close, East Portway, Andover SP10 3LU, GB
 (72) Baker, John Kingsley, Stockbridge, SO20 8HA, GB
 Weeks, David, Charlton, Andover SP10 4AT, GB
 Larkin, James Anthony, Charlton, Andover SP10 4EQ, GB
 (74) Targett, Kenneth Stanley, 48 Meadowsweet Way, Horton Heath, Hampshire SO50 7PD, GB

H05K 7/20 → (51) **H01L 31/042**

H05K 7/20 → (51) **H04N 5/64**

H05K 7/20 → (51) **H05K 5/02**

- (51) **H05K 9/00** (11) **1 758 442 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05018364.9 (22) 24.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (54) • *Elektromagnetische Wellen absorbierender Film und seine Herstellung*
 • *Electromagnetic wave absorptive film and its fabrication*
 • *Film absorbant d'ondes électromagnétiques et son fabrication*
- (71) Yen, Li-Hsien, 5F., No 8 Alley 9, Lane 81 Yongye Rd, Sindian City Taipei County 231, TW
 (72) Yen, Li-Hsien, Sindian City Taipei County 231, TW
 (74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **H05K 9/00** (11) **1 758 443 A1**
B32B 3/24 **B32B 9/00**
G02B 1/10 **G09F 9/00**
H01J 11/02

- (25) Ja (26) En
 (21) 05741498.9 (22) 19.05.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/009173 19.05.2005
 (87) WO 2005/115070 2005/48 01.12.2005
 (30) 24.05.2004 JP 2004153343
 (54) • *MATERIAL ZUR ABSCHIRMUNG ELEKTROMAGNETISCHER WELLEN UND PROZESS ZU SEINER HERSTELLUNG*
 • *ELECTROMAGNETIC WAVE SHIELDING MATERIAL AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
 • *MATÉRIAU DE PROTECTION D'ONDE ÉLECTROMAGNÉTIQUE ET SON PROCÉDÉ DE PRODUCTION*
- (71) GUNZE LIMITED, 1, Zeze, Aono-cho, Ayabeshi, Kyoto 623-8511, JP
 FUJIKURA KASEI CO., LTD., 20-7, Hasune 3-chome, Itabashi-ku, Tokyo 174-0046, JP
 (72) OKADA, A., c/o R & D Center of GUNZE LIMITED, Moriyama-shi, Shiga 524-0064, JP
 KIYOHARA, A., c/o R & D Center of GUNZE LIMITED, Moriyama-shi, Shiga 524-0064, JP
 TANAKA, H., c/o R & D Center of GUNZE LIMITED, Moriyama-shi, Shiga 524-0064, JP
 HONDA, T., c/o Fujikura Kasei Co. Ltd., Kitakususika-gun, Saitama, JP
 ITO, Masafumi, c/o FUJIKURA KASEI CO., LTD., Kitakatsushika-gun, Saitama, JP
 KATO, J., c/o NAKANUMA ART SCREEN CO., LTD., Uji-shi, Kyoto 611-0033, JP
 TOSHIMA, N., c/o NAKANUMA ART SCREEN CO., LTD., Kyoto-shi Kyoto 616-8082, JP
 NAKAO, Y., c/o NAKANUMA ART SCREEN CO., LTD., Kyoto-shi Kyoto 616-8082, JP
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, D-81671 München, DE

H05K 13/08 → (51) **H05K 3/34**

I.1(3)		(11) 1 308 837	(51) G06F 9/38	(11) 1 422 468	(51) F21L 4/02
• Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)		(11) 1 315 208	(51) H01L 27/00	F21V 5/04	F21Y 101/02
• Separate publication of the European search report (A3)		(11) 1 319 974	(51) G03B 27/20	(11) 1 422 634	(51) G06F 17/28
• Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)		G03B 27/42	G03B 27/58	(11) 1 424 694	(51) G11B 20/10
		G03F 7/20		G11B 27/00	G11B 27/36
(11) 0 821 544	(51) H04S 1/00	(11) 1 321 826	(51) G03G 15/00	(11) 1 429 274	(51) G06F 19/00
H04H 5/00		(11) 1 325 949	(51) C09K 5/00	(11) 1 431 619	(51) F16H 47/04
(11) 0 926 904	(51) H04N 9/806	(11) 1 327 558	(51) B60Q 1/34	(11) 1 431 876	(51) G06F 11/14
(11) 0 926 917	(51) H04Q 11/04	F21S 8/10		G06F 11/20	
H04L 12/56		(11) 1 333 013	(51) C04B 35/536	(11) 1 433 621	(51) B60B 27/00
(11) 1 045 456	(51) H01L 33/00	C30B 15/10		G01P 3/44	F16J 15/32
(11) 1 046 989	(51) G06F 9/46	(11) 1 342 573	(51) B41F 31/30	(11) 1 437 784	(51) H01M 8/04
G06F 9/50	H04L 29/08	B41F 31/00		(11) 1 441 486	(51) H04L 29/06
(11) 1 049 011	(51) G06F 9/45	(11) 1 353 019	(51) E04B 2/74	(11) 1 452 690	(51) F01D 5/18
(11) 1 050 813	(51) G06F 9/445	(11) 1 362 731	(51) B60K 7/00	F01D 9/04	F01D 5/14
(11) 1 056 113	(51) H01J 37/317	(11) 1 365 461	(51) H01M 2/16	(11) 1 452 731	(51) F03B 1/02
H01J 37/30	H01J 3/36	(11) 1 376 032	(51) H01M 8/02	(11) 1 453 331	(51) H04Q 7/30
(11) 1 060 996	(51) B65D 1/24	F25B 49/02		(11) 1 453 334	(51) H04Q 7/32
(11) 1 067 445	(51) G05B 19/042	(11) 1 372 204	(51) F25B 11/02	G08C 17/02	
(11) 1 104 898	(51) G06F 9/455	H01M 8/12	F04C 29/00	(11) 1 454 875	(51) C01B 3/00
(11) 1 191 818	(51) H04S 1/00	(11) 1 376 327	(51) G06F 3/033	F17C 11/00	
H04N 5/60		G06K 11/14		(11) 1 454 876	(51) C01B 3/00
(11) 1 195 750	(51) G11B 7/085	(11) 1 376 390	(51) G06F 17/24	F17C 11/00	
G11B 7/09		G06K 9/22		(11) 1 458 040	(51) H01M 8/02
(11) 1 204 107	(51) G11B 7/085	(11) 1 378 951	(51) H01L 51/20	(11) 1 460 744	(51) H02J 7/00
G11B 7/09		G02F 1/13357	H05B 33/04	(11) 1 465 090	(51) G06F 17/50
(11) 1 208 980	(51) B41F 33/00	(11) 1 381 049	(51) G11B 23/107	(11) 1 465 376	(51) H04L 12/56
B41C 1/00		G11B 23/04	G11B 23/087	(11) 1 469 707	(51) H05K 3/10
(11) 1 213 562	(51) G01D 3/08	(11) 1 383 016	(51) G05B 19/19	H05B 33/14	C09K 11/08
(11) 1 219 918	(51) G01B 7/004	(11) 1 385 330	(51) H04N 1/60	(11) 1 473 488	(51) B60K 17/02
(11) 1 227 503	(51) G11C 29/00	(11) 1 387 362	(51) G11C 11/56	F16D 27/115	
(11) 1 241 656	(51) G09G 3/36	G11C 16/28		(11) 1 475 734	(51) G06F 17/60
H04N 3/12		(11) 1 394 290	(51) C23C 2/38	(11) 1 475 926	(51) H04L 12/56
(11) 1 241 882	(51) H04N 5/913	C23C 2/36	C23C 4/18	(11) 1 477 893	(51) G06F 9/44
(11) 1 251 258	(51) F02C 9/00	C23C 14/00	C23C 16/01	(11) 1 478 073	(51) H02J 3/00
F02C 9/28	F01D 17/08	C25D 1/02	C25D 1/20	(11) 1 478 074	(51) H02J 3/00
F01D 21/12		C23C 18/16		(11) 1 481 704	(51) A61M 21/00
(11) 1 255 312	(51) H01M 4/62	(11) 1 400 965	(51) G11B 15/665	(11) 1 482 364	(51) G03F 7/20
H01M 10/40		G11B 15/61		(11) 1 482 568	(51) H01L 35/00
(11) 1 267 320	(51) G09G 3/288	(11) 1 407 852	(51) B23P 13/02	H01L 35/30	F27D 17/00
(11) 1 293 836	(51) G03F 9/00	F01D 5/30	B24B 19/02	F27B 9/02	F27B 9/30
H05K 3/00	B65H 23/02	B24B 19/14	B23P 15/00		
G01B 11/02	B23Q 3/18	(11) 1 408 654	(51) H04L 12/28	(11) 1 482 639	(51) H03H 9/64
(11) 1 296 219	(51) G06F 3/12	(11) 1 413 820	(51) F16M 11/12	H03H 9/145	
(11) 1 296 383	(51) H01L 33/00	F16M 11/18	G02B 7/02	(11) 1 484 136	(51) B25B 13/46
C09K 11/77	C09K 11/08	H04M 1/02		(11) 1 484 159	(51) B29C 47/14
(11) 1 297 970	(51) B43M 3/04	(11) 1 415 723	(51) B05B 13/00	B29C 47/16	(51) B29C 47/92
(11) 1 300 766	(51) G06F 9/50	(11) 1 416 521	(51) H01L 21/02	(11) 1 484 219	(51) B60R 1/00
(11) 1 304 510	(51) F16H 61/02	(11) 1 418 007	(51) B05B 1/16	(11) 1 484 781	(51) H01H 50/14
F16H 37/06	B60K 41/22	(11) 1 420 134	(51) E05B 65/10	H01H 9/04	
B60K 41/10		E05B 17/22	E05B 1/00	(11) 1 486 643	(51) F01D 5/08
		(11) 1 420 415	(51) G11C 16/10	F02C 7/18	F01D 25/12

(11) 1 487 031 H01M 2/12 H01M 2/10	(51) H01M 2/02 H01M 2/08 H01M 10/40	(11) 1 536 213 G01F 15/14	(51) G01F 15/00	(11) 1 589 443	(51) G06F 17/30
(11) 1 489 636 H01H 13/20	(51) H01H 1/16	(11) 1 536 407	(51) G09G 3/36	(11) 1 591 841	(51) G03G 15/08
(11) 1 491 395	(51) A47C 7/46	(11) 1 541 411 B60R 21/055	(51) B60N 3/02	(11) 1 592 186 G06K 7/00	(51) H04L 12/28
(11) 1 492 110 H04S 3/02	(51) G11B 20/10 H04H 5/00	(11) 1 544 416 F02C 7/06	(51) F01D 25/16	(11) 1 592 221	(51) H04N 1/00
(11) 1 492 179	(51) H01M 4/38	(11) 1 544 506	(51) F16H 3/093	(11) 1 593 906 F21V 23/00	(51) F21S 8/10 B60Q 1/00
(11) 1 492 354 G02B 27/28	(51) H04N 9/31	(11) 1 548 599	(51) G06F 12/02	(11) 1 596 564 H04Q 7/22 H04M 3/493 H04L 12/28	(51) H04M 3/42 H04M 3/38 H04M 1/247
(11) 1 496 341	(51) G01F 1/84	(11) 1 555 152 B60J 7/14	(51) B60J 7/12	(11) 1 598 592 F21V 23/00	(51) F21S 8/10 B60Q 1/00
(11) 1 498 870 G09G 3/28	(51) H01J 17/49 H05K 1/11	(11) 1 561 620	(51) B60J 7/043	(11) 1 598 723	(51) G05D 23/19
(11) 1 498 920	(51) H01G 9/025	(11) 1 561 623 B60J 10/08	(51) B60J 10/00	(11) 1 598 894 H01M 8/18 H01M 10/40 C25B 1/30	(51) H01M 8/22 H01M 4/90 H01M 10/46
(11) 1 498 999 A47L 9/28	(51) H02J 7/00 H01M 2/10	(11) 1 562 236 H01L 21/285	(51) H01L 29/45 H01L 33/00	(11) 1 598 926 H04Q 7/22 H04M 3/493 H04L 12/28	(51) H04M 3/42 H04M 3/38 H04M 1/247
(11) 1 499 115	(51) H04N 5/232	(11) 1 564 395	(51) F02D 41/40	(11) 1 599 026 H04Q 7/22 H04M 3/493 H04L 12/28	(51) H04M 3/42 H04M 3/38 H04M 1/247
(11) 1 501 142 H01M 4/86	(51) H04N 8/02	(11) 1 564 802 H01L 21/84 H01L 29/786	(51) H01L 27/12 H01L 21/762	(11) 1 600 932 G09G 3/20 G09F 9/00	(51) G09G 3/36 G02F 1/133
(11) 1 503 544	(51) H04L 12/28	(11) 1 566 654 B60R 27/00	(51) G01S 3/783	(11) 1 601 130 H03L 7/081 G11C 7/22	(51) H04L 7/00 H03L 7/07
(11) 1 503 599	(51) H04N 7/36	(11) 1 574 832 G01N 21/55	(51) G01J 9/00	(11) 1 602 416 B08B 13/00 B65G 47/04	(51) B08B 3/02 B65G 15/30
(11) 1 504 696 A47B 88/04	(51) A47B 88/16	(11) 1 575 115 C08J 5/22 G01N 27/00	(51) H01M 8/10 H01B 1/12 C25B 9/00	(11) 1 603 232 H03H 9/17	(51) H03H 9/02
(11) 1 512 538 B41J 2/205 B41J 2/09	(51) B41J 2/21 B41J 2/05 B41J 2/14	(11) 1 578 000	(51) H02K 1/16	(11) 1 605 662	(51) H04L 29/06
(11) 1 517 320 G11B 17/22	(51) G11B 15/68	(11) 1 580 070 B66C 1/20	(51) B60P 3/06 B60P 1/00	(11) 1 608 134 H04M 1/72 H04M 1/725	(51) H04M 1/64 H04M 1/66
(11) 1 517 381	(51) H01L 33/00	(11) 1 580 071 A01D 90/02	(51) B60P 1/36 A01D 87/02	(11) 1 609 891 D02G 3/34	(51) D01G 1/08
(11) 1 518 822 G02B 26/08	(51) B81C 5/00	(11) 1 582 535 C08F 32/04	(51) C08F 10/14	(11) 1 611 831 B05B 17/06 A47L 15/00	(51) A47L 15/16 D06F 39/08 D06F 35/00
(11) 1 519 643	(51) H05K 7/10	(11) 1 582 682 E06B 3/22	(51) E06B 1/36	(11) 1 613 063 H04N 5/217	(51) H04N 5/335 H04N 3/15
(11) 1 523 173	(51) H04N 5/232	(11) 1 582 683 E06B 3/22	(51) E06B 1/36	(11) 1 616 882 A61P 35/00	(51) A61K 39/395
(11) 1 524 584	(51) G06F 1/16	(11) 1 582 721 F01N 3/023 F01N 9/00	(51) F02D 41/02 F02D 9/04	(11) 1 619 072	(51) B60N 2/64
(11) 1 526 500	(51) G09G 3/288	(11) 1 582 900	(51) G02B 15/00	(11) 1 619 154	(51) B65H 23/04
(11) 1 526 719	(51) H04N 5/232	(11) 1 582 934	(51) G03F 7/20	(11) 1 619 417	(51) F16H 55/30
(11) 1 530 155	(51) G06T 5/40	(11) 1 582 994	(51) G06F 17/22	(11) 1 619 739 C08J 5/22	(51) H01M 8/10 C25B 9/10
(11) 1 531 292	(51) F16H 61/00	(11) 1 583 202	(51) H02K 3/32	(11) 1 621 651 D02G 3/34	(51) D01G 1/08
(11) 1 531 596	(51) H04L 29/06	(11) 1 584 983	(51) G03F 7/20	(11) 1 621 653 D02G 3/34	(51) D01G 1/08 D02G 3/36
(11) 1 533 189 G01L 9/00	(51) F16H 61/00	(11) 1 584 983	(51) G03F 7/20	(11) 1 621 951	(51) G05D 23/13
(11) 1 533 596	(51) G01F 1/74	(11) 1 586 734	(51) E06B 5/16		
(11) 1 533 757	(51) G07B 17/04	(11) 1 586 950	(51) G03F 7/20		
(11) 1 533 758	(51) G07B 17/04	(11) 1 586 973	(51) G06F 1/00		
(11) 1 533 806	(51) G11B 15/68	(11) 1 587 291 H04Q 7/22 H04M 3/493 H04L 12/28	(51) H04M 3/42 H04M 3/38 H04M 1/247		
(11) 1 533 965	(51) H04L 27/26				
(11) 1 533 994	(51) H04N 1/60				
(11) 1 536 212	(51) G01F 1/66				

(11) 1 621 972	(51) G06F 1/32	(11) 1 653 584	(51) H02M 3/00	(11) 1 696 421	(51) G10L 15/06
(11) 1 622 090 B41J 2/175	(51) G07B 17/00	(11) 1 655 493	(51) F04C 28/14 F24F 11/00	(11) 1 700 663	(51) B23K 9/095 B23K 31/12
(11) 1 625 998	(51) B62M 3/00	(11) 1 655 994	(51) H04R 7/04	(11) 1 700 888	(51) C09D 7/00
(11) 1 626 039 C04B 41/89 F01D 5/28	(51) C04B 41/87 C25D 13/02	(11) 1 657 287	(51) C09J 7/02 B32B 27/04	(11) 1 705 080	(51) B60R 22/32
(11) 1 626 040 C25D 13/02	(51) C04B 41/90 F01D 5/28	(11) 1 657 461	(51) F16D 13/58	(11) 1 705 296	(51) E02F 9/12 E02F 9/08
(11) 1 626 442 H01L 31/0232	(51) H01L 27/146	(11) 1 657 488	(51) F21V 19/00	(11) 1 707 494	(51) B65D 50/04 B65D 51/20
(11) 1 627 734	(51) B41C 1/10	(11) 1 657 655	(51) G06F 17/30	(11) 1 707 698	(51) E04B 1/68
(11) 1 627 827 B65D 81/02	(51) B65D 85/36	(11) 1 662 466	(51) G09G 3/288	(11) 1 708 181	(51) G11B 7/0065
(11) 1 628 306 H04N 7/50	(51) G11B 27/036	(11) 1 666 400	(51) B66C 13/40	(11) 1 708 287	(51) G02B 7/10
(11) 1 629 951 B28B 7/16	(51) B28B 7/02 B29C 33/30	(11) 1 667 034	(51) G06F 17/30	(11) 1 708 287 H01L 41/09	(51) B09C 1/00 E02B 3/12
(11) 1 633 049 H03L 7/07 H03K 5/24	(51) H03L 7/081 G11C 7/22	(11) 1 672 659	(51) H01H 31/24	(11) 1 710 025	(51) B09C 1/00 E02B 3/12
(11) 1 637 699	(51) F01D 5/18	(11) 1 674 477	(51) C07K 14/705 C12N 15/11	(11) 1 710 084	(51) B41J 2/175
(11) 1 638 082 G10L 19/02 G10L 19/14	(51) G10L 19/00 G10L 19/04	(11) 1 675 059	(51) G06Q 30/00	(11) 1 710 167	(51) B65D 50/04 B65D 51/20
(11) 1 640 159 F27B 9/10	(51) F01D 5/18	(11) 1 675 165	(51) H01L 21/18	(11) 1 710 170	(51) B65D 61/00
(11) 1 640 163 B41J 2/16	(51) B41C 1/10 F27B 9/24	(11) 1 675 165 G03F 9/00	(51) H01L 21/18	(11) 1 710 287	(51) C09J 7/02
(11) 1 640 164 B41J 2/16	(51) B41J 2/14 B41J 2/055	(11) 1 676 666	(51) B23K 10/00	(11) 1 710 287 C08F 290/14	(51) C08F 290/14
(11) 1 640 320 G02B 26/08	(51) B41J 2/14	(11) 1 679 933	(51) H04Q 7/32 H04L 12/56	(11) 1 710 607	(51) G02B 6/44
(11) 1 640 628 F16D 3/06	(51) B81B 7/00	(11) 1 681 155	(51) H04Q 7/32 H04L 12/56	(11) 1 712 395	(51) B60K 6/04
(11) 1 640 656 F21V 8/00	(51) B41J 2/14 B41J 2/055	(11) 1 681 335	(51) B31B 19/90 B65B 9/20 A44B 18/00	(11) 1 714 975	(51) C07K 7/06 C12N 15/29
(11) 1 642 624 G06T 15/00	(51) B41J 2/14	(11) 1 681 335	(51) C09K 11/64	(11) 1 715 307	(51) G01G 11/00 B65G 15/14
(11) 1 643 325 G05B 19/418	(51) B81B 7/00	(11) 1 683 648	(51) B41M 7/00 B30B 15/22	(11) 1 715 307 G01G 15/00	(51) G01G 15/00 B65G 15/14
(11) 1 645 800 F21V 5/04	(51) F16D 3/04	(11) 1 683 648 B30B 15/00	(51) G01N 27/419 F02D 41/14	(11) 1 716 925	(51) B01L 3/02
(11) 1 646 063 H01H 11/00	(51) F21S 8/10	(11) 1 684 067	(51) G01N 27/419 F02D 41/14	(11) 1 717 033	(51) B41J 2/14
(11) 1 649 774 A45D 40/00	(51) F21V 8/10	(11) 1 684 067 G01N 33/00	(51) H04N 7/24	(11) 1 717 033 H05K 3/12	(51) B41J 2/14
(11) 1 650 492	(51) A63F 13/10	(11) 1 684 516	(51) H04N 7/24	(11) 1 717 048	(51) B41J 2/47 H04N 1/50
(11) 1 650 713	(51) A63F 13/10	(11) 1 688 211	(51) B23P 6/00 B23K 10/02	(11) 1 717 048 H04N 1/047	(51) B41J 2/47 H04N 1/50
(11) 1 652 503 A61G 5/02	(51) G05B 19/05	(11) 1 691 053	(51) F02B 63/02 F02P 3/08	(11) 1 717 049	(51) B41J 2/47 H04N 1/50
(11) 1 653 322	(51) G05B 19/05	(11) 1 691 053 F02P 1/08 F02P 11/02	(51) F02B 63/02 F02P 3/08	(11) 1 717 049 H04N 1/047	(51) B41J 2/47 H04N 1/50
(11) 1 653 416 G07F 17/32	(51) F21V 17/16 F21V 11/06	(11) 1 691 313	(51) G06F 19/00	(11) 1 717 235	(51) C07D 295/088 C07D 211/68 C07D 211/14 A61K 31/40 A61K 31/381 A61P 25/00
	(51) F21V 17/16 F21V 11/06	(11) 1 693 177	(51) B29C 45/27 H05B 3/42	(11) 1 717 235 C07D 213/30 C07D 333/16 C07D 401/10 A61K 31/44 A61K 31/5377	(51) C07D 295/088 C07D 211/68 C07D 211/14 A61K 31/40 A61K 31/381 A61P 25/00
	(51) H01H 85/20	(11) 1 693 427	(51) C09D 11/10 B41C 1/00	(11) 1 717 867	(51) H01L 31/042
	(51) B65D 21/02	(11) 1 695 621	(51) A01N 25/02	(11) 1 717 867 H01L 33/00	(51) H01L 31/042
	(51) F21V 17/00	(11) 1 695 621 A01N 51/00	(51) A01N 25/02	(11) 1 717 926	(51) H02M 3/00
	(51) G07B 17/00	(11) 1 695 809	(51) B29C 45/77 B29C 45/76	(11) 1 717 926 H02J 7/00	(51) H02M 3/00
	(51) A61G 5/10	(11) 1 696 021	(51) F01M 9/02	(11) 1 719 474	(51) A61F 2/06
	(51) G06F 1/00	(11) 1 696 021 C10M 175/00	(51) F01M 9/02	(11) 1 722 227	(51) G01N 33/543 A61K 9/127
	(51) G07D 1/00	(11) 1 696 136	(51) F15B 11/16 G05D 16/20	(11) 1 722 227 G01N 33/50	(51) G01N 33/543 A61K 9/127
		(11) 1 696 136 F15B 21/08 G05B 11/42	(51) F15B 11/16 G05D 16/20	(11) 1 722 591	(51) H04R 1/02
				(11) 1 724 312	(51) C09D 11/00

(11) 1 726 208 C12N 5/06	(51) A01K 67/027 C12N 15/12	(11) 1 740 020 H05B 41/282	(51) H05B 35/00	A61Q 5/08 A61Q 5/12	A61Q 5/10
(11) 1 726 435 C09D 11/02	(51) B41J 2/01	(11) 1 741 426 A61K 9/22	(51) A61K 9/14 A61K 9/52	(11) 1 752 354	(51) B61L 5/02
(11) 1 726 438	(51) B41J 2/175	(11) 1 741 443 A61K 39/39 A61K 39/385	(51) A61K 39/095 A61K 9/127	(11) 1 752 388	(51) B65D 75/32
(11) 1 728 423 A61K 49/00 C12N 15/85	(51) A01K 67/027 C12N 15/12 A61K 38/55	(11) 1 741 496 G01N 23/06	(51) B07C 1/00	(11) 1 752 455 C07D 401/14 C07D 213/81 C07D 417/14 C07D 491/04 A61K 31/505	(51) C07D 401/12 C07D 487/04 C07D 413/14 C07D 403/14 A61K 31/47 A61P 31/18
(11) 1 728 424 C07K 14/435 A61P 3/10	(51) A01K 67/033 C12Q 1/68	(11) 1 741 497 B21D 22/04	(51) B21D 17/00	(11) 1 752 728	(51) F28D 20/02
(11) 1 728 701 B61L 5/10	(51) B61L 5/02	(11) 1 741 638	(51) B65D 73/00	(11) 1 752 843	(51) G05B 19/042
(11) 1 728 867 C12N 15/82	(51) C12N 15/53 A01H 5/00	(11) 1 741 639	(51) B65D 73/00	(11) 1 752 927 G07B 15/02	(51) G07C 9/00
(11) 1 729 210	(51) G06F 3/12	(11) 1 741 782 C07K 14/47 A61K 38/17 C12N 15/861 A61K 48/00	(51) C12N 15/12 A61K 39/00 C12N 15/863 A61K 31/7088	(11) 1 753 102 H01S 3/106	(51) H01S 3/10
(11) 1 729 527 H04N 17/02 G06F 17/17	(51) H04N 9/69 H04N 5/202	(11) 1 741 884	(51) F01M 11/00	(11) 1 754 561 B23B 29/04	(51) B23B 27/04
(11) 1 731 162 B01D 61/00 A61P 33/00	(51) A61K 38/19 A61P 35/00 A61P 37/00	(11) 1 742 105	(51) G03C 1/498	(11) 1 754 673 B65D 88/62	(51) B65D 88/16
(11) 1 731 407	(51) B62D 5/093	(11) 1 742 369	(51) H03M 1/12	(11) 1 754 703 C07D 403/14 C07D 409/14 C07D 413/14 A61K 31/505 A61P 43/00	(51) C07D 403/04 C07D 401/14 C07D 405/14 C07D 417/14 A61P 25/00
(11) 1 731 577 C09B 67/20	(51) C09B 67/22 C09D 11/02	(11) 1 742 480	(51) H04N 7/24	(11) 1 754 707 A61K 31/395 C07D 519/00 C07D 495/04	(51) C07D 487/04 A61P 43/00 C07D 491/04
(11) 1 731 797	(51) F16H 37/12	(11) 1 744 533	(51) H04N 1/00	(11) 1 754 784 C12N 15/12	(51) C12N 5/06 C07K 14/715
(11) 1 731 932 G02B 5/08	(51) G02B 1/10 G02B 5/30	(11) 1 744 563	(51) H04N 11/04	(11) 1 754 962	(51) G01F 25/00
(11) 1 731 958 G02B 6/08	(51) G03B 21/62	(11) 1 745 923 C08L 83/04	(51) B32B 27/04 B32B 27/08	(11) 1 754 987 G02B 15/10 G02B 7/14	(51) G02B 15/173 H04N 5/225 G03B 17/12
(11) 1 732 017	(51) G06F 17/30	(11) 1 746 537	(51) G06Q 40/00	(11) 1 754 988 G02B 15/10 G02B 7/14	(51) G02B 15/173 H04N 5/225 G03B 17/12
(11) 1 732 175	(51) H01R 13/508	(11) 1 746 591	(51) G11B 7/258	(11) 1 754 989 G02B 15/10 G02B 7/14	(51) G02B 15/173 H04N 5/225 G03B 17/12
(11) 1 733 682 A61B 6/03	(51) A61B 6/00	(11) 1 746 626 H01J 17/16	(51) H01J 17/49 H04N 5/64	(11) 1 755 004 G03G 15/01	(51) G03G 13/01
(11) 1 736 099 A61B 5/15 A61F 17/00	(51) A61B 5/145 A61M 5/00	(11) 1 748 078 C12Q 1/68 C07H 21/00	(51) C12Q 1/00 C07K 14/00	(11) 1 755 070 G06K 7/00	(51) G06K 19/077
(11) 1 736 333 B60H 1/32	(51) B60H 1/00	(11) 1 748 180 G01M 15/04	(51) F02N 15/02	(11) 1 755 071 G06K 7/00	(51) G06K 19/077
(11) 1 737 016	(51) H01J 17/49	(11) 1 748 499	(51) H01L 33/00	(11) 1 755 153 H01L 21/68	(51) H01L 21/20
(11) 1 737 121	(51) H02P 21/14	(11) 1 748 499	(51) H01L 33/00	(11) 1 755 166 H01L 27/146	(51) H01L 27/148
(11) 1 737 121	(51) H02P 21/14	(11) 1 749 770	(51) B65G 69/18	(11) 1 755 216	(51) H03H 9/17
(11) 1 738 718	(51) A61F 2/38	(11) 1 749 887 C12N 9/16 A23L 1/015 A23L 1/105 C12N 15/82	(51) C12N 15/55 A23K 1/165 A23L 1/03 A23L 1/211	(11) 1 755 227	(51) H03M 7/30
(11) 1 739 024 B65D 81/20	(51) B65D 33/25	(11) 1 750 091 G08G 1/0969 G01C 21/34	(51) G01C 21/00 G08G 1/137	(11) 1 755 246 H04Q 7/38	(51) H04J 1/16
(11) 1 739 086 A61K 9/08 C07D 413/14	(51) C07D 413/12 A61K 31/519	(11) 1 750 094 G08G 1/0968	(51) G01C 21/20 G01C 21/36		
(11) 1 739 235	(51) E01F 15/04	(11) 1 750 264 H03M 13/09 H03M 5/14	(51) G11B 20/18 H03M 13/11		
(11) 1 739 415 G01N 27/327	(51) G01N 27/38 C12Q 1/00	(11) 1 750 446	(51) H04N 7/26		
(11) 1 739 538 H04L 12/24	(51) G06F 3/12	(11) 1 752 138 A61Q 5/02	(51) A61K 8/92 A61Q 5/06		
(11) 1 739 656 G10L 15/26	(51) G10L 15/22				

I.1(4)

(11) 1 755 319 (87) WO 2000/051262	(51) H04M 1/247	(11) 1 287 480 (87) WO 2001/086581	(51) G06K 9/20	(11) 1 360 798 (87) WO 2002/063828	(51) H04L 12/16
I.1(4) • Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts • Drawing up of a supplementary European search report • Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne		(11) 1 292 667 (87) WO 2001/094550	(51) C12N 1/00	(11) 1 364 480 (87) WO 2002/067485	(51) H04L 1/00
(11) 1 071 225 (87) WO 2000/051262	(51) H04B 3/04	(11) 1 295 212 (87) WO 2001/098921	(51) G06F 15/18	(11) 1 365 975 (87) WO 2002/059021	(51) B65G 1/04
(11) 1 116 524 (87) WO 2001/007176	(51) B06B 1/04	(11) 1 296 162 (87) WO 2002/067021	(51) G02B 5/09	(11) 1 366 831 (87) WO 2002/064273	(51) B09B 3/00
(11) 1 152 435 (87) WO 2001/041155	(51) G21K 1/06	(11) 1 301 245 (87) WO 2002/005898	(51) A61B 17/00	(11) 1 366 875 (87) WO 2002/060665	(51) B28C 7/04
(11) 1 169 631 (87) WO 2000/055602	(51) G01N 21/29	(11) 1 303 866 (87) WO 2002/005315	(51) H01J 37/305	(11) 1 367 587 (87) WO 2002/075739	(51) G11B 27/28
(11) 1 177 511 (87) WO 2000/057305	(51) G06F 17/30	(11) 1 304 720 (87) WO 2001/086692	(51) H01J 43/04	(11) 1 368 874 (87) WO 2002/075891	(51) H02H 3/22
(11) 1 178 494 (87) WO 2000/063926	(51) H01L 39/24	(11) 1 309 269 (87) WO 2002/011612	(51) A61B 3/10	(11) 1 372 210 (87) WO 2002/075836	(51) H01M 10/40
(11) 1 183 024 (87) WO 2000/072843	(51) A61K 31/382	(11) 1 311 056 (87) WO 2001/099261	(51) H02K 41/03	(11) 1 372 474 (87) WO 2002/073507	(51) G06T 7/00
(11) 1 196 744 (87) WO 2000/066981	(51) B05B 11/00	(11) 1 312 227 (87) WO 2002/011470	(51) H04B 1/38	(11) 1 377 536 (87) WO 2002/076916	(51) C07C 50/18
(11) 1 202 861 (87) WO 2001/003924	(51) G03G 15/02	(11) 1 312 860 (87) WO 2002/016830	(51) F23G 7/06	(11) 1 382 129 (87) WO 2002/089342	(51) H04B 1/38
(11) 1 210 588 (87) WO 2001/009596	(51) G01N 23/087	(11) 1 320 721 (87) WO 2002/018958	(51) G01B 21/00	(11) 1 384 155 (87) WO 2002/071243	(51) G06K 9/62
(11) 1 211 920 (87) WO 2001/013686	(51) H05K 3/28	(11) 1 320 900 (87) WO 2002/009475	(51) H01L 33/00	(11) 1 385 434 (87) WO 2002/078552	(51) A61F 2/00
(11) 1 219 677 (87) WO 2001/004204	(51) C09K 21/12	(11) 1 325 355 (87) WO 2002/012918	(51) G01T 1/164	(11) 1 388 095 (87) WO 2002/091127	(51) G06F 17/30
(11) 1 227 680 (87) WO 2001/030075	(51) H04N 7/08	(11) 1 335 214 (87) WO 2002/033451	(51) G02B 5/10	(11) 1 388 789 (87) WO 2002/093384	(51) G06F 12/00
(11) 1 247 433 (87) WO 2001/048794	(51) H01J 37/305	(11) 1 337 258 (87) WO 2002/058709	(51) A61K 31/70	(11) 1 389 074 (87) WO 2002/085251	(51) A61F 2/06
(11) 1 250 081 (87) WO 2001/050947	(51) A61B 1/002	(11) 1 337 907 (87) WO 2002/037236	(51) G06F 3/033	(11) 1 389 076 (87) WO 2002/085252	(51) A61F 2/24
(11) 1 255 503 (87) WO 2001/060277	(51) A61C 13/00	(11) 1 337 962 (87) WO 2002/043352	(51) G06K 9/46	(11) 1 390 500 (87) WO 2002/083897	(51) C12N 15/85
(11) 1 260 819 (87) WO 2001/063300	(51) B01F 11/02	(11) 1 340 040 (87) WO 2002/044647	(51) G01D 5/22	(11) 1 392 467 (87) WO 2002/092274	(51) B23K 26/00
(11) 1 263 614 (87) WO 2000/076784	(51) B42D 15/00	(11) 1 340 605 (87) WO 2002/045929	(51) B28D 5/00	(11) 1 393 127 (87) WO 2002/093253	(51) G03B 27/42
(11) 1 264 520 (87) WO 2001/069989	(51) H01L 21/60	(11) 1 342 151 (87) WO 2002/048853	(51) G06F 3/033	(11) 1 393 196 (87) WO 2002/091211	(51) G06K 9/62
(11) 1 269 962 (87) WO 2001/076527	(51) A61H 7/00	(11) 1 343 416 (87) WO 2002/051302	(51) A61F 2/06	(11) 1 398 902 (87) WO 2002/100037	(51) H04N 7/24
(11) 1 272 410 (87) WO 2001/079090	(51) H01L 21/00	(11) 1 349 818 (87) WO 2002/012141	(51) C04B 11/00	(11) 1 400 971 (87) WO 2002/095749	(51) G11B 20/12
(11) 1 277 197 (87) WO 2001/041115	(51) G06F 3/033	(11) 1 350 138 (87) WO 2002/037175	(51) G02F 1/1335	(11) 1 409 337 (87) WO 2002/055377	(51) B63C 9/13
(11) 1 282 150 (87) WO 2001/086691	(51) H01J 43/28	(11) 1 351 048 (87) WO 2002/048693	(51) G01N 21/64	(11) 1 409 762 (87) WO 2001/090438	(51) C23C 14/28
		(11) 1 353 057 (87) WO 2002/057610	(51) F02D 41/04	(11) 1 410 104 (87) WO 2003/003113	(51) G03B 31/04
		(11) 1 354 861 (87) WO 2002/053514	(51) C04B 35/49	(11) 1 422 207 (87) WO 2003/016236	(51) C04B 35/46
		(11) 1 358 895 (87) WO 2002/045766	(51) A61L 27/38	(11) 1 423 241 (87) WO 2003/022536	(51) B26D 1/12

(11) 1 424 970 (87) WO 2003/022124	(51) A61B 17/12	(11) 1 485 790 (87) WO 2003/071519	(51) G06F 3/16	(11) 1 535 171 (87) WO 2004/003767	(51) G06F 15/78
(11) 1 426 150 (87) WO 2003/024676	(51) B26D 7/02	(11) 1 485 847 (87) WO 2003/079143	(51) G06F 19/00	(11) 1 535 726 (87) WO 2004/018186	(51) B29C 70/34
(11) 1 428 166 (87) WO 2003/021519	(51) B25J 9/00	(11) 1 486 471 (87) WO 2003/078350	(51) C04B 28/14	(11) 1 539 329 (87) WO 2004/026441	(51) B01D 53/14
(11) 1 431 915 (87) WO 2003/027956	(51) G06T 7/00	(11) 1 486 515 (87) WO 2003/070796	(51) C08F 20/60	(11) 1 540 744 (87) WO 2003/098713	(51) H01L 33/00
(11) 1 435 888 (87) WO 2003/026529	(51) A61F 13/20	(11) 1 486 792 (87) WO 2003/071299	(51) G01R 33/02	(11) 1 541 317 (87) WO 2004/022306	(51) B29C 45/16
(11) 1 439 028 (87) WO 2003/026842	(51) B23Q 11/00	(11) 1 488 198 (87) WO 2003/023557	(51) G01C 15/00	(11) 1 541 575 (87) WO 2004/011466	(51) C07D 487/04
(11) 1 439 348 (87) WO 2003/036171	(51) F23Q 2/28	(11) 1 488 328 (87) WO 2004/084082	(51) G06F 17/30	(11) 1 542 285 (87) WO 2004/025732	(51) H01L 27/146
(11) 1 441 798 (87) WO 2003/039334	(51) A61M 25/00	(11) 1 488 539 (87) WO 2003/081787	(51) H04B 7/00	(11) 1 542 453 (87) WO 2004/017628	(51) H04N 5/232
(11) 1 444 128 (87) WO 2003/024771	(51) B62J 1/08	(11) 1 490 303 (87) WO 2003/086983	(51) C02F 1/54	(11) 1 545 697 (87) WO 2004/021858	(51) A61N 1/36
(11) 1 446 012 (87) WO 2003/045153	(51) C12N 1/20	(11) 1 490 770 (87) WO 2003/073292	(51) G06F 12/00	(11) 1 546 157 (87) WO 2004/024897	(51) C07D 471/04
(11) 1 446 964 (87) WO 2003/045079	(51) H04Q 7/38	(11) 1 495 656 (87) WO 2003/088717	(51) H05B 6/14	(11) 1 546 498 (87) WO 2004/013437	(51) E05B 63/00
(11) 1 449 097 (87) WO 2003/029999	(51) G06F 13/24	(11) 1 499 800 (87) WO 2003/091557	(51) F23R 3/28	(11) 1 546 902 (87) WO 2004/030434	(51) G06F 15/16
(11) 1 450 727 (87) WO 2003/028522	(51) A61F 2/06	(11) 1 500 721 (87) WO 2003/083183	(51) C25D 9/08	(11) 1 548 809 (87) WO 2004/015750	(51) H01L 21/205
(11) 1 450 866 (87) WO 2003/047636	(51) A61L 27/34	(11) 1 500 910 (87) WO 2003/100357	(51) G01F 1/66	(11) 1 550 043 (87) WO 2003/098448	(51) G06F 13/00
(11) 1 454 275 (87) WO 2002/091273	(51) H04N 7/16	(11) 1 502 229 (87) WO 2002/082354	(51) G06K 9/22	(11) 1 550 293 (87) WO 2003/090447	(51) H04N 9/29
(11) 1 458 789 (87) WO 2003/057760	(51) C08G 73/02	(11) 1 504 373 (87) WO 2003/094051	(51) G06K 9/00	(11) 1 550 302 (87) WO 2004/015991	(51) H04N 5/445
(11) 1 466 015 (87) WO 2003/081202	(51) C12Q 1/68	(11) 1 506 664 (87) WO 2003/100990	(51) H04L 12/56	(11) 1 550 566 (87) WO 2003/099591	(51) B60C 17/04
(11) 1 467 002 (87) WO 2003/062501	(51) C25D 3/56	(11) 1 508 094 (87) WO 2003/100624	(51) G06F 13/12	(11) 1 550 802 (87) WO 2004/033877	(51) F02D 9/02
(11) 1 469 734 (87) WO 2003/056925	(51) A01N 63/00	(11) 1 511 086 (87) WO 2003/094248	(51) H01L 31/042	(11) 1 552 354 (87) WO 2004/036021	(51) G05D 1/00
(11) 1 470 308 (87) WO 2003/036203	(51) E05C 3/14	(11) 1 513 193 (87) WO 2004/073057	(51) H01L 21/322	(11) 1 552 523 (87) WO 2004/012192	(51) G11B 23/03
(11) 1 476 535 (87) WO 2003/065990	(51) C12M 1/00	(11) 1 513 927 (87) WO 2003/100011	(51) C12N 5/06	(11) 1 553 306 (87) WO 2004/011811	(51) F04D 29/44
(11) 1 476 889 (87) WO 2003/063195	(51) H01J 35/06	(11) 1 515 974 (87) WO 2003/105724	(51) C07D 491/20	(11) 1 553 760 (87) WO 2003/107660	(51) H04N 5/335
(11) 1 478 202 (87) WO 2003/063534	(51) G01S 5/02	(11) 1 516 460 (87) WO 2004/004239	(51) H04L 12/56	(11) 1 558 401 (87) WO 2004/030832	(51) B05D 1/28
(11) 1 480 577 (87) WO 2003/075783	(51) A61C 8/00	(11) 1 519 506 (87) WO 2004/004183	(51) H04J 14/02	(11) 1 560 949 (87) WO 2004/046426	(51) C25D 5/22
(11) 1 481 500 (87) WO 2003/075494	(51) H04H 9/00	(11) 1 530 484 (87) WO 2004/016284	(51) A61K 39/395	(11) 1 561 859 (87) WO 2004/031476	(51) D21F 3/00
(11) 1 482 347 (87) WO 2003/067306	(51) G02B 26/06	(11) 1 532 658 (87) WO 2004/003981	(51) B81C 1/00	(11) 1 562 522 (87) WO 2004/030569	(51) A61F 2/24
(11) 1 482 838 (87) WO 2003/065895	(51) A61B 6/14	(11) 1 534 312 (87) WO 2003/094846	(51) A61K 38/00	(11) 1 566 416 (87) WO 2004/039903	(51) C09D 183/04
(11) 1 483 974 (87) WO 2003/075679	(51) A23K 1/16	(11) 1 534 406 (87) WO 2004/016342	(51) B01D 47/00	(11) 1 566 417 (87) WO 2004/044073	(51) C09D 183/04

(11) 1 566 966 (87) WO 2004/086765	(51) H04N 7/173	(11) 1 595 953 (87) WO 2004/074480	(51) C12N 15/11	(11) 1 646 392 (87) WO 2005/010154	(51) C07D 417/08
(11) 1 567 567 (87) WO 2003/077792	(51) C08F 118/00	(11) 1 602 679 (87) WO 2004/078825	(51) C08G 63/82	(11) 1 647 830 (87) WO 2005/008268	(51) G01R 33/02
(11) 1 567 866 (87) WO 2004/046721	(51) G01N 33/543	(11) 1 604 101 (87) WO 2004/083692	(51) F02D 41/00	(11) 1 648 933 (87) WO 2005/012346	(51) C07K 14/62
(11) 1 568 283 (87) WO 2004/047559	(51) A23L 1/015	(11) 1 606 077 (87) WO 2004/087379	(51) B24B 3/54	(11) 1 649 568 (87) WO 2005/013391	(51) H01S 3/038
(11) 1 572 170 (87) WO 2003/105761	(51) A61K 47/48	(11) 1 606 896 (87) WO 2004/095765	(51) H04B 17/02	(11) 1 650 196 (87) WO 2005/012264	(51) C07D 239/88
(11) 1 572 984 (87) WO 2004/055155	(51) C12N 5/00	(11) 1 608 319 (87) WO 2004/089296	(51) C07C 275/00	(11) 1 651 721 (87) WO 2001/098405	(51) C08L 27/12
(11) 1 573 071 (87) WO 2004/053454	(51) C12Q 1/70	(11) 1 610 916 (87) WO 2004/076097	(51) B22D 11/00	(11) 1 652 983 (87) WO 2004/092468	(51) D04B 35/00
(11) 1 573 078 (87) WO 2004/050929	(51) C01F 7/06	(11) 1 612 312 (87) WO 2004/088021	(51) D04B 21/02	(11) 1 653 905 (87) WO 2005/013879	(51) A61M 16/00
(11) 1 574 528 (87) WO 2004/052947	(51) C08F 8/28	(11) 1 613 834 (87) WO 2004/094771	(51) B07B 1/46	(11) 1 656 128 (87) WO 2005/018629	(51) A61K 31/085
(11) 1 575 486 (87) WO 2003/090691	(51) C12Q 1/44	(11) 1 614 761 (87) WO 2004/092434	(51) C22C 38/00	(11) 1 657 848 (87) WO 2005/004389	(51) H04L 12/14
(11) 1 575 690 (87) WO 2004/022204	(51) B01D 53/02	(11) 1 614 897 (87) WO 2004/092586	(51) F04B 39/02	(11) 1 658 758 (87) WO 2005/018286	(51) H05B 41/02
(11) 1 576 173 (87) WO 2004/007754	(51) C12Q 1/00	(11) 1 615 629 (87) WO 2004/098584	(51) C07C 311/51	(11) 1 659 176 (87) WO 2005/010189	(51) C12N 15/12
(11) 1 576 369 (87) WO 2004/051274	(51) G01N 33/543	(11) 1 618 115 (87) WO 2004/060897	(51) C07D 513/04	(11) 1 661 121 (87) WO 2005/024779	(51) H04M 1/27
(11) 1 577 425 (87) WO 2004/061167	(51) C30B 29/04	(11) 1 619 660 (87) WO 2004/090867	(51) G10L 15/02	(11) 1 661 894 (87) WO 2005/005406	(51) C07D 309/14
(11) 1 577 660 (87) WO 2004/061427	(51) G01N 13/10	(11) 1 620 831 (87) WO 2004/102359	(51) G06Q 10/00	(11) 1 662 042 (87) WO 2004/101885	(51) D21F 3/04
(11) 1 578 778 (87) WO 2004/009616	(51) A61K 38/16	(11) 1 626 837 (87) WO 2004/096490	(51) B23Q 11/08	(11) 1 663 861 (87) WO 2005/014134	(51) C01B 21/00
(11) 1 579 013 (87) WO 2004/055646	(51) C12Q 1/68	(11) 1 632 856 (87) WO 2004/109517	(51) G06F 3/06	(11) 1 664 085 (87) WO 2005/019243	(51) C07K 1/14
(11) 1 580 821 (87) WO 2003/036734	(51) H01L 43/08	(11) 1 633 381 (87) WO 2004/099376	(51) C07K 14/47	(11) 1 664 585 (87) WO 2005/036021	(51) F16F 9/53
(11) 1 582 023 (87) WO 2004/086664	(51) H04L 1/00	(11) 1 633 396 (87) WO 2004/103404	(51) A61K 39/395	(11) 1 665 056 (87) WO 2005/024560	(51) G06F 13/16
(11) 1 583 558 (87) WO 2004/064724	(51) C07K 16/28	(11) 1 633 398 (87) WO 2005/001048	(51) A61K 39/395	(11) 1 665 738 (87) WO 2005/036897	(51) H04L 7/08
(11) 1 585 600 (87) WO 2004/067185	(51) B05B 1/00	(11) 1 633 733 (87) WO 2004/113320	(51) C07D 311/80	(11) 1 666 343 (87) WO 2005/025965	(51) B62D 25/08
(11) 1 587 207 (87) WO 2004/066475	(51) H02K 21/22	(11) 1 633 824 (87) WO 2004/113463	(51) C09D 11/00	(11) 1 666 664 (87) WO 2005/028748	(51) D21F 3/02
(11) 1 587 446 (87) WO 2004/060442	(51) A61F 2/06	(11) 1 634 095 (87) WO 2005/033728	(51) G01S 13/00	(11) 1 667 728 (87) WO 2005/009476	(51) A61K 48/00
(11) 1 588 549 (87) WO 2004/066706	(51) H04N 7/66	(11) 1 634 634 (87) WO 2004/085031	(51) B01D 46/24	(11) 1 668 114 (87) WO 2005/047461	(51) C12N 15/00
(11) 1 590 002 (87) WO 2004/065549	(51) A61K 48/00	(11) 1 635 658 (87) WO 2005/002370	(51) A24C 5/00	(11) 1 668 452 (87) WO 2005/038556	(51) G06Q 40/00
(11) 1 592 114 (87) WO 2004/070922	(51) H02K 21/22	(11) 1 640 998 (87) WO 2005/001851	(51) H01B 3/00	(11) 1 669 116 (87) WO 2005/030355	(51) A63F 13/12
(11) 1 593 040 (87) WO 2004/072852	(51) G06F 13/20	(11) 1 641 283 (87) WO 2004/112401	(51) H04N 9/07	(11) 1 670 266 (87) WO 2005/034545	(51) H04Q 7/32
(11) 1 593 417 (87) WO 2004/067139	(51) B01D 9/02	(11) 1 643 841 (87) WO 2005/016004	(51) A21D 2/26	(11) 1 670 755 (87) WO 2005/034878	(51) C07D 207/06

(11) 1 671 206 (87) WO 2005/038562	(51) G06Q 40/00	(11) 1 695 989 (87) WO 2005/059000	(51) C08L 71/02	(11) 1 717 307 (87) WO 2005/068607	(51) C12M 1/38
(11) 1 671 269 (87) WO 2005/029276	(51) G06Q 10/00	(11) 1 697 517 (87) WO 2005/059137	(51) C07K 14/20	(11) 1 717 741 (87) WO 2005/081155	(51) G06Q 10/00
(11) 1 671 271 (87) WO 2005/038578	(51) G06Q 10/00	(11) 1 698 616 (87) WO 2005/061435	(51) C07C 231/02	(11) 1 718 043 (87) WO 2005/081501	(51) H04M 1/03
(11) 1 671 959 (87) WO 2005/028461	(51) C07D 301/32	(11) 1 700 294 (87) WO 2005/064595	(51) G10L 21/02	(11) 1 720 154 (87) WO 2005/081232	(51) G10L 19/14
(11) 1 671 974 (87) WO 2005/035539	(51) C07D 499/00	(11) 1 700 916 (87) WO 2005/054471	(51) C12N 15/31	(11) 1 720 261 (87) WO 2006/057173	(51) H04B 1/48
(11) 1 673 699 (87) WO 2005/040976	(51) G06F 15/16	(11) 1 701 185 (87) WO 2005/062088	(51) G02B 6/00	(11) 1 721 321 (87) WO 2005/076916	(51) G11C 16/10
(11) 1 673 782 (87) WO 2005/041270	(51) G11C 11/14	(11) 1 702 059 (87) WO 2005/056772	(51) C12N 15/11	(11) 1 724 275 (87) WO 2005/085262	(51) C07F 9/38
(11) 1 676 257 (87) WO 2005/029456	(51) G09G 3/32	(11) 1 702 296 (87) WO 2005/048050	(51) G06Q 10/00	(11) 1 728 389 (87) WO 2005/086865	(51) H04N 7/16
(11) 1 676 375 (87) WO 2005/043770	(51) G06F 3/023	(11) 1 702 428 (87) WO 2005/069800	(51) H04Q 7/20	(11) 1 729 075 (87) WO 2006/025524	(51) F25B 13/00
(11) 1 676 923 (87) WO 2005/019465	(51) C12P 19/28	(11) 1 703 095 (87) WO 2005/064128	(51) B01J 35/04	(11) 1 756 722 (87) WO 2001/013289	(51) G06F 15/16
(11) 1 678 207 (87) WO 2005/033141	(51) A61K 38/10	(11) 1 704 462 (87) WO 2005/064444	(51) G06F 3/023		
(11) 1 678 637 (87) WO 2005/033861	(51) G06F 17/30	(11) 1 704 489 (87) WO 2005/062888	(51) G06F 15/16		
(11) 1 678 868 (87) WO 2005/018130	(51) H04L 7/00	(11) 1 704 520 (87) WO 2005/057458	(51) G06Q 10/00		
(11) 1 679 007 (87) WO 2005/041690	(51) A23L 1/24	(11) 1 704 902 (87) WO 2005/056137	(51) A63F 13/12		
(11) 1 679 008 (87) WO 2005/041692	(51) A23L 1/30	(11) 1 704 903 (87) WO 2005/068033	(51) A63F 13/00		
(11) 1 679 063 (87) WO 2005/034913	(51) A61K 47/14	(11) 1 706 073 (87) WO 2005/069875	(51) A61F 2/24		
(11) 1 679 395 (87) WO 2005/035848	(51) D04B 1/18	(11) 1 706 483 (87) WO 2005/056765	(51) C12N 5/06		
(11) 1 679 558 (87) WO 2005/040941	(51) G03G 15/20	(11) 1 706 720 (87) WO 2005/043121	(51) C12M 1/34		
(11) 1 681 567 (87) WO 2005/038458	(51) G01N 33/53	(11) 1 707 585 (87) WO 2005/070991	(51) C08G 59/66		
(11) 1 684 970 (87) WO 2005/044705	(51) B65H 19/10	(11) 1 707 587 (87) WO 2005/080469	(51) C08L 101/14		
(11) 1 688 450 (87) WO 2005/049691	(51) C08G 63/88	(11) 1 709 810 (87) WO 2005/074287	(51) H04N 7/18		
(11) 1 690 625 (87) WO 2005/123321	(51) B23K 11/30	(11) 1 710 269 (87) WO 2005/080470	(51) C08B 37/00		
(11) 1 690 869 (87) WO 2005/061529	(51) C07K 5/08	(11) 1 710 866 (87) WO 2005/062430	(51) H01R 13/436		
(11) 1 691 604 (87) WO 2005/060492	(51) A01N 41/10	(11) 1 710 873 (87) WO 2005/067108	(51) H01R 13/658		
(11) 1 692 888 (87) WO 2005/051007	(51) H04Q 7/20	(11) 1 711 193 (87) WO 2005/069844	(51) A61K 35/18		
(11) 1 692 959 (87) WO 2006/006476	(51) A44C 5/20	(11) 1 711 239 (87) WO 2005/058434	(51) A63F 13/00		
(11) 1 693 313 (87) WO 2005/051800	(51) B65D 81/34	(11) 1 713 930 (87) WO 2005/068658	(51) C12N 15/62		
(11) 1 695 069 (87) WO 2005/059529	(51) G01N 1/22	(11) 1 714 973 (87) WO 2005/090384	(51) C07K 5/08		

I.1(5)

- Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)
- Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)
- Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)

I.2

- Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern
- International applications not entering the European phase, arranged by international publication number
- Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale

(87) WO 2004/020792 (86) BY 2003/000008 (21) 03790580.9	(51) F01D 1/34 2004/11 11.03.2004 21.03.2006
(87) WO 2004/038287 (86) CA 2002/001600 (21) 02808043.0	(51) F21V 1/06 2004/19 06.05.2004 24.05.2005
(87) WO 2004/053774 (86) AU 2003/001645 (21) 03776667.2	(51) G06G 7/48 2004/26 24.06.2004 11.07.2006

(87) WO 2004/101915	(51) E04H 15/28	(87) WO 2005/021007	(51) A61K 31/56	(87) WO 2005/032272	(51) A23B 4/06
(86) NZ 2004/000090	(87) 2004/48 25.11.2004	(86) RU 2004/000042	(87) 2005/10 10.03.2005	(86) JP 2004/014489	(87) 2005/15 14.04.2005
(21) 04733503.9	17.12.2005	(21) 04709390.1	29.03.2006	(21) 04791956.8	03.05.2006
(87) WO 2004/110584	(51) H05B 6/80	(87) WO 2005/022037	(51) F23G 1/00	(87) WO 2005/034146	(51) H01B 7/08
(86) US 2004/018300	(87) 2004/52 23.12.2004	(86) US 2004/027153	(87) 2005/10 10.03.2005	(86) JP 2004/014165	(87) 2005/15 14.04.2005
(21) 04754799.7	10.01.2006	(21) 04781770.5	22.03.2006	(21) 04788232.9	03.05.2006
(87) WO 2004/112679	(51) A61H 39/04	(87) WO 2005/023293	(51) A61K 39/00	(87) WO 2005/034292	(51) H01R 11/01
(86) US 2004/019312	(87) 2004/53 29.12.2004	(86) KR 2004/002306	(87) 2005/11 17.03.2005	(86) JP 2004/014164	(87) 2005/15 14.04.2005
(21) 04755465.4	17.01.2006	(21) 04774565.8	11.04.2006	(21) 04788231.1	03.05.2006
(87) WO 2005/000091	(51) A61B 5/00	(87) WO 2005/023590	(51) B60R 1/00	(87) WO 2005/034972	(51) A61K 35/78
(86) US 2004/017227	(87) 2005/01 06.01.2005	(86) US 2004/028574	(87) 2005/11 17.03.2005	(86) FR 2004/002554	(87) 2005/16 21.04.2005
(21) 04753948.1	29.12.2005	(21) 04782964.3	04.04.2006	(21) 04817154.0	10.05.2006
(87) WO 2005/001654	(51) G06F 7/00	(87) WO 2005/024377	(51) C12N 9/02	(87) WO 2005/035212	(51) B27N 1/00
(86) US 2004/020284	(87) 2005/01 06.01.2005	(86) US 2004/027628	(87) 2005/11 17.03.2005	(86) US 2004/033684	(87) 2005/16 21.04.2005
(21) 04756027.1	24.01.2006	(21) 04782182.2	29.03.2006	(21) 04794916.9	11.05.2006
(87) WO 2005/001733	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/024584	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/035609	(51) C08G 2/00
(86) KR 2004/001583	(87) 2005/01 06.01.2005	(86) US 2004/028764	(87) 2005/11 17.03.2005	(86) US 2004/027388	(87) 2005/16 21.04.2005
(21) 04748362.3	31.01.2006	(21) 04783121.9	04.04.2006	(21) 04781971.9	26.04.2006
(87) WO 2005/003461	(51) E01B 35/12	(87) WO 2005/025573	(51) A61K 31/485	(87) WO 2005/035888	(51) E03F 5/04
(86) GB 2004/002892	(87) 2005/02 13.01.2005	(86) US 2004/028504	(87) 2005/12 24.03.2005	(86) KR 2004/002634	(87) 2005/16 21.04.2005
(21) 04743238.0	03.02.2006	(21) 04782903.1	06.04.2006	(21) 04793496.3	16.05.2006
(87) WO 2005/003567	(51) F04D 29/30	(87) WO 2005/026485	(51) E05D 15/52	(87) WO 2005/035991	(51) F04D 25/08
(86) JP 2004/009121	(87) 2005/02 13.01.2005	(86) GB 2004/003785	(87) 2005/12 24.03.2005	(86) KR 2004/002603	(87) 2005/16 21.04.2005
(21) 04746590.1	04.02.2006	(21) 04768332.1	19.04.2006	(21) 04793465.8	16.05.2006
(87) WO 2005/003633	(51) F23D 14/70	(87) WO 2005/026500	(51) F01C 1/36	(87) WO 2005/036969	(51) A01N 63/00
(86) KR 2004/001631	(87) 2005/02 13.01.2005	(86) IB 2004/003008	(87) 2005/12 24.03.2005	(86) IB 2004/052112	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 04774061.8	03.02.2006	(21) 04769390.8	19.04.2006	(21) 04791810.7	16.05.2006
(87) WO 2005/008996	(51) H04L 29/06	(87) WO 2005/026544	(51) F04B 17/00	(87) WO 2005/037507	(51) B27K 3/22
(86) US 2004/021376	(87) 2005/04 27.01.2005	(86) IB 2004/002514	(87) 2005/12 24.03.2005	(86) US 2004/034350	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 04756596.5	04.02.2006	(21) 04769106.8	07.03.2006	(21) 04795498.7	18.05.2006
(87) WO 2005/009188	(51) A47J 43/04	(87) WO 2005/026720	(51) G01N 33/48	(87) WO 2005/037815	(51) C07D 311/04
(86) KR 2004/001376	(87) 2005/05 03.02.2005	(86) US 2004/028450	(87) 2005/12 24.03.2005	(86) KR 2004/002685	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 04736468.2	24.11.2006	(21) 04782865.2	05.04.2006	(21) 04793543.2	22.05.2006
(87) WO 2005/009808	(51) A46B 11/02	(87) WO 2005/027271	(51) H01R 13/60	(87) WO 2005/038000	(51) C07K 7/00
(86) US 2004/020270	(87) 2005/05 03.02.2005	(86) US 2004/029817	(87) 2005/12 24.03.2005	(86) US 2004/033939	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 04756016.4	17.02.2006	(21) 04783872.7	11.04.2006	(21) 04795140.5	18.05.2006
(87) WO 2005/010924	(51) H01K 1/32	(87) WO 2005/027542	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2005/038227	(51) F02M 21/02
(86) KR 2004/001846	(87) 2005/05 03.02.2005	(86) CN 2004/001035	(87) 2005/12 24.03.2005	(86) AU 2004/001439	(87) 2005/17 28.04.2005
(21) 04774187.1	01.03.2006	(21) 04762169.3	13.04.2006	(21) 04761451.6	23.05.2006
(87) WO 2005/011916	(51) B24C 9/00	(87) WO 2005/027820	(51) A61K 6/00	(87) WO 2005/039417	(51) A61B 6/12
(86) US 2004/024790	(87) 2005/06 10.02.2005	(86) IL 2004/000872	(87) 2005/13 31.03.2005	(86) EP 2004/011826	(87) 2005/18 06.05.2005
(21) 04779749.3	01.03.2006	(21) 04770543.9	24.04.2006	(21) 04790644.1	23.05.2006
(87) WO 2005/012779	(51) F16L 27/00	(87) WO 2005/028011	(51) A61M 16/06	(87) WO 2005/042105	(51) A62C 2/00
(86) US 2003/025686	(87) 2005/06 10.02.2005	(86) US 2004/030823	(87) 2005/13 31.03.2005	(86) US 2004/036157	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 03751863.6	03.02.2006	(21) 04784625.8	19.04.2006	(21) 04810158.8	24.11.2006
(87) WO 2005/013649	(51) H05K 7/20	(87) WO 2005/028699	(51) C23C 14/35	(87) WO 2005/042767	(51) C12Q 1/70
(86) US 2004/023435	(87) 2005/06 10.02.2005	(86) US 2004/029989	(87) 2005/13 31.03.2005	(86) US 2004/036689	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04778788.2	01.03.2006	(21) 04783997.2	19.04.2006	(21) 04810302.2	07.06.2006
(87) WO 2005/015106	(51) F28D 9/00	(87) WO 2005/030189	(51) A61K 31/11	(87) WO 2005/042930	(51) F01L 1/00
(86) AU 2004/000938	(87) 2005/07 17.02.2005	(86) KR 2003/002578	(87) 2005/14 07.04.2005	(86) AT 2004/000372	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04737559.7	09.03.2006	(21) 03774335.8	02.05.2006	(21) 04789561.0	07.06.2006
(87) WO 2005/015426	(51) G06F 15/16	(87) WO 2005/030303	(51) A61M 5/32	(87) WO 2005/042949	(51) B60K 41/04
(86) US 2004/025890	(87) 2005/07 17.02.2005	(86) GB 2004/004071	(87) 2005/14 07.04.2005	(86) AT 2004/000373	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 04780685.6	09.03.2006	(21) 04768615.9	26.04.2006	(21) 04789562.8	04.06.2006
(87) WO 2005/017916	(51) G21B 1/00	(87) WO 2005/031618	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/043040	(51) F23Q 7/14
(86) US 2003/023589	(87) 2005/08 24.02.2005	(86) CA 2003/001515	(87) 2005/14 07.04.2005	(86) KR 2004/000548	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 03818186.3	28.02.2006	(21) 03757574.3	04.05.2006	(21) 04720772.5	07.06.2006
(87) WO 2005/018337	(51) A23J 1/04	(87) WO 2005/031873	(51) H01L 27/14	(87) WO 2005/043061	(51) F28D 7/16
(86) RU 2003/000390	(87) 2005/09 03.03.2005	(86) KR 2004/002413	(87) 2005/14 07.04.2005	(86) HU 2004/000102	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 03818320.8	23.03.2006	(21) 04774671.4	03.05.2006	(21) 04798740.9	07.06.2006
(87) WO 2005/019366	(51) C09J 7/00	(87) WO 2005/031924	(51) H01R 12/28	(87) WO 2005/043750	(51) H03H 7/32
(86) IT 2003/000513	(87) 2005/09 03.03.2005	(86) JP 2004/013845	(87) 2005/14 07.04.2005	(86) JP 2004/016271	(87) 2005/19 12.05.2005
(21) 03818277.0	22.03.2006	(21) 04788028.1	27.04.2006	(21) 04799474.4	07.06.2006

(87) WO 2005/043848	(51) H04L 12/66	(87) WO 2005/045333	(51) F25D 17/02	(87) WO 2005/047681	(51) F02D 41/06
(86) KR 2003/002334	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) JP 2004/017117	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) JP 2003/014374	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 03818940.3	04.06.2006	(21) 04799730.9	13.06.2006	(21) 03772706.2	13.06.2006
(87) WO 2005/044064	(51) A47H 13/00	(87) WO 2005/045334	(51) F25D 23/02	(87) WO 2005/047688	(51) F02M 59/36
(86) AU 2003/001461	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) JP 2004/015978	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) EP 2004/011847	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 03769067.4	08.06.2006	(21) 04818175.4	07.06.2006	(21) 04765995.8	06.06.2006
(87) WO 2005/044492	(51) B23B 51/00	(87) WO 2005/045342	(51) F28D 1/03	(87) WO 2005/047705	(51) F04C 18/16
(86) AT 2004/000381	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) AT 2004/000355	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) GB 2004/004654	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04789570.1	13.06.2006	(21) 04761075.3	07.06.2006	(21) 04798383.8	13.06.2006
(87) WO 2005/044666	(51) B65B 1/04	(87) WO 2005/045882	(51) H01J 61/52	(87) WO 2005/047777	(51) F24F 3/16
(86) US 2004/034319	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) CN 2004/000769	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) NO 2004/000351	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04795477.1	30.05.2006	(21) 04738367.4	13.06.2006	(21) 04800198.6	14.06.2006
(87) WO 2005/044929	(51) C09D 5/38	(87) WO 2005/046088	(51) H04B 7/26	(87) WO 2005/047780	(51) F25B 21/02
(86) KR 2003/002389	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) KR 2004/002857	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) DE 2004/002542	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 03818971.8	08.06.2006	(21) 04800045.9	07.06.2006	(21) 04802755.1	13.06.2006
(87) WO 2005/044997	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/046255	(51) H04Q 1/00	(87) WO 2005/047781	(51) F25B 29/00
(86) US 2004/037134	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2004/035786	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) AU 2004/001582	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04810493.9	07.06.2006	(21) 04796629.6	30.05.2006	(21) 04797031.4	18.06.2006
(87) WO 2005/045106	(51) D01H 7/04	(87) WO 2005/046413	(51) E03D 11/14	(87) WO 2005/047787	(51) F25D 23/02
(86) CH 2004/000440	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2004/036863	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) SE 2004/001641	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04738080.3	08.06.2006	(21) 04810382.4	07.06.2006	(21) 04800304.0	14.06.2006
(87) WO 2005/045155	(51) E04F 15/02	(87) WO 2005/046743	(51) A61L 2/20	(87) WO 2005/047791	(51) F26B 17/14
(86) CN 2004/001273	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2004/013225	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) IB 2004/003657	(87) 2005/21 26.05.2005
(21) 04797305.2	13.06.2006	(21) 04750896.5	07.06.2006	(21) 04798801.9	13.06.2006
(87) WO 2005/045159	(51) E04G 11/48	(87) WO 2005/046818	(51) A63F 3/00	(87) WO 2005/048854	(51) A61B 17/28
(86) DE 2004/002427	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) AU 2004/001586	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2004/038103	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04802666.0	07.06.2006	(21) 04797035.5	20.06.2006	(21) 04819127.4	15.06.2006
(87) WO 2005/045163	(51) E04H 15/48	(87) WO 2005/047466	(51) C12N 1/00	(87) WO 2005/048882	(51) A61F 2/16
(86) CN 2004/001222	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2004/036893	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2004/038549	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04789881.2	13.06.2006	(21) 04800784.3	07.06.2006	(21) 04811308.8	20.06.2006
(87) WO 2005/045164	(51) E04H 17/14	(87) WO 2005/047603	(51) E01D 15/14	(87) WO 2005/048915	(51) A61K 6/00
(86) CA 2004/001925	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) AU 2004/001556	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) IN 2004/000300	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04797179.1	07.06.2006	(21) 04797005.8	14.06.2006	(21) 04817648.1	25.04.2006
(87) WO 2005/045170	(51) E06B 9/70	(87) WO 2005/047614	(51) E04D 1/00	(87) WO 2005/049285	(51) B25J 9/16
(86) AU 2004/001529	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2004/036272	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2004/035591	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04796978.7	07.06.2006	(21) 04800523.5	07.06.2006	(21) 04796510.8	15.06.2006
(87) WO 2005/045172	(51) E06C 7/50	(87) WO 2005/047625	(51) E04H 12/22	(87) WO 2005/049820	(51) C12N 15/00
(86) CN 2004/001290	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) CA 2004/001586	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) JP 2004/017290	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04797322.7	13.06.2006	(21) 04761750.1	13.06.2006	(21) 04818994.8	22.06.2006
(87) WO 2005/045181	(51) E21B 23/03	(87) WO 2005/047628	(51) E05B 47/00	(87) WO 2005/049823	(51) C12N 15/09
(86) AU 2004/001527	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) CA 2004/001958	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) JP 2004/017279	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04796976.1	08.06.2006	(21) 04797210.4	14.06.2006	(21) 04818990.6	22.06.2006
(87) WO 2005/045193	(51) E21D 1/00	(87) WO 2005/047639	(51) E21B 1/00	(87) WO 2005/049824	(51) C12N 15/09
(86) ZA 2004/000137	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2004/037276	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) JP 2004/017282	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04816078.2	07.06.2006	(21) 04800895.7	06.06.2006	(21) 04818991.4	22.06.2006
(87) WO 2005/045194	(51) E21D 20/02	(87) WO 2005/047641	(51) E21B 17/01	(87) WO 2005/049843	(51) C12N 15/82
(86) AU 2003/001468	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2004/036513	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) EP 2004/053093	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 03769074.0	08.06.2006	(21) 04818615.9	08.06.2006	(21) 04816332.3	22.06.2006
(87) WO 2005/045196	(51) F01B 15/02	(87) WO 2005/047652	(51) E21D 21/00	(87) WO 2005/049867	(51) C12Q 1/68
(86) FR 2004/002845	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) SE 2004/001536	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2004/037789	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04805395.3	07.06.2006	(21) 04793837.8	14.06.2006	(21) 04819106.8	20.06.2006
(87) WO 2005/045218	(51) F02D 29/02	(87) WO 2005/047653	(51) E21D 21/00	(87) WO 2005/049923	(51) E01D 19/16
(86) JP 2004/016645	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) SE 2004/001537	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) FR 2004/002880	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04818246.3	13.06.2006	(21) 04793838.6	14.06.2006	(21) 04805423.3	13.06.2006
(87) WO 2005/045237	(51) F02M 69/00	(87) WO 2005/047655	(51) F01C 1/073	(87) WO 2005/049944	(51) E05B 1/00
(86) JP 2004/016302	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2004/037294	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2004/036661	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04799486.8	08.06.2006	(21) 04800905.4	07.06.2006	(21) 04810292.5	14.06.2006
(87) WO 2005/045318	(51) F23Q 2/36	(87) WO 2005/047658	(51) F01L 1/34	(87) WO 2005/050092	(51) F23M 3/00
(86) JP 2004/016714	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) EP 2004/011151	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2004/037490	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04799607.9	08.06.2006	(21) 04765846.3	09.06.2006	(21) 04819075.5	13.06.2006
(87) WO 2005/045321	(51) F24B 1/192	(87) WO 2005/047659	(51) F01L 1/352	(87) WO 2005/050159	(51) G01N 1/00
(86) CA 2004/000100	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) EP 2004/011189	(87) 2005/21 26.05.2005	(86) US 2004/034300	(87) 2005/22 02.06.2005
(21) 04705363.2	08.06.2006	(21) 04765863.8	13.06.2006	(21) 04817796.8	16.05.2006

(87) WO 2005/050215	(51) G01N 33/569	(87) WO 2005/055579	(51) H04M 11/06	(87) WO 2005/057387	(51) G06F 1/20
(86) SE 2004/001704	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) AU 2004/000002	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/040682	(87) 2005/25 23.06.2005
(21) 04800366.9	22.06.2006	(21) 04700243.1	04.07.2006	(21) 04813067.8	11.07.2006
(87) WO 2005/050580	(51) G08B 1/00	(87) WO 2005/055743	(51) A23L 1/10	(87) WO 2005/057396	(51) G06F 3/033
(86) IL 2004/001074	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) JP 2004/009985	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) RU 2004/000488	(87) 2005/25 23.06.2005
(21) 04799381.1	25.06.2006	(21) 04747451.5	12.07.2006	(21) 04808992.4	11.07.2006
(87) WO 2005/051330	(51) C12N 7/00	(87) WO 2005/056135	(51) A63F 3/06	(87) WO 2005/057398	(51) G06F 3/00
(86) US 2004/039853	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) CA 2004/002092	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/041318	(87) 2005/25 23.06.2005
(21) 04812385.5	27.06.2006	(21) 04802269.3	18.07.2006	(21) 04813621.2	11.07.2006
(87) WO 2005/051388	(51) A61K 31/44	(87) WO 2005/056136	(51) A63F 5/04	(87) WO 2005/057451	(51) G06F 17/60
(86) US 2004/039382	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/018134	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) KR 2004/003164	(87) 2005/25 23.06.2005
(21) 04811997.8	22.06.2006	(21) 04820171.9	18.07.2006	(21) 04808295.2	13.07.2006
(87) WO 2005/051835	(51) B66F 11/00	(87) WO 2005/056183	(51) B01J 35/04	(87) WO 2005/057504	(51) G07C 9/00
(86) AU 2004/001603	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/016402	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/040454	(87) 2005/25 23.06.2005
(21) 04797051.2	27.06.2006	(21) 04799510.5	13.07.2006	(21) 04812882.1	06.07.2006
(87) WO 2005/052121	(51) C07H 21/00	(87) WO 2005/056254	(51) B26D 1/56	(87) WO 2005/057506	(51) G07D 7/12
(86) US 2004/039137	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) AU 2004/001669	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) IE 2004/000168	(87) 2005/25 23.06.2005
(21) 04811795.6	22.06.2006	(21) 04797110.6	10.07.2006	(21) 04806643.5	12.07.2006
(87) WO 2005/052125	(51) G01N 33/53	(87) WO 2005/056319	(51) B60H 1/32	(87) WO 2005/057508	(51) G06F 17/60
(86) US 2004/039310	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/017249	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/040974	(87) 2005/25 23.06.2005
(21) 04811940.8	22.06.2006	(21) 04820109.9	13.07.2006	(21) 04813307.8	11.07.2006
(87) WO 2005/052164	(51) C12N 15/63	(87) WO 2005/056351	(51) B60R 25/06	(87) WO 2005/057509	(51) G07F 1/04
(86) GB 2004/004963	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) IB 2004/004033	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) GB 2003/005339	(87) 2005/25 23.06.2005
(21) 04798667.4	27.06.2006	(21) 04801339.5	11.07.2006	(21) 03780356.6	07.07.2006
(87) WO 2005/052192	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/056497	(51) C05F 1/00	(87) WO 2005/058019	(51) A01H 5/00
(86) US 2004/038950	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) SK 2004/000003	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/042750	(87) 2005/26 30.06.2005
(21) 04811639.6	22.06.2006	(21) 04724222.7	13.07.2006	(21) 04814884.5	18.07.2006
(87) WO 2005/052317	(51) E21B 43/28	(87) WO 2005/056794	(51) C12N 15/11	(87) WO 2005/058060	(51) A23J 3/00
(86) US 2004/033693	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) GB 2004/005133	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) DK 2004/000870	(87) 2005/26 30.06.2005
(21) 04794923.5	14.06.2006	(21) 04805953.9	11.07.2006	(21) 04803023.3	18.07.2006
(87) WO 2005/052436	(51) F16N 7/12	(87) WO 2005/057077	(51) F16L 59/065	(87) WO 2005/058090	(51) A45C 11/18
(86) DE 2004/000409	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/018414	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) AT 2004/000444	(87) 2005/26 30.06.2005
(21) 04717022.0	14.06.2006	(21) 04820286.5	13.07.2006	(21) 04801102.7	18.07.2006
(87) WO 2005/052578	(51) G01N 33/53	(87) WO 2005/057340	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/058274	(51) A61K 7/48
(86) JP 2003/015263	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/040150	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) IB 2004/004127	(87) 2005/26 30.06.2005
(21) 03775956.0	29.06.2006	(21) 04812622.1	06.07.2006	(21) 04806348.1	13.07.2006
(87) WO 2005/052810	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/057342	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/058350	(51) A61K 39/00
(86) AU 2004/001676	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/040358	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) FR 2004/003188	(87) 2005/26 30.06.2005
(21) 04797117.1	29.06.2006	(21) 04812800.3	04.07.2006	(21) 04805686.5	13.07.2006
(87) WO 2005/052811	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/057348	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/058437	(51) A63F 1/00
(86) EP 2004/053130	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/040534	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/042177	(87) 2005/26 30.06.2005
(21) 04804588.4	28.06.2006	(21) 04817011.2	05.07.2006	(21) 04814370.5	18.07.2006
(87) WO 2005/052822	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/057350	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/058440	(51) A63F 3/00
(86) AU 2004/001636	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/040598	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) NZ 2004/000273	(87) 2005/26 30.06.2005
(21) 04797084.3	27.06.2006	(21) 04813000.9	06.07.2006	(21) 04793737.0	20.07.2006
(87) WO 2005/053849	(51) B02C 2/04	(87) WO 2005/057360	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/058544	(51) B24B 7/17
(86) RU 2004/000480	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/040929	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) EP 2004/014418	(87) 2005/26 30.06.2005
(21) 04808987.4	06.07.2006	(21) 04813270.8	11.07.2006	(21) 04804021.6	19.07.2006
(87) WO 2005/054473	(51) C12N 15/50	(87) WO 2005/057362	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/058611	(51) B44F 9/04
(86) CN 2004/001419	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/041015	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) CN 2004/001458	(87) 2005/26 30.06.2005
(21) 04802433.5	06.07.2006	(21) 04813344.1	11.07.2006	(21) 04802471.5	19.07.2006
(87) WO 2005/054625	(51) E21B 33/13	(87) WO 2005/057363	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/058746	(51) B67D 1/00
(86) GB 2004/004909	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/041025	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) US 2004/041838	(87) 2005/26 30.06.2005
(21) 04798620.3	05.01.2007	(21) 04813352.4	11.07.2006	(21) 04814068.5	18.07.2006
(87) WO 2005/054857	(51) G01N 33/543	(87) WO 2005/057372	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/058758	(51) C01G 39/00
(86) AT 2004/000420	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/041286	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) EP 2004/001870	(87) 2005/26 30.06.2005
(21) 04819559.8	04.07.2006	(21) 04817992.3	11.07.2006	(21) 04714321.9	10.07.2006
(87) WO 2005/054863	(51) G01N 33/68	(87) WO 2005/057375	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/059012	(51) C08J 5/10
(86) EP 2004/012784	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2004/041395	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) EP 2004/011821	(87) 2005/26 30.06.2005
(21) 04803127.2	23.06.2006	(21) 04813685.7	11.07.2006	(21) 04790641.7	14.07.2006
(87) WO 2005/055466	(51)	(87) WO 2005/057386	(51) G06F 1/18	(87) WO 2005/059036	(51) C08L 101/16
(86) JP 2004/016513	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2004/007099	(87) 2005/25 23.06.2005	(86) JP 2004/019135	(87) 2005/26 30.06.2005
(21) 04819744.6	04.07.2006	(21) 04745308.9	11.07.2006	(21) 04807492.6	18.07.2006

(87) WO 2005/059301	(51) E21B 33/13	(87) WO 2005/060058	(51) H01S 5/20	(87) WO 2005/061714	(51) C12N 15/31
(86) GB 2004/004899	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) JP 2004/018703	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) AU 2004/001796	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04798610.4	18.07.2006	(21) 04807062.7	19.07.2006	(21) 04802098.6	25.07.2006
(87) WO 2005/059374	(51) F16B 5/00	(87) WO 2005/060080	(51) H02M 5/297	(87) WO 2005/061885	(51) F02M 61/12
(86) AU 2004/001777	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) JP 2004/018802	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) EP 2004/053354	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04802079.6	18.07.2006	(21) 04807161.7	20.07.2006	(21) 04804732.8	25.07.2006
(87) WO 2005/059457	(51) F25D 25/02	(87) WO 2005/060426	(51)	(87) WO 2005/061936	(51) F16L 1/028
(86) IB 2004/052810	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) US 2004/035226	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) KR 2004/003236	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04820485.3	18.07.2006	(21) 04796254.3	18.07.2006	(21) 04808367.9	11.07.2006
(87) WO 2005/059570	(51) G01R 1/00	(87) WO 2005/060453	(51) H01B 11/06	(87) WO 2005/061978	(51) F25J 1/02
(86) US 2004/041837	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) US 2004/037093	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) GB 2004/004834	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04814067.7	18.07.2006	(21) 04800846.0	18.07.2006	(21) 04798553.6	25.07.2006
(87) WO 2005/059676	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/060469	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/062125	(51) G03C 7/42
(86) IN 2004/000388	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) US 2004/038114	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) US 2004/039826	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04806768.0	18.07.2006	(21) 04820754.2	04.07.2006	(21) 04812361.6	04.07.2006
(87) WO 2005/059677	(51) G06F 17/00	(87) WO 2005/060511	(51) G06F 17/00	(87) WO 2005/062173	(51) G06F 9/445
(86) KR 2004/003182	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) US 2004/039557	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) EP 2004/004468	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04808313.3	07.07.2006	(21) 04812138.8	05.07.2006	(21) 04729852.6	29.06.2006
(87) WO 2005/059679	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/060561	(51) A63B 22/02	(87) WO 2005/062220	(51) G06F 17/60
(86) US 2004/041238	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) US 2004/040464	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) JP 2004/018007	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04813549.5	12.07.2006	(21) 04812888.8	12.07.2006	(21) 04820661.9	06.07.2006
(87) WO 2005/059869	(51) G09F 3/00	(87) WO 2005/060574	(51) H04B 7/08	(87) WO 2005/062350	(51) H01L 21/027
(86) JP 2004/018563	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) US 2004/040716	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) JP 2004/018609	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04806924.9	19.07.2006	(21) 04817965.9	11.07.2006	(21) 04806970.2	20.07.2006
(87) WO 2005/059873	(51) G09F 21/04	(87) WO 2005/060681	(51) H01L 31/058	(87) WO 2005/062377	(51) H01L 21/78
(86) EP 2004/014355	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) US 2004/042617	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) US 2004/040353	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04803968.9	20.07.2006	(21) 04814760.7	21.07.2006	(21) 04812796.3	19.07.2006
(87) WO 2005/059926	(51) H01B 11/18	(87) WO 2005/060713	(51) A61K 39/395	(87) WO 2005/062400	(51) H01M 2/00
(86) JP 2004/018742	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) US 2004/043276	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) CN 2003/001100	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04807101.3	18.07.2006	(21) 04815362.1	20.07.2006	(21) 03779659.6	25.07.2006
(87) WO 2005/059969	(51) H01H 1/00	(87) WO 2005/060716	(51) H02J 7/00	(87) WO 2005/062447	(51) H02K 41/03
(86) US 2004/042860	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) US 2004/043289	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) JP 2004/017593	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04814989.2	18.07.2006	(21) 04815374.6	20.07.2006	(21) 04820647.8	20.07.2006
(87) WO 2005/059976	(51) H01L 21/027	(87) WO 2005/060723	(51)	(87) WO 2005/062456	(51) H02M 7/48
(86) JP 2004/018176	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) US 2004/005266	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) EP 2004/013287	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04820521.5	19.07.2006	(21) 04713720.3	03.07.2006	(21) 04820596.7	21.07.2006
(87) WO 2005/059982	(51) H01L 21/28	(87) WO 2005/060782	(51) A43D 1/02	(87) WO 2005/062665	(51) H04R 15/00
(86) JP 2004/019284	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) IL 2004/001138	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) JP 2004/018053	(87) 2005/27 07.07.2005
(21) 04807641.8	18.07.2006	(21) 04806670.8	25.07.2006	(21) 04820668.4	19.07.2006
(87) WO 2005/059986	(51) H01L 21/31	(87) WO 2005/060797	(51) A47G 9/10	(87) WO 2005/062694	(51) B05C 9/06
(86) JP 2004/018256	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) FR 2003/003467	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) ES 2004/000590	(87) 2005/28 14.07.2005
(21) 04820523.1	19.07.2006	(21) 03789482.1	27.06.2006	(21) 04805132.0	01.08.2006
(87) WO 2005/059988	(51) H01L 21/316	(87) WO 2005/060802	(51) A47J 36/02	(87) WO 2005/062711	(51) B60J 11/00
(86) JP 2004/018827	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) EP 2004/014503	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) IL 2004/001177	(87) 2005/28 14.07.2005
(21) 04807186.4	19.07.2006	(21) 04804102.4	25.07.2006	(21) 04806708.6	01.08.2006
(87) WO 2005/060005	(51) H01L 29/06	(87) WO 2005/061069	(51) A63H 13/06	(87) WO 2005/062717	(51) A61B 5/05
(86) JP 2004/018882	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) JP 2003/016365	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) IL 2004/001183	(87) 2005/28 14.07.2005
(21) 04807240.9	19.07.2006	(21) 03780940.7	20.07.2006	(21) 04806714.4	01.08.2006
(87) WO 2005/060010	(51) H01L 31/107	(87) WO 2005/061075	(51) B01D 35/06	(87) WO 2005/062728	(51) H04J 11/00
(86) JP 2004/018916	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) US 2004/031132	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) KR 2004/002730	(87) 2005/28 14.07.2005
(21) 04807274.8	19.07.2006	(21) 04788927.4	11.07.2006	(21) 04793588.7	27.07.2006
(87) WO 2005/060024	(51) H01M 2/02	(87) WO 2005/061236	(51) B41J 31/09	(87) WO 2005/062758	(51) H01L 21/00
(86) EP 2004/014332	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) US 2004/011095	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) US 2004/041206	(87) 2005/28 14.07.2005
(21) 04803945.7	19.07.2006	(21) 04820706.2	18.07.2006	(21) 04813518.0	19.07.2006
(87) WO 2005/060037	(51) H01M 8/06	(87) WO 2005/061239	(51) G02B 5/30	(87) WO 2005/062834	(51) C12N 1/00
(86) US 2004/042713	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) US 2004/042230	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) US 2004/042790	(87) 2005/28 14.07.2005
(21) 04814849.8	18.07.2006	(21) 04814418.2	19.07.2006	(21) 04814922.3	25.07.2006
(87) WO 2005/060051	(51) H01R 13/52	(87) WO 2005/061243	(51) B43K 5/14	(87) WO 2005/062873	(51) H01J 40/14
(86) GB 2004/005152	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) US 2003/039748	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) US 2004/043025	(87) 2005/28 14.07.2005
(21) 04805972.9	19.07.2006	(21) 03819154.0	18.07.2006	(21) 04815141.9	20.07.2006
(87) WO 2005/060055	(51) H01S 1/00	(87) WO 2005/061697	(51) C12N 5/10	(87) WO 2005/062923	(51) C12N 1/00
(86) US 2004/042472	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) JP 2004/019714	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) US 2004/043295	(87) 2005/28 14.07.2005
(21) 04818051.7	18.07.2006	(21) 04808064.2	25.07.2006	(21) 04815379.5	25.07.2006

(87) WO 2005/062995	(51) C07H 21/04	(87) WO 2005/063963	(51) C12N 1/20	(87) WO 2005/064645	(51) H01L 21/00
(86) US 2004/044069	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) KR 2004/003518	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/041405	(87) 2005/28 14.07.2005
(21) 04816048.5	25.07.2006	(21) 04808646.6	31.07.2006	(21) 04813692.3	19.07.2006
(87) WO 2005/063008	(51) A01K 67/033	(87) WO 2005/063979	(51) C12N 15/09	(87) WO 2005/064939	(51) H04N 7/14
(86) EP 2004/011844	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) JP 2004/018928	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) JP 2003/016686	(87) 2005/28 14.07.2005
(21) 04817547.5	28.07.2006	(21) 04807286.2	27.07.2006	(21) 03768219.2	26.07.2006
(87) WO 2005/063077	(51) A45D 27/00	(87) WO 2005/063980	(51) C12N 15/09	(87) WO 2005/065013	(51) A01B 1/00
(86) CN 2004/001551	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) JP 2004/019612	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) IB 2004/004282	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04802563.9	01.08.2006	(21) 04807967.7	01.08.2006	(21) 04806449.7	01.08.2006
(87) WO 2005/063106	(51) A47K 7/00	(87) WO 2005/063983	(51) C12N 15/11	(87) WO 2005/065014	(51) H04J 3/12
(86) AU 2004/001846	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) EP 2003/014994	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) IB 2004/004284	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04802147.1	01.08.2006	(21) 03799516.4	01.08.2006	(21) 04806451.3	01.08.2006
(87) WO 2005/063155	(51) A61F 11/08	(87) WO 2005/063984	(51) C12N 15/11	(87) WO 2005/065029	(51) A43B 23/00
(86) ES 2004/000579	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) JP 2004/019556	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) IL 2005/000013	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04805122.1	01.08.2006	(21) 04807911.5	01.08.2006	(21) 05703056.1	05.08.2006
(87) WO 2005/063164	(51) A61H 23/04	(87) WO 2005/063986	(51) C12N 15/11	(87) WO 2005/065090	(51) A61B 6/00
(86) GB 2004/000943	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) JP 2004/019810	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/038875	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04717699.5	01.08.2006	(21) 04808160.8	27.06.2006	(21) 04817858.6	01.08.2006
(87) WO 2005/063334	(51) A61N 7/00	(87) WO 2005/063987	(51) C12N 15/11	(87) WO 2005/065103	(51) F02M 1/00
(86) EP 2004/014692	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/042505	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/040153	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04804283.2	25.07.2006	(21) 04814658.3	20.07.2006	(21) 04812623.9	01.08.2006
(87) WO 2005/063335	(51) A61P 13/12	(87) WO 2005/063994	(51) C12N 15/82	(87) WO 2005/065114	(51) B60R 13/00
(86) DK 2004/000895	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) FR 2004/003368	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/040523	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04803046.4	01.08.2006	(21) 04817590.5	25.07.2006	(21) 04812943.1	01.08.2006
(87) WO 2005/063396	(51) B01J 37/00	(87) WO 2005/064017	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/065198	(51) H04Q 7/36
(86) JP 2004/014214	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/042670	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/042194	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04788281.6	26.07.2006	(21) 04814808.4	25.07.2006	(21) 04814385.3	01.08.2006
(87) WO 2005/063422	(51) B22D 7/02	(87) WO 2005/064026	(51) C22C 14/00	(87) WO 2005/065217	(51) C12N 1/00
(86) AT 2003/000392	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) CN 2004/001352	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/042674	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 03779557.2	03.07.2006	(21) 04797382.1	26.07.2006	(21) 04814812.6	28.07.2006
(87) WO 2005/063492	(51) B41J 2/175	(87) WO 2005/064073	(51) D21B 1/32	(87) WO 2005/065219	(51) A61H 19/00
(86) GB 2004/005362	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) EP 2004/013751	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/042747	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04806162.6	01.08.2006	(21) 04801203.3	25.07.2006	(21) 04814881.1	01.08.2006
(87) WO 2005/063520	(51) B60K 6/04	(87) WO 2005/064095	(51) E04B 2/86	(87) WO 2005/065232	(51) F23N 1/00
(86) CA 2004/002201	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) AU 2004/001835	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/042955	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04802376.6	01.08.2006	(21) 04802136.4	01.08.2006	(21) 04815072.6	01.08.2006
(87) WO 2005/063580	(51) B65B 9/20	(87) WO 2005/064115	(51) E21B 47/10	(87) WO 2005/065263	(51) G06F 17/00
(86) EP 2004/014615	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) EP 2004/013681	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/043244	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04804211.3	25.07.2006	(21) 04803432.6	01.08.2006	(21) 04815335.7	01.08.2006
(87) WO 2005/063615	(51) C01B 3/38	(87) WO 2005/064126	(51) F01M 11/06	(87) WO 2005/065282	(51) A61B 5/055
(86) IN 2003/000405	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) EP 2004/014462	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/043459	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 03782768.0	30.07.2006	(21) 04804062.0	25.07.2006	(21) 04815524.6	01.08.2006
(87) WO 2005/063698	(51) C07C 269/00	(87) WO 2005/064135	(51) F02B 37/10	(87) WO 2005/065290	(51) C12Q 1/68
(86) IN 2003/000445	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/042817	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/043530	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 03819197.9	01.08.2006	(21) 04814949.6	21.07.2006	(21) 04815587.3	01.08.2006
(87) WO 2005/063796	(51) C07K 7/06	(87) WO 2005/064144	(51) F02M 21/02	(87) WO 2005/065311	(51) A01B 1/00
(86) KR 2004/003521	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) AU 2004/001805	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/043642	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04808649.0	01.08.2006	(21) 04820790.6	01.08.2006	(21) 04815661.6	01.08.2006
(87) WO 2005/063806	(51) C07K 14/47	(87) WO 2005/064157	(51) F03G 7/00	(87) WO 2005/065316	(51) E05F 15/00
(86) IN 2003/000414	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) KR 2003/002398	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/043697	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 03782775.5	01.08.2006	(21) 03774234.3	09.08.2006	(21) 04815711.9	01.08.2006
(87) WO 2005/063818	(51) C07K 16/02	(87) WO 2005/064196	(51) F16F 7/00	(87) WO 2005/065328	(51) C12Q 1/68
(86) IN 2003/000434	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) JP 2004/019657	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/043767	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 03782782.1	01.08.2006	(21) 04808008.9	26.07.2006	(21) 04815771.3	01.08.2006
(87) WO 2005/063885	(51) C08L 67/04	(87) WO 2005/064233	(51) F23D 14/14	(87) WO 2005/065337	(51) A61F 2/00
(86) JP 2004/019673	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) KR 2003/002865	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/043796	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04808024.6	26.07.2006	(21) 03781027.2	30.07.2006	(21) 04815797.8	01.08.2006
(87) WO 2005/063887	(51) C08L 69/00	(87) WO 2005/064235	(51) F23D 14/14	(87) WO 2005/065358	(51) H04L 9/00
(86) JP 2004/019568	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) KR 2003/002867	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/043874	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04807923.0	26.07.2006	(21) 03781029.8	01.08.2006	(21) 04817069.0	01.08.2006
(87) WO 2005/063894	(51) C08L 101/00	(87) WO 2005/064332	(51) G01N 33/50	(87) WO 2005/065394	(51) H03F 1/26
(86) JP 2004/019256	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) JP 2004/019241	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2004/043984	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04807613.7	26.07.2006	(21) 04807598.0	27.07.2006	(21) 04815971.9	01.08.2006

(87) WO 2005/065402	(51) H01L 31/0264	(87) WO 2005/065995	(51) B60R 7/05	(87) WO 2005/066446	(51) E06B 3/70
(86) US 2004/044030	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2004/043985	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) IL 2005/000005	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04816014.7	01.08.2006	(21) 04815972.7	01.08.2006	(21) 05703048.8	08.08.2006
(87) WO 2005/065407	(51) C12N 1/00	(87) WO 2005/065996	(51) B60R 13/08	(87) WO 2005/066447	(51) E06B 5/16
(86) US 2004/044044	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2004/042516	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) KR 2004/002477	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04816026.1	01.08.2006	(21) 04814667.4	01.08.2006	(21) 04774727.4	08.08.2006
(87) WO 2005/065419	(51) C12N 5/00	(87) WO 2005/066089	(51) C03C 3/00	(87) WO 2005/066452	(51) E21B 41/00
(86) US 2004/044078	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2004/043267	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2004/043782	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04816055.0	01.08.2006	(21) 04815355.5	07.08.2006	(21) 04815784.6	01.08.2006
(87) WO 2005/065449	(51) A01K 23/00	(87) WO 2005/066107	(51) C07C 67/00	(87) WO 2005/066454	(51) E21B 43/10
(86) JP 2004/019782	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) EP 2005/000234	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2004/042786	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04808132.7	03.08.2006	(21) 05700854.2	11.08.2006	(21) 04814918.1	01.08.2006
(87) WO 2005/065451	(51) A01K 85/01	(87) WO 2005/066229	(51) C08F 220/04	(87) WO 2005/066455	(51) E21B 43/11
(86) NO 2005/000009	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) JP 2005/000056	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2004/044024	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 05704629.4	08.08.2006	(21) 05709213.2	09.08.2006	(21) 04816008.9	01.08.2006
(87) WO 2005/065462	(51) A23G 3/02	(87) WO 2005/066324	(51) C11D 3/36	(87) WO 2005/066471	(51) F01N 3/20
(86) JP 2004/018257	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) GB 2005/000017	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) SE 2004/001964	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04821014.0	08.08.2006	(21) 05701788.1	09.08.2006	(21) 04809137.5	09.08.2006
(87) WO 2005/065503	(51) A47J 36/12	(87) WO 2005/066329	(51) C12N 5/00	(87) WO 2005/066477	(51) F02D 41/20
(86) DK 2004/000908	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2004/042498	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) EP 2004/053596	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04803058.9	04.07.2006	(21) 04814651.8	01.08.2006	(21) 04804932.4	09.08.2006
(87) WO 2005/065528	(51) A61B 3/15	(87) WO 2005/066330	(51) C12N 5/00	(87) WO 2005/066481	(51) F02F 3/22
(86) AU 2004/001825	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2004/042917	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) JP 2004/019504	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04802126.5	03.08.2006	(21) 04815040.3	25.07.2006	(21) 04807859.6	08.08.2006
(87) WO 2005/065530	(51) A61B 3/16	(87) WO 2005/066331	(51) C12N 5/00	(87) WO 2005/066488	(51) F02P 23/04
(86) GB 2005/000044	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2004/043808	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) EP 2004/052964	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 05701814.5	10.08.2006	(21) 04815808.3	01.08.2006	(21) 04804536.3	11.08.2006
(87) WO 2005/065546	(51) A61B 6/00	(87) WO 2005/066333	(51) C12N 7/00	(87) WO 2005/066492	(51) F04B 27/12
(86) JP 2005/000045	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2004/044028	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) JP 2004/017912	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 05703317.7	08.08.2006	(21) 04816012.1	01.08.2006	(21) 04821000.9	08.08.2006
(87) WO 2005/065579	(51) A61F 2/06	(87) WO 2005/066334	(51) C12N 9/12	(87) WO 2005/066493	(51) F04B 37/16
(86) US 2004/038910	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) CN 2003/001164	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) KR 2004/000435	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04811603.2	25.07.2006	(21) 03788763.5	01.08.2006	(21) 04715838.1	10.08.2006
(87) WO 2005/065596	(51) A61F 2/44	(87) WO 2005/066357	(51) C12Q 1/02	(87) WO 2005/066498	(51) F04C 2/356
(86) US 2005/000058	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) JP 2005/000009	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) DE 2004/002790	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 05704901.7	01.08.2006	(21) 05703287.2	08.08.2006	(21) 04802975.5	10.08.2006
(87) WO 2005/065620	(51) A61F 13/84	(87) WO 2005/066358	(51) C12Q 1/06	(87) WO 2005/066503	(51) F04C 29/10
(86) US 2004/043849	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) RU 2004/000003	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) JP 2005/000055	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04815844.8	02.08.2006	(21) 04748893.7	10.08.2006	(21) 05709212.4	10.08.2006
(87) WO 2005/065640	(51) A61K 9/00	(87) WO 2005/066363	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/066530	(51) F16K 27/00
(86) IN 2005/000003	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) GB 2005/000042	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2004/043605	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 05709159.7	07.08.2006	(21) 05701812.9	10.08.2006	(21) 04815632.7	01.08.2006
(87) WO 2005/065706	(51) A61K 38/48	(87) WO 2005/066364	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/066543	(51) F23Q 2/46
(86) US 2004/044012	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) JP 2004/012128	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) GB 2005/000029	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04815996.6	01.08.2006	(21) 04772089.1	27.07.2006	(21) 05701800.4	07.08.2006
(87) WO 2005/065755	(51) A61M 5/50	(87) WO 2005/066419	(51) E01D 2/00	(87) WO 2005/066546	(51) F24C 3/14
(86) CN 2004/001433	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) KR 2005/000024	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) KR 2004/000977	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04802447.5	01.08.2006	(21) 05704447.1	08.08.2006	(21) 04730125.4	10.08.2006
(87) WO 2005/065759	(51) A61M 25/00	(87) WO 2005/066420	(51) E02B 5/08	(87) WO 2005/066554	(51) F25B 7/00
(86) JP 2003/016897	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) KR 2004/003442	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) JP 2005/000024	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 03768316.6	27.07.2006	(21) 04808571.6	04.08.2006	(21) 05703297.1	08.08.2006
(87) WO 2005/065847	(51) B06B 1/16	(87) WO 2005/066427	(51) E04B 1/58	(87) WO 2005/066560	(51) F25D 19/00
(86) IB 2004/052912	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) CN 2004/001449	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) JP 2005/000321	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04806622.9	01.08.2006	(21) 04802462.4	07.08.2006	(21) 05703560.2	09.08.2006
(87) WO 2005/065960	(51) B42C 1/00	(87) WO 2005/066429	(51) E04B 9/04	(87) WO 2005/066741	(51) G06F 1/20
(86) KR 2004/003186	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2004/042518	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2004/041964	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04808317.4	08.08.2006	(21) 04814669.0	01.08.2006	(21) 04814177.4	20.07.2006
(87) WO 2005/065965	(51) B42F 1/00	(87) WO 2005/066440	(51) E05B 41/00	(87) WO 2005/066807	(51) G06F 13/00
(86) IB 2004/004261	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) EP 2004/014240	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) JP 2003/016855	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04806433.1	26.07.2006	(21) 04803862.4	01.08.2006	(21) 03768287.9	27.07.2006
(87) WO 2005/065991	(51) B60N 2/44	(87) WO 2005/066441	(51) E05F 15/12	(87) WO 2005/066837	(51) G06F 17/30
(86) ES 2004/070086	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) EP 2005/050001	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) JP 2004/017578	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04791410.6	03.08.2006	(21) 05716581.3	09.08.2006	(21) 04820997.7	27.06.2006

(87) WO 2005/067029	(51) H01L 21/56	(87) WO 2005/067766	(51) A47C 17/86	(87) WO 2005/068400	(51) C04B 41/45
(86) SG 2004/000426	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) CN 2005/000018	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) AU 2005/000043	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04809246.4	07.08.2006	(21) 05700393.1	08.08.2006	(21) 05700075.4	17.08.2006
(87) WO 2005/067044	(51) H01L 23/538	(87) WO 2005/067767	(51) A47C 31/00	(87) WO 2005/068440	(51) C07D 251/62
(86) SG 2004/000011	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2005/000031	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) EP 2004/053498	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04701451.9	15.08.2006	(21) 05704879.5	03.08.2006	(21) 04821088.4	18.08.2006
(87) WO 2005/067070	(51) H01L 41/047	(87) WO 2005/067831	(51) A61F 5/455	(87) WO 2005/068451	(51) C07D 313/00
(86) EP 2004/053612	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2004/034745	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) GB 2004/005401	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04804948.0	15.08.2006	(21) 04795851.7	01.08.2006	(21) 04806197.2	01.08.2006
(87) WO 2005/067127	(51) H02M 3/335	(87) WO 2005/067839	(51) A61F 13/15	(87) WO 2005/068479	(51) C07F 9/50
(86) US 2004/042050	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2004/013640	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/001526	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04814256.6	20.07.2006	(21) 04751164.7	01.08.2006	(21) 05711571.9	14.08.2006
(87) WO 2005/067366	(51) B23K 1/00	(87) WO 2005/067842	(51) A61F 13/15	(87) WO 2005/068485	(51) C07H 17/07
(86) FI 2005/000010	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2004/030844	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) KR 2004/002315	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 05701726.1	17.08.2006	(21) 04784643.1	01.08.2006	(21) 04774574.0	15.08.2006
(87) WO 2005/067390	(51) B65D 85/28	(87) WO 2005/067843	(51) A61F 13/15	(87) WO 2005/068488	(51) C07K 1/04
(86) IL 2005/000060	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2004/030845	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) FR 2005/000007	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 05703103.1	20.08.2006	(21) 04784644.9	02.08.2006	(21) 05717358.5	08.08.2006
(87) WO 2005/067393	(51)	(87) WO 2005/067850	(51) A61F 13/47	(87) WO 2005/068500	(51) C07K 14/52
(86) IL 2005/000075	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) CN 2004/001205	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) EP 2004/050025	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 05703118.9	22.08.2006	(21) 04789864.8	15.08.2006	(21) 04703184.4	22.08.2006
(87) WO 2005/067433	(51) G06Q 10/00	(87) WO 2005/067878	(51) A61K 7/40	(87) WO 2005/068502	(51) C07K 14/79
(86) US 2004/024249	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/001396	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) JP 2005/000804	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04779345.0	25.08.2006	(21) 05705794.5	15.08.2006	(21) 05709259.5	22.08.2006
(87) WO 2005/067467	(51)	(87) WO 2005/067892	(51) A61K 9/06	(87) WO 2005/068604	(51) C11D 17/04
(86) US 2004/036562	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/000603	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2004/026916	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04810251.1	07.08.2006	(21) 05711315.1	11.08.2006	(21) 04781575.8	25.07.2006
(87) WO 2005/067470	(51) B32B 3/10	(87) WO 2005/067940	(51) A61K 31/716	(87) WO 2005/068617	(51) C12N 9/30
(86) US 2004/036684	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) KR 2005/000168	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) IB 2005/000064	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04800696.9	01.08.2006	(21) 05721820.8	21.08.2006	(21) 05702233.7	15.08.2006
(87) WO 2005/067496	(51) B32B 1/02	(87) WO 2005/067946	(51) A61K 33/06	(87) WO 2005/068620	(51) C12N 9/64
(86) US 2004/043602	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) IN 2004/000313	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) EP 2005/050060	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04815631.9	08.08.2006	(21) 04791861.0	14.08.2006	(21) 05707750.5	08.08.2006
(87) WO 2005/067528	(51)	(87) WO 2005/067950	(51) A61K 35/78	(87) WO 2005/068621	(51) C12N 15/00
(86) US 2005/000123	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) CN 2004/001558	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) JP 2004/019549	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 05704957.9	08.08.2006	(21) 04802570.4	15.08.2006	(21) 04807904.0	27.07.2006
(87) WO 2005/067573	(51)	(87) WO 2005/067979	(51) A61K 47/48	(87) WO 2005/068625	(51) C12N 15/09
(86) US 2005/001673	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) KR 2005/000181	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2004/043738	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 05705899.2	15.08.2006	(21) 05721826.5	21.08.2006	(21) 04815749.9	08.08.2006
(87) WO 2005/067576	(51)	(87) WO 2005/068055	(51) B01D 53/86	(87) WO 2005/068650	(51) C12Q 1/68
(86) US 2005/001689	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/000119	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) EP 2005/000549	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 05722466.9	17.08.2006	(21) 05704953.8	07.08.2006	(21) 05701085.2	09.08.2006
(87) WO 2005/067579	(51)	(87) WO 2005/068144	(51) B28B 7/26	(87) WO 2005/068704	(51) D05B 57/14
(86) US 2005/000182	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) DE 2005/000061	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) KR 2005/000077	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 05705002.3	08.08.2006	(21) 05714871.0	21.08.2006	(21) 05721761.4	16.08.2006
(87) WO 2005/067590	(51)	(87) WO 2005/068169	(51) B30B 9/22	(87) WO 2005/068712	(51) D21F 5/18
(86) US 2005/000233	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) EP 2005/000382	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2004/032937	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 05711271.6	08.08.2006	(21) 05706901.5	17.08.2006	(21) 04789527.1	20.07.2006
(87) WO 2005/067612	(51)	(87) WO 2005/068184	(51) B32B 15/08	(87) WO 2005/068755	(51) E05B 17/14
(86) US 2005/000035	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) JP 2004/000218	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) CN 2004/001124	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 05704883.7	08.08.2006	(21) 04702433.6	17.08.2006	(21) 04762257.6	08.08.2006
(87) WO 2005/067654	(51) H04M 1/00	(87) WO 2005/068254	(51) B60P 7/04	(87) WO 2005/068763	(51) E06B 1/62
(86) US 2005/000550	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2003/041054	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/000351	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 05705279.7	08.08.2006	(21) 03819290.2	01.08.2006	(21) 05705131.0	08.08.2006
(87) WO 2005/067684	(51) H01L 23/02	(87) WO 2005/068330	(51) B65G 21/00	(87) WO 2005/068771	(51) E21B 19/00
(86) US 2005/000775	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2004/037063	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/000413	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 05705435.5	09.08.2006	(21) 04810480.6	19.07.2006	(21) 05711294.8	10.08.2006
(87) WO 2005/067750	(51) A41G 5/00	(87) WO 2005/068364	(51) C01B 33/40	(87) WO 2005/068883	(51) F16K 31/04
(86) KR 2005/000132	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) IN 2004/000009	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) EP 2005/000111	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 05710820.1	17.08.2006	(21) 04701665.4	16.08.2006	(21) 05700761.9	15.08.2006
(87) WO 2005/067758	(51) A45C 11/20	(87) WO 2005/068374	(51) C02F 1/463	(87) WO 2005/068948	(51) G01G 13/24
(86) MX 2005/000003	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) JP 2004/003878	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) GB 2004/005379	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 05704526.2	15.08.2006	(21) 04722453.0	16.08.2006	(21) 04806176.6	17.08.2006

(87) WO 2005/068973	(51) G01N 21/17	(87) WO 2005/069847	(51)	(87) WO 2005/070229	(51) A23L 1/212
(86) IL 2005/000038	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/001166	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) IB 2003/006169	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05703081.9	15.08.2006	(21) 05705679.8	16.08.2006	(21) 03780470.5	25.07.2006
(87) WO 2005/068986	(51) G01N 22/00	(87) WO 2005/069922	(51)	(87) WO 2005/070294	(51) A61B 6/00
(86) EP 2004/052977	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/001618	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) EP 2005/050171	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04821075.1	17.08.2006	(21) 05711627.9	22.08.2006	(21) 05701528.1	23.08.2006
(87) WO 2005/069006	(51) G01N 33/553	(87) WO 2005/069934	(51)	(87) WO 2005/070356	(51) A61F 5/44
(86) US 2005/000171	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/001696	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) GB 2005/000163	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05704993.4	08.08.2006	(21) 05711656.8	22.08.2006	(21) 05701929.1	22.08.2006
(87) WO 2005/069078	(51) G03F 7/20	(87) WO 2005/069948	(51)	(87) WO 2005/070357	(51) A61F 9/00
(86) EP 2004/001779	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/001852	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/002145	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04713851.6	22.08.2006	(21) 05711730.1	22.08.2006	(21) 05722505.4	24.08.2006
(87) WO 2005/069188	(51) G06F 19/00	(87) WO 2005/069960	(51)	(87) WO 2005/070389	(51) A61K 7/50
(86) JP 2004/019404	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/001989	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/001644	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04807760.6	27.07.2006	(21) 05711799.6	23.08.2006	(21) 05711636.0	22.08.2006
(87) WO 2005/069259	(51) G09G 3/32	(87) WO 2005/069983	(51)	(87) WO 2005/070398	(51) A61K 9/36
(86) GB 2005/000012	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/002127	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) IB 2005/000156	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05701783.2	15.08.2006	(21) 05711883.8	23.08.2006	(21) 05702317.8	24.08.2006
(87) WO 2005/069295	(51) G11B 20/00	(87) WO 2005/069999	(51) G06F 11/00	(87) WO 2005/070402	(51) A61K 31/00
(86) JP 2004/019488	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/002230	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) KR 2005/000045	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04807843.0	17.08.2006	(21) 05722517.9	22.08.2006	(21) 05704468.7	09.08.2006
(87) WO 2005/069450	(51) H01S 1/00	(87) WO 2005/070000	(51) B01D 33/03	(87) WO 2005/070414	(51) A61K 31/365
(86) US 2005/000484	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/002231	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/001195	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05705246.6	08.08.2006	(21) 05711940.6	24.08.2006	(21) 05726260.2	15.08.2006
(87) WO 2005/069455	(51) H01S 5/00	(87) WO 2005/070005	(51)	(87) WO 2005/070424	(51) A61K 31/42
(86) IL 2005/000010	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/002254	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/000473	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05703053.8	17.08.2006	(21) 05722522.9	24.08.2006	(21) 05705237.5	09.08.2006
(87) WO 2005/069480	(51) H02P 6/18	(87) WO 2005/070014	(51)	(87) WO 2005/070426	(51) A61K 31/44
(86) CH 2005/000020	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/002293	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) EP 2005/050315	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05700315.4	21.08.2006	(21) 05711971.1	24.08.2006	(21) 05716596.1	29.08.2006
(87) WO 2005/069566	(51) H04L 12/66	(87) WO 2005/070022	(51)	(87) WO 2005/070433	(51) A61K 31/522
(86) EP 2005/050143	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/002388	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) GB 2005/000217	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05707774.5	22.08.2006	(21) 05712028.9	23.08.2006	(21) 05701980.4	23.08.2006
(87) WO 2005/069592	(51) H04M 1/725	(87) WO 2005/070062	(51) F24F 11/00	(87) WO 2005/070435	(51) A61K 31/683
(86) EP 2005/000330	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/000398	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/000768	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05700927.6	22.08.2006	(21) 05705172.4	09.08.2006	(21) 05703989.3	23.08.2006
(87) WO 2005/069657	(51) H04Q 7/32	(87) WO 2005/070067	(51)	(87) WO 2005/070439	(51) A61K 35/34
(86) EP 2004/053453	(87) 2005/30 28.07.2005	(86) US 2005/000410	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2004/001571	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04804811.0	15.08.2006	(21) 05705184.9	09.08.2006	(21) 04703694.2	10.08.2006
(87) WO 2005/069727	(51)	(87) WO 2005/070068	(51) A63B 69/00	(87) WO 2005/070440	(51) A61K 35/00
(86) IL 2005/000059	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/000419	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) EG 2004/000024	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05703102.3	26.08.2006	(21) 05705190.6	15.08.2006	(21) 04757721.8	25.08.2006
(87) WO 2005/069761	(51) C03C 3/23	(87) WO 2005/070084	(51)	(87) WO 2005/070451	(51) A61K 38/18
(86) US 2004/035989	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/000479	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) SE 2005/000068	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04796741.9	16.08.2006	(21) 05705242.5	10.08.2006	(21) 05704741.7	23.08.2006
(87) WO 2005/069791	(51) A01N 63/00	(87) WO 2005/070087	(51)	(87) WO 2005/070456	(51) C07K 16/30
(86) US 2004/043116	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/004841	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2004/044014	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04815228.4	09.08.2006	(21) 05713629.3	24.08.2006	(21) 04815998.2	10.08.2006
(87) WO 2005/069799	(51)	(87) WO 2005/070112	(51)	(87) WO 2005/070457	(51) A61K 39/395
(86) US 2004/044043	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/000642	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/002409	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04816025.3	16.08.2006	(21) 05705349.8	09.08.2006	(21) 05712042.0	24.08.2006
(87) WO 2005/069801	(51)	(87) WO 2005/070117	(51)	(87) WO 2005/070458	(51) A61K 39/40
(86) US 2004/000575	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/000668	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) NZ 2005/000004	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04701452.7	15.08.2006	(21) 05705365.4	15.08.2006	(21) 05704652.6	22.08.2006
(87) WO 2005/069802	(51)	(87) WO 2005/070124	(51)	(87) WO 2005/070459	(51) A61K 6/00
(86) US 2005/001001	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/000734	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/000777	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05711386.2	22.08.2006	(21) 05705411.6	15.08.2006	(21) 05703998.4	23.08.2006
(87) WO 2005/069841	(51)	(87) WO 2005/070164	(51)	(87) WO 2005/070569	(51) B08B 1/00
(86) US 2005/001151	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/000896	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) IE 2005/000004	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05705673.1	16.08.2006	(21) 05705518.8	17.08.2006	(21) 05703037.1	28.08.2006
(87) WO 2005/069843	(51)	(87) WO 2005/070206	(51) A01N 37/24	(87) WO 2005/070570	(51) B08B 3/04
(86) US 2005/001157	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/000709	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/000113	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05705675.6	17.08.2006	(21) 05703937.2	24.08.2006	(21) 05703379.7	27.08.2006

(87) WO 2005/070572	(51) B09B 3/00	(87) WO 2005/071035	(51) C09J 201/00	(87) WO 2005/071414	(51) G01N 33/543
(86) KR 2005/000229	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/001013	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/001316	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05710833.4	28.08.2006	(21) 05709353.6	29.08.2006	(21) 05704312.7	29.08.2006
(87) WO 2005/070585	(51) B21D 51/44	(87) WO 2005/071056	(51) C12M 1/34	(87) WO 2005/071486	(51) G03F 7/20
(86) US 2005/001200	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/000741	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) NL 2005/000042	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05711454.8	17.08.2006	(21) 05703969.5	24.08.2006	(21) 05704572.6	24.08.2006
(87) WO 2005/070598	(51) B23D 53/12	(87) WO 2005/071057	(51) C12M 1/42	(87) WO 2005/071526	(51) G06F 3/02
(86) US 2005/000146	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/001164	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) GB 2005/000139	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05704974.4	10.08.2006	(21) 05704217.8	23.08.2006	(21) 05701907.7	22.08.2006
(87) WO 2005/070605	(51) B23K 3/02	(87) WO 2005/071065	(51) C12N 5/06	(87) WO 2005/071568	(51) G06F 17/30
(86) JP 2004/000690	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) EP 2005/000364	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) GB 2005/000210	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04705512.4	29.08.2006	(21) 05706895.9	29.08.2006	(21) 05701973.9	29.08.2006
(87) WO 2005/070606	(51) B23K 3/02	(87) WO 2005/071071	(51) C12N 9/10	(87) WO 2005/071607	(51) G06K 19/07
(86) JP 2004/009585	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) CN 2005/000086	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/001040	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04747054.7	27.08.2006	(21) 05700460.8	22.08.2006	(21) 05704150.1	24.08.2006
(87) WO 2005/070610	(51) B23K 26/073	(87) WO 2005/071077	(51) C12N 15/10	(87) WO 2005/071608	(51) G06K 19/077
(86) EP 2005/000209	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) EP 2005/000620	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/001037	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05700836.9	25.08.2006	(21) 05701124.9	24.08.2006	(21) 05704147.7	24.08.2006
(87) WO 2005/070723	(51) B60Q 1/44	(87) WO 2005/071089	(51) C12N 15/64	(87) WO 2005/071635	(51) G08B 21/24
(86) KR 2005/000102	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/000922	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/000856	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05721778.8	17.08.2006	(21) 05705535.2	15.08.2006	(21) 05704040.4	29.08.2006
(87) WO 2005/070728	(51) B60R 21/01	(87) WO 2005/071105	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/071637	(51) G08G 1/052
(86) DE 2004/002393	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) CN 2004/000021	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) TR 2005/000006	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04790051.9	25.08.2006	(21) 04700426.2	08.08.2006	(21) 05722372.9	29.08.2006
(87) WO 2005/070761	(51) B64C 1/00	(87) WO 2005/071109	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/071669	(51) G11B 7/0045
(86) US 2005/001709	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) ES 2005/000032	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2004/018254	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05722468.5	22.08.2006	(21) 05717170.4	22.08.2006	(21) 04821204.7	24.08.2006
(87) WO 2005/070773	(51) B65D 19/22	(87) WO 2005/071148	(51) D01H 13/14	(87) WO 2005/071697	(51) H01B 3/00
(86) JP 2005/000675	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) EP 2005/000263	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/000982	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05703903.4	22.08.2006	(21) 05700878.1	24.08.2006	(21) 05704119.6	29.08.2006
(87) WO 2005/070844	(51) C03C 27/00	(87) WO 2005/071151	(51) D03D 51/46	(87) WO 2005/071741	(51) H01L 23/00
(86) US 2004/043640	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) IB 2005/050256	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) DE 2005/000112	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04815660.8	11.08.2006	(21) 05702750.0	23.08.2006	(21) 05714902.3	29.08.2006
(87) WO 2005/070911	(51) C07D 307/32	(87) WO 2005/071155	(51) D06F 37/06	(87) WO 2005/071784	(51) H01M 8/04
(86) AU 2005/000062	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2004/018386	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/000816	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05700094.5	24.08.2006	(21) 04821208.8	24.08.2006	(21) 05704027.1	23.08.2006
(87) WO 2005/070913	(51) C07D 307/83	(87) WO 2005/071173	(51) E03C 1/28	(87) WO 2005/071787	(51) H01P 1/20
(86) CA 2005/000068	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/000723	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2004/000674	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05706405.7	23.08.2006	(21) 05705406.6	10.08.2006	(21) 04705490.3	29.08.2006
(87) WO 2005/070914	(51) C07D 307/87	(87) WO 2005/071200	(51) E05D 15/06	(87) WO 2005/071789	(51) H01Q 1/52
(86) IN 2004/000017	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2004/043922	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) SG 2005/000014	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04704699.0	24.08.2006	(21) 04815912.3	10.08.2006	(21) 05704834.0	29.08.2006
(87) WO 2005/070918	(51) C07D 401/04	(87) WO 2005/071227	(51) F01D 5/00	(87) WO 2005/071799	(51) H01R 13/41
(86) US 2004/000998	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) DE 2004/002796	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/002115	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04702189.4	16.08.2006	(21) 04802979.7	22.08.2006	(21) 05711875.4	24.08.2006
(87) WO 2005/070948	(51) C07H 21/02	(87) WO 2005/071271	(51) F16B 5/07	(87) WO 2005/071892	(51) H04L 12/28
(86) US 2005/002549	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) DE 2005/000034	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) EP 2005/000331	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05722573.2	24.08.2006	(21) 05700541.5	23.08.2006	(21) 05715189.6	22.08.2006
(87) WO 2005/070956	(51) C07K 7/06	(87) WO 2005/071296	(51) F16K 11/07	(87) WO 2005/071908	(51) H04L 25/02
(86) KR 2005/000028	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) EP 2005/000521	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) DE 2005/000119	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05704451.3	08.08.2006	(21) 05701067.0	23.08.2006	(21) 05706711.8	29.08.2006
(87) WO 2005/070968	(51) C07K 17/02	(87) WO 2005/071319	(51) F23Q 2/16	(87) WO 2005/071915	(51) H04L 29/02
(86) JP 2004/000504	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) CN 2004/001012	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2004/005887	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04703944.1	22.08.2006	(21) 04762147.9	08.08.2006	(21) 04729217.2	29.08.2006
(87) WO 2005/070978	(51) C08F 212/08	(87) WO 2005/071363	(51) G01D 5/347	(87) WO 2005/071926	(51) H04M 1/00
(86) JP 2005/000566	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) EP 2005/000714	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/000186	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05703803.6	29.08.2006	(21) 05701175.1	29.08.2006	(21) 05703425.8	29.08.2006
(87) WO 2005/070999	(51) C08J 9/04	(87) WO 2005/071400	(51) G01N 33/50	(87) WO 2005/072008	(51) H04R 9/06
(86) JP 2005/001285	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) GB 2005/000256	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) IB 2005/000168	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05704282.2	29.08.2006	(21) 05708212.5	29.08.2006	(21) 05702328.5	24.08.2006
(87) WO 2005/071020	(51) C09D 5/00	(87) WO 2005/071411	(51) G01N 33/53	(87) WO 2005/072015	(51) H05B 33/08
(86) NL 2005/000045	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/000991	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) EP 2005/000248	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 05704575.9	24.08.2006	(21) 05705582.4	15.08.2006	(21) 05726246.1	25.08.2006

(87) WO 2005/072022	(51) H05B 41/24	(87) WO 2005/072365	(51)	(87) WO 2005/072810	(51) A61M 35/00
(86) JP 2005/001004	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/002501	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/001842	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05709344.5	29.08.2006	(21) 05712103.0	29.08.2006	(21) 05711724.4	24.08.2006
(87) WO 2005/072030	(51)	(87) WO 2005/072397	(51)	(87) WO 2005/072848	(51) B01D 46/24
(86) EP 2005/000124	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/002679	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) GB 2005/000278	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05706850.4	22.08.2006	(21) 05712210.3	30.08.2006	(21) 05702031.5	30.08.2006
(87) WO 2005/072096	(51)	(87) WO 2005/072399	(51) G01N 27/447	(87) WO 2005/072855	(51) B01F 13/08
(86) US 2004/042217	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/002696	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003236	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 04814405.9	23.08.2006	(21) 05712222.8	30.08.2006	(21) 05722675.5	29.08.2006
(87) WO 2005/072098	(51) C25D 17/00	(87) WO 2005/072437	(51)	(87) WO 2005/072885	(51) B09B 3/00
(86) US 2004/042595	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003089	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2004/000924	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 04814740.9	24.08.2006	(21) 05722647.4	29.08.2006	(21) 04706805.1	31.08.2006
(87) WO 2005/072104	(51)	(87) WO 2005/072454	(51) H05B 37/02	(87) WO 2005/072903	(51) G05B 19/418
(86) US 2004/042889	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003238	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003119	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 04815016.3	22.08.2006	(21) 05712618.7	30.08.2006	(21) 05712529.6	29.08.2006
(87) WO 2005/072105	(51)	(87) WO 2005/072491	(51)	(87) WO 2005/072913	(51) B24D 11/00
(86) US 2004/042914	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/000798	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003109	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 04815037.9	24.08.2006	(21) 05711344.1	22.08.2006	(21) 05712522.1	28.08.2006
(87) WO 2005/072112	(51)	(87) WO 2005/072529	(51) A01N 43/16	(87) WO 2005/072924	(51) B27L 7/00
(86) US 2004/043806	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) GB 2005/000338	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) FI 2005/000047	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 04821266.6	01.08.2006	(21) 05702080.2	30.08.2006	(21) 05701753.5	23.08.2006
(87) WO 2005/072116	(51) B24D 15/04	(87) WO 2005/072542	(51) A41D 7/00	(87) WO 2005/072925	(51) B28B 13/04
(86) US 2005/001009	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) AU 2005/000100	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) RU 2004/000528	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05705593.1	17.08.2006	(21) 05700132.3	30.08.2006	(21) 04809013.8	03.09.2006
(87) WO 2005/072156	(51)	(87) WO 2005/072545	(51) A42B 3/00	(87) WO 2005/072941	(51) B29D 29/00
(86) US 2005/001318	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) KR 2005/000196	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) IT 2004/000031	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05705758.0	22.08.2006	(21) 05704522.1	03.09.2006	(21) 04706773.1	31.08.2006
(87) WO 2005/072170	(51)	(87) WO 2005/072549	(51) A43B 7/32	(87) WO 2005/072950	(51) B32B 15/14
(86) US 2005/001443	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) CN 2004/001559	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/001365	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05705812.5	31.08.2006	(21) 04802571.2	01.08.2006	(21) 05711503.2	29.08.2006
(87) WO 2005/072201	(51) A23L 1/212	(87) WO 2005/072589	(51) A47L 9/04	(87) WO 2005/072991	(51) B60C 5/00
(86) US 2005/001641	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001262	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001233	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05705884.4	29.08.2006	(21) 05704260.8	31.08.2006	(21) 05709459.1	30.08.2006
(87) WO 2005/072233	(51)	(87) WO 2005/072593	(51) A47L 13/16	(87) WO 2005/073006	(51) B60K 6/04
(86) US 2005/001835	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2004/000982	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2004/043713	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05705957.8	23.08.2006	(21) 04707283.0	05.09.2006	(21) 04815725.9	23.08.2006
(87) WO 2005/072234	(51)	(87) WO 2005/072596	(51) A47L 17/00	(87) WO 2005/073020	(51) B60N 2/56
(86) US 2005/001836	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) KR 2005/000245	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) EP 2005/000194	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05705958.6	22.08.2006	(21) 05726297.4	31.08.2006	(21) 05706864.5	30.08.2006
(87) WO 2005/072238	(51)	(87) WO 2005/072669	(51) A61F 13/02	(87) WO 2005/073044	(51) B60T 8/00
(86) US 2005/001850	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001355	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) EP 2004/014177	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05705963.6	24.08.2006	(21) 05704318.4	31.08.2006	(21) 04803808.7	31.08.2006
(87) WO 2005/072267	(51) B25B 9/00	(87) WO 2005/072713	(51) A61K 31/00	(87) WO 2005/073049	(51) B62B 9/06
(86) US 2005/002008	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003029	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) GB 2005/000319	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05706014.7	24.08.2006	(21) 05712463.8	29.08.2006	(21) 05702066.1	29.08.2006
(87) WO 2005/072271	(51)	(87) WO 2005/072715	(51) A61K 31/137	(87) WO 2005/073053	(51) B62D 3/12
(86) US 2005/002026	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/002785	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) EP 2005/000374	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05711816.8	24.08.2006	(21) 05712284.8	30.08.2006	(21) 05706898.3	30.08.2006
(87) WO 2005/072274	(51) A61K 31/69	(87) WO 2005/072722	(51) A61K 31/202	(87) WO 2005/073078	(51) B63H 9/04
(86) US 2005/002036	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/000581	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) CH 2005/000054	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05706023.8	24.08.2006	(21) 05705300.1	22.08.2006	(21) 05700349.3	05.09.2006
(87) WO 2005/072288	(51)	(87) WO 2005/072730	(51) A61K 31/4184	(87) WO 2005/073086	(51) B65B 1/30
(86) US 2005/002088	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001549	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/000470	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05711852.3	24.08.2006	(21) 05704370.5	31.08.2006	(21) 05703707.9	31.08.2006
(87) WO 2005/072324	(51)	(87) WO 2005/072745	(51) A61K 31/57	(87) WO 2005/073088	(51) B65B 7/28
(86) US 2005/002278	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/001582	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/000573	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05722525.2	29.08.2006	(21) 05705869.5	24.08.2006	(21) 05703810.1	31.08.2006
(87) WO 2005/072337	(51)	(87) WO 2005/072750	(51) A61K 31/722	(87) WO 2005/073098	(51) B65D 5/74
(86) US 2005/002336	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/000830	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) CH 2005/000042	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05712000.8	24.08.2006	(21) 05709274.4	31.08.2006	(21) 05700337.8	30.08.2006
(87) WO 2005/072349	(51) H04R 5/00	(87) WO 2005/072755	(51) A61K 35/78	(87) WO 2005/073101	(51) B65D 21/02
(86) US 2005/002391	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) EP 2005/001042	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) EP 2005/000765	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05712030.5	29.08.2006	(21) 05701317.9	03.09.2006	(21) 05715217.5	01.09.2006

(87) WO 2005/073104	(51) B65D 59/02	(87) WO 2005/073456	(51) D06M 11/83	(87) WO 2005/073737	(51) G01R 23/173
(86) US 2005/003130	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001365	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/000810	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05712539.5	28.08.2006	(21) 05709522.6	31.08.2006	(21) 05709264.5	30.08.2006
(87) WO 2005/073109	(51) B65G 1/137	(87) WO 2005/073457	(51) D06M 13/256	(87) WO 2005/073738	(51) G01R 25/00
(86) JP 2005/000997	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) EP 2005/000828	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/000933	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05704134.5	30.08.2006	(21) 05715218.3	31.08.2006	(21) 05704077.6	31.08.2006
(87) WO 2005/073150	(51) C05G 3/00	(87) WO 2005/073462	(51) D21H 17/26	(87) WO 2005/073749	(51) G01S 3/22
(86) JP 2004/000847	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001096	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) DE 2005/000135	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 04706353.2	29.08.2006	(21) 05704199.8	31.08.2006	(21) 05706723.3	30.08.2006
(87) WO 2005/073193	(51) C07D 213/02	(87) WO 2005/073463	(51) D21H 27/20	(87) WO 2005/073756	(51) G01S 15/96
(86) US 2005/002012	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) KR 2005/000264	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2004/000984	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05711809.3	24.08.2006	(21) 05726301.4	31.08.2006	(21) 04707290.5	05.09.2006
(87) WO 2005/073239	(51) C07D 513/04	(87) WO 2005/073501	(51) E21B 33/12	(87) WO 2005/073763	(51) G02B 5/02
(86) JP 2005/001318	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) IB 2005/050386	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001217	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05709481.5	31.08.2006	(21) 05702835.9	05.09.2006	(21) 05704249.1	30.08.2006
(87) WO 2005/073258	(51) C08F 4/06	(87) WO 2005/073578	(51) F16D 3/205	(87) WO 2005/073765	(51) G02B 6/138
(86) JP 2005/001000	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) FR 2004/003013	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) EP 2005/000991	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05709340.3	31.08.2006	(21) 04805542.0	01.08.2006	(21) 05707127.6	05.09.2006
(87) WO 2005/073262	(51) C08F 271/02	(87) WO 2005/073617	(51) F21S 6/00	(87) WO 2005/073769	(51) G02B 6/38
(86) KR 2005/000027	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/001403	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/002672	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05704450.5	31.08.2006	(21) 05705798.6	23.08.2006	(21) 05722597.1	29.08.2006
(87) WO 2005/073264	(51) C08F 299/02	(87) WO 2005/073623	(51) F21V 8/00	(87) WO 2005/073796	(51) G03B 17/02
(86) JP 2005/001020	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001001	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001098	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05709360.1	31.08.2006	(21) 05709341.1	30.08.2006	(21) 05704201.2	31.08.2006
(87) WO 2005/073297	(51) C08J 9/00	(87) WO 2005/073624	(51) F21V 8/00	(87) WO 2005/073818	(51) G05B 11/32
(86) IT 2004/000030	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001002	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2004/018891	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 04706782.2	31.08.2006	(21) 05709342.9	30.08.2006	(21) 04807249.0	29.08.2006
(87) WO 2005/073302	(51) C08J 9/28	(87) WO 2005/073625	(51) F21V 8/00	(87) WO 2005/073858	(51) G06F 11/20
(86) JP 2005/001117	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001082	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/002480	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05709391.6	31.08.2006	(21) 05709371.8	30.08.2006	(21) 05712088.3	29.08.2006
(87) WO 2005/073305	(51) C08K 3/04	(87) WO 2005/073639	(51) F24F 11/02	(87) WO 2005/073872	(51) G06F 17/21
(86) IL 2004/001124	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2004/019500	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) GB 2005/000232	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 04806659.1	30.08.2006	(21) 04807855.4	08.08.2006	(21) 05701994.5	05.09.2006
(87) WO 2005/073310	(51) C08L 23/26	(87) WO 2005/073672	(51) G01D 5/245	(87) WO 2005/073874	(51) G06F 17/28
(86) JP 2005/001212	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001070	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001636	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05709439.3	31.08.2006	(21) 05704176.6	05.09.2006	(21) 05704396.0	31.08.2006
(87) WO 2005/073311	(51) C08L 29/04	(87) WO 2005/073675	(51) G01F 1/00	(87) WO 2005/073893	(51) G06F 19/00
(86) JP 2005/000746	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) GB 2005/000220	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/002303	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05709253.8	29.08.2006	(21) 05701983.8	31.08.2006	(21) 05711975.2	24.08.2006
(87) WO 2005/073312	(51) C08L 29/14	(87) WO 2005/073676	(51) G01F 1/84	(87) WO 2005/073898	(51) G06K 13/08
(86) JP 2005/001273	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) HU 2005/000009	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/002155	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05704271.5	31.08.2006	(21) 05708500.3	05.09.2006	(21) 05706045.1	29.08.2006
(87) WO 2005/073317	(51) C08L 67/02	(87) WO 2005/073680	(51) G01H 3/00	(87) WO 2005/073900	(51) G06K 17/00
(86) JP 2005/001118	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) DK 2005/000059	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/000418	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05709392.4	31.08.2006	(21) 05700609.0	30.08.2006	(21) 05703657.6	30.08.2006
(87) WO 2005/073325	(51) C09D 4/02	(87) WO 2005/073685	(51) G01L 5/22	(87) WO 2005/073913	(51) G06T 5/50
(86) JP 2005/001276	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) GB 2005/000358	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) IB 2005/050412	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05704273.1	31.08.2006	(21) 05702098.4	05.09.2006	(21) 05702852.4	05.09.2006
(87) WO 2005/073341	(51) C09K 11/06	(87) WO 2005/073703	(51) G01N 27/12	(87) WO 2005/073938	(51) G08B 21/02
(86) US 2005/002050	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) SG 2005/000024	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) CA 2005/000111	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05711833.3	28.08.2006	(21) 05704844.9	31.08.2006	(21) 05700297.4	03.09.2006
(87) WO 2005/073380	(51) C12N 15/85	(87) WO 2005/073708	(51) G01N 27/49	(87) WO 2005/073939	(51) G08C 17/00
(86) US 2005/001603	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) EP 2005/050333	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) ZA 2005/000008	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05711613.9	24.08.2006	(21) 05707852.9	30.08.2006	(21) 05726184.4	29.08.2006
(87) WO 2005/073391	(51) C12P 19/04	(87) WO 2005/073709	(51) G01N 27/60	(87) WO 2005/073964	(51) G11B 7/26
(86) JP 2005/001200	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) AU 2005/000121	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001344	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05709427.8	31.08.2006	(21) 05700152.1	05.09.2006	(21) 05709507.7	31.08.2006
(87) WO 2005/073404	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/073728	(51) G01N 33/574	(87) WO 2005/073965	(51) G11B 15/68
(86) IB 2005/000392	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) IL 2005/000105	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001238	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05702511.6	30.08.2006	(21) 05703148.6	30.08.2006	(21) 05709464.1	31.08.2006
(87) WO 2005/073443	(51) D01F 11/02	(87) WO 2005/073735	(51) G01P 3/44	(87) WO 2005/073973	(51) G11B 33/04
(86) AT 2005/000018	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) DE 2004/002538	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) GB 2005/000299	(87) 2005/32 11.08.2005
(21) 05700018.4	31.08.2006	(21) 04802751.0	30.08.2006	(21) 05702049.7	30.08.2006

(87) WO 2005/074078	(51) H01R 13/64	(87) WO 2005/074315	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2005/075054	(51) B01D 39/20
(86) IB 2005/050238	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) KR 2004/002244	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) EP 2005/000864	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05702732.8	31.08.2006	(21) 04774505.4	03.09.2006	(21) 05715222.5	29.08.2006
(87) WO 2005/074126	(51) H03F 3/45	(87) WO 2005/074336	(51) H05K 1/11	(87) WO 2005/075073	(51) B01J 31/02
(86) IB 2005/050219	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/002436	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001992	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05702719.5	30.08.2006	(21) 05712060.2	28.08.2006	(21) 05710044.8	05.09.2006
(87) WO 2005/074130	(51) H03H 9/17	(87) WO 2005/074391	(51) G06K 19/00	(87) WO 2005/075079	(51) B01L 3/00
(86) JP 2005/001734	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001985	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) DE 2005/000187	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05704416.6	31.08.2006	(21) 05710037.2	04.09.2006	(21) 05714938.7	05.09.2006
(87) WO 2005/074149	(51) H04B 1/38	(87) WO 2005/074441	(51)	(87) WO 2005/075119	(51) B09B 3/00
(86) US 2005/001077	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2004/038696	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2004/001151	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05705635.0	29.08.2006	(21) 04811412.8	30.08.2006	(21) 04708030.4	05.09.2006
(87) WO 2005/074162	(51) H04B 7/005	(87) WO 2005/074448	(51)	(87) WO 2005/075122	(51) B21D 22/00
(86) US 2005/001453	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2004/039622	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/002625	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05705815.8	29.08.2006	(21) 04812193.3	29.08.2006	(21) 05706118.6	31.08.2006
(87) WO 2005/074163	(51) H04B 7/04	(87) WO 2005/074451	(51)	(87) WO 2005/075150	(51) B25C 1/06
(86) IL 2004/000758	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2004/039792	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2004/039725	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04745092.9	29.08.2006	(21) 04812333.5	24.08.2006	(21) 04812284.0	31.08.2006
(87) WO 2005/074170	(51) H04B 7/26	(87) WO 2005/074476	(51)	(87) WO 2005/075153	(51) B25H 1/00
(86) UA 2005/000001	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/001024	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2004/018222	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05704855.5	01.09.2006	(21) 05705604.6	31.08.2006	(21) 04754744.3	31.08.2006
(87) WO 2005/074172	(51) H04B 10/00	(87) WO 2005/074488	(51)	(87) WO 2005/075164	(51) B27K 3/16
(86) US 2005/002204	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/001692	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/002292	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05722514.6	27.08.2006	(21) 05705910.7	31.08.2006	(21) 05726381.6	31.08.2006
(87) WO 2005/074174	(51) H04B 17/00	(87) WO 2005/074498	(51) H04L 12/28	(87) WO 2005/075190	(51) B32B 7/10
(86) KR 2004/001517	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/001957	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/050392	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04748342.5	31.08.2006	(21) 05705995.8	31.08.2006	(21) 05701623.0	05.09.2006
(87) WO 2005/074180	(51) H04J 13/04	(87) WO 2005/074501	(51) F25B 41/00	(87) WO 2005/075237	(51) B60K 23/02
(86) JP 2005/000050	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/002020	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) FR 2005/050046	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05703322.7	03.09.2006	(21) 05706019.6	31.08.2006	(21) 05717688.5	29.08.2006
(87) WO 2005/074201	(51) H04L 12/56	(87) WO 2005/074511	(51)	(87) WO 2005/075273	(51) B61L 29/00
(86) IB 2005/050203	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/002379	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/003064	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05702705.4	30.08.2006	(21) 05726382.4	29.08.2006	(21) 05712492.7	05.09.2006
(87) WO 2005/074206	(51) H04L 12/56	(87) WO 2005/074518	(51)	(87) WO 2005/075281	(51) B62D 27/06
(86) JP 2004/015742	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/002538	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/000957	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04792884.1	31.08.2006	(21) 05706103.8	31.08.2006	(21) 05707105.2	06.09.2006
(87) WO 2005/074212	(51) H04L 12/56	(87) WO 2005/074535	(51)	(87) WO 2005/075309	(51) B65D 25/44
(86) US 2005/003576	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/002673	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) BR 2004/000135	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05722737.3	30.08.2006	(21) 05712205.3	31.08.2006	(21) 04737729.6	04.09.2006
(87) WO 2005/074214	(51) H04L 12/66	(87) WO 2005/074550	(51)	(87) WO 2005/075311	(51) B65D 33/38
(86) AU 2005/000087	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/002754	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) CA 2005/000133	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05700119.0	31.08.2006	(21) 05722604.5	31.08.2006	(21) 05714417.2	04.09.2006
(87) WO 2005/074216	(51) H04L 12/66	(87) WO 2005/074781	(51) A47L 13/22	(87) WO 2005/075317	(51) B65D 75/36
(86) KR 2005/000288	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) NL 2005/000086	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) AU 2005/000138	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05726305.5	31.08.2006	(21) 05704616.1	07.09.2006	(21) 05700168.7	05.09.2006
(87) WO 2005/074220	(51) H04L 25/49	(87) WO 2005/074783	(51) A47L 25/00	(87) WO 2005/075322	(51) B65D 88/12
(86) JP 2004/000765	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2004/010461	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) KR 2004/002300	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04705943.1	29.08.2006	(21) 04747850.8	10.09.2006	(21) 04774559.1	05.09.2006
(87) WO 2005/074232	(51) H04L 29/06	(87) WO 2005/074798	(51) A61B 5/08	(87) WO 2005/075376	(51) C04B 35/45
(86) US 2005/002290	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) IL 2005/000144	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/050431	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05711970.3	27.08.2006	(21) 05703187.4	05.09.2006	(21) 05716616.7	04.09.2006
(87) WO 2005/074236	(51) H04M 1/00	(87) WO 2005/074923	(51) A61K 31/4178	(87) WO 2005/075386	(51) C10G 2/00
(86) US 2005/002003	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) AU 2005/000120	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) IB 2005/050449	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05706012.1	29.08.2006	(21) 05700151.3	04.09.2006	(21) 05702883.9	06.09.2006
(87) WO 2005/074240	(51) H04M 3/00	(87) WO 2005/074930	(51) A61K 31/4439	(87) WO 2005/075419	(51) C07C 409/34
(86) IB 2005/000758	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) EP 2005/050335	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/000434	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05708786.8	30.08.2006	(21) 05716599.5	29.08.2006	(21) 05701007.6	01.09.2006
(87) WO 2005/074256	(51) H04N 5/225	(87) WO 2005/074956	(51) A61K 35/78	(87) WO 2005/075477	(51) C07D 471/04
(86) EP 2005/050395	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) EP 2005/000738	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2004/040993	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05707898.2	31.08.2006	(21) 05715212.6	30.08.2006	(21) 04813323.5	22.08.2006
(87) WO 2005/074312	(51) H04Q 7/34	(87) WO 2005/074971	(51) A61K 38/17	(87) WO 2005/075490	(51) C07H 11/00
(86) KR 2005/000314	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) EP 2004/013620	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/003297	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05726310.5	03.09.2006	(21) 04803391.4	30.08.2006	(21) 05712666.6	05.09.2006

(87) WO 2005/075518	(51) C08F 2/01	(87) WO 2005/075852	(51) F16H 1/00	(87) WO 2005/076071	(51) G03B 21/58
(86) CA 2005/000107	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/000865	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) KR 2004/000264	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05706433.9	05.09.2006	(21) 05715223.3	05.09.2006	(21) 04709766.2	06.09.2006
(87) WO 2005/075534	(51) C08G 18/65	(87) WO 2005/075862	(51) F16K 15/03	(87) WO 2005/076072	(51) G03B 21/62
(86) JP 2005/001480	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) FR 2005/050072	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2004/001268	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05709601.8	07.09.2006	(21) 05726347.7	06.09.2006	(21) 04708859.6	07.09.2006
(87) WO 2005/075549	(51) C08K 3/34	(87) WO 2005/075940	(51) G01C 21/20	(87) WO 2005/076088	(51) G03G 15/00
(86) US 2005/002806	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/000890	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/001175	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05712300.2	05.09.2006	(21) 05707081.5	05.09.2006	(21) 05707219.1	07.09.2006
(87) WO 2005/075554	(51) C08L 23/00	(87) WO 2005/075960	(51) G01N 21/45	(87) WO 2005/076095	(51) G05D 7/06
(86) JP 2005/001461	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) NL 2005/000088	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2005/001622	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05709582.0	05.09.2006	(21) 05721996.6	07.09.2006	(21) 05709715.6	04.09.2006
(87) WO 2005/075587	(51) C09D 175/04	(87) WO 2005/075961	(51) G01N 21/47	(87) WO 2005/076098	(51) G05F 1/10
(86) JP 2005/001585	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2005/001475	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/001420	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05709678.6	07.09.2006	(21) 05709596.0	05.09.2006	(21) 05705805.9	31.08.2006
(87) WO 2005/075589	(51) C09D 183/04	(87) WO 2005/075965	(51) G01N 22/00	(87) WO 2005/076102	(51) G06F 1/00
(86) JP 2005/001510	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) RU 2004/000032	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/003443	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05709630.7	07.09.2006	(21) 04708096.5	05.09.2006	(21) 05722708.4	05.09.2006
(87) WO 2005/075594	(51) C09J 7/02	(87) WO 2005/075966	(51) G01N 27/00	(87) WO 2005/076120	(51) G06F 3/06
(86) EP 2005/050447	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) IT 2005/000053	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2004/053237	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05707918.8	07.09.2006	(21) 05709203.3	07.09.2006	(21) 04821274.0	22.08.2006
(87) WO 2005/075595	(51) C09J 7/02	(87) WO 2005/075975	(51) G01N 30/34	(87) WO 2005/076172	(51) G06F 17/60
(86) KR 2004/003479	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2005/001381	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/000537	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04808608.6	07.09.2006	(21) 05709527.5	07.09.2006	(21) 05701079.5	30.08.2006
(87) WO 2005/075599	(51) C09K 11/06	(87) WO 2005/075987	(51) G01N 33/50	(87) WO 2005/076201	(51) G06K 17/00
(86) US 2005/002412	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/000344	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2005/000082	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05722542.7	31.08.2006	(21) 05700938.3	29.08.2006	(21) 05703350.8	05.09.2006
(87) WO 2005/075600	(51) C09K 11/06	(87) WO 2005/075988	(51) G01N 33/50	(87) WO 2005/076203	(51) G06K 19/00
(86) US 2005/002420	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/000345	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2005/001496	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05722544.3	31.08.2006	(21) 05700939.1	29.08.2006	(21) 05704355.6	05.09.2006
(87) WO 2005/075620	(51) C11D 3/12	(87) WO 2005/075989	(51) G01N 33/50	(87) WO 2005/076214	(51) G06T 7/00
(86) US 2005/003068	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/000346	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) GB 2005/000344	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05712496.8	05.09.2006	(21) 05700940.9	29.08.2006	(21) 05708230.7	06.09.2006
(87) WO 2005/075622	(51) C11D 3/37	(87) WO 2005/075991	(51) G01N 33/50	(87) WO 2005/076225	(51) G06T 15/70
(86) US 2005/003066	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/000721	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) GB 2005/000127	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05712494.3	05.09.2006	(21) 05707005.4	05.09.2006	(21) 05701895.4	05.09.2006
(87) WO 2005/075644	(51) C12N 15/11	(87) WO 2005/076037	(51) G01S 17/89	(87) WO 2005/076226	(51) G06T 15/70
(86) EP 2005/001146	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) IL 2005/000085	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) GB 2005/000146	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05707203.5	07.09.2006	(21) 05703128.8	05.09.2006	(21) 05701913.5	05.09.2006
(87) WO 2005/075672	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/076038	(51) G01T 1/164	(87) WO 2005/076251	(51) G06T 3/40
(86) EP 2005/000341	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) SE 2005/000118	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/002681	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05700935.9	29.08.2006	(21) 05704781.3	04.09.2006	(21) 05712212.9	31.08.2006
(87) WO 2005/075703	(51) C23C 18/42	(87) WO 2005/076040	(51) G01V 1/52	(87) WO 2005/076268	(51) G11B 7/24
(86) IL 2004/000110	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) IB 2005/000214	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2005/001341	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04707998.3	05.09.2006	(21) 05702367.3	04.09.2006	(21) 05709504.4	05.09.2006
(87) WO 2005/075712	(51) C25F 7/00	(87) WO 2005/076043	(51) G02B 5/00	(87) WO 2005/076280	(51) G11C 13/00
(86) US 2005/002433	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/002371	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2005/000742	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05712059.4	05.09.2006	(21) 05722536.9	31.08.2006	(21) 05703970.3	06.09.2006
(87) WO 2005/075728	(51) D06F 58/20	(87) WO 2005/076044	(51) G02B 5/23	(87) WO 2005/076319	(51) H01L 25/065
(86) JP 2005/001994	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/001723	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) DE 2005/000175	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05710046.3	05.09.2006	(21) 05705922.2	31.08.2006	(21) 05714928.8	05.09.2006
(87) WO 2005/075734	(51) D21F 7/08	(87) WO 2005/076047	(51) G02B 6/24	(87) WO 2005/076338	(51) H01L 21/316
(86) FI 2005/000071	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) AU 2005/000147	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/001034	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05708151.5	04.09.2006	(21) 05700175.2	07.09.2006	(21) 05701312.0	04.09.2006
(87) WO 2005/075753	(51) E02F 9/00	(87) WO 2005/076052	(51) G02B 26/08	(87) WO 2005/076376	(51) H01L 33/00
(86) JP 2005/001632	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2004/041812	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/001269	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05704392.9	05.09.2006	(21) 04814046.1	30.08.2006	(21) 05705728.3	05.09.2006
(87) WO 2005/075787	(51) E06B 9/266	(87) WO 2005/076053	(51) G02B 26/12	(87) WO 2005/076387	(51) H01M 2/10
(86) FR 2004/000032	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/050514	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/003764	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04701031.9	10.08.2006	(21) 05707956.8	07.09.2006	(21) 05726393.1	05.09.2006
(87) WO 2005/075842	(51) F16C 11/06	(87) WO 2005/076055	(51) G02C 3/02	(87) WO 2005/076464	(51) H03D 7/16
(86) FR 2005/050029	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) GB 2005/000329	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/000556	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05717674.5	24.08.2006	(21) 05702075.2	05.09.2006	(21) 05705284.7	31.08.2006

(87) WO 2005/076469	(51) H03H 1/00	(87) WO 2005/078312	(51) F16H 1/28	(87) WO 2005/079046	(51) H04M 3/00
(86) EP 2004/050052	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/002298	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2004/001716	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 04706191.6	30.08.2006	(21) 05706078.2	07.09.2006	(21) 04711751.0	19.09.2006
(87) WO 2005/076474	(51) H03K 3/84	(87) WO 2005/078319	(51) F16H 63/18	(87) WO 2005/079178	(51) G08B 25/00
(86) EP 2005/000926	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/001263	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2003/037470	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05707093.0	05.09.2006	(21) 05715276.1	12.09.2006	(21) 03787050.8	21.06.2006
(87) WO 2005/076476	(51) H03K 17/94	(87) WO 2005/078330	(51) F16L 25/01	(87) WO 2005/079731	(51) A61K 7/08
(86) US 2005/003171	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) DE 2005/000231	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) GB 2004/000487	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05726387.3	31.08.2006	(21) 05706763.9	12.09.2006	(21) 04708807.5	07.09.2006
(87) WO 2005/076477	(51) H03K 17/94	(87) WO 2005/078396	(51) G01F 11/06	(87) WO 2005/080005	(51) B05B 15/12
(86) US 2005/003174	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) CN 2005/000040	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2004/003592	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05712569.2	01.09.2006	(21) 05700414.5	07.09.2006	(21) 04709065.9	30.08.2006
(87) WO 2005/076490	(51) H04B 1/69	(87) WO 2005/078425	(51) G01N 27/26	(87) WO 2005/080247	(51) B66B 1/18
(86) JP 2005/001876	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/003368	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2004/002743	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05709928.5	05.09.2006	(21) 05712712.8	05.09.2006	(21) 04706538.8	30.08.2006
(87) WO 2005/076493	(51) H04B 1/707	(87) WO 2005/078458	(51) G01P 15/12	(87) WO 2005/080408	(51) C07H 17/08
(86) US 2005/000409	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/001729	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2004/001907	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05705183.1	05.09.2006	(21) 05711673.3	06.09.2006	(21) 04704925.9	24.08.2006
(87) WO 2005/076514	(51) H04L 9/00	(87) WO 2005/078469	(51) G01R 33/44	(87) WO 2005/080510	(51) C09D 5/00
(86) CA 2005/000125	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/003983	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) IB 2005/000120	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05706449.5	04.09.2006	(21) 05713132.8	05.09.2006	(21) 05702282.4	24.08.2006
(87) WO 2005/076516	(51) H04L 9/00	(87) WO 2005/078473	(51) G01S 5/00	(87) WO 2005/080580	(51) C12N 15/82
(86) US 2004/042707	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/003833	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) IB 2005/000135	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 04814843.1	31.08.2006	(21) 05713029.6	05.09.2006	(21) 05708515.1	24.08.2006
(87) WO 2005/076563	(51) H04L 29/06	(87) WO 2005/078478	(51) G01V 1/00	(87) WO 2005/080664	(51) D06F 75/18
(86) CN 2005/000151	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/003258	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2004/002742	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05706589.8	05.09.2006	(21) 05712632.8	07.09.2006	(21) 04706550.3	30.08.2006
(87) WO 2005/076568	(51) H04L 29/06	(87) WO 2005/078560	(51) G06F 3/00	(87) WO 2005/080953	(51) G01N 27/327
(86) FR 2005/050052	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/002650	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2005/002391	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05717691.9	29.08.2006	(21) 05706122.8	06.09.2006	(21) 05710291.5	26.09.2006
(87) WO 2005/076569	(51) H04L 29/06	(87) WO 2005/078639	(51) G06K 9/62	(87) WO 2005/081438	(51) H04J 11/00
(86) IB 2005/000194	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/003809	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2004/001908	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05702351.7	31.08.2006	(21) 05722797.7	07.09.2006	(21) 04704921.8	24.08.2006
(87) WO 2005/076581	(51) H04M 1/03	(87) WO 2005/078673	(51) G08B 17/06	(87) WO 2005/081497	(51) H04L 29/08
(86) EP 2005/000570	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/002468	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) FR 2005/000112	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05701098.5	30.08.2006	(21) 05712080.0	05.09.2006	(21) 05717443.5	22.08.2006
(87) WO 2005/076593	(51) G06T 3/40	(87) WO 2005/078694	(51) G09G 3/34	(87) WO 2005/081510	(51) H04M 3/22
(86) US 2005/002682	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/003516	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) IB 2005/000128	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05706129.3	31.08.2006	(21) 05722726.6	05.09.2006	(21) 05702290.7	22.08.2006
(87) WO 2005/076618	(51) H04N 7/173	(87) WO 2005/078708	(51) G11B 5/48	(87) WO 2005/081616	(51)
(86) GB 2005/000351	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) CN 2004/000097	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) FR 2005/000186	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05702091.9	06.09.2006	(21) 04708300.1	06.09.2006	(21) 05717507.7	31.08.2006
(87) WO 2005/076787	(51)	(87) WO 2005/078732	(51) G11C 11/56	(87) WO 2005/081776	(51)
(86) US 2004/007840	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/002833	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/002950	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 04809317.3	23.08.2006	(21) 05712319.2	06.09.2006	(21) 05712405.9	31.08.2006
(87) WO 2005/077153	(51) A01H 1/00	(87) WO 2005/078770	(51) H01L 21/00	(87) WO 2005/082729	(51) B65D 13/00
(86) KR 2005/000177	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2004/043179	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2004/043831	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05704515.5	22.08.2006	(21) 04821359.9	20.07.2006	(21) 04815828.1	07.09.2006
(87) WO 2005/077374	(51) A61K 31/519	(87) WO 2005/078854	(51) H01P 1/208	(87) WO 2005/083016	(51) C09D 7/12
(86) US 2005/002274	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2005/000843	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2004/042164	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05711961.2	07.09.2006	(21) 05709287.6	29.08.2006	(21) 04814359.8	07.09.2006
(87) WO 2005/077698	(51) B60K 15/04	(87) WO 2005/078913	(51) H03B 5/04	(87) WO 2005/083365	(51) G01D 5/14
(86) IB 2005/000084	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/003586	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) FR 2005/000255	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05702251.9	22.08.2006	(21) 05712872.0	06.09.2006	(21) 05717558.0	07.09.2006
(87) WO 2005/077963	(51) C07H 15/04	(87) WO 2005/078928	(51) H03K 11/00	(87) WO 2005/083544	(51) G06F 1/00
(86) FR 2004/000079	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) US 2005/003675	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) FR 2005/000148	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 04702727.1	17.08.2006	(21) 05722767.0	05.09.2006	(21) 05717474.0	29.08.2006
(87) WO 2005/078007	(51) C08J 3/09	(87) WO 2005/078961	(51) H04B 7/26	(87) WO 2005/083929	(51) H04L 9/32
(86) US 2005/002035	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) JP 2005/000924	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) FR 2005/000102	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05711824.2	05.09.2006	(21) 05709325.4	29.08.2006	(21) 05717433.6	29.08.2006
(87) WO 2005/078116	(51) C12P 21/02	(87) WO 2005/079038	(51) H04L 29/06	(87) WO 2005/083993	(51) H04M 1/72
(86) CN 2005/000047	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) FR 2004/000062	(87) 2005/34 25.08.2005	(86) IB 2004/000179	(87) 2005/36 09.09.2005
(21) 05700421.0	17.08.2006	(21) 04701972.4	15.08.2006	(21) 04705468.9	29.08.2006

(87) WO 2005/084033	(51) H04N 7/26	(87) WO 2006/096154	(51) B65G 47/24	(21) 04731800.1	(11) 1 755 430*
(86) US 2004/022785	(87) 2005/36 09.09.2005	(86) US 2005/001681	(87) 2006/37 14.09.2006	(87) WO 2005/107547	
(21) 04757032.0	05.09.2006	(21) 05705906.5	17.08.2006	(21) 04732192.2	(11) 1 757 680
(87) WO 2005/084172	(51) H01B 1/04			(87) WO 2005/108554	
(86) US 2004/032585	(87) 2005/37 15.09.2005			(21) 04733290.3	(11) 1 756 130*
(21) 04821555.2	04.05.2006			(87) WO 2005/111052	
(87) WO 2005/084189	(51)			(21) 04733667.2	(11) 1 757 411
(86) US 2005/002134	(87) 2005/37 15.09.2005			(87) WO 2004/113031	
(21) 05752134.6	31.08.2006			(21) 04734134.2	(11) 1 757 685
(87) WO 2005/084477	(51) A44C 15/00			(87) WO 2005/113766	
(86) IB 2004/000388	(87) 2005/37 15.09.2005			(21) 04734683.8	(11) 1 756 594*
(21) 04711671.0	05.09.2006			(87) WO 2005/116668	
(87) WO 2005/084642	(51) A61K 9/127			(21) 04735003.8	(11) 1 757 072*
(86) US 2005/002636	(87) 2005/37 15.09.2005			(87) WO 2005/120014	
(21) 05764686.1	29.08.2006			(21) 04735547.4	(11) 1 756 268*
(87) WO 2005/084887	(51) B24B 23/00			(87) WO 2005/118784	
(86) US 2004/003240	(87) 2005/37 15.09.2005			(21) 04735613.4	(11) 1 755 474*
(21) 04708969.3	07.09.2006			(87) WO 2005/117732	
(87) WO 2005/085969	(51) G05F 1/40			(21) 04735932.8	(11) 1 756 468*
(86) US 2004/003267	(87) 2005/37 15.09.2005			(87) WO 2005/119121	
(21) 04708589.9	06.09.2006			(21) 04736097.9	(11) 1 755 783*
(87) WO 2005/090948	(51) G01N 33/543			(87) WO 2005/118138	
(86) US 2004/043878	(87) 2005/39 29.09.2005			(21) 04736209.0	(11) 1 756 932*
(21) 04821659.2	01.08.2006			(87) WO 2005/122372	
(87) WO 2005/092328	(51) A61K 31/357			(21) 04736296.7	(11) 1 756 950*
(86) JP 2005/003600	(87) 2005/40 06.10.2005			(87) WO 2005/122408	
(21) 05719904.4	31.10.2006			(21) 04736535.8	(11) 1 756 210*
(87) WO 2005/093868	(51) H01L 49/00			(87) WO 2005/121232	
(86) US 2005/001949	(87) 2005/40 06.10.2005			(21) 04736737.0	(11) 1 756 440*
(21) 05711781.4	23.08.2006			(87) WO 2005/121581	
(87) WO 2005/100575	(51) C12N 15/82			(21) 04736782.6	(11) 1 757 125*
(86) EP 2005/004009	(87) 2005/43 27.10.2005			(87) WO 2006/005979	
(21) 05730331.5	15.11.2006			(21) 04736825.3	(11) 1 756 399*
(87) WO 2005/105060	(51) A61K 9/70			(87) WO 2005/121509	
(86) JP 2005/008035	(87) 2005/45 10.11.2005			(21) 04736879.0	(11) 1 757 737
(21) 05736642.9	29.11.2006			(87) WO 2005/124034	
(87) WO 2005/105077	(51) A61K 31/395			(21) 04737426.9	(11) 1 755 794*
(86) US 2005/014475	(87) 2005/45 10.11.2005			(87) WO 2005/120729	
(21) 05740276.0	29.11.2006			(21) 04737815.3	(11) 1 755 943*
(87) WO 2005/111590	(51) G01N 23/04			(87) WO 2005/123486	
(86) US 2005/003750	(87) 2005/47 24.11.2005			(21) 04738166.0	(11) 1 757 282
(21) 05772905.5	07.09.2006			(87) WO 2005/110383	
(87) WO 2005/118611	(51) C07H 21/04			(21) 04738250.2	(11) 1 757 286
(86) US 2005/001768	(87) 2005/50 15.12.2005			(87) WO 2005/002568	
(21) 05804740.8	24.08.2006			(21) 04738699.0	(11) 1 756 263*
(87) WO 2005/123852	(51) C09D 5/32			(87) WO 2005/121311	
(86) US 2004/040681	(87) 2005/52 29.12.2005			(21) 04739178.4	(11) 1 756 776*
(21) 04822143.6	05.07.2006			(87) WO 2005/109348	
(87) WO 2006/022605	(51) E05F 11/52			(21) 04739851.6	(11) 1 756 344*
(86) US 2003/038055	(87) 2006/09 02.03.2006			(87) WO 2005/121425	
(21) 03819331.4	22.09.2006			(21) 04739864.9	(11) 1 755 892*
(87) WO 2006/025854	(51) C08K 3/00			(87) WO 2005/120831	
(86) US 2005/003595	(87) 2006/10 09.03.2006			(21) 04739893.8	(11) 1 756 639*
(21) 05810319.3	05.09.2006			(87) WO 2005/124414	
(87) WO 2006/036138	(51) G06K 1/00			(21) 04739908.4	(11) 1 757 100*
(86) US 2004/030207	(87) 2006/14 06.04.2006			(87) WO 2005/125213	
(21) 04822234.3	19.04.2006			(21) 04739914.2	(11) 1 756 431*
(87) WO 2006/059964	(51)			(87) WO 2005/124159	
(86) US 2004/039012	(87) 2006/23 08.06.2006				
(21) 04822322.6	11.07.2006				
(87) WO 2006/073409	(51) A61L 2/00				
(86) US 2005/002521	(87) 2006/28 13.07.2006				
(21) 05712117.0	28.08.2006				

I.3

- Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldeummern
- European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number
- Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes

(21) 00953416.5	(11) 1 756 722*
(87) WO 2001/013289	
(21) 03767480.1	(11) 1 756 277*
(87) WO 2004/056994	
(21) 04028974.6	(11) 1 757 314
(21) 04715196.4	(11) 1 755 840*
(87) WO 2005/092581	
(21) 04715875.3	(11) 1 756 547*
(87) WO 2005/085803	
(21) 04726284.5	(11) 1 757 819
(87) WO 2005/100800	
(21) 04726750.5	(11) 1 757 686
(87) WO 2005/100560	
(21) 04726883.4	(11) 1 756 290*
(87) WO 2005/098011	
(21) 04727778.5	(11) 1 757 122*
(87) WO 2005/101877	
(21) 04728141.5	(11) 1 757 171*
(87) WO 2005/101916	
(21) 04728190.2	(11) 1 757 117*
(87) WO 2005/101871	
(21) 04728864.2	(11) 1 755 787*
(87) WO 2005/102535	
(21) 04729089.5	(11) 1 756 528*
(87) WO 2005/103628	
(21) 04729350.1	(11) 1 756 484*
(87) WO 2005/103581	
(21) 04729416.0	(11) 1 757 036*
(87) WO 2005/104452	
(21) 04729795.7	(11) 1 755 375*
(87) WO 2005/104828	
(21) 04730030.6	(11) 1 757 548
(87) WO 2005/105636	
(21) 04730162.7	(11) 1 755 750*
(87) WO 2004/096381	
(21) 04730917.4	(11) 1 755 853*
(87) WO 2005/105406	
(21) 04731131.1	(11) 1 756 671*
(87) WO 2005/106588	
(21) 04731273.1	(11) 1 756 372*
(87) WO 2005/106142	
(21) 04731380.4	(11) 1 756 418*
(87) WO 2005/113978	

(21) 04739917.5 (87) WO 2005/124292	(11) 1 756 531*	(21) 04753159.5 (87) WO 2005/119181	(11) 1 756 530*	(21) 04795516.6 (87) WO 2006/001817	(11) 1 756 505*
(21) 04739925.8 (87) WO 2005/124943	(11) 1 756 919*	(21) 04753573.7 (87) WO 2005/118011	(11) 1 755 693*	(21) 04799413.2 (87) WO 2005/123512	(11) 1 755 956*
(21) 04739932.4 (87) WO 2005/123893	(11) 1 756 256*	(21) 04753615.6 (87) WO 2005/118720	(11) 1 756 224*	(21) 04799980.0 (87) WO 2005/122560	(11) 1 757 092*
(21) 04743043.4 (87) WO 2006/000733	(11) 1 755 780*	(21) 04754977.9 (87) WO 2006/001792	(11) 1 757 162*	(21) 04802227.1 (87) WO 2005/107131	(11) 1 757 002*
(21) 04743771.0 (87) WO 2006/008565	(11) 1 757 000*	(21) 04755880.4 (87) WO 2006/001808	(11) 1 755 986*	(21) 04803632.1 (87) WO 2005/058264	(11) 1 755 405*
(21) 04743852.8 (87) WO 2006/005981	(11) 1 756 977*	(21) 04764366.3 (87) WO 2005/106557	(11) 1 756 641*	(21) 04804730.2 (87) WO 2005/081176	(11) 1 756 748*
(21) 04743994.8 (87) WO 2006/008569	(11) 1 755 939*	(21) 04764663.3 (87) WO 2006/024312	(11) 1 757 051*	(21) 04805940.6 (87) WO 2005/113192	(11) 1 755 827*
(21) 04745160.4 (87) WO 2005/116374	(11) 1 756 385*	(21) 04765246.6 (87) WO 2005/111716	(11) 1 756 664*	(21) 04806803.5 (87) WO 2005/124393	(11) 1 756 619*
(21) 04745164.6 (87) WO 2005/120714	(11) 1 755 786*	(21) 04773952.9 (87) WO 2005/123832	(11) 1 756 216*	(21) 04807992.5 (87) WO 2005/123312	(11) 1 757 388
(21) 04745171.1 (87) WO 2005/120242	(11) 1 755 404*	(21) 04773953.7 (87) WO 2005/123833	(11) 1 756 217*	(21) 04808635.9 (87) WO 2005/109151	(11) 1 756 698*
(21) 04745172.9 (87) WO 2005/123146	(11) 1 755 687*	(21) 04774072.5 (87) WO 2005/120705	(11) 1 755 782*	(21) 04809104.5 (87) WO 2005/062069	(11) 1 756 615*
(21) 04745298.2 (87) WO 2005/116965	(11) 1 758 076	(21) 04774073.3 (87) WO 2005/120704	(11) 1 755 781*	(21) 04810018.4 (87) WO 2005/119183	(11) 1 756 532*
(21) 04745422.8 (87) WO 2005/117352	(11) 1 758 302	(21) 04776041.8 (87) WO 2005/119386	(11) 1 756 687*	(21) 04810246.1 (87) WO 2005/081704	(11) 1 755 497*
(21) 04745477.2 (87) WO 2005/118451	(11) 1 757 553	(21) 04776060.8 (87) WO 2005/118682	(11) 1 756 200*	(21) 04810443.4 (87) WO 2005/044091	(11) 1 756 137*
(21) 04745552.2 (87) WO 2005/118458	(11) 1 757 555	(21) 04776408.9 (87) WO 2006/001788	(11) 1 756 892*	(21) 04810587.8 (87) WO 2005/109633	(11) 1 756 946*
(21) 04745762.7 (87) WO 2005/120804	(11) 1 757 428	(21) 04776602.7 (87) WO 2006/001805	(11) 1 756 533*	(21) 04810878.1 (87) WO 2005/117889	(11) 1 755 609*
(21) 04746113.2 (87) WO 2005/124537	(11) 1 758 020	(21) 04777337.9 (87) WO 2005/095073	(11) 1 755 845*	(21) 04811163.7 (87) WO 2005/050533	(11) 1 756 752*
(21) 04746117.3 (87) WO 2005/124994	(11) 1 758 242	(21) 04777459.1 (87) WO 2005/102985	(11) 1 756 033*	(21) 04811725.3 (87) WO 2005/118680	(11) 1 756 199*
(21) 04746143.9 (87) WO 2005/124280	(11) 1 757 904	(21) 04778026.7 (87) WO 2005/111366	(11) 1 756 389*	(21) 04812994.4 (87) WO 2005/109769	(11) 1 757 023*
(21) 04746392.2 (87) WO 2005/123863	(11) 1 757 668	(21) 04778475.6 (87) WO 2005/117632	(11) 1 755 417*	(21) 04813970.3 (87) WO 2005/121264	(11) 1 756 240*
(21) 04746395.5 (87) WO 2005/125249	(11) 1 758 414	(21) 04778962.3 (87) WO 2005/084823	(11) 1 755 791*	(21) 04813994.3 (87) WO 2005/119186	(11) 1 756 534*
(21) 04748547.9 (87) WO 2005/096714	(11) 1 756 430*	(21) 04779983.8 (87) WO 2005/120279	(11) 1 755 418*	(21) 04814105.5 (87) WO 2005/059476	(11) 1 756 529*
(21) 04748635.2 (87) WO 2005/120213	(11) 1 755 372*	(21) 04782356.2 (87) WO 2005/081674	(11) 1 755 970*	(21) 04814719.3 (87) WO 2005/109948	(11) 1 755 985*
(21) 04748996.8 (87) WO 2005/125045	(11) 1 756 969*	(21) 04783711.7 (87) WO 2006/009563	(11) 1 756 596*	(21) 04814837.3 (87) WO 2005/094242	(11) 1 756 413*
(21) 04749020.6 (87) WO 2005/125260	(11) 1 757 135*	(21) 04784898.1 (87) WO 2005/110538	(11) 1 755 739*	(21) 04814940.5 (87) WO 2006/009573	(11) 1 756 663*
(21) 04750033.5 (87) WO 2005/114677	(11) 1 756 841*	(21) 04785138.1 (87) WO 2005/110730	(11) 1 755 882*	(21) 04815295.3 (87) WO 2005/110886	(11) 1 755 979*
(21) 04750398.2 (87) WO 2005/113190	(11) 1 755 821*	(21) 04785876.6 (87) WO 2005/107175	(11) 1 757 034*	(21) 04815448.8 (87) WO 2006/137817	(11) 1 757 003*
(21) 04751787.5 (87) WO 2005/113117	(11) 1 755 769*	(21) 04789364.9 (87) WO 2005/107965	(11) 1 755 795*	(21) 04816459.4 (87) WO 2005/071242	(11) 1 756 405*
(21) 04752718.9 (87) WO 2005/118598	(11) 1 756 123*	(21) 04793456.7 (87) WO 2005/122957	(11) 1 755 484*	(21) 04817655.6 (87) WO 2005/121164	(11) 1 756 141*

(21) 04817791.9 (87) WO 2005/119864	(11) 1 756 921*	(21) 05018269.0	(11) 1 757 278	(21) 05018632.9	(11) 1 757 395
(21) 04821305.2 (87) WO 2005/074463	(11) 1 756 881*	(21) 05018270.8	(11) 1 757 778	(21) 05018637.8	(11) 1 757 339
(21) 04821867.1 (87) WO 2005/095531	(11) 1 756 237*	(21) 05018308.6	(11) 1 757 641	(21) 05018646.9	(11) 1 757 674
(21) 04821920.8 (87) WO 2005/102713	(11) 1 755 897*	(21) 05018309.4	(11) 1 757 642	(21) 05018651.9	(11) 1 758 039
(21) 04821976.0 (87) WO 2005/110432	(11) 1 757 298	(21) 05018310.2	(11) 1 757 643	(21) 05018656.8	(11) 1 757 386
(21) 04821978.6 (87) WO 2005/110270	(11) 1 757 247	(21) 05018318.5	(11) 1 757 999	(21) 05018657.6	(11) 1 757 541
(21) 04822010.7 (87) WO 2005/112627	(11) 1 755 379*	(21) 05018323.5	(11) 1 757 839	(21) 05020838.8	(11) 1 757 538
(21) 04822021.4 (87) WO 2005/113437	(11) 1 756 004*	(21) 05018331.8	(11) 1 757 483	(21) 05020903.0	(11) 1 757 732
(21) 04822158.4 (87) WO 2006/003645	(11) 1 755 550*	(21) 05018333.4	(11) 1 757 518	(21) 05021653.0	(11) 1 757 401
(21) 05015849.2	(11) 1 757 718	(21) 05018334.2	(11) 1 758 332	(21) 05022072.2	(11) 1 757 902
(21) 05016152.0	(11) 1 758 140	(21) 05018338.3	(11) 1 757 807	(21) 05025136.2	(11) 1 758 432
(21) 05016569.5	(11) 1 757 358	(21) 05018340.9	(11) 1 758 333	(21) 05025349.1	(11) 1 758 433
(21) 05016712.1	(11) 1 757 276	(21) 05018343.3	(11) 1 758 280	(21) 05025350.9	(11) 1 758 434
(21) 05016727.9	(11) 1 757 201	(21) 05018362.3	(11) 1 757 435	(21) 05025419.2	(11) 1 757 689
(21) 05017201.4	(11) 1 757 274	(21) 05018364.9	(11) 1 758 442	(21) 05026737.6	(11) 1 757 988
(21) 05017732.8	(11) 1 757 290	(21) 05018376.3	(11) 1 757 231	(21) 05026855.6	(11) 1 757 960
(21) 05017810.2	(11) 1 758 054	(21) 05018377.1	(11) 1 757 232	(21) 05028084.1	(11) 1 757 398
(21) 05018138.7	(11) 1 758 063	(21) 05018385.4	(11) 1 757 607	(21) 05028299.5	(11) 1 758 024
(21) 05018146.0	(11) 1 757 767	(21) 05018390.4	(11) 1 757 253	(21) 05076664.1	(11) 1 757 766
(21) 05018149.4	(11) 1 757 762	(21) 05018391.2	(11) 1 757 254	(21) 05076924.9	(11) 1 757 288
(21) 05018170.0	(11) 1 758 130	(21) 05018398.7	(11) 1 757 394	(21) 05090247.7	(11) 1 757 304
(21) 05018171.8	(11) 1 758 131	(21) 05018420.9	(11) 1 758 055	(21) 05090248.5	(11) 1 757 942
(21) 05018184.1	(11) 1 757 838	(21) 05018424.1	(11) 1 757 975	(21) 05107535.6	(11) 1 758 052
(21) 05018185.8	(11) 1 758 273	(21) 05018425.8	(11) 1 757 243	(21) 05107665.1	(11) 1 757 793
(21) 05018188.2	(11) 1 758 248	(21) 05018428.2	(11) 1 757 734	(21) 05107669.3	(11) 1 758 092
(21) 05018189.0	(11) 1 758 038	(21) 05018464.7	(11) 1 757 392	(21) 05107677.6	(11) 1 757 421
(21) 05018199.9	(11) 1 758 051	(21) 05018465.4	(11) 1 757 390	(21) 05107690.9	(11) 1 757 444
(21) 05018207.0	(11) 1 757 677	(21) 05018467.0	(11) 1 757 570	(21) 05107693.3	(11) 1 758 261
(21) 05018214.6	(11) 1 758 041	(21) 05018481.1	(11) 1 757 580	(21) 05107701.4	(11) 1 757 414
(21) 05018215.3	(11) 1 758 331	(21) 05018506.5	(11) 1 758 031	(21) 05107710.5	(11) 1 757 792
(21) 05018216.1	(11) 1 758 132	(21) 05018507.3	(11) 1 757 887	(21) 05107720.4	(11) 1 758 439
(21) 05018222.9	(11) 1 758 398	(21) 05018514.9	(11) 1 757 840	(21) 05107730.3	(11) 1 758 096
(21) 05018226.0	(11) 1 757 482	(21) 05018523.0	(11) 1 758 386	(21) 05107731.1	(11) 1 757 446
(21) 05018231.0	(11) 1 758 007	(21) 05018526.3	(11) 1 758 026	(21) 05107732.9	(11) 1 757 361
(21) 05018240.1	(11) 1 757 202	(21) 05018530.5	(11) 1 757 284	(21) 05107734.5	(11) 1 758 173
(21) 05018247.6	(11) 1 757 348	(21) 05018545.3	(11) 1 757 438	(21) 05107736.0	(11) 1 757 185
(21) 05018250.0	(11) 1 757 645	(21) 05018558.6	(11) 1 757 721	(21) 05107764.2	(11) 1 757 956
(21) 05018251.8	(11) 1 757 646	(21) 05018562.8	(11) 1 757 522	(21) 05107775.8	(11) 1 758 187
(21) 05018254.2	(11) 1 757 481	(21) 05018567.7	(11) 1 757 356	(21) 05107785.7	(11) 1 757 702
(21) 05018262.5	(11) 1 757 647	(21) 05018595.8	(11) 1 757 773	(21) 05107788.1	(11) 1 758 000
(21) 05018264.1	(11) 1 757 648	(21) 05018598.2	(11) 1 758 389	(21) 05107790.7	(11) 1 757 299
		(21) 05018607.1	(11) 1 757 622	(21) 05107816.0	(11) 1 757 443
		(21) 05018622.0	(11) 1 758 108	(21) 05107827.7	(11) 1 757 981
		(21) 05018623.8	(11) 1 758 334	(21) 05107840.0	(11) 1 757 939
		(21) 05018625.3	(11) 1 758 312	(21) 05107842.6	(11) 1 758 243
		(21) 05018629.5	(11) 1 758 216	(21) 05108281.6	(11) 1 757 565

(21) 05255164.5	(11) 1 758 313	(21) 05450144.0	(11) 1 757 934	(21) 05709663.8	(11) 1 757 431
(21) 05255165.2	(11) 1 758 326	(21) 05466019.6	(11) 1 757 508	(87) WO 2005/102673	
(21) 05255167.8	(11) 1 758 030	(21) 05700145.5	(11) 1 755 772*	(21) 05710411.9	(11) 1 757 810
(21) 05255181.9	(11) 1 757 673	(87) WO 2005/105271		(87) WO 2005/100793	
(21) 05255184.3	(11) 1 758 232	(21) 05700467.3	(11) 1 758 304	(21) 05711220.3	(11) 1 756 875*
(21) 05255193.4	(11) 1 757 504	(87) WO 2005/107162		(87) WO 2005/098974	
(21) 05255194.2	(11) 1 757 615	(21) 05700594.4	(11) 1 756 481*	(21) 05711272.4	(11) 1 756 350*
(21) 05255206.4	(11) 1 757 803	(87) WO 2005/100872		(87) WO 2005/068708	
(21) 05255232.0	(11) 1 758 358	(21) 05700861.7	(11) 1 756 279*	(21) 05711657.6	(11) 1 755 529*
(21) 05255250.2	(11) 1 757 317	(87) WO 2005/083082		(87) WO 2005/117822	
(21) 05255251.0	(11) 1 758 303	(21) 05702139.6	(11) 1 755 565*	(21) 05711695.6	(11) 1 756 173*
(21) 05255260.1	(11) 1 758 335	(87) WO 2005/079853		(87) WO 2005/070973	
(21) 05255276.7	(11) 1 757 979	(21) 05702738.5	(11) 1 755 479*	(21) 05712386.1	(11) 1 757 178*
(21) 05255299.9	(11) 1 757 850	(87) WO 2005/070324		(87) WO 2005/072415	
(21) 05257633.7	(11) 1 758 203	(21) 05702949.8	(11) 1 756 020*	(21) 05712462.0	(11) 1 756 961*
(21) 05258123.8	(11) 1 758 050	(87) WO 2005/082814		(87) WO 2005/072424	
(21) 05291764.8	(11) 1 758 071	(21) 05702967.0	(11) 1 756 635*	(21) 05712966.0	(11) 1 756 754*
(21) 05291765.5	(11) 1 757 638	(87) WO 2005/076718		(87) WO 2006/001845	
(21) 05291766.3	(11) 1 757 340	(21) 05703071.0	(11) 1 756 272*	(21) 05712994.2	(11) 1 756 646*
(21) 05291776.2	(11) 1 757 889	(87) WO 2005/066337		(87) WO 2005/076983	
(21) 05291777.0	(11) 1 758 336	(21) 05704142.8	(11) 1 757 787	(21) 05713197.1	(11) 1 756 785*
(21) 05291778.8	(11) 1 758 426	(87) WO 2005/068808		(87) WO 2005/081802	
(21) 05291783.8	(11) 1 757 940	(21) 05705063.5	(11) 1 756 667*	(21) 05713313.4	(11) 1 755 789*
(21) 05291785.3	(11) 1 757 770	(87) WO 2005/067593		(87) WO 2005/079281	
(21) 05291786.1	(11) 1 757 651	(21) 05705696.2	(11) 1 755 843*	(21) 05713403.3	(11) 1 756 940*
(21) 05291788.7	(11) 1 757 797	(87) WO 2005/072135		(87) WO 2005/091802	
(21) 05300686.2	(11) 1 758 254	(21) 05705721.8	(11) 1 756 496*	(21) 05713481.9	(11) 1 756 649*
(21) 05300687.0	(11) 1 758 337	(87) WO 2005/072144		(87) WO 2005/119339	
(21) 05300692.0	(11) 1 758 124	(21) 05705907.3	(11) 1 755 811*	(21) 05713651.7	(11) 1 755 641*
(21) 05300694.6	(11) 1 758 338	(87) WO 2005/072210		(87) WO 2005/079848	
(21) 05300849.6	(11) 1 757 353	(21) 05706055.0	(11) 1 756 739*	(21) 05714031.1	(11) 1 756 723*
(21) 05384005.4	(11) 1 757 587	(87) WO 2005/072305		(87) WO 2005/084202	
(21) 05384030.2	(11) 1 757 571	(21) 05706109.5	(11) 1 756 445*	(21) 05714034.5	(11) 1 756 403*
(21) 05384032.8	(11) 1 757 588	(87) WO 2005/081767		(87) WO 2005/106222	
(21) 05384033.6	(11) 1 757 589	(21) 05706336.4	(11) 1 756 383*	(21) 05714359.6	(11) 1 756 568*
(21) 05388068.8	(11) 1 758 113	(87) WO 2005/085558		(87) WO 2005/098432	
(21) 05405487.9	(11) 1 757 245	(21) 05706431.3	(11) 1 757 126*	(21) 05714425.5	(11) 1 755 676*
(21) 05405488.7	(11) 1 757 246	(87) WO 2005/120106		(87) WO 2005/120572	
(21) 05405489.5	(11) 1 757 710	(21) 05706432.1	(11) 1 757 127*	(21) 05714588.0	(11) 1 755 855*
(21) 05405491.1	(11) 1 758 301	(87) WO 2005/120107		(87) WO 2005/102654	
(21) 05405492.9	(11) 1 757 825	(21) 05707257.1	(11) 1 755 571*	(21) 05714649.0	(11) 1 755 859*
(21) 05405495.2	(11) 1 757 320	(87) WO 2005/094796		(87) WO 2005/102661	
(21) 05405497.8	(11) 1 757 814	(21) 05707288.6	(11) 1 756 125*	(21) 05714650.8	(11) 1 755 857*
(21) 05405519.9	(11) 1 757 826	(87) WO 2005/118602		(87) WO 2005/102657	
(21) 05447189.1	(11) 1 757 260	(21) 05708880.9	(11) 1 756 838*	(21) 05714657.3	(11) 1 755 392*
(21) 05447190.9	(11) 1 757 533	(87) WO 2005/088647		(87) WO 2005/087005	
		(21) 05708881.7	(11) 1 756 837*	(21) 05714693.8	(11) 1 755 774*
		(87) WO 2005/091306		(87) WO 2005/099883	
		(21) 05708882.5	(11) 1 756 836*	(21) 05714742.3	(11) 1 756 357*
		(87) WO 2005/088646		(87) WO 2005/098128	
		(21) 05709002.9	(11) 1 756 813*	(21) 05714745.6	(11) 1 756 926*
		(87) WO 2005/091276		(87) WO 2005/124961	
		(21) 05709165.4	(11) 1 755 587*	(21) 05714787.8	(11) 1 757 596
		(87) WO 2005/067921		(87) WO 2005/115999	
		(21) 05709166.2	(11) 1 755 573*	(21) 05714936.1	(11) 1 756 778*
		(87) WO 2005/067903		(87) WO 2005/083641	
		(21) 05709188.6	(11) 1 755 746*	(21) 05715331.4	(11) 1 756 423*
		(87) WO 2005/070503		(87) WO 2005/121550	

(21) 05715519.4	(11) 1 756 102*	(21) 05718476.4	(11) 1 756 271*	(21) 05721957.8	(11) 1 756 143*
(87) WO 2005/095396		(87) WO 2005/100587		(87) WO 2005/087800	
(21) 05715722.4	(11) 1 755 762*	(21) 05718479.8	(11) 1 756 058*	(21) 05722064.2	(11) 1 756 227*
(87) WO 2005/123216		(87) WO 2005/105744		(87) WO 2005/087869	
(21) 05715976.6	(11) 1 756 540*	(21) 05718512.6	(11) 1 755 412*	(21) 05722101.2	(11) 1 756 022*
(87) WO 2005/124309		(87) WO 2006/005986		(87) WO 2005/108329	
(21) 05716058.2	(11) 1 755 808*	(21) 05718516.7	(11) 1 756 045*	(21) 05722209.3	(11) 1 755 991*
(87) WO 2005/105341		(87) WO 2006/000845		(87) WO 2005/118435	
(21) 05716247.1	(11) 1 755 519*	(21) 05718529.0	(11) 1 756 756*	(21) 05722219.2	(11) 1 756 910*
(87) WO 2005/112865		(87) WO 2006/000849		(87) WO 2005/114784	
(21) 05716353.7	(11) 1 756 643*	(21) 05718713.0	(11) 1 755 741*	(21) 05722239.0	(11) 1 756 569*
(87) WO 2005/096057		(87) WO 2005/099347		(87) WO 2005/090974	
(21) 05716438.6	(11) 1 756 610*	(21) 05718743.7	(11) 1 757 085*	(21) 05722353.9	(11) 1 756 772*
(87) WO 2005/114247		(87) WO 2005/104542		(87) WO 2005/096227	
(21) 05716489.9	(11) 1 756 916*	(21) 05718789.0	(11) 1 757 102*	(21) 05722356.2	(11) 1 755 844*
(87) WO 2005/124934		(87) WO 2005/107265		(87) WO 2005/120787	
(21) 05716550.8	(11) 1 756 361*	(21) 05718840.1	(11) 1 756 378*	(21) 05722357.0	(11) 1 755 968*
(87) WO 2005/098131		(87) WO 2005/085547		(87) WO 2005/120967	
(21) 05716591.2	(11) 1 756 037*	(21) 05718871.6	(11) 1 755 705*	(21) 05722999.9	(11) 1 756 436*
(87) WO 2005/070871		(87) WO 2005/086587		(87) WO 2005/121569	
(21) 05716977.3	(11) 1 756 242*	(21) 05718948.2	(11) 1 755 520*	(21) 05723173.0	(11) 1 756 703*
(87) WO 2005/085380		(87) WO 2005/105014		(87) WO 2005/081845	
(21) 05717158.9	(11) 1 756 081*	(21) 05719048.0	(11) 1 755 969*	(21) 05723215.9	(11) 1 756 992*
(87) WO 2005/097773		(87) WO 2005/090176		(87) WO 2005/079459	
(21) 05717162.1	(11) 1 756 986*	(21) 05719587.7	(11) 1 757 974	(21) 05723239.9	(11) 1 755 530*
(87) WO 2005/119951		(87) WO 2005/111693		(87) WO 2005/110354	
(21) 05717285.0	(11) 1 755 999*	(21) 05719882.2	(11) 1 757 712	(21) 05723553.3	(11) 1 756 782*
(87) WO 2005/102901		(87) WO 2005/121393		(87) WO 2005/081958	
(21) 05717713.1	(11) 1 756 897*	(21) 05719933.3	(11) 1 757 834	(21) 05724134.1	(11) 1 755 652*
(87) WO 2005/081344		(87) WO 2005/088150		(87) WO 2005/094873	
(21) 05717824.6	(11) 1 757 058*	(21) 05719954.9	(11) 1 757 917	(21) 05724370.1	(11) 1 756 658*
(87) WO 2005/125148		(87) WO 2005/124305		(87) WO 2005/084350	
(21) 05717887.3	(11) 1 757 160*	(21) 05720128.7	(11) 1 758 139	(21) 05724400.6	(11) 1 756 148*
(87) WO 2005/101900		(87) WO 2005/098884		(87) WO 2005/084355	
(21) 05718054.9	(11) 1 756 157*	(21) 05720207.9	(11) 1 757 781	(21) 05724502.9	(11) 1 756 587*
(87) WO 2005/090401		(87) WO 2005/111387		(87) WO 2005/119270	
(21) 05718095.2	(11) 1 756 296*	(21) 05720456.2	(11) 1 757 820	(21) 05724703.3	(11) 1 756 726*
(87) WO 2005/093085		(87) WO 2005/098242		(87) WO 2005/086728	
(21) 05718132.3	(11) 1 756 527*	(21) 05720667.4	(11) 1 757 430	(21) 05724958.3	(11) 1 756 320*
(87) WO 2005/106396		(87) WO 2005/123366		(87) WO 2005/106048	
(21) 05718191.9	(11) 1 756 965*	(21) 05720779.7	(11) 1 757 357	(21) 05725046.6	(11) 1 756 182*
(87) WO 2005/089048		(87) WO 2005/089921		(87) WO 2005/090422	
(21) 05718259.4	(11) 1 756 299*	(21) 05720809.2	(11) 1 757 985	(21) 05725059.9	(11) 1 756 454*
(87) WO 2005/093099		(87) WO 2005/088398		(87) WO 2005/089162	
(21) 05718261.0	(11) 1 756 300*	(21) 05720823.3	(11) 1 757 308	(21) 05725080.5	(11) 1 755 692*
(87) WO 2005/093100		(87) WO 2005/097198		(87) WO 2006/001853	
(21) 05718263.6	(11) 1 756 896*	(21) 05720824.1	(11) 1 757 273	(21) 05725399.9	(11) 1 756 985*
(87) WO 2005/093884		(87) WO 2005/097080		(87) WO 2005/119949	
(21) 05718337.8	(11) 1 756 755*	(21) 05721241.7	(11) 1 757 523	(21) 05725759.4	(11) 1 755 900*
(87) WO 2006/005984		(87) WO 2005/105578		(87) WO 2005/108103	
(21) 05718392.3	(11) 1 756 388*	(21) 05721266.4	(11) 1 758 314	(21) 05725774.3	(11) 1 756 292*
(87) WO 2005/098191		(87) WO 2005/107186		(87) WO 2005/100583	
(21) 05718402.0	(11) 1 756 955*	(21) 05721329.0	(11) 1 758 089	(21) 05725818.8	(11) 1 756 521*
(87) WO 2005/119924		(87) WO 2005/098810		(87) WO 2005/089434	
(21) 05718417.8	(11) 1 755 895*	(21) 05721619.4	(11) 1 757 364	(21) 05725863.4	(11) 1 755 654*
(87) WO 2005/102701		(87) WO 2005/094991		(87) WO 2005/089462	
(21) 05718474.9	(11) 1 756 103*	(21) 05721825.7	(11) 1 756 493*	(21) 05725967.3	(11) 1 757 164*
(87) WO 2005/103003		(87) WO 2005/078365		(87) WO 2005/094123	

(21) 05725998.8	(11) 1 755 435*	(21) 05729191.6	(11) 1 756 358*	(21) 05730652.4	(11) 1 757 897
(87) WO 2005/104927		(87) WO 2005/098129		(87) WO 2005/100905	
(21) 05726146.3	(11) 1 755 433*	(21) 05729282.3	(11) 1 756 154*	(21) 05730771.2	(11) 1 756 218*
(87) WO 2005/122860		(87) WO 2005/100395		(87) WO 2005/095512	
(21) 05726163.8	(11) 1 755 511*	(21) 05729357.3	(11) 1 757 159*	(21) 05730773.8	(11) 1 755 434*
(87) WO 2005/110308		(87) WO 2005/122633		(87) WO 2005/122861	
(21) 05726510.0	(11) 1 756 787*	(21) 05729403.5	(11) 1 755 690*	(21) 05730914.8	(11) 1 757 270
(87) WO 2005/119623		(87) WO 2005/102401		(87) WO 2005/094790	
(21) 05726514.2	(11) 1 755 815*	(21) 05729519.8	(11) 1 755 576*	(21) 05730963.5	(11) 1 756 507*
(87) WO 2005/110651		(87) WO 2005/097094		(87) WO 2005/106373	
(21) 05726519.1	(11) 1 756 415*	(21) 05729630.3	(11) 1 756 151*	(21) 05731040.1	(11) 1 755 428*
(87) WO 2005/121544		(87) WO 2005/100389		(87) WO 2005/115179	
(21) 05727083.7	(11) 1 757 872	(21) 05729655.0	(11) 1 755 634*	(21) 05731077.3	(11) 1 755 884*
(87) WO 2005/098325		(87) WO 2005/097163		(87) WO 2005/113232	
(21) 05727090.2	(11) 1 757 207	(21) 05729661.8	(11) 1 755 510*	(21) 05731107.8	(11) 1 755 630*
(87) WO 2005/096891		(87) WO 2005/094744		(87) WO 2005/099728	
(21) 05727107.4	(11) 1 757 208	(21) 05729937.2	(11) 1 755 378*	(21) 05731155.7	(11) 1 755 745*
(87) WO 2005/096892		(87) WO 2005/099451		(87) WO 2005/102463	
(21) 05727160.3	(11) 1 757 583	(21) 05730042.8	(11) 1 756 005*	(21) 05731250.6	(11) 1 756 471*
(87) WO 2005/110984		(87) WO 2005/100246		(87) WO 2005/106320	
(21) 05727426.8	(11) 1 757 513	(21) 05730090.7	(11) 1 755 689*	(21) 05731618.4	(11) 1 756 301*
(87) WO 2005/092691		(87) WO 2005/087278		(87) WO 2005/100593	
(21) 05727446.6	(11) 1 757 876	(21) 05730119.4	(11) 1 756 346*	(21) 05731619.2	(11) 1 756 883*
(87) WO 2005/119138		(87) WO 2005/100662		(87) WO 2005/096405	
(21) 05727447.4	(11) 1 757 808	(21) 05730229.1	(11) 1 755 749*	(21) 05731668.9	(11) 1 756 178*
(87) WO 2005/100790		(87) WO 2006/009592		(87) WO 2005/095476	
(21) 05727594.3	(11) 1 757 302	(21) 05730237.4	(11) 1 757 166*	(21) 05731687.9	(11) 1 756 302*
(87) WO 2005/094866		(87) WO 2005/099491		(87) WO 2005/100594	
(21) 05727746.9	(11) 1 757 936	(21) 05730330.7	(11) 1 757 605	(21) 05731692.9	(11) 1 756 155*
(87) WO 2005/095968		(87) WO 2005/100355		(87) WO 2005/100394	
(21) 05727852.5	(11) 1 757 512	(21) 05730411.5	(11) 1 757 368	(21) 05731733.1	(11) 1 756 176*
(87) WO 2005/095179		(87) WO 2005/105315		(87) WO 2005/095470	
(21) 05728047.1	(11) 1 758 231	(21) 05730431.3	(11) 1 757 627	(21) 05731821.4	(11) 1 755 963*
(87) WO 2005/112233		(87) WO 2005/100421		(87) WO 2005/102849	
(21) 05728496.0	(11) 1 757 572	(21) 05730475.0	(11) 1 757 687	(21) 05731861.0	(11) 1 756 482*
(87) WO 2005/102972		(87) WO 2005/105993		(87) WO 2005/100871	
(21) 05728503.3	(11) 1 757 306	(21) 05730477.6	(11) 1 757 690	(21) 05731876.8	(11) 1 756 150*
(87) WO 2005/097189		(87) WO 2005/100567		(87) WO 2005/103082	
(21) 05728538.9	(11) 1 757 271	(21) 05730486.7	(11) 1 757 691	(21) 05731877.6	(11) 1 756 275*
(87) WO 2005/097070		(87) WO 2005/100566		(87) WO 2005/103245	
(21) 05728548.8	(11) 1 757 909	(21) 05730525.2	(11) 1 757 901	(21) 05731924.6	(11) 1 756 559*
(87) WO 2005/103629		(87) WO 2005/124273		(87) WO 2005/119240	
(21) 05728570.2	(11) 1 758 095	(21) 05730540.1	(11) 1 757 465	(21) 05731937.8	(11) 1 755 856*
(87) WO 2005/111993		(87) WO 2005/100052		(87) WO 2005/102656	
(21) 05728791.4	(11) 1 757 989	(21) 05730558.3	(11) 1 758 228	(21) 05731971.7	(11) 1 756 625*
(87) WO 2005/098545		(87) WO 2005/114816		(87) WO 2005/102675	
(21) 05728797.1	(11) 1 757 986	(21) 05730570.8	(11) 1 757 355	(21) 05732055.8	(11) 1 756 716*
(87) WO 2005/098542		(87) WO 2005/099877		(87) WO 2005/111800	
(21) 05728811.0	(11) 1 757 609	(21) 05730578.1	(11) 1 758 019	(21) 05732056.6	(11) 1 756 138*
(87) WO 2005/097803		(87) WO 2005/109176		(87) WO 2005/086835	
(21) 05728847.4	(11) 1 757 480	(21) 05730627.6	(11) 1 757 577	(21) 05732071.5	(11) 1 756 627*
(87) WO 2005/100074		(87) WO 2005/102983		(87) WO 2005/091784	
(21) 05728940.7	(11) 1 755 788*	(21) 05730637.5	(11) 1 758 293	(21) 05732087.1	(11) 1 756 943*
(87) WO 2005/089949		(87) WO 2005/104431		(87) WO 2005/099084	
(21) 05729117.1	(11) 1 756 682*	(21) 05730643.3	(11) 1 757 574	(21) 05732112.7	(11) 1 756 577*
(87) WO 2005/124482		(87) WO 2005/102982		(87) WO 2005/095964	
(21) 05729160.1	(11) 1 758 404	(21) 05730649.0	(11) 1 757 578	(21) 05732146.5	(11) 1 755 401*
(87) WO 2005/117453		(87) WO 2005/102984		(87) WO 2005/099455	

(21) 05732193.7	(11) 1 756 128*	(21) 05733506.9	(11) 1 756 479*	(21) 05734293.3	(11) 1 757 933
(87) WO 2005/097812		(87) WO 2005/108872		(87) WO 2005/108980	
(21) 05732198.6	(11) 1 756 408*	(21) 05733516.8	(11) 1 756 036*	(21) 05734327.9	(11) 1 757 409
(87) WO 2005/098218		(87) WO 2005/100297		(87) WO 2005/097432	
(21) 05732204.2	(11) 1 755 860*	(21) 05733574.7	(11) 1 755 935*	(21) 05734338.6	(11) 1 756 397*
(87) WO 2005/102662		(87) WO 2005/120932		(87) WO 2005/103442	
(21) 05732207.5	(11) 1 755 462*	(21) 05733605.9	(11) 1 756 806*	(21) 05734339.4	(11) 1 756 876*
(87) WO 2005/099591		(87) WO 2005/114653		(87) WO 2005/101535	
(21) 05732295.0	(11) 1 756 908*	(21) 05733657.0	(11) 1 756 280*	(21) 05734344.4	(11) 1 755 485*
(87) WO 2006/000848		(87) WO 2005/103253		(87) WO 2005/102218	
(21) 05732420.4	(11) 1 755 420*	(21) 05733735.4	(11) 1 756 983*	(21) 05734346.9	(11) 1 755 736*
(87) WO 2005/096875		(87) WO 2005/125064		(87) WO 2005/105205	
(21) 05732425.3	(11) 1 755 407*	(21) 05733765.1	(11) 1 755 558*	(21) 05734386.5	(11) 1 757 692
(87) WO 2005/099480		(87) WO 2005/102283		(87) WO 2005/103257	
(21) 05732430.3	(11) 1 755 678*	(21) 05733780.0	(11) 1 756 042*	(21) 05734387.3	(11) 1 758 105
(87) WO 2005/097192		(87) WO 2005/105732		(87) WO 2005/104106	
(21) 05732444.4	(11) 1 756 487*	(21) 05733782.6	(11) 1 756 043*	(21) 05734391.5	(11) 1 757 653
(87) WO 2005/100882		(87) WO 2005/105733		(87) WO 2005/103127	
(21) 05732516.9	(11) 1 755 559*	(21) 05733798.2	(11) 1 756 636*	(21) 05734405.3	(11) 1 756 374*
(87) WO 2005/087204		(87) WO 2005/106549		(87) WO 2005/100708	
(21) 05732518.5	(11) 1 756 220*	(21) 05733809.7	(11) 1 755 797*	(21) 05734411.1	(11) 1 757 812
(87) WO 2005/100475		(87) WO 2005/102546		(87) WO 2005/103496	
(21) 05732539.1	(11) 1 756 109*	(21) 05733847.7	(11) 1 756 434*	(21) 05734431.9	(11) 1 757 365
(87) WO 2005/111042		(87) WO 2005/124162		(87) WO 2005/102521	
(21) 05732555.7	(11) 1 756 175*	(21) 05733860.0	(11) 1 756 509*	(21) 05734435.0	(11) 1 756 221*
(87) WO 2005/108439		(87) WO 2005/098343		(87) WO 2005/095516	
(21) 05732631.6	(11) 1 755 649*	(21) 05733870.9	(11) 1 757 076*	(21) 05734453.3	(11) 1 757 289
(87) WO 2005/099747		(87) WO 2005/109844		(87) WO 2005/102321	
(21) 05732791.8	(11) 1 756 082*	(21) 05733883.2	(11) 1 755 439*	(21) 05734461.6	(11) 1 757 720
(87) WO 2005/100338		(87) WO 2005/110204		(87) WO 2005/116315	
(21) 05732804.9	(11) 1 755 545*	(21) 05733909.5	(11) 1 755 945*	(21) 05734527.4	(11) 1 756 845*
(87) WO 2005/102265		(87) WO 2005/099380		(87) WO 2005/106907	
(21) 05732887.4	(11) 1 756 949*	(21) 05733915.2	(11) 1 756 729*	(21) 05734545.6	(11) 1 758 087
(87) WO 2005/111817		(87) WO 2005/098610		(87) WO 2005/104078	
(21) 05732953.4	(11) 1 755 734*	(21) 05733976.4	(11) 1 756 848*	(21) 05734647.0	(11) 1 758 133
(87) WO 2005/102449		(87) WO 2005/099410		(87) WO 2005/114676	
(21) 05733030.0	(11) 1 755 861*	(21) 05733996.2	(11) 1 756 419*	(21) 05734654.6	(11) 1 757 285
(87) WO 2006/001871		(87) WO 2005/108778		(87) WO 2005/102313	
(21) 05733037.5	(11) 1 756 078*	(21) 05734006.9	(11) 1 756 281*	(21) 05734662.9	(11) 1 758 161
(87) WO 2005/103023		(87) WO 2005/100569		(87) WO 2005/112107	
(21) 05733089.6	(11) 1 755 907*	(21) 05734059.8	(11) 1 757 559	(21) 05734699.1	(11) 1 757 275
(87) WO 2005/087514		(87) WO 2005/105671		(87) WO 2005/102291	
(21) 05733124.1	(11) 1 756 957*	(21) 05734140.6	(11) 1 758 099	(21) 05734719.7	(11) 1 757 630
(87) WO 2005/104389		(87) WO 2005/106848		(87) WO 2005/105876	
(21) 05733206.6	(11) 1 756 802*	(21) 05734141.4	(11) 1 757 157*	(21) 05734732.0	(11) 1 758 033
(87) WO 2005/096760		(87) WO 2005/109949		(87) WO 2005/122015	
(21) 05733259.5	(11) 1 756 297*	(21) 05734185.1	(11) 1 756 683*	(21) 05734743.7	(11) 1 757 604
(87) WO 2005/098025		(87) WO 2005/098558		(87) WO 2005/105795	
(21) 05733262.9	(11) 1 755 858*	(21) 05734204.0	(11) 1 755 614*	(21) 05734776.7	(11) 1 755 438*
(87) WO 2005/115718		(87) WO 2005/099714		(87) WO 2005/110200	
(21) 05733379.1	(11) 1 755 836*	(21) 05734205.7	(11) 1 756 215*	(21) 05734805.4	(11) 1 757 075*
(87) WO 2005/105384		(87) WO 2005/104681		(87) WO 2005/107222	
(21) 05733390.8	(11) 1 755 568*	(21) 05734239.6	(11) 1 755 548*	(21) 05734891.4	(11) 1 756 134*
(87) WO 2005/094794		(87) WO 2005/102267		(87) WO 2005/108413	
(21) 05733412.0	(11) 1 755 615*	(21) 05734258.6	(11) 1 757 020*	(21) 05734949.0	(11) 1 755 959*
(87) WO 2005/102353		(87) WO 2005/112347		(87) WO 2005/110855	
(21) 05733443.5	(11) 1 756 363*	(21) 05734260.2	(11) 1 757 842	(21) 05734952.4	(11) 1 755 899*
(87) WO 2005/100690		(87) WO 2005/100823		(87) WO 2005/100034	

(21) 05734954.0	(11) 1 755 960*	(21) 05735631.3	(11) 1 755 442*	(21) 05736143.8	(11) 1 755 993*
(87) WO 2005/110856		(87) WO 2005/099563		(87) WO 2005/105627	
(21) 05734970.6	(11) 1 755 957*	(21) 05735666.9	(11) 1 755 394*	(21) 05736148.7	(11) 1 755 506*
(87) WO 2005/105577		(87) WO 2005/105094		(87) WO 2005/105006	
(21) 05734989.6	(11) 1 755 422*	(21) 05735674.3	(11) 1 755 581*	(21) 05736168.5	(11) 1 755 621*
(87) WO 2005/096764		(87) WO 2005/102304		(87) WO 2005/099723	
(21) 05735005.0	(11) 1 757 004*	(21) 05735735.2	(11) 1 756 510*	(21) 05736208.9	(11) 1 756 967*
(87) WO 2005/119961		(87) WO 2005/106379		(87) WO 2005/112294	
(21) 05735023.3	(11) 1 756 003*	(21) 05735742.8	(11) 1 755 974*	(21) 05736214.7	(11) 1 755 820*
(87) WO 2005/118472		(87) WO 2005/105595		(87) WO 2005/115679	
(21) 05735034.0	(11) 1 755 436*	(21) 05735744.4	(11) 1 756 567*	(21) 05736220.4	(11) 1 756 116*
(87) WO 2005/110199		(87) WO 2005/114184		(87) WO 2005/103058	
(21) 05735069.6	(11) 1 756 513*	(21) 05735763.4	(11) 1 756 860*	(21) 05736268.3	(11) 1 756 212*
(87) WO 2005/104658		(87) WO 2005/112099		(87) WO 2005/100464	
(21) 05735073.8	(11) 1 756 190*	(21) 05735798.0	(11) 1 756 580*	(21) 05736283.2	(11) 1 755 503*
(87) WO 2005/100436		(87) WO 2005/103706		(87) WO 2005/107657	
(21) 05735099.3	(11) 1 756 323*	(21) 05735800.4	(11) 1 755 483*	(21) 05736304.6	(11) 1 755 894*
(87) WO 2005/110667		(87) WO 2005/099617		(87) WO 2005/105450	
(21) 05735167.8	(11) 1 756 133*	(21) 05735807.9	(11) 1 756 295*	(21) 05736311.1	(11) 1 756 952*
(87) WO 2005/100374		(87) WO 2005/113796		(87) WO 2005/109656	
(21) 05735203.1	(11) 1 756 751*	(21) 05735819.4	(11) 1 757 037*	(21) 05736318.6	(11) 1 756 808*
(87) WO 2005/101297		(87) WO 2005/107188		(87) WO 2005/104133	
(21) 05735210.6	(11) 1 756 829*	(21) 05735840.0	(11) 1 756 416*	(21) 05736332.7	(11) 1 755 862*
(87) WO 2005/124784		(87) WO 2005/119048		(87) WO 2005/108045	
(21) 05735255.1	(11) 1 755 995*	(21) 05735850.9	(11) 1 756 370*	(21) 05736360.8	(11) 1 757 175*
(87) WO 2005/108252		(87) WO 2005/106128		(87) WO 2005/104637	
(21) 05735256.9	(11) 1 756 565*	(21) 05735873.1	(11) 1 756 905*	(21) 05736363.2	(11) 1 757 021*
(87) WO 2005/103678		(87) WO 2005/099025		(87) WO 2005/109753	
(21) 05735262.7	(11) 1 757 136*	(21) 05735908.5	(11) 1 757 086*	(21) 05736376.4	(11) 1 756 342*
(87) WO 2005/104594		(87) WO 2005/104533		(87) WO 2005/111286	
(21) 05735264.3	(11) 1 755 537*	(21) 05735924.2	(11) 1 755 616*	(21) 05736385.5	(11) 1 756 139*
(87) WO 2005/105025		(87) WO 2005/099715		(87) WO 2005/089256	
(21) 05735270.0	(11) 1 757 137*	(21) 05735930.9	(11) 1 756 386*	(21) 05736420.0	(11) 1 756 243*
(87) WO 2005/107307		(87) WO 2005/106168		(87) WO 2005/103183	
(21) 05735393.0	(11) 1 755 700*	(21) 05735937.4	(11) 1 755 987*	(21) 05736439.0	(11) 1 756 494*
(87) WO 2005/110511		(87) WO 2005/102868		(87) WO 2005/106364	
(21) 05735398.9	(11) 1 755 594*	(21) 05735949.9	(11) 1 756 835*	(21) 05736440.8	(11) 1 756 492*
(87) WO 2005/105083		(87) WO 2005/104138		(87) WO 2005/106358	
(21) 05735418.5	(11) 1 755 865*	(21) 05735973.9	(11) 1 756 303*	(21) 05736574.4	(11) 1 756 226*
(87) WO 2005/099998		(87) WO 2005/100608		(87) WO 2005/103157	
(21) 05735441.7	(11) 1 756 941*	(21) 05735990.3	(11) 1 755 642*	(21) 05736591.8	(11) 1 756 177*
(87) WO 2005/104351		(87) WO 2005/099744		(87) WO 2005/105868	
(21) 05735493.8	(11) 1 755 627*	(21) 05736004.2	(11) 1 756 265*	(21) 05736655.1	(11) 1 757 406
(87) WO 2005/099730		(87) WO 2005/103230		(87) WO 2005/102604	
(21) 05735512.5	(11) 1 757 005*	(21) 05736019.0	(11) 1 756 979*	(21) 05736673.4	(11) 1 755 592*
(87) WO 2005/107134		(87) WO 2005/104406		(87) WO 2005/102325	
(21) 05735515.8	(11) 1 755 726*	(21) 05736051.3	(11) 1 755 477*	(21) 05736710.4	(11) 1 757 755
(87) WO 2005/102437		(87) WO 2005/099658		(87) WO 2005/108712	
(21) 05735554.7	(11) 1 756 928*	(21) 05736057.0	(11) 1 756 859*	(21) 05736717.9	(11) 1 757 222
(87) WO 2005/119879		(87) WO 2005/109485		(87) WO 2005/104933	
(21) 05735574.5	(11) 1 757 024*	(21) 05736074.5	(11) 1 756 085*	(21) 05736721.1	(11) 1 757 926
(87) WO 2005/119970		(87) WO 2005/105783		(87) WO 2005/106448	
(21) 05735581.0	(11) 1 755 883*	(21) 05736116.4	(11) 1 756 104*	(21) 05736748.4	(11) 1 757 315
(87) WO 2005/105429		(87) WO 2005/111036		(87) WO 2005/105164	
(21) 05735593.5	(11) 1 756 166*	(21) 05736139.6	(11) 1 756 474*	(21) 05736816.9	(11) 1 757 912
(87) WO 2005/100404		(87) WO 2005/106326		(87) WO 2005/108938	
(21) 05735613.1	(11) 1 755 371*	(21) 05736142.0	(11) 1 755 992*	(21) 05736823.5	(11) 1 757 514
(87) WO 2005/102026		(87) WO 2005/105626		(87) WO 2005/105557	

(21) 05736863.1	(11) 1 756 375*	(21) 05737502.4	(11) 1 755 452*	(21) 05738040.4	(11) 1 755 555*
(87) WO 2005/108700		(87) WO 2005/112761		(87) WO 2005/105043	
(21) 05736877.1	(11) 1 757 751	(21) 05737544.6	(11) 1 755 934*	(21) 05738049.5	(11) 1 756 907*
(87) WO 2005/103409		(87) WO 2005/123478		(87) WO 2005/109565	
(21) 05736963.9	(11) 1 757 658	(21) 05737545.3	(11) 1 756 993*	(21) 05738055.2	(11) 1 756 546*
(87) WO 2005/105913		(87) WO 2005/114884		(87) WO 2005/106426	
(21) 05736996.9	(11) 1 757 101*	(21) 05737554.5	(11) 1 755 923*	(21) 05738110.5	(11) 1 755 728*
(87) WO 2005/104558		(87) WO 2005/102778		(87) WO 2005/105198	
(21) 05737080.1	(11) 1 758 045	(21) 05737562.8	(11) 1 756 712*	(21) 05738133.7	(11) 1 755 996*
(87) WO 2005/104005		(87) WO 2005/106659		(87) WO 2005/105631	
(21) 05737092.6	(11) 1 755 526*	(21) 05737574.3	(11) 1 755 997*	(21) 05738143.6	(11) 1 755 639*
(87) WO 2005/105018		(87) WO 2005/105641		(87) WO 2005/105129	
(21) 05737094.2	(11) 1 756 183*	(21) 05737585.9	(11) 1 756 158*	(21) 05738210.3	(11) 1 757 141*
(87) WO 2005/108445		(87) WO 2005/118639		(87) WO 2005/104595	
(21) 05737145.2	(11) 1 758 059	(21) 05737614.7	(11) 1 756 585*	(21) 05738276.4	(11) 1 755 683*
(87) WO 2005/111936		(87) WO 2005/106499		(87) WO 2005/111224	
(21) 05737156.9	(11) 1 758 162	(21) 05737635.2	(11) 1 756 304*	(21) 05738277.2	(11) 1 756 376*
(87) WO 2005/106945		(87) WO 2005/103299		(87) WO 2005/124048	
(21) 05737159.3	(11) 1 757 593	(21) 05737651.9	(11) 1 755 729*	(21) 05738284.8	(11) 1 755 637*
(87) WO 2005/103013		(87) WO 2005/118054		(87) WO 2005/105132	
(21) 05737163.5	(11) 1 757 445	(21) 05737652.7	(11) 1 756 126*	(21) 05738317.6	(11) 1 757 050*
(87) WO 2005/108071		(87) WO 2005/105818		(87) WO 2006/000852	
(21) 05737179.1	(11) 1 757 214	(21) 05737666.7	(11) 1 756 826*	(21) 05738384.6	(11) 1 756 394*
(87) WO 2005/107573		(87) WO 2005/106878		(87) WO 2005/104701	
(21) 05737180.9	(11) 1 757 628	(21) 05737692.3	(11) 1 755 486*	(21) 05738386.1	(11) 1 756 742*
(87) WO 2005/108444		(87) WO 2005/110284		(87) WO 2005/116902	
(21) 05737192.4	(11) 1 757 925	(21) 05737715.2	(11) 1 756 433*	(21) 05738399.4	(11) 1 756 077*
(87) WO 2005/106440		(87) WO 2005/106256		(87) WO 2005/108383	
(21) 05737218.7	(11) 1 757 188	(21) 05737821.8	(11) 1 757 016*	(21) 05738429.9	(11) 1 755 727*
(87) WO 2005/107480		(87) WO 2005/112343		(87) WO 2005/117596	
(21) 05737229.4	(11) 1 757 309	(21) 05737824.2	(11) 1 756 614*	(21) 05738541.1	(11) 1 756 794*
(87) WO 2005/105150		(87) WO 2005/111651		(87) WO 2005/106836	
(21) 05737263.3	(11) 1 757 852	(21) 05737825.9	(11) 1 757 138*	(21) 05738569.2	(11) 1 757 081*
(87) WO 2005/119107		(87) WO 2005/112501		(87) WO 2005/117410	
(21) 05737300.3	(11) 1 758 376	(21) 05737835.8	(11) 1 757 139*	(21) 05738573.4	(11) 1 757 576
(87) WO 2005/109864		(87) WO 2005/107310		(87) WO 2005/115966	
(21) 05737304.5	(11) 1 757 935	(21) 05737849.9	(11) 1 756 689*	(21) 05738593.2	(11) 1 756 814*
(87) WO 2005/103695		(87) WO 2005/119389		(87) WO 2005/119667	
(21) 05737323.5	(11) 1 758 368	(21) 05737850.7	(11) 1 755 964*	(21) 05738627.8	(11) 1 757 371
(87) WO 2005/109851		(87) WO 2005/113349		(87) WO 2005/105322	
(21) 05737341.7	(11) 1 757 922	(21) 05737865.5	(11) 1 757 083*	(21) 05738631.0	(11) 1 757 598
(87) WO 2005/106427		(87) WO 2005/114982		(87) WO 2005/111015	
(21) 05737344.1	(11) 1 757 287	(21) 05737898.6	(11) 1 756 514*	(21) 05738667.4	(11) 1 756 550*
(87) WO 2005/107746		(87) WO 2005/121704		(87) WO 2005/106435	
(21) 05737364.9	(11) 1 757 861	(21) 05737911.7	(11) 1 757 140*	(21) 05738696.3	(11) 1 755 868*
(87) WO 2005/111508		(87) WO 2005/107308		(87) WO 2005/105415	
(21) 05737390.4	(11) 1 756 898*	(21) 05737939.8	(11) 1 756 402*	(21) 05738702.9	(11) 1 755 443*
(87) WO 2005/112167		(87) WO 2005/121513		(87) WO 2005/101994	
(21) 05737391.2	(11) 1 755 879*	(21) 05737966.1	(11) 1 755 523*	(21) 05738738.3	(11) 1 755 459*
(87) WO 2005/105413		(87) WO 2005/112868		(87) WO 2005/104957	
(21) 05737417.5	(11) 1 755 444*	(21) 05737992.7	(11) 1 755 896*	(21) 05738786.2	(11) 1 755 600*
(87) WO 2005/102158		(87) WO 2005/105457		(87) WO 2005/105088	
(21) 05737444.9	(11) 1 756 202*	(21) 05738001.6	(11) 1 755 768*	(21) 05738790.4	(11) 1 755 393*
(87) WO 2005/100450		(87) WO 2005/110580		(87) WO 2005/105087	
(21) 05737466.2	(11) 1 756 817*	(21) 05738026.3	(11) 1 756 229*	(21) 05738870.4	(11) 1 757 688
(87) WO 2005/112020		(87) WO 2005/103163		(87) WO 2005/105994	
(21) 05737484.5	(11) 1 755 837*	(21) 05738028.9	(11) 1 755 866*	(21) 05738956.1	(11) 1 757 573
(87) WO 2005/102614		(87) WO 2005/102674		(87) WO 2005/110958	

(21) 05738970.2	(11) 1 758 305	(21) 05739393.6	(11) 1 755 947*	(21) 05740036.8	(11) 1 755 453*
(87) WO 2005/112356		(87) WO 2005/113336		(87) WO 2005/110220	
(21) 05738989.2	(11) 1 755 492*	(21) 05739450.4	(11) 1 757 109*	(21) 05740044.2	(11) 1 755 398*
(87) WO 2005/104994		(87) WO 2005/112474		(87) WO 2005/110089	
(21) 05738992.6	(11) 1 755 825*	(21) 05739481.9	(11) 1 756 557*	(21) 05740046.7	(11) 1 757 177*
(87) WO 2005/120772		(87) WO 2005/114159		(87) WO 2005/104707	
(21) 05739004.9	(11) 1 758 090	(21) 05739533.7	(11) 1 756 536*	(21) 05740056.6	(11) 1 755 531*
(87) WO 2005/114632		(87) WO 2005/111560		(87) WO 2005/105027	
(21) 05739031.2	(11) 1 758 005	(21) 05739554.3	(11) 1 756 110*	(21) 05740069.9	(11) 1 755 471*
(87) WO 2005/111753		(87) WO 2005/105804		(87) WO 2005/117729	
(21) 05739038.7	(11) 1 757 749	(21) 05739563.4	(11) 1 756 203*	(21) 05740070.7	(11) 1 757 143*
(87) WO 2005/106156		(87) WO 2005/100454		(87) WO 2005/107378	
(21) 05739052.8	(11) 1 756 823*	(21) 05739599.8	(11) 1 756 870*	(21) 05740104.4	(11) 1 755 807*
(87) WO 2005/109427		(87) WO 2005/112132		(87) WO 2005/110670	
(21) 05739063.5	(11) 1 755 694*	(21) 05739637.6	(11) 1 755 920*	(21) 05740112.7	(11) 1 757 134*
(87) WO 2005/105165		(87) WO 2005/108161		(87) WO 2005/101879	
(21) 05739096.5	(11) 1 757 640	(21) 05739648.3	(11) 1 755 373*	(21) 05740120.0	(11) 1 756 566*
(87) WO 2005/108474		(87) WO 2005/107436		(87) WO 2005/098447	
(21) 05739111.2	(11) 1 758 061	(21) 05739664.0	(11) 1 757 142*	(21) 05740131.7	(11) 1 756 623*
(87) WO 2005/109345		(87) WO 2005/109940		(87) WO 2005/106537	
(21) 05739114.6	(11) 1 757 603	(21) 05739726.7	(11) 1 755 994*	(21) 05740139.0	(11) 1 756 055*
(87) WO 2005/108396		(87) WO 2005/115889		(87) WO 2005/090306	
(21) 05739116.1	(11) 1 757 215	(21) 05739736.6	(11) 1 756 090*	(21) 05740140.8	(11) 1 755 595*
(87) WO 2005/107574		(87) WO 2005/111024		(87) WO 2005/107749	
(21) 05739122.9	(11) 1 758 119	(21) 05739739.0	(11) 1 756 135*	(21) 05740154.9	(11) 1 756 912*
(87) WO 2005/109434		(87) WO 2005/108412		(87) WO 2005/107009	
(21) 05739136.9	(11) 1 757 220	(21) 05739774.7	(11) 1 756 360*	(21) 05740165.5	(11) 1 755 925*
(87) WO 2005/110201		(87) WO 2005/103376		(87) WO 2005/118348	
(21) 05739137.7	(11) 1 757 241	(21) 05739792.9	(11) 1 756 420*	(21) 05740179.6	(11) 1 756 339*
(87) WO 2005/110253		(87) WO 2005/111411		(87) WO 2005/098101	
(21) 05739175.7	(11) 1 757 945	(21) 05739801.8	(11) 1 756 002*	(21) 05740192.9	(11) 1 756 276*
(87) WO 2005/109008		(87) WO 2005/113410		(87) WO 2005/102041	
(21) 05739184.9	(11) 1 757 221	(21) 05739802.6	(11) 1 756 232*	(21) 05740194.5	(11) 1 755 731*
(87) WO 2005/110202		(87) WO 2005/116143		(87) WO 2005/115530	
(21) 05739190.6	(11) 1 757 341	(21) 05739804.2	(11) 1 755 575*	(21) 05740201.8	(11) 1 755 930*
(87) WO 2005/107905		(87) WO 2005/105072		(87) WO 2005/118361	
(21) 05739192.2	(11) 1 757 998	(21) 05739820.8	(11) 1 756 259*	(21) 05740218.2	(11) 1 756 095*
(87) WO 2005/114337		(87) WO 2005/104706		(87) WO 2005/105739	
(21) 05739251.6	(11) 1 757 293	(21) 05739829.9	(11) 1 757 059*	(21) 05740255.4	(11) 1 756 233*
(87) WO 2005/107759		(87) WO 2005/120009		(87) WO 2005/116144	
(21) 05739255.7	(11) 1 757 987	(21) 05739847.1	(11) 1 756 804*	(21) 05740331.3	(11) 1 756 031*
(87) WO 2005/111724		(87) WO 2005/119653		(87) WO 2005/108340	
(21) 05739264.9	(11) 1 757 229	(21) 05739885.1	(11) 1 756 425*	(21) 05740345.3	(11) 1 755 977*
(87) WO 2005/110237		(87) WO 2005/111421		(87) WO 2006/001889	
(21) 05739277.1	(11) 1 758 188	(21) 05739937.0	(11) 1 757 012*	(21) 05740348.7	(11) 1 755 889*
(87) WO 2005/112172		(87) WO 2005/109744		(87) WO 2005/110747	
(21) 05739278.9	(11) 1 758 177	(21) 05739978.4	(11) 1 757 107*	(21) 05740365.1	(11) 1 755 679*
(87) WO 2005/109527		(87) WO 2005/107268		(87) WO 2005/107370	
(21) 05739279.7	(11) 1 757 698	(21) 05739980.0	(11) 1 755 747*	(21) 05740366.9	(11) 1 755 460*
(87) WO 2005/118815		(87) WO 2005/107882		(87) WO 2005/107371	
(21) 05739292.0	(11) 1 757 725	(21) 05739988.3	(11) 1 755 714*	(21) 05740384.2	(11) 1 756 132*
(87) WO 2005/124009		(87) WO 2005/110518		(87) WO 2005/116040	
(21) 05739302.7	(11) 1 757 422	(21) 05740021.0	(11) 1 755 767*	(21) 05740385.9	(11) 1 756 576*
(87) WO 2005/110695		(87) WO 2005/113113		(87) WO 2005/108996	
(21) 05739307.6	(11) 1 757 599	(21) 05740028.5	(11) 1 756 206*	(21) 05740400.6	(11) 1 755 445*
(87) WO 2005/108389		(87) WO 2005/113652		(87) WO 2005/104938	
(21) 05739325.8	(11) 1 756 477*	(21) 05740034.3	(11) 1 755 619*	(21) 05740406.3	(11) 1 755 813*
(87) WO 2005/108867		(87) WO 2005/089733		(87) WO 2005/107982	

(21) 05740415.4	(11) 1 755 801*	(21) 05740852.8	(11) 1 755 411*	(21) 05741238.9	(11) 1 756 401*
(87) WO 2005/110638		(87) WO 2005/110126		(87) WO 2005/119020	
(21) 05740418.8	(11) 1 755 981*	(21) 05740870.0	(11) 1 755 752*	(21) 05741258.7	(11) 1 758 244
(87) WO 2005/113371		(87) WO 2005/115574		(87) WO 2005/117254	
(21) 05740432.9	(11) 1 756 549*	(21) 05740881.7	(11) 1 756 417*	(21) 05741297.5	(11) 1 758 100
(87) WO 2005/111582		(87) WO 2005/111409		(87) WO 2005/112002	
(21) 05740448.5	(11) 1 756 428*	(21) 05740889.0	(11) 1 755 738*	(21) 05741312.2	(11) 1 756 720*
(87) WO 2005/106253		(87) WO 2005/110536		(87) WO 2005/114432	
(21) 05740457.6	(11) 1 757 060*	(21) 05740910.4	(11) 1 756 855*	(21) 05741318.9	(11) 1 756 032*
(87) WO 2005/117389		(87) WO 2005/112086		(87) WO 2005/105727	
(21) 05740463.4	(11) 1 757 052*	(21) 05740912.0	(11) 1 757 525	(21) 05741341.1	(11) 1 756 142*
(87) WO 2005/117381		(87) WO 2005/110862		(87) WO 2005/105828	
(21) 05740465.9	(11) 1 756 877*	(21) 05740930.2	(11) 1 757 726	(21) 05741361.9	(11) 1 758 189
(87) WO 2005/119797		(87) WO 2005/111297		(87) WO 2005/117182	
(21) 05740468.3	(11) 1 755 396*	(21) 05740933.6	(11) 1 756 799*	(21) 05741376.7	(11) 1 756 660*
(87) WO 2005/115146		(87) WO 2005/111981		(87) WO 2005/111714	
(21) 05740476.6	(11) 1 756 261*	(21) 05740962.5	(11) 1 757 176*	(21) 05741406.2	(11) 1 757 310
(87) WO 2005/108549		(87) WO 2005/112530		(87) WO 2005/113010	
(21) 05740486.5	(11) 1 755 891*	(21) 05741006.0	(11) 1 757 090*	(21) 05741410.4	(11) 1 758 176
(87) WO 2005/108072		(87) WO 2005/120050		(87) WO 2005/117141	
(21) 05740492.3	(11) 1 756 685*	(21) 05741007.8	(11) 1 755 878*	(21) 05741432.8	(11) 1 757 938
(87) WO 2005/121915		(87) WO 2005/115735		(87) WO 2005/114196	
(21) 05740503.7	(11) 1 755 668*	(21) 05741012.8	(11) 1 755 413*	(21) 05741433.6	(11) 1 758 226
(87) WO 2005/107381		(87) WO 2005/112675		(87) WO 2005/124964	
(21) 05740541.7	(11) 1 756 429*	(21) 05741016.9	(11) 1 756 963*	(21) 05741435.1	(11) 1 757 558
(87) WO 2005/113986		(87) WO 2005/114861		(87) WO 2005/121023	
(21) 05740546.6	(11) 1 755 946*	(21) 05741021.9	(11) 1 756 763*	(21) 05741450.0	(11) 1 757 268
(87) WO 2005/108205		(87) WO 2005/109280		(87) WO 2005/120458	
(21) 05740565.6	(11) 1 755 753*	(21) 05741043.3	(11) 1 756 692*	(21) 05741498.9	(11) 1 758 443
(87) WO 2005/107909		(87) WO 2005/116794		(87) WO 2005/115070	
(21) 05740577.1	(11) 1 756 099*	(21) 05741047.4	(11) 1 756 947*	(21) 05741522.6	(11) 1 758 198
(87) WO 2005/105794		(87) WO 2005/122394		(87) WO 2005/122318	
(21) 05740588.8	(11) 1 756 476*	(21) 05741048.2	(11) 1 756 878*	(21) 05741530.9	(11) 1 758 179
(87) WO 2005/124711		(87) WO 2005/119798		(87) WO 2005/117149	
(21) 05740596.1	(11) 1 755 532*	(21) 05741054.0	(11) 1 755 397*	(21) 05741546.5	(11) 1 757 375
(87) WO 2005/112876		(87) WO 2005/104848		(87) WO 2005/113170	
(21) 05740601.9	(11) 1 756 526*	(21) 05741060.7	(11) 1 758 274	(21) 05741565.5	(11) 1 757 568
(87) WO 2005/124287		(87) WO 2005/119940		(87) WO 2005/113471	
(21) 05740619.1	(11) 1 756 048*	(21) 05741062.3	(11) 1 758 175	(21) 05741573.9	(11) 1 757 848
(87) WO 2005/110979		(87) WO 2005/114751		(87) WO 2005/114011	
(21) 05740658.9	(11) 1 756 008*	(21) 05741085.4	(11) 1 755 698*	(21) 05741580.4	(11) 1 757 407
(87) WO 2005/115920		(87) WO 2005/110508		(87) WO 2005/110680	
(21) 05740668.8	(11) 1 756 480*	(21) 05741089.6	(11) 1 757 011*	(21) 05741581.2	(11) 1 757 636
(87) WO 2005/106343		(87) WO 2005/114903		(87) WO 2005/113643	
(21) 05740672.0	(11) 1 756 798*	(21) 05741131.6	(11) 1 756 478*	(21) 05741587.9	(11) 1 757 634
(87) WO 2005/119639		(87) WO 2005/111511		(87) WO 2005/113638	
(21) 05740675.3	(11) 1 755 662*	(21) 05741132.4	(11) 1 755 740*	(21) 05741659.6	(11) 1 755 454*
(87) WO 2005/105141		(87) WO 2005/105209		(87) WO 2005/107595	
(21) 05740713.2	(11) 1 756 331*	(21) 05741171.2	(11) 1 757 099*	(21) 05741664.6	(11) 1 755 938*
(87) WO 2005/111269		(87) WO 2005/112460		(87) WO 2005/115823	
(21) 05740764.5	(11) 1 756 341*	(21) 05741179.5	(11) 1 755 680*	(21) 05741667.9	(11) 1 756 100*
(87) WO 2005/113873		(87) WO 2005/105146		(87) WO 2005/121136	
(21) 05740781.9	(11) 1 756 371*	(21) 05741212.4	(11) 1 756 435*	(21) 05741697.6	(11) 1 756 749*
(87) WO 2005/113903		(87) WO 2005/124163		(87) WO 2005/109318	
(21) 05740814.8	(11) 1 755 975*	(21) 05741231.4	(11) 1 755 754*	(21) 05741786.7	(11) 1 755 784*
(87) WO 2005/105597		(87) WO 2005/107910		(87) WO 2005/110600	
(21) 05740845.2	(11) 1 756 701*	(21) 05741235.5	(11) 1 756 021*	(21) 05741788.3	(11) 1 756 562*
(87) WO 2005/124527		(87) WO 2005/113469		(87) WO 2005/114166	

(21) 05741800.6 (87) WO 2005/109707	(11) 1 756 990*	(21) 05742097.8 (87) WO 2005/108382	(11) 1 756 074*	(21) 05742555.5 (87) WO 2005/107970	(11) 1 755 798*
(21) 05741812.1 (87) WO 2005/105745	(11) 1 756 059*	(21) 05742109.1 (87) WO 2005/107875	(11) 1 755 743*	(21) 05742580.3 (87) WO 2005/119109	(11) 1 756 457*
(21) 05741827.9 (87) WO 2005/120817	(11) 1 755 876*	(21) 05742118.2 (87) WO 2005/115045	(11) 1 757 110*	(21) 05742597.7 (87) WO 2005/108759	(11) 1 756 409*
(21) 05741835.2 (87) WO 2005/115053	(11) 1 757 161*	(21) 05742158.8 (87) WO 2005/114387	(11) 1 756 706*	(21) 05742600.9 (87) WO 2005/107743	(11) 1 755 588*
(21) 05741852.7 (87) WO 2005/105092	(11) 1 755 603*	(21) 05742173.7 (87) WO 2005/112680	(11) 1 755 415*	(21) 05742652.0 (87) WO 2005/121159	(11) 1 756 129*
(21) 05741862.6 (87) WO 2005/119378	(11) 1 756 679*	(21) 05742214.9 (87) WO 2005/104724	(11) 1 756 768*	(21) 05742689.2 (87) WO 2005/120108	(11) 1 757 128*
(21) 05741890.7 (87) WO 2005/112105	(11) 1 756 862*	(21) 05742218.0 (87) WO 2005/112462	(11) 1 757 097*	(21) 05742691.8 (87) WO 2005/117287	(11) 1 756 972*
(21) 05741912.9 (87) WO 2005/104040	(11) 1 756 775*	(21) 05742269.3 (87) WO 2005/107689	(11) 1 755 538*	(21) 05742711.4 (87) WO 2005/107456	(11) 1 755 381*
(21) 05741923.6 (87) WO 2005/093097	(11) 1 756 305*	(21) 05742273.5 (87) WO 2005/110074	(11) 1 755 376*	(21) 05742773.4 (87) WO 2005/106107	(11) 1 756 353*
(21) 05741937.6 (87) WO 2005/105139	(11) 1 755 657*	(21) 05742281.8 (87) WO 2005/113560	(11) 1 756 117*	(21) 05742782.5 (87) WO 2005/119306	(11) 1 756 628*
(21) 05741949.1 (87) WO 2005/114215	(11) 1 756 278*	(21) 05742297.4 (87) WO 2005/104711	(11) 1 756 072*	(21) 05742785.8 (87) WO 2005/119621	(11) 1 756 786*
(21) 05741950.9 (87) WO 2005/109025	(11) 1 756 607*	(21) 05742324.6 (87) WO 2005/108434	(11) 1 756 170*	(21) 05742787.4 (87) WO 2005/119768	(11) 1 756 866*
(21) 05741957.4 (87) WO 2005/112063	(11) 1 756 847*	(21) 05742392.3 (87) WO 2005/112212	(11) 1 756 923*	(21) 05742788.2 (87) WO 2005/119308	(11) 1 756 629*
(21) 05741962.4 (87) WO 2005/115987	(11) 1 756 061*	(21) 05742444.2 (87) WO 2005/105885	(11) 1 756 192*	(21) 05742790.8 (87) WO 2005/120135	(11) 1 757 170*
(21) 05741981.4 (87) WO 2005/118211	(11) 1 755 819*	(21) 05742462.4 (87) WO 2005/116793	(11) 1 756 693*	(21) 05742792.4 (87) WO 2005/122153	(11) 1 756 810*
(21) 05741985.5 (87) WO 2005/113801	(11) 1 756 306*	(21) 05742465.7 (87) WO 2005/111307	(11) 1 756 367*	(21) 05742801.3 (87) WO 2005/099478	(11) 1 755 406*
(21) 05741998.8 (87) WO 2005/113374	(11) 1 755 982*	(21) 05742472.3 (87) WO 2005/119681	(11) 1 756 827*	(21) 05742805.4 (87) WO 2005/119307	(11) 1 756 630*
(21) 05742003.6 (87) WO 2005/119724	(11) 1 756 850*	(21) 05742473.1 (87) WO 2005/119398	(11) 1 756 694*	(21) 05742806.2 (87) WO 2005/102641	(11) 1 755 848*
(21) 05742005.1 (87) WO 2005/118944	(11) 1 756 349*	(21) 05742474.9 (87) WO 2005/120075	(11) 1 757 103*	(21) 05742811.2 (87) WO 2005/119463	(11) 1 756 730*
(21) 05742009.3 (87) WO 2005/112353	(11) 1 756 724*	(21) 05742482.2 (87) WO 2005/123741	(11) 1 756 111*	(21) 05742826.0 (87) WO 2005/097880	(11) 1 756 209*
(21) 05742019.2 (87) WO 2005/116615	(11) 1 756 548*	(21) 05742503.5 (87) WO 2005/119193	(11) 1 756 539*	(21) 05742836.9 (87) WO 2005/109807	(11) 1 757 053*
(21) 05742033.3 (87) WO 2005/110844	(11) 1 755 950*	(21) 05742507.6 (87) WO 2005/103528	(11) 1 757 841	(21) 05742839.3 (87) WO 2005/118339	(11) 1 755 921*
(21) 05742037.4 (87) WO 2005/122397	(11) 1 756 948*	(21) 05742509.2 (87) WO 2005/114901	(11) 1 757 010*	(21) 05742840.1 (87) WO 2005/108128	(11) 1 755 908*
(21) 05742040.8 (87) WO 2005/122374	(11) 1 756 934*	(21) 05742520.9 (87) WO 2005/106366	(11) 1 756 495*	(21) 05742856.7 (87) WO 2005/116394	(11) 1 756 395*
(21) 05742041.6 (87) WO 2005/119678	(11) 1 756 824*	(21) 05742531.6 (87) WO 2005/108344	(11) 1 756 035*	(21) 05742859.1 (87) WO 2005/114670	(11) 1 756 832*
(21) 05742043.2 (87) WO 2005/121635	(11) 1 756 470*	(21) 05742540.7 (87) WO 2005/106797	(11) 1 756 773*	(21) 05742865.8 (87) WO 2005/097809	(11) 1 756 121*
(21) 05742050.7 (87) WO 2005/120104	(11) 1 757 123*	(21) 05742547.2 (87) WO 2005/113634	(11) 1 756 191*	(21) 05742870.8 (87) WO 2005/107790	(11) 1 755 640*
(21) 05742072.1 (87) WO 2005/107927	(11) 1 755 771*	(21) 05742549.8 (87) WO 2005/114155	(11) 1 756 552*	(21) 05742871.6 (87) WO 2006/007044	(11) 1 755 887*
(21) 05742073.9 (87) WO 2005/107963	(11) 1 755 793*	(21) 05742551.4 (87) WO 2005/108805	(11) 1 756 438*	(21) 05742889.8 (87) WO 2005/118660	(11) 1 756 180*

(21) 05742958.1	(11) 1 755 604*	(21) 05743382.3	(11) 1 756 762*	(21) 05743853.3	(11) 1 757 982
(87) WO 2005/107752		(87) WO 2005/109333		(87) WO 2005/116766	
(21) 05742984.7	(11) 1 756 112*	(21) 05743388.0	(11) 1 756 517*	(21) 05743861.6	(11) 1 757 595
(87) WO 2005/111040		(87) WO 2005/108923		(87) WO 2005/115994	
(21) 05742985.4	(11) 1 756 506*	(21) 05743393.0	(11) 1 758 306	(21) 05743877.2	(11) 1 757 420
(87) WO 2005/116560		(87) WO 2005/109757		(87) WO 2005/118242	
(21) 05742996.1	(11) 1 755 533*	(21) 05743429.2	(11) 1 755 758*	(21) 05743883.0	(11) 1 758 106
(87) WO 2005/102006		(87) WO 2005/107916		(87) WO 2005/122157	
(21) 05743005.0	(11) 1 756 168*	(21) 05743431.8	(11) 1 755 493*	(21) 05743887.1	(11) 1 758 185
(87) WO 2005/097834		(87) WO 2005/107649		(87) WO 2005/117180	
(21) 05743024.1	(11) 1 755 399*	(21) 05743502.6	(11) 1 757 402	(21) 05743916.8	(11) 1 757 362
(87) WO 2005/112624		(87) WO 2005/115683		(87) WO 2005/115611	
(21) 05743027.4	(11) 1 755 658*	(21) 05743507.5	(11) 1 757 530	(21) 05743918.4	(11) 1 758 241
(87) WO 2005/107785		(87) WO 2005/118418		(87) WO 2005/119902	
(21) 05743048.0	(11) 1 756 560*	(21) 05743550.5	(11) 1 757 296	(21) 05743926.7	(11) 1 758 168
(87) WO 2005/121764		(87) WO 2005/115408		(87) WO 2005/117123	
(21) 05743067.0	(11) 1 755 551*	(21) 05743551.3	(11) 1 758 405	(21) 05743942.4	(11) 1 756 996*
(87) WO 2005/104712		(87) WO 2005/117456		(87) WO 2005/109719	
(21) 05743113.2	(11) 1 756 987*	(21) 05743564.6	(11) 1 757 297	(21) 05743968.9	(11) 1 756 114*
(87) WO 2005/117311		(87) WO 2005/115409		(87) WO 2005/110414	
(21) 05743120.7	(11) 1 755 918*	(21) 05743572.9	(11) 1 757 439	(21) 05744005.9	(11) 1 756 807*
(87) WO 2005/118335		(87) WO 2005/115744		(87) WO 2005/122146	
(21) 05743126.4	(11) 1 756 152*	(21) 05743582.8	(11) 1 756 604*	(21) 05744006.7	(11) 1 757 165*
(87) WO 2005/105832		(87) WO 2005/114238		(87) WO 2005/122640	
(21) 05743138.9	(11) 1 755 742*	(21) 05743583.6	(11) 1 756 605*	(21) 05744016.6	(11) 1 755 659*
(87) WO 2005/107870		(87) WO 2005/114237		(87) WO 2005/092073	
(21) 05743146.2	(11) 1 756 791*	(21) 05743591.9	(11) 1 756 606*	(21) 05744022.4	(11) 1 756 637*
(87) WO 2005/109374		(87) WO 2005/114239		(87) WO 2005/111684	
(21) 05743155.3	(11) 1 756 147*	(21) 05743620.6	(11) 1 757 376	(21) 05744038.0	(11) 1 757 001*
(87) WO 2005/118626		(87) WO 2005/115650		(87) WO 2005/117321	
(21) 05743156.1	(11) 1 755 806*	(21) 05743632.1	(11) 1 757 382	(21) 05744077.8	(11) 1 756 249*
(87) WO 2005/123299		(87) WO 2005/113174		(87) WO 2005/123883	
(21) 05743186.8	(11) 1 756 120*	(21) 05743645.3	(11) 1 756 391*	(21) 05744080.2	(11) 1 755 487*
(87) WO 2005/116037		(87) WO 2005/108736		(87) WO 2005/110283	
(21) 05743196.7	(11) 1 756 356*	(21) 05743660.2	(11) 1 758 288	(21) 05744094.3	(11) 1 756 490*
(87) WO 2005/113887		(87) WO 2005/117323		(87) WO 2005/116544	
(21) 05743223.9	(11) 1 755 682*	(21) 05743686.7	(11) 1 757 186	(21) 05744106.5	(11) 1 756 981*
(87) WO 2005/113009		(87) WO 2005/115134		(87) WO 2005/125061	
(21) 05743227.0	(11) 1 756 869*	(21) 05743714.7	(11) 1 758 387	(21) 05744112.3	(11) 1 757 084*
(87) WO 2005/098967		(87) WO 2005/117427		(87) WO 2005/116905	
(21) 05743229.6	(11) 1 756 601*	(21) 05743737.8	(11) 1 757 990	(21) 05744115.6	(11) 1 757 964
(87) WO 2005/114235		(87) WO 2005/116776		(87) WO 2005/114278	
(21) 05743262.7	(11) 1 756 602*	(21) 05743758.4	(11) 1 757 591	(21) 05744136.2	(11) 1 755 488*
(87) WO 2005/114241		(87) WO 2005/115990		(87) WO 2005/099621	
(21) 05743277.5	(11) 1 758 294	(21) 05743760.0	(11) 1 757 806	(21) 05744145.3	(11) 1 756 023*
(87) WO 2005/122468		(87) WO 2005/116446		(87) WO 2005/112670	
(21) 05743307.0	(11) 1 757 582	(21) 05743763.4	(11) 1 758 290	(21) 05744176.8	(11) 1 756 931*
(87) WO 2005/115975		(87) WO 2005/117332		(87) WO 2005/119886	
(21) 05743317.9	(11) 1 757 216	(21) 05743764.2	(11) 1 758 148	(21) 05744187.5	(11) 1 756 057*
(87) WO 2005/115220		(87) WO 2005/124814		(87) WO 2005/113502	
(21) 05743319.5	(11) 1 757 452	(21) 05743778.2	(11) 1 757 822	(21) 05744206.3	(11) 1 756 731*
(87) WO 2005/118301		(87) WO 2005/116463		(87) WO 2005/106718	
(21) 05743354.2	(11) 1 757 144*	(21) 05743782.4	(11) 1 757 429	(21) 05744221.2	(11) 1 755 578*
(87) WO 2005/120124		(87) WO 2005/115719		(87) WO 2005/117829	
(21) 05743356.7	(11) 1 756 783*	(21) 05743784.0	(11) 1 757 277	(21) 05744233.7	(11) 1 755 911*
(87) WO 2005/119609		(87) WO 2005/117845		(87) WO 2005/104761	
(21) 05743357.5	(11) 1 756 603*	(21) 05743798.0	(11) 1 757 722	(21) 05744250.1	(11) 1 755 954*
(87) WO 2005/114240		(87) WO 2005/116318		(87) WO 2005/115843	

(21) 05744270.9 (87) WO 2005/117764	(11) 1 755 498*	(21) 05744636.1 (87) WO 2005/095015	(11) 1 755 802*	(21) 05744937.3 (87) WO 2005/114214	(11) 1 756 581*
(21) 05744278.2 (87) WO 2005/116049	(11) 1 756 140*	(21) 05744637.9 (87) WO 2005/117464	(11) 1 757 145*	(21) 05744949.8 (87) WO 2005/122832	(11) 1 755 423*
(21) 05744303.8 (87) WO 2005/117327	(11) 1 756 705*	(21) 05744638.7 (87) WO 2005/108779	(11) 1 756 421*	(21) 05744980.3 (87) WO 2005/122619	(11) 1 757 146*
(21) 05744309.5 (87) WO 2005/119526	(11) 1 756 740*	(21) 05744646.0 (87) WO 2005/101307	(11) 1 756 761*	(21) 05744999.3 (87) WO 2005/117669	(11) 1 755 427*
(21) 05744323.6 (87) WO 2005/113804	(11) 1 756 307*	(21) 05744650.2 (87) WO 2005/107764	(11) 1 755 617*	(21) 05745005.8 (87) WO 2005/119032	(11) 1 756 407*
(21) 05744331.9 (87) WO 2005/115991	(11) 1 756 065*	(21) 05744654.4 (87) WO 2005/117128	(11) 1 756 868*	(21) 05745009.0 (87) WO 2005/122892	(11) 1 755 450*
(21) 05744339.2 (87) WO 2005/115972	(11) 1 756 044*	(21) 05744670.0 (87) WO 2005/124225	(11) 1 756 472*	(21) 05745012.4 (87) WO 2005/117701	(11) 1 755 451*
(21) 05744343.4 (87) WO 2005/115445	(11) 1 755 656*	(21) 05744672.6 (87) WO 2005/115785	(11) 1 755 912*	(21) 05745032.2 (87) WO 2005/110909	(11) 1 756 001*
(21) 05744347.5 (87) WO 2005/114853	(11) 1 756 953*	(21) 05744704.7 (87) WO 2005/118225	(11) 1 755 831*	(21) 05745043.9 (87) WO 2005/124422	(11) 1 756 645*
(21) 05744357.4 (87) WO 2005/115021	(11) 1 756 968*	(21) 05744719.5 (87) WO 2005/118568	(11) 1 756 086*	(21) 05745052.0 (87) WO 2005/112879	(11) 1 755 544*
(21) 05744388.9 (87) WO 2005/115665	(11) 1 755 814*	(21) 05744733.6 (87) WO 2005/115430	(11) 1 755 635*	(21) 05745077.7 (87) WO 2005/119960	(11) 1 757 006*
(21) 05744393.9 (87) WO 2005/117343	(11) 1 757 015*	(21) 05744769.0 (87) WO 2005/122427	(11) 1 756 970*	(21) 05745139.5 (87) WO 2005/122974	(11) 1 755 505*
(21) 05744415.0 (87) WO 2005/122614	(11) 1 757 129*	(21) 05744775.7 (87) WO 2005/114958	(11) 1 757 069*	(21) 05745144.5 (87) WO 2005/122621	(11) 1 757 147*
(21) 05744426.7 (87) WO 2005/112631	(11) 1 755 387*	(21) 05744778.1 (87) WO 2005/114390	(11) 1 756 707*	(21) 05745146.0 (87) WO 2005/112179	(11) 1 756 903*
(21) 05744430.9 (87) WO 2005/116922	(11) 1 756 770*	(21) 05744786.4 (87) WO 2005/118692	(11) 1 756 208*	(21) 05745156.9 (87) WO 2005/107554	(11) 1 755 431*
(21) 05744447.3 (87) WO 2005/120433	(11) 1 755 522*	(21) 05744802.9 (87) WO 2005/110423	(11) 1 755 612*	(21) 05745157.7 (87) WO 2005/109387	(11) 1 756 793*
(21) 05744453.1 (87) WO 2005/113356	(11) 1 755 972*	(21) 05744808.6 (87) WO 2005/105798	(11) 1 756 105*	(21) 05745161.9 (87) WO 2005/122431	(11) 1 756 973*
(21) 05744482.0 (87) WO 2005/119921	(11) 1 756 960*	(21) 05744834.2 (87) WO 2005/112869	(11) 1 755 524*	(21) 05745165.0 (87) WO 2005/122227	(11) 1 756 858*
(21) 05744484.6 (87) WO 2005/097826	(11) 1 756 153*	(21) 05744841.7 (87) WO 2005/106438	(11) 1 756 551*	(21) 05745170.0 (87) WO 2005/113681	(11) 1 756 230*
(21) 05744495.2 (87) WO 2005/092927	(11) 1 756 162*	(21) 05744846.6 (87) WO 2005/114031	(11) 1 756 462*	(21) 05745177.5 (87) WO 2005/115986	(11) 1 756 060*
(21) 05744498.6 (87) WO 2005/109226	(11) 1 756 732*	(21) 05744854.0 (87) WO 2005/118186	(11) 1 755 809*	(21) 05745196.5 (87) WO 2005/108922	(11) 1 756 516*
(21) 05744514.0 (87) WO 2005/093655	(11) 1 756 771*	(21) 05744856.5 (87) WO 2005/106186	(11) 1 756 393*	(21) 05745209.6 (87) WO 2005/117924	(11) 1 755 625*
(21) 05744537.1 (87) WO 2005/108349	(11) 1 755 596*	(21) 05744859.9 (87) WO 2005/106527	(11) 1 756 617*	(21) 05745241.9 (87) WO 2005/111377	(11) 1 756 398*
(21) 05744550.4 (87) WO 2005/108664	(11) 1 756 345*	(21) 05744861.5 (87) WO 2005/121928	(11) 1 756 699*	(21) 05745245.0 (87) WO 2005/117582	(11) 1 755 380*
(21) 05744564.5 (87) WO 2005/117369	(11) 1 757 038*	(21) 05744871.4 (87) WO 2005/106044	(11) 1 756 308*	(21) 05745246.8 (87) WO 2005/118945	(11) 1 756 351*
(21) 05744569.4 (87) WO 2005/107722	(11) 1 755 556*	(21) 05744878.9 (87) WO 2005/117934	(11) 1 755 636*	(21) 05745248.4 (87) WO 2005/116558	(11) 1 756 503*
(21) 05744583.5 (87) WO 2005/123849	(11) 1 756 236*	(21) 05744888.8 (87) WO 2005/117630	(11) 1 755 416*	(21) 05745278.1 (87) WO 2005/114020	(11) 1 756 458*
(21) 05744586.8 (87) WO 2005/110480	(11) 1 755 681*	(21) 05744925.8 (87) WO 2005/119028	(11) 1 756 406*	(21) 05745288.0 (87) WO 2005/120864	(11) 1 755 904*
(21) 05744594.2 (87) WO 2005/107915	(11) 1 755 756*	(21) 05744934.0 (87) WO 2005/101870	(11) 1 757 118*	(21) 05745329.2 (87) WO 2005/112278	(11) 1 756 951*

(21) 05745344.1	(11) 1 756 885*	(21) 05745930.7	(11) 1 758 281	(21) 05746319.2	(11) 1 756 274*
(87) WO 2005/101523		(87) WO 2005/117309		(87) WO 2005/121334	
(21) 05745371.4	(11) 1 756 414*	(21) 05745937.2	(11) 1 757 738	(21) 05746322.6	(11) 1 756 294*
(87) WO 2005/116437		(87) WO 2005/121459		(87) WO 2005/121353	
(21) 05745390.4	(11) 1 756 801*	(21) 05745952.1	(11) 1 757 441	(21) 05746324.2	(11) 1 756 330*
(87) WO 2005/111988		(87) WO 2005/115749		(87) WO 2005/118913	
(21) 05745468.8	(11) 1 757 082*	(21) 05745974.5	(11) 1 757 626	(21) 05746325.9	(11) 1 756 426*
(87) WO 2005/109852		(87) WO 2005/116090		(87) WO 2005/108791	
(21) 05745518.0	(11) 1 755 805*	(21) 05745983.6	(11) 1 757 283	(21) 05746329.1	(11) 1 755 390*
(87) WO 2005/118178		(87) WO 2005/120480		(87) WO 2005/117587	
(21) 05745526.3	(11) 1 755 958*	(21) 05746012.3	(11) 1 757 464	(21) 05746341.6	(11) 1 756 618*
(87) WO 2005/108211		(87) WO 2005/118317		(87) WO 2005/101053	
(21) 05745538.8	(11) 1 755 403*	(21) 05746024.8	(11) 1 757 679	(21) 05746359.8	(11) 1 755 458*
(87) WO 2005/107484		(87) WO 2005/118772		(87) WO 2005/107601	
(21) 05745556.0	(11) 1 755 389*	(21) 05746116.2	(11) 1 756 727*	(21) 05746372.1	(11) 1 756 400*
(87) WO 2005/117586		(87) WO 2005/119499		(87) WO 2005/119018	
(21) 05745561.0	(11) 1 755 499*	(21) 05746122.0	(11) 1 756 124*	(21) 05746403.4	(11) 1 756 348*
(87) WO 2005/107655		(87) WO 2005/123751		(87) WO 2005/118943	
(21) 05745566.9	(11) 1 756 846*	(21) 05746174.1	(11) 1 755 601*	(21) 05746413.3	(11) 1 757 158*
(87) WO 2005/117048		(87) WO 2005/086898		(87) WO 2005/120125	
(21) 05745588.3	(11) 1 756 854*	(21) 05746183.2	(11) 1 755 755*	(21) 05746431.5	(11) 1 756 851*
(87) WO 2005/117078		(87) WO 2005/118098		(87) WO 2005/124819	
(21) 05745597.4	(11) 1 756 309*	(21) 05746188.1	(11) 1 756 591*	(21) 05746439.8	(11) 1 756 889*
(87) WO 2005/119260		(87) WO 2005/121812		(87) WO 2005/119815	
(21) 05745611.3	(11) 1 756 704*	(21) 05746205.3	(11) 1 755 706*	(21) 05746451.3	(11) 1 756 578*
(87) WO 2005/098598		(87) WO 2005/115508		(87) WO 2005/103719	
(21) 05745614.7	(11) 1 757 054*	(21) 05746209.5	(11) 1 755 475*	(21) 05746467.9	(11) 1 756 113*
(87) WO 2005/101776		(87) WO 2005/122936		(87) WO 2005/111041	
(21) 05745626.1	(11) 1 755 779*	(21) 05746215.2	(11) 1 755 732*	(21) 05746470.3	(11) 1 755 457*
(87) WO 2005/120702		(87) WO 2005/102058		(87) WO 2005/112769	
(21) 05745631.1	(11) 1 755 971*	(21) 05746236.8	(11) 1 757 113*	(21) 05746473.7	(11) 1 756 874*
(87) WO 2005/108223		(87) WO 2005/109919		(87) WO 2005/117145	
(21) 05745635.2	(11) 1 755 455*	(21) 05746248.3	(11) 1 756 231*	(21) 05746476.0	(11) 1 755 721*
(87) WO 2005/110226		(87) WO 2005/113682		(87) WO 2005/102433	
(21) 05745656.8	(11) 1 756 063*	(21) 05746249.1	(11) 1 755 456*	(21) 05746482.8	(11) 1 755 712*
(87) WO 2005/110992		(87) WO 2005/110227		(87) WO 2005/115514	
(21) 05745676.6	(11) 1 756 597*	(21) 05746256.6	(11) 1 756 424*	(21) 05746487.7	(11) 1 755 707*
(87) WO 2005/109012		(87) WO 2005/113983		(87) WO 2005/115511	
(21) 05745693.1	(11) 1 758 154	(21) 05746259.0	(11) 1 756 343*	(21) 05746493.5	(11) 1 755 708*
(87) WO 2005/124843		(87) WO 2005/106087		(87) WO 2005/115507	
(21) 05745706.1	(11) 1 757 039*	(21) 05746269.9	(11) 1 757 061*	(21) 05746504.9	(11) 1 756 097*
(87) WO 2005/109788		(87) WO 2005/120010		(87) WO 2005/116020	
(21) 05745768.1	(11) 1 757 566	(21) 05746270.7	(11) 1 756 906*	(21) 05746507.2	(11) 1 756 324*
(87) WO 2005/118503		(87) WO 2005/117200		(87) WO 2005/116280	
(21) 05745776.4	(11) 1 756 333*	(21) 05746278.0	(11) 1 756 633*	(21) 05746510.6	(11) 1 757 040*
(87) WO 2005/113861		(87) WO 2005/101071		(87) WO 2005/119988	
(21) 05745806.9	(11) 1 757 300	(21) 05746289.7	(11) 1 756 718*	(21) 05746529.6	(11) 1 756 978*
(87) WO 2005/117920		(87) WO 2005/114427		(87) WO 2005/104403	
(21) 05745824.2	(11) 1 757 594	(21) 05746295.4	(11) 1 756 572*	(21) 05746540.3	(11) 1 756 289*
(87) WO 2005/115993		(87) WO 2005/114192		(87) WO 2005/116226	
(21) 05745827.5	(11) 1 756 815*	(21) 05746313.5	(11) 1 755 826*	(21) 05746563.5	(11) 1 755 684*
(87) WO 2005/119671		(87) WO 2005/110675		(87) WO 2005/117984	
(21) 05745851.5	(11) 1 758 428	(21) 05746314.3	(11) 1 756 466*	(21) 05746567.6	(11) 1 756 073*
(87) WO 2005/120132		(87) WO 2005/111494		(87) WO 2005/118562	
(21) 05745859.8	(11) 1 757 919	(21) 05746315.0	(11) 1 756 024*	(21) 05746583.3	(11) 1 757 093*
(87) WO 2005/119204		(87) WO 2005/123633		(87) WO 2005/114996	
(21) 05745912.5	(11) 1 757 056*	(21) 05746316.8	(11) 1 756 381*	(21) 05746586.6	(11) 1 755 561*
(87) WO 2005/117384		(87) WO 2005/116361		(87) WO 2005/120465	

(21) 05746592.4	(11) 1 755 395*	(21) 05746847.2	(11) 1 755 610*	(21) 05747171.6	(11) 1 756 929*
(87) WO 2005/107468		(87) WO 2005/117890		(87) WO 2005/104333	
(21) 05746596.5	(11) 1 755 584*	(21) 05746854.8	(11) 1 756 872*	(21) 05747174.0	(11) 1 757 130*
(87) WO 2005/110397		(87) WO 2005/101512		(87) WO 2005/117476	
(21) 05746601.3	(11) 1 755 961*	(21) 05746891.0	(11) 1 755 913*	(21) 05747188.0	(11) 1 756 067*
(87) WO 2005/120960		(87) WO 2005/110795		(87) WO 2005/111000	
(21) 05746629.4	(11) 1 755 942*	(21) 05746937.1	(11) 1 756 334*	(21) 05747209.4	(11) 1 755 989*
(87) WO 2005/110840		(87) WO 2005/118916		(87) WO 2005/110892	
(21) 05746645.0	(11) 1 756 193*	(21) 05746954.6	(11) 1 755 940*	(21) 05747234.2	(11) 1 756 498*
(87) WO 2005/105884		(87) WO 2005/118386		(87) WO 2005/121672	
(21) 05746646.8	(11) 1 755 464*	(21) 05746958.7	(11) 1 756 071*	(21) 05747241.7	(11) 1 756 076*
(87) WO 2005/110246		(87) WO 2005/118561		(87) WO 2005/121110	
(21) 05746648.4	(11) 1 755 850*	(21) 05746971.0	(11) 1 755 877*	(21) 05747243.3	(11) 1 756 088*
(87) WO 2005/120794		(87) WO 2005/115734		(87) WO 2005/118572	
(21) 05746663.3	(11) 1 756 991*	(21) 05746976.9	(11) 1 756 676*	(21) 05747244.1	(11) 1 756 733*
(87) WO 2005/117314		(87) WO 2005/111733		(87) WO 2005/121965	
(21) 05746668.2	(11) 1 755 618*	(21) 05746981.9	(11) 1 756 659*	(21) 05747245.8	(11) 1 756 672*
(87) WO 2005/117898		(87) WO 2005/103807		(87) WO 2005/124464	
(21) 05746671.6	(11) 1 757 148*	(21) 05746983.5	(11) 1 755 936*	(21) 05747257.3	(11) 1 756 715*
(87) WO 2005/125261		(87) WO 2005/113319		(87) WO 2005/114413	
(21) 05746683.1	(11) 1 756 046*	(21) 05746985.0	(11) 1 755 903*	(21) 05747271.4	(11) 1 756 380*
(87) WO 2005/118528		(87) WO 2005/110024		(87) WO 2005/121474	
(21) 05746692.2	(11) 1 756 040*	(21) 05746990.0	(11) 1 755 988*	(21) 05747277.1	(11) 1 756 502*
(87) WO 2005/113484		(87) WO 2005/118428		(87) WO 2005/108892	
(21) 05746693.0	(11) 1 755 521*	(21) 05747005.6	(11) 1 755 369*	(21) 05747299.5	(11) 1 755 910*
(87) WO 2005/123001		(87) WO 2005/122742		(87) WO 2005/120874	
(21) 05746695.5	(11) 1 757 041*	(21) 05747009.8	(11) 1 755 713*	(21) 05747318.3	(11) 1 756 686*
(87) WO 2005/119985		(87) WO 2005/115516		(87) WO 2005/121914	
(21) 05746696.3	(11) 1 757 104*	(21) 05747012.2	(11) 1 755 709*	(21) 05747338.1	(11) 1 756 238*
(87) WO 2005/122586		(87) WO 2005/115510		(87) WO 2005/113692	
(21) 05746698.9	(11) 1 756 828*	(21) 05747027.0	(11) 1 756 743*	(21) 05747351.4	(11) 1 755 429*
(87) WO 2005/119682		(87) WO 2005/106756		(87) WO 2005/122855	
(21) 05746719.3	(11) 1 756 228*	(21) 05747034.6	(11) 1 756 241*	(21) 05747354.8	(11) 1 756 499*
(87) WO 2005/105926		(87) WO 2005/104744		(87) WO 2005/121671	
(21) 05746732.6	(11) 1 756 489*	(21) 05747045.2	(11) 1 756 966*	(21) 05747366.2	(11) 1 756 009*
(87) WO 2005/106355		(87) WO 2005/119931		(87) WO 2005/123601	
(21) 05746743.3	(11) 1 755 598*	(21) 05747056.9	(11) 1 756 205*	(21) 05747367.0	(11) 1 756 448*
(87) WO 2005/107751		(87) WO 2005/105901		(87) WO 2005/119087	
(21) 05746756.5	(11) 1 756 655*	(21) 05747073.4	(11) 1 756 461*	(21) 05747381.1	(11) 1 756 938*
(87) WO 2005/112579		(87) WO 2005/116508		(87) WO 2005/122386	
(21) 05746794.6	(11) 1 756 467*	(21) 05747092.4	(11) 1 756 760*	(21) 05747432.2	(11) 1 755 666*
(87) WO 2005/108850		(87) WO 2005/114563		(87) WO 2005/117958	
(21) 05746795.3	(11) 1 755 525*	(21) 05747114.6	(11) 1 756 621*	(21) 05747439.7	(11) 1 756 840*
(87) WO 2005/110336		(87) WO 2005/121837		(87) WO 2005/122183	
(21) 05746806.8	(11) 1 756 222*	(21) 05747117.9	(11) 1 757 042*	(21) 05747450.4	(11) 1 755 816*
(87) WO 2005/105920		(87) WO 2005/114924		(87) WO 2005/110654	
(21) 05746817.5	(11) 1 755 948*	(21) 05747119.5	(11) 1 755 663*	(21) 05747462.9	(11) 1 756 291*
(87) WO 2005/123504		(87) WO 2005/117956		(87) WO 2005/106008	
(21) 05746818.3	(11) 1 755 949*	(21) 05747126.0	(11) 1 756 327*	(21) 05747492.6	(11) 1 755 839*
(87) WO 2005/123505		(87) WO 2005/121395		(87) WO 2005/123353	
(21) 05746824.1	(11) 1 755 719*	(21) 05747136.9	(11) 1 756 678*	(21) 05747498.3	(11) 1 755 715*
(87) WO 2005/118040		(87) WO 2005/119379		(87) WO 2005/110441	
(21) 05746826.6	(11) 1 755 723*	(21) 05747137.7	(11) 1 755 710*	(21) 05747503.0	(11) 1 756 825*
(87) WO 2005/118047		(87) WO 2005/115513		(87) WO 2005/119680	
(21) 05746827.4	(11) 1 757 025*	(21) 05747138.5	(11) 1 756 795*	(21) 05747504.8	(11) 1 756 267*
(87) WO 2005/122478		(87) WO 2005/122121		(87) WO 2005/113749	
(21) 05746844.9	(11) 1 756 541*	(21) 05747140.1	(11) 1 755 711*	(21) 05747506.3	(11) 1 755 691*
(87) WO 2005/121738		(87) WO 2005/115512		(87) WO 2005/110082	

(21) 05747507.1	(11) 1 756 054*	(21) 05747909.9	(11) 1 755 927*	(21) 05748317.4	(11) 1 756 410*
(87) WO 2005/118539		(87) WO 2005/118349		(87) WO 2005/108764	
(21) 05747515.4	(11) 1 756 186*	(21) 05747911.5	(11) 1 755 377*	(21) 05748320.8	(11) 1 756 777*
(87) WO 2005/118667		(87) WO 2005/110079		(87) WO 2005/111946	
(21) 05747519.6	(11) 1 756 056*	(21) 05747915.6	(11) 1 755 583*	(21) 05748327.3	(11) 1 755 465*
(87) WO 2005/121085		(87) WO 2005/115373		(87) WO 2005/117717	
(21) 05747531.1	(11) 1 755 931*	(21) 05747936.2	(11) 1 756 185*	(21) 05748334.9	(11) 1 757 172*
(87) WO 2005/118363		(87) WO 2005/113628		(87) WO 2005/120138	
(21) 05747538.6	(11) 1 755 851*	(21) 05747941.2	(11) 1 756 460*	(21) 05748344.8	(11) 1 756 844*
(87) WO 2005/108043		(87) WO 2005/116507		(87) WO 2005/124803	
(21) 05747563.4	(11) 1 756 764*	(21) 05747975.0	(11) 1 755 647*	(21) 05748349.7	(11) 1 756 956*
(87) WO 2005/111877		(87) WO 2005/117946		(87) WO 2005/112283	
(21) 05747564.2	(11) 1 756 811*	(21) 05748025.3	(11) 1 756 080*	(21) 05748364.6	(11) 1 756 644*
(87) WO 2005/112010		(87) WO 2005/121116		(87) WO 2005/114290	
(21) 05747592.3	(11) 1 756 713*	(21) 05748039.4	(11) 1 756 201*	(21) 05748368.7	(11) 1 755 835*
(87) WO 2005/114405		(87) WO 2005/108470		(87) WO 2005/115697	
(21) 05747614.5	(11) 1 757 062*	(21) 05748044.4	(11) 1 756 473*	(21) 05748369.5	(11) 1 755 539*
(87) WO 2005/125145		(87) WO 2005/114043		(87) WO 2005/082020	
(21) 05747617.8	(11) 1 756 861*	(21) 05748059.2	(11) 1 756 508*	(21) 05748371.1	(11) 1 756 728*
(87) WO 2005/112103		(87) WO 2005/124265		(87) WO 2005/114461	
(21) 05747618.6	(11) 1 755 953*	(21) 05748069.1	(11) 1 756 805*	(21) 05748372.9	(11) 1 756 298*
(87) WO 2006/001913		(87) WO 2005/119655		(87) WO 2005/121357	
(21) 05747638.4	(11) 1 756 456*	(21) 05748079.0	(11) 1 756 269*	(21) 05748373.7	(11) 1 755 965*
(87) WO 2005/112588		(87) WO 2005/116193		(87) WO 2005/110865	
(21) 05747648.3	(11) 1 756 997*	(21) 05748110.3	(11) 1 756 809*	(21) 05748392.7	(11) 1 756 079*
(87) WO 2005/107421		(87) WO 2005/119661		(87) WO 2005/111009	
(21) 05747676.4	(11) 1 757 043*	(21) 05748112.9	(11) 1 756 812*	(21) 05748403.2	(11) 1 755 933*
(87) WO 2005/119981		(87) WO 2005/119664		(87) WO 2005/108179	
(21) 05747684.8	(11) 1 756 442*	(21) 05748126.9	(11) 1 756 598*	(21) 05748405.7	(11) 1 756 670*
(87) WO 2006/007086		(87) WO 2005/121819		(87) WO 2005/111725	
(21) 05747699.6	(11) 1 755 735*	(21) 05748139.2	(11) 1 756 225*	(21) 05748419.8	(11) 1 756 446*
(87) WO 2005/113063		(87) WO 2005/121249		(87) WO 2005/124185	
(21) 05747709.3	(11) 1 756 781*	(21) 05748141.8	(11) 1 756 340*	(21) 05748424.8	(11) 1 755 569*
(87) WO 2005/111955		(87) WO 2005/121420		(87) WO 2006/000304	
(21) 05747747.3	(11) 1 756 382*	(21) 05748147.5	(11) 1 756 098*	(21) 05748429.7	(11) 1 758 315
(87) WO 2005/103413		(87) WO 2005/116025		(87) WO 2005/119987	
(21) 05747768.9	(11) 1 756 964*	(21) 05748168.1	(11) 1 756 184*	(21) 05748451.1	(11) 1 757 567
(87) WO 2005/117284		(87) WO 2005/123796		(87) WO 2005/121045	
(21) 05747781.2	(11) 1 756 255*	(21) 05748175.6	(11) 1 757 169*	(21) 05748456.0	(11) 1 755 898*
(87) WO 2005/121297		(87) WO 2005/120134		(87) WO 2005/120838	
(21) 05747801.8	(11) 1 756 427*	(21) 05748189.7	(11) 1 755 776*	(21) 05748457.8	(11) 1 757 913
(87) WO 2005/121557		(87) WO 2005/113130		(87) WO 2005/124299	
(21) 05747812.5	(11) 1 756 207*	(21) 05748196.2	(11) 1 755 696*	(21) 05748486.7	(11) 1 757 799
(87) WO 2005/118689		(87) WO 2005/113034		(87) WO 2005/119047	
(21) 05747823.2	(11) 1 756 873*	(21) 05748199.6	(11) 1 756 708*	(21) 05748517.9	(11) 1 756 310*
(87) WO 2005/101529		(87) WO 2005/121953		(87) WO 2005/108605	
(21) 05747828.1	(11) 1 756 519*	(21) 05748230.9	(11) 1 755 976*	(21) 05748586.4	(11) 1 758 256
(87) WO 2005/123443		(87) WO 2005/115864		(87) WO 2005/125032	
(21) 05747831.5	(11) 1 755 527*	(21) 05748242.4	(11) 1 756 204*	(21) 05748594.8	(11) 1 756 362*
(87) WO 2005/105017		(87) WO 2005/103119		(87) WO 2005/118952	
(21) 05747838.0	(11) 1 756 282*	(21) 05748254.9	(11) 1 755 697*	(21) 05748605.2	(11) 1 758 330
(87) WO 2005/121345		(87) WO 2005/107829		(87) WO 2005/122518	
(21) 05747839.8	(11) 1 755 534*	(21) 05748275.4	(11) 1 755 414*	(21) 05748650.8	(11) 1 756 015*
(87) WO 2005/110356		(87) WO 2005/115190		(87) WO 2005/121033	
(21) 05747858.8	(11) 1 756 329*	(21) 05748294.5	(11) 1 756 188*	(21) 05748651.6	(11) 1 756 273*
(87) WO 2005/113856		(87) WO 2005/121201		(87) WO 2005/121333	
(21) 05747892.7	(11) 1 756 049*	(21) 05748300.0	(11) 1 756 691*	(21) 05748656.5	(11) 1 757 540
(87) WO 2005/113496		(87) WO 2005/114351		(87) WO 2005/110895	

(21) 05748672.2 (87) WO 2005/124142	(11) 1 757 800	(21) 05749162.3 (87) WO 2005/115518	(11) 1 755 716*	(21) 05749462.7 (87) WO 2005/110256	(11) 1 755 470*
(21) 05748675.5 (87) WO 2005/124143	(11) 1 757 801	(21) 05749167.2 (87) WO 2005/121859	(11) 1 756 642*	(21) 05749469.2 (87) WO 2005/112856	(11) 1 755 515*
(21) 05748679.7 (87) WO 2005/116186	(11) 1 756 262*	(21) 05749174.8 (87) WO 2005/118110	(11) 1 755 765*	(21) 05749480.9 (87) WO 2005/114078	(11) 1 756 500*
(21) 05748698.7 (87) WO 2005/118226	(11) 1 755 833*	(21) 05749176.3 (87) WO 2005/123568	(11) 1 756 000*	(21) 05749488.2 (87) WO 2005/121749	(11) 1 756 260*
(21) 05748726.6 (87) WO 2005/124953	(11) 1 756 922*	(21) 05749191.2 (87) WO 2005/119413	(11) 1 756 700*	(21) 05749503.8 (87) WO 2005/115036	(11) 1 757 132*
(21) 05748733.2 (87) WO 2005/123220	(11) 1 755 764*	(21) 05749193.8 (87) WO 2005/114431	(11) 1 756 719*	(21) 05749534.3 (87) WO 2005/113453	(11) 1 756 011*
(21) 05748737.3 (87) WO 2005/110571	(11) 1 755 757*	(21) 05749205.0 (87) WO 2005/105712	(11) 1 756 025*	(21) 05749561.6 (87) WO 2005/118284	(11) 1 755 886*
(21) 05748754.8 (87) WO 2005/115519	(11) 1 755 717*	(21) 05749226.6 (87) WO 2005/121791	(11) 1 756 573*	(21) 05749577.2 (87) WO 2005/115567	(11) 1 755 751*
(21) 05748758.9 (87) WO 2005/119867	(11) 1 756 925*	(21) 05749241.5 (87) WO 2005/121761	(11) 1 756 556*	(21) 05749593.9 (87) WO 2005/122916	(11) 1 755 466*
(21) 05748792.8 (87) WO 2005/121105	(11) 1 757 592	(21) 05749253.0 (87) WO 2005/123547	(11) 1 755 990*	(21) 05749606.9 (87) WO 2005/117471	(11) 1 757 114*
(21) 05748794.4 (87) WO 2005/115930	(11) 1 756 013*	(21) 05749254.8 (87) WO 2005/124284	(11) 1 756 525*	(21) 05749623.4 (87) WO 2005/115361	(11) 1 756 101*
(21) 05748803.3 (87) WO 2005/116876	(11) 1 756 734*	(21) 05749289.4 (87) WO 2005/117719	(11) 1 755 467*	(21) 05749635.8 (87) WO 2005/110402	(11) 1 755 590*
(21) 05748924.7 (87) WO 2006/006325	(11) 1 758 307	(21) 05749309.0 (87) WO 2005/117583	(11) 1 755 385*	(21) 05749653.1 (87) WO 2005/118574	(11) 1 756 089*
(21) 05748952.8 (87) WO 2005/121748	(11) 1 757 920	(21) 05749316.5 (87) WO 2005/123345	(11) 1 755 832*	(21) 05749666.3 (87) WO 2005/119274	(11) 1 756 592*
(21) 05748955.1 (87) WO 2005/121324	(11) 1 757 682	(21) 05749324.9 (87) WO 2005/118531	(11) 1 756 050*	(21) 05749691.1 (87) WO 2005/113473	(11) 1 756 027*
(21) 05748977.5 (87) WO 2005/121771	(11) 1 757 928	(21) 05749330.6 (87) WO 2005/112859	(11) 1 755 513*	(21) 05749729.9 (87) WO 2005/112847	(11) 1 755 507*
(21) 05748980.9 (87) WO 2005/122308	(11) 1 758 190	(21) 05749334.8 (87) WO 2005/115778	(11) 1 755 909*	(21) 05749765.3 (87) WO 2005/114268	(11) 1 756 632*
(21) 05748983.3 (87) WO 2005/121793	(11) 1 756 575*	(21) 05749337.1 (87) WO 2005/112860	(11) 1 755 514*	(21) 05749769.5 (87) WO 2005/115419	(11) 1 755 626*
(21) 05748993.2 (87) WO 2005/120411	(11) 1 757 255	(21) 05749348.8 (87) WO 2006/001895	(11) 1 756 384*	(21) 05749792.7 (87) WO 2005/113229	(11) 1 755 880*
(21) 05749001.3 (87) WO 2005/122315	(11) 1 758 197	(21) 05749351.2 (87) WO 2005/121605	(11) 1 756 450*	(21) 05749799.2 (87) WO 2005/106450	(11) 1 756 561*
(21) 05749010.4 (87) WO 2005/120845	(11) 1 757 461	(21) 05749362.9 (87) WO 2005/115869	(11) 1 755 978*	(21) 05749833.9 (87) WO 2005/102333	(11) 1 755 599*
(21) 05749027.8 (87) WO 2005/120373	(11) 1 757 244	(21) 05749368.6 (87) WO 2005/102317	(11) 1 755 589*	(21) 05749838.8 (87) WO 2005/119200	(11) 1 756 544*
(21) 05749034.4 (87) WO 2005/121416	(11) 1 757 716	(21) 05749392.6 (87) WO 2005/117478	(11) 1 757 131*	(21) 05749861.0 (87) WO 2005/110449	(11) 1 755 402*
(21) 05749035.1 (87) WO 2005/120579	(11) 1 757 312	(21) 05749421.3 (87) WO 2005/115599	(11) 1 755 773*	(21) 05749873.5 (87) WO 2005/113148	(11) 1 755 785*
(21) 05749059.1 (87) WO 2005/121844	(11) 1 757 958	(21) 05749440.3 (87) WO 2005/119971	(11) 1 757 026*	(21) 05749914.7 (87) WO 2005/121792	(11) 1 756 574*
(21) 05749127.6 (87) WO 2005/113178	(11) 1 755 810*	(21) 05749453.6 (87) WO 2005/104785	(11) 1 755 669*	(21) 05749916.2 (87) WO 2005/120324	(11) 1 755 432*
(21) 05749140.9 (87) WO 2005/110582	(11) 1 755 770*	(21) 05749455.1 (87) WO 2005/113352	(11) 1 755 967*	(21) 05749917.0 (87) WO 2005/120471	(11) 1 755 570*
(21) 05749158.1 (87) WO 2005/124279	(11) 1 756 520*	(21) 05749459.3 (87) WO 2005/114919	(11) 1 757 027*	(21) 05749937.8 (87) WO 2005/117393	(11) 1 757 063*
(21) 05749161.5 (87) WO 2005/121729	(11) 1 756 538*	(21) 05749460.1 (87) WO 2005/115398	(11) 1 756 069*	(21) 05749955.0 (87) WO 2005/121703	(11) 1 756 515*

(21) 05749997.2 (87) WO 2005/113351	(11) 1 755 966*	(21) 05750344.3 (87) WO 2005/121452	(11) 1 756 364*	(21) 05750712.1 (87) WO 2005/115349	(11) 1 755 562*
(21) 05750033.2 (87) WO 2005/118592	(11) 1 756 118*	(21) 05750352.6 (87) WO 2005/120476	(11) 1 755 577*	(21) 05750713.9 (87) WO 2005/118650	(11) 1 756 169*
(21) 05750034.0 (87) WO 2005/124673	(11) 1 756 759*	(21) 05750392.2 (87) WO 2005/112970	(11) 1 755 661*	(21) 05750716.2 (87) WO 2005/125239	(11) 1 757 124*
(21) 05750048.0 (87) WO 2005/120063	(11) 1 757 094*	(21) 05750427.6 (87) WO 2005/114482	(11) 1 756 735*	(21) 05750727.9 (87) WO 2005/124672	(11) 1 756 757*
(21) 05750099.3 (87) WO 2005/121079	(11) 1 756 047*	(21) 05750439.1 (87) WO 2005/124926	(11) 1 756 913*	(21) 05750742.8 (87) WO 2005/122592	(11) 1 757 106*
(21) 05750136.3 (87) WO 2005/116029	(11) 1 756 106*	(21) 05750441.7 (87) WO 2005/116673	(11) 1 756 600*	(21) 05750783.2 (87) WO 2005/124756	(11) 1 756 818*
(21) 05750154.6 (87) WO 2005/120812	(11) 1 755 869*	(21) 05750444.1 (87) WO 2005/124135	(11) 1 757 794	(21) 05750788.1 (87) WO 2005/124757	(11) 1 756 819*
(21) 05750163.7 (87) WO 2005/124204	(11) 1 756 453*	(21) 05750462.3 (87) WO 2005/122485	(11) 1 757 029*	(21) 05750802.0 (87) WO 2005/125082	(11) 1 758 291
(21) 05750167.8 (87) WO 2006/000599	(11) 1 757 713	(21) 05750476.3 (87) WO 2005/118722	(11) 1 756 234*	(21) 05750812.9 (87) WO 2005/111652	(11) 1 756 616*
(21) 05750169.4 (87) WO 2005/122825	(11) 1 755 421*	(21) 05750490.4 (87) WO 2005/123323	(11) 1 755 818*	(21) 05750824.4 (87) WO 2005/110579	(11) 1 755 763*
(21) 05750183.5 (87) WO 2005/120601	(11) 1 755 702*	(21) 05750515.8 (87) WO 2005/112109	(11) 1 756 863*	(21) 05750828.5 (87) WO 2005/118674	(11) 1 756 195*
(21) 05750185.0 (87) WO 2005/117687	(11) 1 755 440*	(21) 05750520.8 (87) WO 2005/115340	(11) 1 755 557*	(21) 05750832.7 (87) WO 2005/122176	(11) 1 758 123
(21) 05750192.6 (87) WO 2005/118271	(11) 1 755 874*	(21) 05750521.6 (87) WO 2005/113458	(11) 1 756 016*	(21) 05750845.9 (87) WO 2005/112753	(11) 1 755 446*
(21) 05750203.1 (87) WO 2005/122688	(11) 1 757 095*	(21) 05750531.5 (87) WO 2005/121195	(11) 1 756 179*	(21) 05750863.2 (87) WO 2005/114645	(11) 1 756 803*
(21) 05750208.0 (87) WO 2005/120760	(11) 1 755 817*	(21) 05750539.8 (87) WO 2005/118525	(11) 1 756 038*	(21) 05750876.4 (87) WO 2005/122918	(11) 1 757 242
(21) 05750214.8 (87) WO 2005/121302	(11) 1 756 257*	(21) 05750553.9 (87) WO 2005/113826	(11) 1 756 312*	(21) 05750887.1 (87) WO 2005/122336	(11) 1 756 915*
(21) 05750225.4 (87) WO 2005/119147	(11) 1 756 497*	(21) 05750583.6 (87) WO 2005/123990	(11) 1 756 336*	(21) 05750893.9 (87) WO 2005/122309	(11) 1 758 191
(21) 05750229.6 (87) WO 2005/113912	(11) 1 757 750	(21) 05750584.4 (87) WO 2005/120510	(11) 1 755 606*	(21) 05750895.4 (87) WO 2005/122584	(11) 1 758 399
(21) 05750236.1 (87) WO 2005/123561	(11) 1 755 998*	(21) 05750604.0 (87) WO 2005/118079	(11) 1 755 748*	(21) 05750908.5 (87) WO 2005/115520	(11) 1 755 720*
(21) 05750239.5 (87) WO 2005/115497	(11) 1 755 701*	(21) 05750618.0 (87) WO 2006/007137	(11) 1 755 722*	(21) 05750921.8 (87) WO 2005/125048	(11) 1 758 275
(21) 05750252.8 (87) WO 2005/124427	(11) 1 756 647*	(21) 05750633.9 (87) WO 2006/000853	(11) 1 757 064*	(21) 05750934.1 (87) WO 2005/120790	(11) 1 755 846*
(21) 05750275.9 (87) WO 2005/125066	(11) 1 756 984*	(21) 05750656.0 (87) WO 2006/001947	(11) 1 755 500*	(21) 05750952.3 (87) WO 2006/007123	(11) 1 756 665*
(21) 05750278.3 (87) WO 2005/121878	(11) 1 756 657*	(21) 05750657.8 (87) WO 2005/119814	(11) 1 756 888*	(21) 05750975.4 (87) WO 2005/117509	(11) 1 757 174*
(21) 05750298.1 (87) WO 2005/114395	(11) 1 756 709*	(21) 05750662.8 (87) WO 2005/113572	(11) 1 756 144*	(21) 05750984.6 (87) WO 2005/124768	(11) 1 758 115
(21) 05750305.4 (87) WO 2005/125100	(11) 1 757 017*	(21) 05750676.8 (87) WO 2005/116340	(11) 1 756 369*	(21) 05750987.9 (87) WO 2005/122278	(11) 1 758 172
(21) 05750331.0 (87) WO 2005/111232	(11) 1 756 311*	(21) 05750686.7 (87) WO 2005/125154	(11) 1 757 070*	(21) 05750991.1 (87) WO 2005/124851	(11) 1 758 157
(21) 05750336.9 (87) WO 2005/120329	(11) 1 755 437*	(21) 05750694.1 (87) WO 2005/114930	(11) 1 756 852*	(21) 05751010.9 (87) WO 2005/113506	(11) 1 756 062*
(21) 05750337.7 (87) WO 2005/122481	(11) 1 757 028*	(21) 05750703.0 (87) WO 2005/113253	(11) 1 755 902*	(21) 05751014.1 (87) WO 2005/124770	(11) 1 758 116
(21) 05750342.7 (87) WO 2005/121769	(11) 1 756 563*	(21) 05750708.9 (87) WO 2005/114483	(11) 1 756 736*	(21) 05751015.8 (87) WO 2005/122175	(11) 1 758 120

(21) 05751029.9	(11) 1 757 602	(21) 05751624.7	(11) 1 756 355*	(21) 05752004.1	(11) 1 756 901*
(87) WO 2005/121135		(87) WO 2005/121439		(87) WO 2005/124915	
(21) 05751031.5	(11) 1 758 367	(21) 05751626.2	(11) 1 755 386*	(21) 05752053.8	(11) 1 755 828*
(87) WO 2005/125173		(87) WO 2005/117580		(87) WO 2005/113198	
(21) 05751065.3	(11) 1 756 194*	(21) 05751656.9	(11) 1 755 611*	(21) 05752058.7	(11) 1 755 632*
(87) WO 2005/118671		(87) WO 2005/120514		(87) WO 2005/112973	
(21) 05751066.1	(11) 1 756 196*	(21) 05751670.0	(11) 1 755 944*	(21) 05752082.7	(11) 1 756 831*
(87) WO 2005/118673		(87) WO 2005/115841		(87) WO 2005/117018	
(21) 05751076.0	(11) 1 757 597	(21) 05751674.2	(11) 1 756 174*	(21) 05752121.3	(11) 1 756 313*
(87) WO 2005/123709		(87) WO 2005/116091		(87) WO 2005/121361	
(21) 05751114.9	(11) 1 756 595*	(21) 05751706.2	(11) 1 756 684*	(21) 05752129.6	(11) 1 756 725*
(87) WO 2005/114230		(87) WO 2005/124486		(87) WO 2005/112595	
(21) 05751132.1	(11) 1 758 257	(21) 05751718.7	(11) 1 756 007*	(21) 05752138.7	(11) 1 756 039*
(87) WO 2005/125035		(87) WO 2005/121026		(87) WO 2005/112633	
(21) 05751229.5	(11) 1 757 453	(21) 05751720.3	(11) 1 756 068*	(21) 05752252.6	(11) 1 758 324
(87) WO 2005/123397		(87) WO 2005/121103		(87) WO 2006/000144	
(21) 05751237.8	(11) 1 757 575	(21) 05751752.6	(11) 1 756 053*	(21) 05752267.4	(11) 1 756 159*
(87) WO 2005/123653		(87) WO 2005/118536		(87) WO 2005/113599	
(21) 05751239.4	(11) 1 758 121	(21) 05751772.4	(11) 1 756 432*	(21) 05752302.9	(11) 1 755 695*
(87) WO 2005/124779		(87) WO 2005/121563		(87) WO 2005/114120	
(21) 05751254.3	(11) 1 756 834*	(21) 05751778.1	(11) 1 756 034*	(21) 05752318.5	(11) 1 757 303
(87) WO 2005/122178		(87) WO 2005/115400		(87) WO 2005/120556	
(21) 05751273.3	(11) 1 757 307	(21) 05751783.1	(11) 1 756 887*	(21) 05752324.3	(11) 1 756 800*
(87) WO 2005/120575		(87) WO 2005/124893		(87) WO 2005/122124	
(21) 05751276.6	(11) 1 755 449*	(21) 05751814.4	(11) 1 756 250*	(21) 05752376.3	(11) 1 756 959*
(87) WO 2005/120345		(87) WO 2005/116171		(87) WO 2005/125031	
(21) 05751278.2	(11) 1 756 857*	(21) 05751825.0	(11) 1 756 737*	(21) 05752385.4	(11) 1 757 105*
(87) WO 2005/122223		(87) WO 2005/114486		(87) WO 2005/122588	
(21) 05751282.4	(11) 1 756 075*	(21) 05751827.6	(11) 1 755 699*	(21) 05752437.3	(11) 1 755 873*
(87) WO 2005/123704		(87) WO 2005/118018		(87) WO 2005/123371	
(21) 05751343.4	(11) 1 758 122	(21) 05751834.2	(11) 1 756 779*	(21) 05752440.7	(11) 1 756 853*
(87) WO 2005/124780		(87) WO 2005/114594		(87) WO 2005/124822	
(21) 05751361.6	(11) 1 758 308	(21) 05751849.0	(11) 1 756 648*	(21) 05752458.9	(11) 1 756 252*
(87) WO 2005/122483		(87) WO 2005/124428		(87) WO 2005/105961	
(21) 05751417.6	(11) 1 757 610	(21) 05751864.9	(11) 1 755 622*	(21) 05752462.1	(11) 1 756 842*
(87) WO 2005/121153		(87) WO 2005/117915		(87) WO 2005/124799	
(21) 05751430.9	(11) 1 758 075	(21) 05751873.0	(11) 1 756 558*	(21) 05752468.8	(11) 1 756 936*
(87) WO 2005/124734		(87) WO 2005/121762		(87) WO 2005/124987	
(21) 05751450.7	(11) 1 757 256	(21) 05751904.3	(11) 1 757 736	(21) 05752478.7	(11) 1 758 298
(87) WO 2005/117784		(87) WO 2005/118958		(87) WO 2005/122472	
(21) 05751457.2	(11) 1 758 093	(21) 05751905.0	(11) 1 756 890*	(21) 05752485.2	(11) 1 757 625
(87) WO 2005/124736		(87) WO 2005/114764		(87) WO 2005/105856	
(21) 05751483.8	(11) 1 757 947	(21) 05751912.6	(11) 1 756 769*	(21) 05752515.6	(11) 1 756 198*
(87) WO 2005/124378		(87) WO 2005/114572		(87) WO 2005/121214	
(21) 05751522.3	(11) 1 757 671	(21) 05751927.4	(11) 1 757 149*	(21) 05752538.8	(11) 1 755 508*
(87) WO 2005/123875		(87) WO 2005/122620		(87) WO 2005/122983	
(21) 05751528.0	(11) 1 758 276	(21) 05751932.4	(11) 1 755 800*	(21) 05752544.6	(11) 1 756 675*
(87) WO 2005/125049		(87) WO 2005/123291		(87) WO 2005/116778	
(21) 05751540.5	(11) 1 757 206	(21) 05751940.7	(11) 1 757 096*	(21) 05752584.2	(11) 1 756 083*
(87) WO 2005/122834		(87) WO 2006/022927		(87) WO 2005/113539	
(21) 05751549.6	(11) 1 758 060	(21) 05751942.3	(11) 1 756 895*	(21) 05752599.0	(11) 1 755 580*
(87) WO 2005/124688		(87) WO 2005/114770		(87) WO 2005/123056	
(21) 05751569.4	(11) 1 758 142	(21) 05751945.6	(11) 1 756 634*	(21) 05752623.8	(11) 1 755 760*
(87) WO 2005/124809		(87) WO 2005/111679		(87) WO 2005/113104	
(21) 05751584.3	(11) 1 757 217	(21) 05751949.8	(11) 1 755 759*	(21) 05752643.6	(11) 1 755 838*
(87) WO 2005/122865		(87) WO 2005/120676		(87) WO 2005/120780	
(21) 05751599.1	(11) 1 757 030*	(21) 05751959.7	(11) 1 756 096*	(21) 05752644.4	(11) 1 756 235*
(87) WO 2006/000855		(87) WO 2005/105791		(87) WO 2005/121259	

(21) 05752645.1	(11) 1 756 321*	(21) 05753060.2	(11) 1 757 167*	(21) 05753737.5	(11) 1 755 425*
(87) WO 2005/118888		(87) WO 2005/115055		(87) WO 2005/102116	
(21) 05752649.3	(11) 1 756 411*	(21) 05753082.6	(11) 1 756 018*	(21) 05753762.3	(11) 1 757 013*
(87) WO 2005/119040		(87) WO 2006/007169		(87) WO 2005/125090	
(21) 05752657.6	(11) 1 756 765*	(21) 05753087.5	(11) 1 755 847*	(21) 05753829.0	(11) 1 755 501*
(87) WO 2005/116883		(87) WO 2005/120792		(87) WO 2005/117765	
(21) 05752658.4	(11) 1 756 465*	(21) 05753089.1	(11) 1 756 006*	(21) 05753860.5	(11) 1 755 872*
(87) WO 2005/121628		(87) WO 2005/118480		(87) WO 2005/118268	
(21) 05752665.9	(11) 1 756 555*	(21) 05753110.5	(11) 1 755 608*	(21) 05753866.2	(11) 1 755 426*
(87) WO 2005/124324		(87) WO 2005/117887		(87) WO 2005/120307	
(21) 05752667.5	(11) 1 756 612*	(21) 05753113.9	(11) 1 756 927*	(21) 05753887.8	(11) 1 756 911*
(87) WO 2005/124386		(87) WO 2005/119875		(87) WO 2006/001971	
(21) 05752682.4	(11) 1 756 714*	(21) 05753118.8	(11) 1 756 127*	(21) 05753906.6	(11) 1 756 650*
(87) WO 2005/111807		(87) WO 2005/113567		(87) WO 2005/114302	
(21) 05752713.7	(11) 1 755 973*	(21) 05753131.1	(11) 1 755 650*	(21) 05753917.3	(11) 1 755 563*
(87) WO 2005/118416		(87) WO 2005/115333		(87) WO 2005/112900	
(21) 05752723.6	(11) 1 756 392*	(21) 05753134.5	(11) 1 757 115*	(21) 05753939.7	(11) 1 755 952*
(87) WO 2005/121495		(87) WO 2005/120096		(87) WO 2005/120953	
(21) 05752727.7	(11) 1 755 509*	(21) 05753149.3	(11) 1 756 522*	(21) 05753969.4	(11) 1 757 035*
(87) WO 2005/122982		(87) WO 2005/116583		(87) WO 2005/117358	
(21) 05752754.1	(11) 1 755 410*	(21) 05753161.8	(11) 1 756 459*	(21) 05753974.4	(11) 1 755 834*
(87) WO 2005/117615		(87) WO 2005/124216		(87) WO 2005/123346	
(21) 05752763.2	(11) 1 755 792*	(21) 05753170.9	(11) 1 756 439*	(21) 05753979.3	(11) 1 756 886*
(87) WO 2005/120724		(87) WO 2005/124169		(87) WO 2005/119807	
(21) 05752764.0	(11) 1 755 799*	(21) 05753202.0	(11) 1 756 924*	(21) 05753991.8	(11) 1 756 933*
(87) WO 2005/118170		(87) WO 2005/124955		(87) WO 2005/124983	
(21) 05752773.1	(11) 1 756 066*	(21) 05753210.3	(11) 1 756 187*	(21) 05754015.5	(11) 1 758 260
(87) WO 2005/118553		(87) WO 2005/116101		(87) WO 2006/000602	
(21) 05752783.0	(11) 1 756 491*	(21) 05753263.2	(11) 1 756 390*	(21) 05754020.5	(11) 1 756 780*
(87) WO 2005/114070		(87) WO 2005/113928		(87) WO 2006/007158	
(21) 05752784.8	(11) 1 757 065*	(21) 05753264.0	(11) 1 757 080*	(21) 05754042.9	(11) 1 755 516*
(87) WO 2005/112387		(87) WO 2005/122545		(87) WO 2005/112862	
(21) 05752786.3	(11) 1 756 511*	(21) 05753269.9	(11) 1 756 849*	(21) 05754091.6	(11) 1 756 149*
(87) WO 2005/121695		(87) WO 2005/114697		(87) WO 2005/116063	
(21) 05752792.1	(11) 1 756 131*	(21) 05753297.0	(11) 1 755 623*	(21) 05754106.2	(11) 1 755 388*
(87) WO 2005/108409		(87) WO 2005/112957		(87) WO 2005/117585	
(21) 05752836.6	(11) 1 756 160*	(21) 05753481.0	(11) 1 756 014*	(21) 05754114.6	(11) 1 756 696*
(87) WO 2005/123771		(87) WO 2006/046095		(87) WO 2005/124502	
(21) 05752871.3	(11) 1 757 173*	(21) 05753567.6	(11) 1 756 452*	(21) 05754119.5	(11) 1 756 412*
(87) WO 2005/125287		(87) WO 2005/121607		(87) WO 2005/124134	
(21) 05752889.5	(11) 1 755 554*	(21) 05753573.4	(11) 1 755 504*	(21) 05754155.9	(11) 1 755 613*
(87) WO 2005/115332		(87) WO 2005/117746		(87) WO 2005/112941	
(21) 05752910.9	(11) 1 756 368*	(21) 05753615.3	(11) 1 756 554*	(21) 05754162.5	(11) 1 755 962*
(87) WO 2005/124028		(87) WO 2005/121758		(87) WO 2005/100166	
(21) 05752926.5	(11) 1 755 518*	(21) 05753625.2	(11) 1 756 695*	(21) 05754171.6	(11) 1 755 560*
(87) WO 2005/115296		(87) WO 2005/121925		(87) WO 2005/112898	
(21) 05752929.9	(11) 1 757 996	(21) 05753631.0	(11) 1 757 091*	(21) 05754177.3	(11) 1 755 579*
(87) WO 2005/124471		(87) WO 2005/125192		(87) WO 2005/115379	
(21) 05752990.1	(11) 1 756 792*	(21) 05753640.1	(11) 1 756 029*	(21) 05754178.1	(11) 1 757 756
(87) WO 2005/114613		(87) WO 2005/102980		(87) WO 2006/000601	
(21) 05752998.4	(11) 1 757 959	(21) 05753703.7	(11) 1 756 251*	(21) 05754191.4	(11) 1 756 264*
(87) WO 2005/124400		(87) WO 2005/103208		(87) WO 2005/123899	
(21) 05753002.4	(11) 1 756 248*	(21) 05753715.1	(11) 1 756 784*	(21) 05754200.3	(11) 1 756 322*
(87) WO 2005/123880		(87) WO 2005/101343		(87) WO 2005/116274	
(21) 05753020.6	(11) 1 755 852*	(21) 05753720.1	(11) 1 756 512*	(21) 05754211.0	(11) 1 757 133*
(87) WO 2005/123360		(87) WO 2005/114097		(87) WO 2005/125246	
(21) 05753033.9	(11) 1 756 377*	(21) 05753721.9	(11) 1 757 089*	(21) 05754223.5	(11) 1 756 171*
(87) WO 2005/108708		(87) WO 2005/125186		(87) WO 2005/123783	

(21) 05754236.7	(11) 1 755 655*	(21) 05754864.6	(11) 1 757 044*	(21) 05755920.5	(11) 1 756 464*
(87) WO 2005/110469		(87) WO 2005/125123		(87) WO 2005/121627	
(21) 05754244.1	(11) 1 755 602*	(21) 05754876.0	(11) 1 756 937*	(21) 05755944.5	(11) 1 756 741*
(87) WO 2005/117874		(87) WO 2005/124990		(87) WO 2005/122027	
(21) 05754248.2	(11) 1 756 702*	(21) 05754881.0	(11) 1 755 854*	(21) 05755997.3	(11) 1 755 382*
(87) WO 2005/114375		(87) WO 2005/123362		(87) WO 2005/115143	
(21) 05754261.5	(11) 1 756 314*	(21) 05754884.4	(11) 1 756 051*	(21) 05756012.0	(11) 1 755 901*
(87) WO 2005/118848		(87) WO 2005/121080		(87) WO 2005/123411	
(21) 05754263.1	(11) 1 756 167*	(21) 05754897.6	(11) 1 756 899*	(21) 05756031.0	(11) 1 755 864*
(87) WO 2005/111085		(87) WO 2005/122306		(87) WO 2005/120808	
(21) 05754267.2	(11) 1 756 766*	(21) 05754993.3	(11) 1 755 737*	(21) 05756047.6	(11) 1 756 745*
(87) WO 2005/109286		(87) WO 2005/113065		(87) WO 2005/114536	
(21) 05754295.3	(11) 1 756 867*	(21) 05755000.6	(11) 1 756 586*	(21) 05756097.1	(11) 1 756 284*
(87) WO 2005/117117		(87) WO 2005/114223		(87) WO 2005/123926	
(21) 05754316.7	(11) 1 756 537*	(21) 05755033.7	(11) 1 756 710*	(21) 05756098.9	(11) 1 756 239*
(87) WO 2006/007930		(87) WO 2005/119434		(87) WO 2005/121260	
(21) 05754338.1	(11) 1 755 463*	(21) 05755072.5	(11) 1 756 156*	(21) 05756116.9	(11) 1 757 057*
(87) WO 2005/117726		(87) WO 2005/113594		(87) WO 2005/122516	
(21) 05754371.2	(11) 1 756 253*	(21) 05755073.3	(11) 1 757 150*	(21) 05756126.8	(11) 1 757 045*
(87) WO 2005/123888		(87) WO 2005/125256		(87) WO 2005/125120	
(21) 05754388.6	(11) 1 756 796*	(21) 05755082.4	(11) 1 756 352*	(21) 05756141.7	(11) 1 757 022*
(87) WO 2005/122122		(87) WO 2005/124012		(87) WO 2006/001969	
(21) 05754418.1	(11) 1 755 585*	(21) 05755089.9	(11) 1 756 856*	(21) 05756185.4	(11) 1 757 078*
(87) WO 2005/112913		(87) WO 2005/122253		(87) WO 2005/120036	
(21) 05754425.6	(11) 1 755 564*	(21) 05755102.0	(11) 1 756 744*	(21) 05756188.8	(11) 1 755 812*
(87) WO 2005/112897		(87) WO 2005/114534		(87) WO 2005/118188	
(21) 05754439.7	(11) 1 755 796*	(21) 05755107.9	(11) 1 756 247*	(21) 05756236.5	(11) 1 756 475*
(87) WO 2005/123280		(87) WO 2005/123879		(87) WO 2005/108865	
(21) 05754480.1	(11) 1 757 163*	(21) 05755173.1	(11) 1 758 416	(21) 05756298.5	(11) 1 757 116*
(87) WO 2005/120129		(87) WO 2006/008953		(87) WO 2005/122604	
(21) 05754489.2	(11) 1 756 750*	(21) 05755194.7	(11) 1 756 738*	(21) 05756353.8	(11) 1 756 746*
(87) WO 2005/119575		(87) WO 2005/119521		(87) WO 2005/124657	
(21) 05754521.2	(11) 1 756 211*	(21) 05755270.5	(11) 1 757 120*	(21) 05756356.1	(11) 1 756 674*
(87) WO 2005/123820		(87) WO 2005/122476		(87) WO 2005/124469	
(21) 05754554.3	(11) 1 756 711*	(21) 05755324.0	(11) 1 755 881*	(21) 05756358.7	(11) 1 756 833*
(87) WO 2005/116827		(87) WO 2005/123377		(87) WO 2005/119690	
(21) 05754562.6	(11) 1 757 111*	(21) 05755365.3	(11) 1 755 803*	(21) 05756368.6	(11) 1 756 935*
(87) WO 2005/125221		(87) WO 2005/123298		(87) WO 2005/122377	
(21) 05754576.6	(11) 1 756 486*	(21) 05755373.7	(11) 1 756 094*	(21) 05756381.9	(11) 1 756 608*
(87) WO 2005/121662		(87) WO 2005/123723		(87) WO 2005/119284	
(21) 05754651.7	(11) 1 756 638*	(21) 05755429.7	(11) 1 756 582*	(21) 05756398.3	(11) 1 756 396*
(87) WO 2005/116709		(87) WO 2005/121804		(87) WO 2005/121500	
(21) 05754674.9	(11) 1 756 017*	(21) 05755475.0	(11) 1 757 151*	(21) 05756421.3	(11) 1 756 894*
(87) WO 2005/121035		(87) WO 2005/125262		(87) WO 2005/124902	
(21) 05754718.4	(11) 1 756 181*	(21) 05755482.6	(11) 1 756 971*	(21) 05756446.0	(11) 1 755 547*
(87) WO 2005/118661		(87) WO 2005/119936		(87) WO 2005/123032	
(21) 05754722.6	(11) 1 755 408*	(21) 05755505.4	(11) 1 756 717*	(21) 05756482.5	(11) 1 756 673*
(87) WO 2005/122788		(87) WO 2005/119567		(87) WO 2005/119372	
(21) 05754752.3	(11) 1 756 871*	(21) 05755579.9	(11) 1 756 443*	(21) 05756518.6	(11) 1 755 984*
(87) WO 2005/117139		(87) WO 2005/124176		(87) WO 2005/123538	
(21) 05754758.0	(11) 1 756 064*	(21) 05755596.3	(11) 1 756 084*	(21) 05756599.6	(11) 1 757 152*
(87) WO 2005/121097		(87) WO 2005/121121		(87) WO 2005/125254	
(21) 05754762.2	(11) 1 755 517*	(21) 05755692.0	(11) 1 756 611*	(21) 05756622.6	(11) 1 755 572*
(87) WO 2005/117794		(87) WO 2006/007262		(87) WO 2005/120477	
(21) 05754815.8	(11) 1 756 283*	(21) 05755696.1	(11) 1 756 485*	(21) 05756653.1	(11) 1 757 153*
(87) WO 2005/118818		(87) WO 2005/121659		(87) WO 2005/125253	
(21) 05754830.7	(11) 1 757 031*	(21) 05755901.5	(11) 1 756 590*	(21) 05756690.3	(11) 1 757 046*
(87) WO 2005/112598		(87) WO 2005/116664		(87) WO 2005/125126	

(21) 05756691.1	(11) 1 756 974*	(21) 05757495.6	(11) 1 755 916*	(21) 05758505.1	(11) 1 755 424*
(87) WO 2005/125054		(87) WO 2006/009619		(87) WO 2005/120893	
(21) 05756715.8	(11) 1 757 047*	(21) 05757531.8	(11) 1 756 052*	(21) 05758533.3	(11) 1 756 994*
(87) WO 2006/001683		(87) WO 2005/118532		(87) WO 2005/125073	
(21) 05756743.0	(11) 1 756 347*	(21) 05757597.9	(11) 1 756 332*	(21) 05758655.4	(11) 1 756 437*
(87) WO 2005/124004		(87) WO 2005/122708		(87) WO 2005/124165	
(21) 05756778.6	(11) 1 755 890*	(21) 05757612.6	(11) 1 755 628*	(21) 05758700.8	(11) 1 756 373*
(87) WO 2005/123384		(87) WO 2005/123100		(87) WO 2005/121463	
(21) 05756795.0	(11) 1 756 223*	(21) 05757660.5	(11) 1 756 091*	(21) 05758725.5	(11) 1 755 822*
(87) WO 2005/121245		(87) WO 2005/118575		(87) WO 2005/120769	
(21) 05756894.1	(11) 1 755 546*	(21) 05757706.6	(11) 1 755 383*	(21) 05758746.1	(11) 1 757 055*
(87) WO 2005/102252		(87) WO 2006/007353		(87) WO 2005/119910	
(21) 05756920.4	(11) 1 756 680*	(21) 05757707.4	(11) 1 756 816*	(21) 05758767.7	(11) 1 755 496*
(87) WO 2005/124478		(87) WO 2006/001989		(87) WO 2005/117760	
(21) 05756993.1	(11) 1 756 758*	(21) 05757746.2	(11) 1 756 669*	(21) 05758812.1	(11) 1 756 483*
(87) WO 2005/124671		(87) WO 2006/009626		(87) WO 2005/124242	
(21) 05757019.4	(11) 1 756 583*	(21) 05757766.0	(11) 1 755 917*	(21) 05758840.2	(11) 1 755 922*
(87) WO 2005/089045		(87) WO 2005/120888		(87) WO 2006/009685	
(21) 05757106.9	(11) 1 756 962*	(21) 05757769.4	(11) 1 755 370*	(21) 05758842.8	(11) 1 757 071*
(87) WO 2006/009677		(87) WO 2005/122746		(87) WO 2005/125155	
(21) 05757117.6	(11) 1 756 266*	(21) 05757846.0	(11) 1 758 309	(21) 05758851.9	(11) 1 755 384*
(87) WO 2005/108555		(87) WO 2006/006464		(87) WO 2005/122758	
(21) 05757123.4	(11) 1 756 920*	(21) 05757883.3	(11) 1 755 955*	(21) 05758913.7	(11) 1 756 326*
(87) WO 2005/104310		(87) WO 2005/123510		(87) WO 2005/123978	
(21) 05757135.8	(11) 1 755 686*	(21) 05757968.2	(11) 1 757 066*	(21) 05758953.3	(11) 1 757 294
(87) WO 2005/117999		(87) WO 2006/007352		(87) WO 2005/123085	
(21) 05757136.6	(11) 1 756 593*	(21) 05757973.2	(11) 1 756 753*	(21) 05759063.0	(11) 1 756 640*
(87) WO 2006/007140		(87) WO 2005/124665		(87) WO 2005/121856	
(21) 05757147.3	(11) 1 755 591*	(21) 05757976.5	(11) 1 755 703*	(21) 05759089.5	(11) 1 756 930*
(87) WO 2005/123093		(87) WO 2005/120606		(87) WO 2005/122365	
(21) 05757194.5	(11) 1 757 454	(21) 05758018.5	(11) 1 756 879*	(21) 05759091.1	(11) 1 755 629*
(87) WO 2005/123396		(87) WO 2005/119707		(87) WO 2005/105122	
(21) 05757263.8	(11) 1 755 468*	(21) 05758035.9	(11) 1 755 643*	(21) 05759098.6	(11) 1 755 730*
(87) WO 2005/120364		(87) WO 2005/112981		(87) WO 2005/123176	
(21) 05757264.6	(11) 1 756 189*	(21) 05758040.9	(11) 1 756 463*	(21) 05759172.9	(11) 1 755 875*
(87) WO 2006/007273		(87) WO 2005/121626		(87) WO 2005/120815	
(21) 05757269.5	(11) 1 756 246*	(21) 05758081.3	(11) 1 755 490*	(21) 05759175.2	(11) 1 756 690*
(87) WO 2006/009612		(87) WO 2005/122961		(87) WO 2005/124499	
(21) 05757272.9	(11) 1 755 419*	(21) 05758148.0	(11) 1 755 849*	(21) 05759202.4	(11) 1 756 944*
(87) WO 2005/122819		(87) WO 2005/118248		(87) WO 2005/124997	
(21) 05757279.4	(11) 1 757 018*	(21) 05758179.5	(11) 1 755 536*	(21) 05759207.3	(11) 1 756 449*
(87) WO 2005/117347		(87) WO 2006/002024		(87) WO 2005/119088	
(21) 05757295.0	(11) 1 756 026*	(21) 05758189.4	(11) 1 755 867*	(21) 05759235.4	(11) 1 755 778*
(87) WO 2005/123635		(87) WO 2005/110723		(87) WO 2005/102513	
(21) 05757303.2	(11) 1 755 489*	(21) 05758345.2	(11) 1 758 292	(21) 05759263.6	(11) 1 756 214*
(87) WO 2005/117759		(87) WO 2006/011345		(87) WO 2005/113663	
(21) 05757340.4	(11) 1 758 316	(21) 05758367.6	(11) 1 757 019*	(21) 05759302.2	(11) 1 755 983*
(87) WO 2005/122495		(87) WO 2005/125101		(87) WO 2007/003210	
(21) 05757345.3	(11) 1 756 553*	(21) 05758371.8	(11) 1 757 074*	(21) 05759352.7	(11) 1 756 918*
(87) WO 2005/096791		(87) WO 2005/125021		(87) WO 2005/124942	
(21) 05757462.6	(11) 1 755 633*	(21) 05758404.7	(11) 1 756 254*	(21) 05759397.2	(11) 1 756 030*
(87) WO 2006/007332		(87) WO 2005/121292		(87) WO 2006/007348	
(21) 05757482.4	(11) 1 757 032*	(21) 05758418.7	(11) 1 755 651*	(21) 05759412.9	(11) 1 755 502*
(87) WO 2005/119973		(87) WO 2005/120554		(87) WO 2005/122969	
(21) 05757486.5	(11) 1 755 914*	(21) 05758440.1	(11) 1 757 079*	(21) 05759448.3	(11) 1 757 007*
(87) WO 2005/120890		(87) WO 2005/120037		(87) WO 2005/119962	
(21) 05757491.5	(11) 1 755 915*	(21) 05758456.7	(11) 1 756 656*	(21) 05759449.1	(11) 1 758 299
(87) WO 2005/120891		(87) WO 2005/124435		(87) WO 2005/125097	

(21) 05759466.5	(11) 1 757 121*	(21) 05760613.9	(11) 1 756 982*	(21) 05761796.1	(11) 1 755 535*
(87) WO 2005/122609		(87) WO 2005/125063		(87) WO 2005/123029	
(21) 05759487.1	(11) 1 757 048*	(21) 05760650.1	(11) 1 755 566*	(21) 05762014.8	(11) 1 756 172*
(87) WO 2005/125129		(87) WO 2006/002077		(87) WO 2005/123784	
(21) 05759550.6	(11) 1 758 407	(21) 05760680.8	(11) 1 755 766*	(21) 05762090.8	(11) 1 756 293*
(87) WO 2005/125225		(87) WO 2005/123221		(87) WO 2006/009903	
(21) 05759574.6	(11) 1 756 488*	(21) 05760719.4	(11) 1 756 939*	(21) 05762146.8	(11) 1 755 775*
(87) WO 2005/124248		(87) WO 2006/009707		(87) WO 2006/002041	
(21) 05759591.0	(11) 1 755 480*	(21) 05760740.0	(11) 1 756 093*	(21) 05762255.7	(11) 1 756 545*
(87) WO 2005/122943		(87) WO 2006/009736		(87) WO 2006/009733	
(21) 05759625.6	(11) 1 756 998*	(21) 05760810.1	(11) 1 755 461*	(21) 05762318.3	(11) 1 756 988*
(87) WO 2006/009714		(87) WO 2006/007399		(87) WO 2006/009605	
(21) 05759628.0	(11) 1 756 945*	(21) 05760811.9	(11) 1 756 041*	(21) 05762416.5	(11) 1 755 540*
(87) WO 2005/124998		(87) WO 2005/123660		(87) WO 2006/009679	
(21) 05759911.0	(11) 1 757 119*	(21) 05760835.8	(11) 1 756 599*	(21) 05762440.5	(11) 1 755 441*
(87) WO 2005/125237		(87) WO 2006/007382		(87) WO 2005/094667	
(21) 05759921.9	(11) 1 755 929*	(21) 05760865.5	(11) 1 756 245*	(21) 05762513.9	(11) 1 757 087*
(87) WO 2005/123467		(87) WO 2005/123868		(87) WO 2005/099423	
(21) 05759976.3	(11) 1 756 820*	(21) 05760884.6	(11) 1 757 067*	(21) 05762649.1	(11) 1 755 494*
(87) WO 2005/112022		(87) WO 2006/001917		(87) WO 2005/110289	
(21) 05760149.4	(11) 1 758 415	(21) 05760916.6	(11) 1 756 447*	(21) 05762890.1	(11) 1 757 049*
(87) WO 2006/006602		(87) WO 2005/121594		(87) WO 2005/125117	
(21) 05760213.8	(11) 1 756 092*	(21) 05761009.9	(11) 1 755 447*	(21) 05763269.7	(11) 1 755 823*
(87) WO 2006/009889		(87) WO 2005/122886		(87) WO 2005/120768	
(21) 05760258.3	(11) 1 756 107*	(21) 05761039.6	(11) 1 756 904*	(21) 05763339.8	(11) 1 756 501*
(87) WO 2006/009789		(87) WO 2005/117199		(87) WO 2006/009863	
(21) 05760263.3	(11) 1 755 495*	(21) 05761046.1	(11) 1 755 744*	(21) 05763357.0	(11) 1 756 328*
(87) WO 2005/122964		(87) WO 2005/123195		(87) WO 2005/124849	
(21) 05760285.6	(11) 1 756 535*	(21) 05761056.0	(11) 1 755 528*	(21) 05763469.3	(11) 1 756 624*
(87) WO 2005/124297		(87) WO 2006/002086		(87) WO 2005/119305	
(21) 05760309.4	(11) 1 756 662*	(21) 05761072.7	(11) 1 755 638*	(21) 05763601.1	(11) 1 756 287*
(87) WO 2005/124452		(87) WO 2005/117935		(87) WO 2005/098009	
(21) 05760310.2	(11) 1 756 285*	(21) 05761116.2	(11) 1 756 469*	(21) 05763703.5	(11) 1 755 804*
(87) WO 2005/121347		(87) WO 2006/002030		(87) WO 2005/120743	
(21) 05760315.1	(11) 1 755 409*	(21) 05761132.9	(11) 1 756 145*	(21) 05763719.1	(11) 1 755 582*
(87) WO 2005/122795		(87) WO 2005/123763		(87) WO 2005/115371	
(21) 05760338.3	(11) 1 755 790*	(21) 05761163.4	(11) 1 756 651*	(21) 05763744.9	(11) 1 756 822*
(87) WO 2006/009744		(87) WO 2006/009738		(87) WO 2005/122161	
(21) 05760350.8	(11) 1 757 033*	(21) 05761230.1	(11) 1 755 725*	(21) 05763784.5	(11) 1 756 666*
(87) WO 2005/125111		(87) WO 2005/123168		(87) WO 2005/101118	
(21) 05760358.1	(11) 1 755 870*	(21) 05761234.3	(11) 1 756 909*	(21) 05763812.4	(11) 1 756 518*
(87) WO 2006/009638		(87) WO 2006/009899		(87) WO 2006/009608	
(21) 05760367.2	(11) 1 756 087*	(21) 05761241.8	(11) 1 756 028*	(21) 05763889.2	(11) 1 756 270*
(87) WO 2006/009653		(87) WO 2006/009857		(87) WO 2005/099774	
(21) 05760403.5	(11) 1 757 077*	(21) 05761257.4	(11) 1 755 671*	(21) 05763900.7	(11) 1 755 574*
(87) WO 2006/002048		(87) WO 2006/007398		(87) WO 2005/097119	
(21) 05760406.8	(11) 1 755 472*	(21) 05761307.7	(11) 1 756 902*	(21) 05763952.8	(11) 1 755 926*
(87) WO 2005/122928		(87) WO 2005/091417		(87) WO 2005/123463	
(21) 05760412.6	(11) 1 755 670*	(21) 05761504.9	(11) 1 755 478*	(21) 05763989.0	(11) 1 756 942*
(87) WO 2005/117975		(87) WO 2006/009747		(87) WO 2005/124996	
(21) 05760421.7	(11) 1 755 473*	(21) 05761570.0	(11) 1 755 553*	(21) 05764220.9	(11) 1 755 937*
(87) WO 2005/122927		(87) WO 2005/123031		(87) WO 2005/123490	
(21) 05760447.2	(11) 1 755 724*	(21) 05761660.9	(11) 1 756 451*	(21) 05764264.7	(11) 1 755 830*
(87) WO 2005/123169		(87) WO 2006/045360		(87) WO 2005/097412	
(21) 05760537.0	(11) 1 756 286*	(21) 05761695.5	(11) 1 756 315*	(21) 05764662.2	(11) 1 756 316*
(87) WO 2005/113778		(87) WO 2005/123948		(87) WO 2005/123949	
(21) 05760577.6	(11) 1 755 552*	(21) 05761794.6	(11) 1 755 906*	(21) 05764875.0	(11) 1 756 999*
(87) WO 2006/009737		(87) WO 2005/123418		(87) WO 2005/117317	

(21) 05764924.6	(11) 1 756 980*	(21) 05768519.0	(11) 1 756 197*	(21) 05773596.1	(11) 1 757 088*
(87) WO 2005/112308		(87) WO 2005/118677		(87) WO 2005/114989	
(21) 05764933.7	(11) 1 756 891*	(21) 05768810.3	(11) 1 756 317*	(21) 05773684.5	(11) 1 756 115*
(87) WO 2005/101547		(87) WO 2005/100604		(87) WO 2005/123742	
(21) 05764955.0	(11) 1 756 958*	(21) 05768979.6	(11) 1 756 652*	(21) 05774335.3	(11) 1 757 930
(87) WO 2005/122416		(87) WO 2006/009657		(87) WO 2006/008328	
(21) 05764970.9	(11) 1 756 975*	(21) 05769164.4	(11) 1 756 721*	(21) 05774346.0	(11) 1 757 911
(87) WO 2005/125051		(87) WO 2005/106686		(87) WO 2006/021604	
(21) 05764978.2	(11) 1 756 661*	(21) 05769193.3	(11) 1 756 366*	(21) 05774944.2	(11) 1 757 108*
(87) WO 2005/124451		(87) WO 2006/009632		(87) WO 2006/022400	
(21) 05765082.2	(11) 1 758 395	(21) 05769373.1	(11) 1 756 622*	(21) 05775021.8	(11) 1 755 593*
(87) WO 2006/001365		(87) WO 2005/124395		(87) WO 2005/117865	
(21) 05765602.7	(11) 1 755 631*	(21) 05769494.5	(11) 1 756 164*	(21) 05775259.4	(11) 1 757 009*
(87) WO 2005/102374		(87) WO 2005/100399		(87) WO 2006/008355	
(21) 05765837.9	(11) 1 756 821*	(21) 05769783.1	(11) 1 755 824*	(21) 05775284.2	(11) 1 757 168*
(87) WO 2005/124755		(87) WO 2006/063540		(87) WO 2006/003282	
(21) 05766010.2	(11) 1 756 163*	(21) 05769816.9	(11) 1 755 919*	(21) 05775288.3	(11) 1 755 620*
(87) WO 2005/123777		(87) WO 2005/123448		(87) WO 2006/003289	
(21) 05766058.1	(11) 1 757 112*	(21) 05770059.3	(11) 1 756 767*	(21) 05775312.1	(11) 1 755 469*
(87) WO 2005/122597		(87) WO 2005/122049		(87) WO 2006/003296	
(21) 05766401.3	(11) 1 756 697*	(21) 05770259.9	(11) 1 757 014*	(21) 05775330.3	(11) 1 756 843*
(87) WO 2005/122055		(87) WO 2006/001996		(87) WO 2006/000705	
(21) 05766550.7	(11) 1 755 664*	(21) 05770439.7	(11) 1 755 677*	(21) 05775349.3	(11) 1 756 653*
(87) WO 2006/002193		(87) WO 2005/123131		(87) WO 2006/003275	
(21) 05766560.6	(11) 1 756 613*	(21) 05770804.2	(11) 1 757 624	(21) 05775352.7	(11) 1 756 654*
(87) WO 2006/003335		(87) WO 2006/022147		(87) WO 2006/000682	
(21) 05766574.7	(11) 1 756 379*	(21) 05770902.4	(11) 1 757 098*	(21) 05775416.0	(11) 1 756 788*
(87) WO 2006/008351		(87) WO 2005/112457		(87) WO 2006/000690	
(21) 05766589.5	(11) 1 755 888*	(21) 05770945.3	(11) 1 755 761*	(21) 05775549.8	(11) 1 756 880*
(87) WO 2006/009760		(87) WO 2005/113105		(87) WO 2005/119799	
(21) 05766622.4	(11) 1 756 387*	(21) 05771009.7	(11) 1 756 542*	(21) 05776380.7	(11) 1 756 589*
(87) WO 2005/124080		(87) WO 2005/116605		(87) WO 2005/119271	
(21) 05766638.0	(11) 1 756 504*	(21) 05771145.9	(11) 1 755 541*	(21) 05776389.8	(11) 1 755 932*
(87) WO 2005/124253		(87) WO 2005/115365		(87) WO 2005/123473	
(21) 05766694.3	(11) 1 755 928*	(21) 05771158.2	(11) 1 755 542*	(21) 05776418.5	(11) 1 757 154*
(87) WO 2005/123466		(87) WO 2005/115323		(87) WO 2005/125099	
(21) 05766696.8	(11) 1 756 839*	(21) 05771232.5	(11) 1 756 010*	(21) 05776426.8	(11) 1 755 893*
(87) WO 2005/119699		(87) WO 2005/115925		(87) WO 2005/123389	
(21) 05766719.8	(11) 1 757 073*	(21) 05771435.4	(11) 1 756 865*	(21) 05776434.2	(11) 1 755 605*
(87) WO 2005/120015		(87) WO 2005/119766		(87) WO 2005/108378	
(21) 05766768.5	(11) 1 755 482*	(21) 05771595.5	(11) 1 758 317	(21) 05776444.1	(11) 1 757 155*
(87) WO 2005/120391		(87) WO 2006/007800		(87) WO 2005/125242	
(21) 05766893.1	(11) 1 755 718*	(21) 05772728.1	(11) 1 758 300	(21) 05776456.5	(11) 1 756 441*
(87) WO 2005/118039		(87) WO 2006/010312		(87) WO 2006/000727	
(21) 05766949.1	(11) 1 756 365*	(21) 05772840.4	(11) 1 756 747*	(21) 05776478.9	(11) 1 756 688*
(87) WO 2005/121454		(87) WO 2005/109236		(87) WO 2006/000732	
(21) 05766962.4	(11) 1 756 359*	(21) 05773016.0	(11) 1 756 019*	(21) 05776689.1	(11) 1 756 571*
(87) WO 2006/009833		(87) WO 2005/121043		(87) WO 2005/108988	
(21) 05767550.6	(11) 1 756 570*	(21) 05773038.4	(11) 1 756 012*	(21) 05777176.8	(11) 1 756 677*
(87) WO 2005/103697		(87) WO 2006/000680		(87) WO 2006/005836	
(21) 05767612.4	(11) 1 756 108*	(21) 05773043.4	(11) 1 755 448*	(21) 05777211.3	(11) 1 755 924*
(87) WO 2005/103050		(87) WO 2005/122885		(87) WO 2006/003324	
(21) 05767614.0	(11) 1 756 523*	(21) 05773204.2	(11) 1 756 989*	(21) 05777214.7	(11) 1 756 122*
(87) WO 2005/116582		(87) WO 2006/009732		(87) WO 2006/003323	
(21) 05767616.5	(11) 1 756 864*	(21) 05773235.6	(11) 1 757 008*	(21) 05777257.6	(11) 1 756 774*
(87) WO 2005/106948		(87) WO 2005/125081		(87) WO 2006/003312	
(21) 05768247.8	(11) 1 756 884*	(21) 05773269.5	(11) 1 756 893*	(21) 05777326.9	(11) 1 755 863*
(87) WO 2006/007424		(87) WO 2005/114766		(87) WO 2006/003310	

(21) 05778127.0	(11) 1 755 672*	(21) 05780574.9	(11) 1 756 976*	(21) 05804915.6	(11) 1 755 980*
(87) WO 2005/110473		(87) WO 2006/019243		(87) WO 2006/005848	
(21) 05778186.6	(11) 1 756 882*	(21) 05782482.3	(11) 1 756 917*	(21) 05805026.1	(11) 1 756 404*
(87) WO 2006/003342		(87) WO 2006/008374		(87) WO 2006/027504	
(21) 05778410.0	(11) 1 756 318*	(21) 05783140.6	(11) 1 757 068*	(21) 05810332.6	(11) 1 756 258*
(87) WO 2005/116255		(87) WO 2006/000466		(87) WO 2006/025884	
(21) 05778627.9	(11) 1 755 624*	(21) 05785299.8	(11) 1 756 335*	(21) 05811909.0	(11) 1 758 408
(87) WO 2005/115417		(87) WO 2005/123985		(87) WO 2006/102807	
(21) 05778643.6	(11) 1 756 119*	(21) 05785712.0	(11) 1 755 733*	(21) 05812062.7	(11) 1 755 885*
(87) WO 2006/003329		(87) WO 2006/004595		(87) WO 2006/022857	
(21) 05778653.5	(11) 1 756 579*	(21) 05786318.5	(11) 1 755 567*	(21) 05812695.4	(11) 1 756 790*
(87) WO 2006/003330		(87) WO 2006/007372		(87) WO 2006/025860	
(21) 05778721.0	(11) 1 755 543*	(21) 05786816.8	(11) 1 756 161*	(21) 05813296.0	(11) 1 755 777*
(87) WO 2006/005846		(87) WO 2005/121177		(87) WO 2006/036193	
(21) 05778724.4	(11) 1 755 476*	(21) 05788090.8	(11) 1 756 789*	(21) 05814107.8	(11) 1 755 400*
(87) WO 2005/102204		(87) WO 2006/001851		(87) WO 2006/033689	
(21) 05778809.3	(11) 1 755 841*	(21) 05788756.4	(11) 1 756 319*	(21) 05814674.7	(11) 1 757 389
(87) WO 2005/110692		(87) WO 2006/004597		(87) WO 2006/067956	
(21) 05778877.0	(11) 1 756 830*	(21) 05788988.3	(11) 1 756 337*	(21) 05815069.9	(11) 1 756 631*
(87) WO 2006/005851		(87) WO 2006/009802		(87) WO 2006/028543	
(21) 05778925.7	(11) 1 755 673*	(21) 05789118.6	(11) 1 755 645*	(21) 05818178.5	(11) 1 755 607*
(87) WO 2005/117967		(87) WO 2006/009809		(87) WO 2006/028524	
(21) 05778984.4	(11) 1 756 288*	(21) 05789350.5	(11) 1 756 626*	(21) 05818191.8	(11) 1 755 586*
(87) WO 2005/111220		(87) WO 2006/007286		(87) WO 2006/028523	
(21) 05779027.1	(11) 1 755 842*	(21) 05789913.0	(11) 1 755 597*	(21) 05820729.1	(11) 1 756 954*
(87) WO 2005/115704		(87) WO 2006/009755		(87) WO 2006/033683	
(21) 05779816.7	(11) 1 755 704*	(21) 05790283.5	(11) 1 755 391*	(21) 05822408.0	(11) 1 757 557
(87) WO 2005/118031		(87) WO 2006/001982		(87) WO 2006/073113	
(21) 05779920.7	(11) 1 755 491*	(21) 05791601.7	(11) 1 755 688*	(21) 05826697.4	(11) 1 757 333
(87) WO 2005/110286		(87) WO 2006/007219		(87) WO 2006/089977	
(21) 05779924.9	(11) 1 755 674*	(21) 05792717.0	(11) 1 755 685*	(21) 05826779.0	(11) 1 756 620*
(87) WO 2005/110481		(87) WO 2006/004592		(87) WO 2006/016075	
(21) 05779925.6	(11) 1 755 644*	(21) 05795295.4	(11) 1 756 070*	(21) 05826798.0	(11) 1 756 524*
(87) WO 2005/110056		(87) WO 2006/001866		(87) WO 2006/019420	
(21) 05779931.4	(11) 1 755 374*	(21) 05796165.8	(11) 1 756 422*	(21) 05848361.1	(11) 1 755 829*
(87) WO 2005/112613		(87) WO 2006/004587		(87) WO 2006/043983	
(21) 05779935.5	(11) 1 756 668*	(21) 05801821.9	(11) 1 758 412	(21) 05848568.1	(11) 1 756 338*
(87) WO 2005/114324		(87) WO 2006/047929		(87) WO 2006/043968	
(21) 05779941.3	(11) 1 756 914*	(21) 05802192.4	(11) 1 758 417	(21) 05851167.6	(11) 1 756 564*
(87) WO 2005/114789		(87) WO 2006/060943		(87) WO 2006/046964	
(21) 05779976.9	(11) 1 756 325*	(21) 05804768.9	(11) 1 755 512*	(21) 05851192.4	(11) 1 755 871*
(87) WO 2005/113846		(87) WO 2005/117785		(87) WO 2006/046974	
(21) 05779987.6	(11) 1 756 543*	(21) 05804795.2	(11) 1 756 213*	(21) 05856583.9	(11) 1 756 219*
(87) WO 2005/114132		(87) WO 2005/118699		(87) WO 2006/078264	
(21) 05779993.4	(11) 1 756 995*	(21) 05804812.5	(11) 1 755 660*	(21) 05856658.9	(11) 1 756 584*
(87) WO 2005/114886		(87) WO 2005/117936		(87) WO 2006/073447	
(21) 05780011.2	(11) 1 756 444*	(21) 05804826.5	(11) 1 755 653*	(21) 05856744.7	(11) 1 756 136*
(87) WO 2005/116478		(87) WO 2005/117952		(87) WO 2006/073472	
(21) 05780062.5	(11) 1 756 354*	(21) 05804850.5	(11) 1 755 667*	(21) 05856803.1	(11) 1 755 481*
(87) WO 2005/116325		(87) WO 2005/118886		(87) WO 2006/071260	
(21) 05780089.8	(11) 1 755 648*	(21) 05804871.1	(11) 1 757 156*	(21) 05856804.9	(11) 1 755 951*
(87) WO 2005/115439		(87) WO 2005/119990		(87) WO 2006/085923	
(21) 05780098.9	(11) 1 755 549*	(21) 05804874.5	(11) 1 756 165*	(21) 05857161.3	(11) 1 756 609*
(87) WO 2005/117809		(87) WO 2005/117977		(87) WO 2006/078409	
(21) 05780396.7	(11) 1 756 681*	(21) 05804875.2	(11) 1 755 646*	(21) 05857313.0	(11) 1 756 797*
(87) WO 2005/124477		(87) WO 2005/117848		(87) WO 2006/092473	
(21) 05780471.8	(11) 1 756 455*	(21) 05804908.1	(11) 1 755 905*	(21) 05857456.7	(11) 1 756 146*
(87) WO 2006/006959		(87) WO 2006/029416		(87) WO 2006/085933	

(21) 05857461.7	(11) 1 755 675*	(21) 06013275.0	(11) 1 757 962	(21) 06015291.5	(11) 1 757 539
(87) WO 2006/085938		(21) 06013281.8	(11) 1 757 775	(21) 06015315.2	(11) 1 757 427
(21) 05857870.9	(11) 1 755 665*	(21) 06013381.6	(11) 1 758 268	(21) 06015321.0	(11) 1 758 001
(87) WO 2006/126981		(21) 06013544.9	(11) 1 757 248	(21) 06015323.6	(11) 1 757 384
(21) 06000106.2	(11) 1 758 289	(21) 06013567.0	(11) 1 757 528	(21) 06015336.8	(11) 1 757 476
(21) 06001123.6	(11) 1 757 870	(21) 06013676.9	(11) 1 757 187	(21) 06015410.1	(11) 1 757 891
(21) 06001224.2	(11) 1 757 871	(21) 06013690.0	(11) 1 757 623	(21) 06015501.7	(11) 1 757 693
(21) 06001335.6	(11) 1 757 864	(21) 06013714.8	(11) 1 757 316	(21) 06015534.8	(11) 1 757 898
(21) 06001649.0	(11) 1 757 865	(21) 06013822.9	(11) 1 758 311	(21) 06015536.3	(11) 1 757 890
(21) 06001774.6	(11) 1 757 866	(21) 06013826.0	(11) 1 757 617	(21) 06015543.9	(11) 1 757 888
(21) 06001788.6	(11) 1 757 611	(21) 06013886.4	(11) 1 757 367	(21) 06015565.2	(11) 1 757 479
(21) 06001858.7	(11) 1 757 983	(21) 06013888.0	(11) 1 757 391	(21) 06015575.1	(11) 1 757 457
(21) 06002259.7	(11) 1 757 704	(21) 06013985.4	(11) 1 757 719	(21) 06015577.7	(11) 1 757 484
(21) 06002849.5	(11) 1 757 349	(21) 06014000.1	(11) 1 757 915	(21) 06015579.3	(11) 1 757 492
(21) 06003809.8	(11) 1 757 621	(21) 06014019.1	(11) 1 757 612	(21) 06015587.6	(11) 1 757 436
(21) 06004112.6	(11) 1 758 402	(21) 06014049.8	(11) 1 757 346	(21) 06015606.4	(11) 1 757 885
(21) 06004438.5	(11) 1 758 044	(21) 06014050.6	(11) 1 758 354	(21) 06015730.2	(11) 1 758 137
(21) 06004654.7	(11) 1 758 223	(21) 06014077.9	(11) 1 757 739	(21) 06015731.0	(11) 1 758 135
(21) 06006753.5	(11) 1 757 878	(21) 06014173.6	(11) 1 758 267	(21) 06015796.3	(11) 1 757 830
(21) 06007221.2	(11) 1 758 103	(21) 06014257.7	(11) 1 758 201	(21) 06015797.1	(11) 1 757 845
(21) 06007276.6	(11) 1 758 296	(21) 06014263.5	(11) 1 757 223	(21) 06015865.6	(11) 1 757 727
(21) 06008425.8	(11) 1 757 396	(21) 06014309.6	(11) 1 757 857	(21) 06015868.0	(11) 1 757 740
(21) 06008426.6	(11) 1 758 207	(21) 06014313.8	(11) 1 757 329	(21) 06015869.8	(11) 1 757 741
(21) 06008938.0	(11) 1 758 224	(21) 06014456.5	(11) 1 758 192	(21) 06015879.7	(11) 1 758 049
(21) 06009029.7	(11) 1 757 502	(21) 06014467.2	(11) 1 758 029	(21) 06015940.7	(11) 1 757 846
(21) 06009806.8	(11) 1 757 399	(21) 06014565.3	(11) 1 758 327	(21) 06015941.5	(11) 1 757 847
(21) 06010334.8	(11) 1 757 900	(21) 06014567.9	(11) 1 757 524	(21) 06015961.3	(11) 1 757 817
(21) 06010344.7	(11) 1 757 449	(21) 06014592.7	(11) 1 758 355	(21) 06016043.9	(11) 1 757 884
(21) 06010627.5	(11) 1 757 616	(21) 06014639.6	(11) 1 757 485	(21) 06016056.1	(11) 1 757 180
(21) 06010839.6	(11) 1 757 527	(21) 06014710.5	(11) 1 758 343	(21) 06016062.9	(11) 1 757 505
(21) 06010865.1	(11) 1 757 908	(21) 06014716.2	(11) 1 757 551	(21) 06016070.2	(11) 1 758 206
(21) 06010869.3	(11) 1 757 831	(21) 06014849.1	(11) 1 757 730	(21) 06016072.8	(11) 1 758 430
(21) 06011153.1	(11) 1 757 195	(21) 06014860.8	(11) 1 757 506	(21) 06016077.7	(11) 1 757 899
(21) 06011289.3	(11) 1 757 923	(21) 06014861.6	(11) 1 758 325	(21) 06016078.5	(11) 1 757 893
(21) 06011592.0	(11) 1 757 183	(21) 06014917.6	(11) 1 758 048	(21) 06016079.3	(11) 1 757 894
(21) 06012082.1	(11) 1 757 381	(21) 06014981.2	(11) 1 757 496	(21) 06016080.1	(11) 1 757 892
(21) 06012132.4	(11) 1 757 415	(21) 06014982.0	(11) 1 757 497	(21) 06016121.3	(11) 1 758 397
(21) 06012139.9	(11) 1 757 744	(21) 06015013.3	(11) 1 758 213	(21) 06016138.7	(11) 1 758 183
(21) 06012229.8	(11) 1 757 490	(21) 06015049.7	(11) 1 758 347	(21) 06016148.6	(11) 1 757 815
(21) 06012585.3	(11) 1 757 754	(21) 06015116.4	(11) 1 757 450	(21) 06016177.5	(11) 1 757 832
(21) 06012823.8	(11) 1 757 649	(21) 06015197.4	(11) 1 757 853	(21) 06016178.3	(11) 1 757 352
(21) 06012827.9	(11) 1 757 644	(21) 06015224.6	(11) 1 758 204	(21) 06016191.6	(11) 1 757 950
(21) 06012830.3	(11) 1 757 650	(21) 06015228.7	(11) 1 757 234	(21) 06016208.8	(11) 1 757 325
(21) 06012892.3	(11) 1 758 114	(21) 06015238.6	(11) 1 758 149	(21) 06016241.9	(11) 1 757 451
(21) 06012893.1	(11) 1 758 102	(21) 06015251.9	(11) 1 758 371	(21) 06016250.0	(11) 1 757 657
(21) 06013011.9	(11) 1 758 352	(21) 06015273.3	(11) 1 757 475	(21) 06016252.6	(11) 1 757 654
(21) 06013101.8	(11) 1 757 742				

(21) 06016253.4	(11) 1 757 656	(21) 06017036.2	(11) 1 757 192	(21) 06017365.5	(11) 1 758 413
(21) 06016295.5	(11) 1 758 160	(21) 06017038.8	(11) 1 757 200	(21) 06017367.1	(11) 1 758 370
(21) 06016362.3	(11) 1 757 856	(21) 06017052.9	(11) 1 757 218	(21) 06017382.0	(11) 1 758 409
(21) 06016365.6	(11) 1 757 419	(21) 06017053.7	(11) 1 757 219	(21) 06017383.8	(11) 1 758 357
(21) 06016387.0	(11) 1 757 743	(21) 06017065.1	(11) 1 757 823	(21) 06017385.3	(11) 1 757 495
(21) 06016406.8	(11) 1 757 764	(21) 06017066.9	(11) 1 757 785	(21) 06017390.3	(11) 1 757 543
(21) 06016431.6	(11) 1 757 780	(21) 06017073.5	(11) 1 757 824	(21) 06017391.1	(11) 1 757 544
(21) 06016449.8	(11) 1 757 369	(21) 06017077.6	(11) 1 757 699	(21) 06017401.8	(11) 1 757 984
(21) 06016464.7	(11) 1 757 493	(21) 06017079.2	(11) 1 757 556	(21) 06017412.5	(11) 1 757 447
(21) 06016476.1	(11) 1 757 470	(21) 06017087.5	(11) 1 758 208	(21) 06017419.0	(11) 1 758 418
(21) 06016500.8	(11) 1 757 437	(21) 06017095.8	(11) 1 757 795	(21) 06017420.8	(11) 1 757 198
(21) 06016501.6	(11) 1 757 488	(21) 06017096.6	(11) 1 757 783	(21) 06017429.9	(11) 1 757 179
(21) 06016502.4	(11) 1 757 466	(21) 06017103.0	(11) 1 757 849	(21) 06017433.1	(11) 1 757 633
(21) 06016507.3	(11) 1 757 614	(21) 06017122.0	(11) 1 757 564	(21) 06017436.4	(11) 1 757 971
(21) 06016522.2	(11) 1 758 159	(21) 06017123.8	(11) 1 757 194	(21) 06017441.4	(11) 1 758 437
(21) 06016564.4	(11) 1 757 209	(21) 06017125.3	(11) 1 757 405	(21) 06017442.2	(11) 1 758 166
(21) 06016567.7	(11) 1 758 040	(21) 06017139.4	(11) 1 758 440	(21) 06017443.0	(11) 1 757 875
(21) 06016606.3	(11) 1 757 833	(21) 06017147.7	(11) 1 757 790	(21) 06017444.8	(11) 1 758 136
(21) 06016617.0	(11) 1 758 091	(21) 06017154.3	(11) 1 757 331	(21) 06017447.1	(11) 1 758 200
(21) 06016640.2	(11) 1 758 218	(21) 06017155.0	(11) 1 757 332	(21) 06017449.7	(11) 1 757 724
(21) 06016675.8	(11) 1 758 064	(21) 06017162.6	(11) 1 757 342	(21) 06017453.9	(11) 1 757 881
(21) 06016703.8	(11) 1 758 150	(21) 06017177.4	(11) 1 757 503	(21) 06017455.4	(11) 1 758 419
(21) 06016708.7	(11) 1 757 969	(21) 06017188.1	(11) 1 758 011	(21) 06017462.0	(11) 1 757 494
(21) 06016732.7	(11) 1 758 193	(21) 06017234.3	(11) 1 757 408	(21) 06017470.3	(11) 1 757 955
(21) 06016733.5	(11) 1 758 344	(21) 06017244.2	(11) 1 758 111	(21) 06017473.7	(11) 1 757 432
(21) 06016734.3	(11) 1 758 194	(21) 06017247.5	(11) 1 757 968	(21) 06017479.4	(11) 1 757 199
(21) 06016778.0	(11) 1 757 632	(21) 06017248.3	(11) 1 758 356	(21) 06017492.7	(11) 1 758 012
(21) 06016780.6	(11) 1 757 655	(21) 06017275.6	(11) 1 757 701	(21) 06017495.0	(11) 1 757 397
(21) 06016794.7	(11) 1 757 637	(21) 06017276.4	(11) 1 757 311	(21) 06017499.2	(11) 1 758 165
(21) 06016810.1	(11) 1 757 345	(21) 06017279.8	(11) 1 758 143	(21) 06017500.7	(11) 1 758 214
(21) 06016823.4	(11) 1 757 385	(21) 06017281.4	(11) 1 758 072	(21) 06017509.8	(11) 1 757 210
(21) 06016862.2	(11) 1 757 844	(21) 06017309.3	(11) 1 758 178	(21) 06017510.6	(11) 1 757 895
(21) 06016871.3	(11) 1 758 167	(21) 06017317.6	(11) 1 758 287	(21) 06017515.5	(11) 1 757 252
(21) 06016872.1	(11) 1 758 127	(21) 06017323.4	(11) 1 757 563	(21) 06017520.5	(11) 1 757 733
(21) 06016873.9	(11) 1 758 128	(21) 06017325.9	(11) 1 757 662	(21) 06017525.4	(11) 1 757 510
(21) 06016894.5	(11) 1 757 272	(21) 06017332.5	(11) 1 757 613	(21) 06017527.0	(11) 1 757 467
(21) 06016896.0	(11) 1 757 509	(21) 06017334.1	(11) 1 757 184	(21) 06017528.8	(11) 1 758 163
(21) 06016929.9	(11) 1 757 957	(21) 06017342.4	(11) 1 757 491	(21) 06017529.6	(11) 1 758 164
(21) 06016976.0	(11) 1 757 676	(21) 06017346.5	(11) 1 757 954	(21) 06017530.4	(11) 1 757 190
(21) 06016986.9	(11) 1 757 748	(21) 06017348.1	(11) 1 758 195	(21) 06017531.2	(11) 1 757 896
(21) 06016996.8	(11) 1 757 181	(21) 06017349.9	(11) 1 758 196	(21) 06017541.1	(11) 1 758 318
(21) 06017004.0	(11) 1 757 448	(21) 06017350.7	(11) 1 757 498	(21) 06017542.9	(11) 1 758 245
(21) 06017015.6	(11) 1 757 652	(21) 06017351.5	(11) 1 758 282	(21) 06017545.2	(11) 1 758 420
(21) 06017019.8	(11) 1 758 431	(21) 06017352.3	(11) 1 757 279	(21) 06017546.0	(11) 1 757 635
(21) 06017020.6	(11) 1 757 629	(21) 06017353.1	(11) 1 758 239	(21) 06017552.8	(11) 1 758 215
(21) 06017028.9	(11) 1 757 265	(21) 06017362.2	(11) 1 758 110	(21) 06017556.9	(11) 1 758 158

(21) 06017562.7	(11) 1 757 413	(21) 06017783.9	(11) 1 758 438	(21) 06022522.4	(11) 1 758 126
(21) 06017565.0	(11) 1 758 348	(21) 06017785.4	(11) 1 758 422	(21) 06022529.9	(11) 1 758 351
(21) 06017568.4	(11) 1 758 217	(21) 06017791.2	(11) 1 758 285	(21) 06022537.2	(11) 1 757 735
(21) 06017569.2	(11) 1 757 758	(21) 06017793.8	(11) 1 757 410	(21) 06022565.3	(11) 1 758 056
(21) 06017572.6	(11) 1 757 723	(21) 06017796.1	(11) 1 758 117	(21) 06022926.7	(11) 1 757 765
(21) 06017573.4	(11) 1 757 455	(21) 06017797.9	(11) 1 758 034	(21) 06022963.0	(11) 1 758 297
(21) 06017582.5	(11) 1 757 511	(21) 06017799.5	(11) 1 758 423	(21) 06023149.5	(11) 1 757 584
(21) 06017583.3	(11) 1 757 661	(21) 06017800.1	(11) 1 757 225	(21) 06023229.5	(11) 1 757 681
(21) 06017584.1	(11) 1 757 372	(21) 06017802.7	(11) 1 758 424	(21) 06023253.5	(11) 1 757 462
(21) 06017585.8	(11) 1 757 373	(21) 06017803.5	(11) 1 757 910	(21) 06023311.1	(11) 1 758 277
(21) 06017586.6	(11) 1 757 370	(21) 06017814.2	(11) 1 757 236	(21) 06023330.1	(11) 1 758 393
(21) 06017587.4	(11) 1 757 714	(21) 06017900.9	(11) 1 757 338	(21) 06023414.3	(11) 1 757 745
(21) 06017589.0	(11) 1 757 997	(21) 06017995.9	(11) 1 758 255	(21) 06023672.6	(11) 1 757 811
(21) 06017591.6	(11) 1 757 213	(21) 06018433.0	(11) 1 757 280	(21) 06023756.7	(11) 1 758 210
(21) 06017592.4	(11) 1 757 517	(21) 06018686.3	(11) 1 758 104	(21) 06023974.6	(11) 1 757 867
(21) 06017617.9	(11) 1 757 672	(21) 06018722.6	(11) 1 757 707	(21) 06024203.9	(11) 1 758 002
(21) 06017626.0	(11) 1 757 851	(21) 06019015.4	(11) 1 757 967	(21) 06024268.2	(11) 1 757 953
(21) 06017628.6	(11) 1 757 350	(21) 06019065.9	(11) 1 758 028	(21) 06024293.0	(11) 1 757 456
(21) 06017631.0	(11) 1 758 151	(21) 06019192.1	(11) 1 757 882	(21) 06024312.8	(11) 1 757 250
(21) 06017632.8	(11) 1 758 152	(21) 06019228.3	(11) 1 758 098	(21) 06024430.8	(11) 1 757 487
(21) 06017637.7	(11) 1 757 224	(21) 06019456.0	(11) 1 758 046	(21) 06024506.5	(11) 1 758 035
(21) 06017656.7	(11) 1 757 259	(21) 06019478.4	(11) 1 757 251	(21) 06024509.9	(11) 1 758 118
(21) 06017657.5	(11) 1 757 993	(21) 06019590.6	(11) 1 757 321	(21) 06024552.9	(11) 1 757 970
(21) 06017665.8	(11) 1 757 554	(21) 06019694.6	(11) 1 757 233	(21) 06024739.2	(11) 1 757 789
(21) 06017668.2	(11) 1 757 663	(21) 06019714.2	(11) 1 757 952	(21) 06024866.3	(11) 1 758 394
(21) 06017672.4	(11) 1 758 345	(21) 06019825.6	(11) 1 757 440	(21) 06024916.6	(11) 1 757 377
(21) 06017673.2	(11) 1 758 013	(21) 06019847.0	(11) 1 757 696	(21) 06024917.4	(11) 1 757 378
(21) 06017674.0	(11) 1 757 717	(21) 06019986.6	(11) 1 757 932	(21) 06024918.2	(11) 1 757 379
(21) 06017679.9	(11) 1 757 903	(21) 06020086.2	(11) 1 757 249	(21) 06024989.3	(11) 1 757 360
(21) 06017683.1	(11) 1 758 421	(21) 06020120.9	(11) 1 757 753	(21) 06025000.8	(11) 1 758 109
(21) 06017686.4	(11) 1 758 319	(21) 06020232.2	(11) 1 757 843	(21) 06025006.5	(11) 1 758 180
(21) 06017687.2	(11) 1 758 262	(21) 06021190.1	(11) 1 757 618	(21) 06025028.9	(11) 1 757 608
(21) 06017688.0	(11) 1 758 263	(21) 06021192.7	(11) 1 758 227	(21) 06025047.9	(11) 1 758 097
(21) 06017689.8	(11) 1 758 264	(21) 06021229.7	(11) 1 757 301	(21) 06025157.6	(11) 1 757 941
(21) 06017690.6	(11) 1 758 265	(21) 06021261.0	(11) 1 757 694	(21) 06025247.5	(11) 1 758 425
(21) 06017693.0	(11) 1 757 769	(21) 06021265.1	(11) 1 757 695	(21) 06025326.7	(11) 1 757 620
(21) 06017726.8	(11) 1 757 869	(21) 06021634.8	(11) 1 757 228	(21) 06025330.9	(11) 1 757 477
(21) 06017734.2	(11) 1 757 416	(21) 06021641.3	(11) 1 757 347	(21) 06025441.4	(11) 1 758 410
(21) 06017736.7	(11) 1 757 816	(21) 06021735.3	(11) 1 758 186	(21) 06025559.3	(11) 1 757 263
(21) 06017744.1	(11) 1 757 534	(21) 06021951.6	(11) 1 758 211	(21) 06025633.6	(11) 1 757 835
(21) 06017751.6	(11) 1 757 267	(21) 06022007.6	(11) 1 757 924	(21) 06025690.6	(11) 1 757 788
(21) 06017760.7	(11) 1 758 328	(21) 06022193.4	(11) 1 757 269	(21) 06025736.7	(11) 1 757 418
(21) 06017761.5	(11) 1 758 400	(21) 06022306.2	(11) 1 757 697	(21) 06025768.0	(11) 1 758 379
(21) 06017772.2	(11) 1 757 836	(21) 06022311.2	(11) 1 757 324	(21) 06025770.6	(11) 1 758 380
(21) 06017775.5	(11) 1 757 351	(21) 06022411.0	(11) 1 758 266	(21) 06025771.4	(11) 1 758 381
(21) 06017782.1	(11) 1 758 346	(21) 06022419.3	(11) 1 757 883	(21) 06025842.3	(11) 1 758 088

(21) 06025856.3	(11) 1 757 837	(21) 06077066.6	(11) 1 757 678	(21) 06118295.2	(11) 1 758 388
(21) 06025868.8	(11) 1 758 278	(21) 06077097.1	(11) 1 757 193	(21) 06118358.8	(11) 1 758 073
(21) 06025888.6	(11) 1 757 261	(21) 06090144.4	(11) 1 757 943	(21) 06118396.8	(11) 1 758 382
(21) 06025945.4	(11) 1 758 047	(21) 06090147.7	(11) 1 757 516	(21) 06118430.5	(11) 1 757 863
(21) 06026159.1	(11) 1 758 077	(21) 06100466.9	(11) 1 758 251	(21) 06118441.2	(11) 1 758 250
(21) 06026163.3	(11) 1 758 365	(21) 06110184.6	(11) 1 757 330	(21) 06118503.9	(11) 1 757 374
(21) 06026225.0	(11) 1 758 269	(21) 06111818.8	(11) 1 757 944	(21) 06118518.7	(11) 1 757 266
(21) 06026226.8	(11) 1 758 270	(21) 06114076.0	(11) 1 757 880	(21) 06118539.3	(11) 1 757 521
(21) 06026227.6	(11) 1 758 271	(21) 06114374.9	(11) 1 758 362	(21) 06118545.0	(11) 1 757 262
(21) 06026228.4	(11) 1 758 272	(21) 06114449.9	(11) 1 757 729	(21) 06118576.5	(11) 1 757 768
(21) 06075291.2	(11) 1 757 937	(21) 06114515.7	(11) 1 757 907	(21) 06118636.7	(11) 1 758 233
(21) 06075683.0	(11) 1 758 181	(21) 06114998.5	(11) 1 757 757	(21) 06118652.4	(11) 1 757 426
(21) 06075853.9	(11) 1 757 305	(21) 06115039.7	(11) 1 757 562	(21) 06118665.6	(11) 1 757 403
(21) 06076037.8	(11) 1 758 283	(21) 06115077.7	(11) 1 757 344	(21) 06118702.7	(11) 1 758 284
(21) 06076047.7	(11) 1 757 532	(21) 06115249.2	(11) 1 757 343	(21) 06118706.8	(11) 1 757 918
(21) 06076322.4	(11) 1 757 295	(21) 06115621.2	(11) 1 757 545	(21) 06118721.7	(11) 1 758 129
(21) 06076338.0	(11) 1 758 014	(21) 06115622.0	(11) 1 757 547	(21) 06118743.1	(11) 1 758 182
(21) 06076386.9	(11) 1 757 804	(21) 06115623.8	(11) 1 757 546	(21) 06118744.9	(11) 1 758 042
(21) 06076392.7	(11) 1 757 784	(21) 06115997.6	(11) 1 758 339	(21) 06118863.7	(11) 1 757 980
(21) 06076517.9	(11) 1 757 858	(21) 06116065.1	(11) 1 757 759	(21) 06118871.0	(11) 1 758 174
(21) 06076525.2	(11) 1 757 683	(21) 06116071.9	(11) 1 757 760	(21) 06118890.0	(11) 1 758 349
(21) 06076526.0	(11) 1 757 257	(21) 06116075.0	(11) 1 757 761	(21) 06118902.3	(11) 1 758 363
(21) 06076558.3	(11) 1 758 320	(21) 06116430.7	(11) 1 758 062	(21) 06118934.6	(11) 1 757 798
(21) 06076559.1	(11) 1 758 058	(21) 06116460.4	(11) 1 757 886	(21) 06118952.8	(11) 1 757 189
(21) 06076578.1	(11) 1 757 705	(21) 06116505.6	(11) 1 757 600	(21) 06119013.8	(11) 1 758 025
(21) 06076579.9	(11) 1 757 318	(21) 06116507.2	(11) 1 758 229	(21) 06119058.3	(11) 1 757 515
(21) 06076580.7	(11) 1 757 319	(21) 06116954.6	(11) 1 758 134	(21) 06119099.7	(11) 1 757 946
(21) 06076588.0	(11) 1 758 238	(21) 06117114.6	(11) 1 758 107	(21) 06119103.7	(11) 1 758 369
(21) 06076589.8	(11) 1 758 436	(21) 06117202.9	(11) 1 757 560	(21) 06119115.1	(11) 1 757 905
(21) 06076590.6	(11) 1 757 965	(21) 06117577.4	(11) 1 757 182	(21) 06119120.1	(11) 1 758 112
(21) 06076608.6	(11) 1 758 205	(21) 06117672.3	(11) 1 757 862	(21) 06119166.4	(11) 1 757 796
(21) 06076612.8	(11) 1 758 221	(21) 06117680.6	(11) 1 757 802	(21) 06119174.8	(11) 1 757 994
(21) 06076613.6	(11) 1 758 202	(21) 06117713.5	(11) 1 758 125	(21) 06119180.5	(11) 1 758 383
(21) 06076620.1	(11) 1 757 746	(21) 06117786.1	(11) 1 758 078	(21) 06119183.9	(11) 1 758 279
(21) 06076656.5	(11) 1 757 235	(21) 06117789.5	(11) 1 757 631	(21) 06119192.0	(11) 1 758 249
(21) 06076657.3	(11) 1 757 237	(21) 06117889.3	(11) 1 758 003	(21) 06119195.3	(11) 1 757 921
(21) 06076666.4	(11) 1 758 403	(21) 06117919.8	(11) 1 758 396	(21) 06119196.1	(11) 1 758 377
(21) 06076667.2	(11) 1 757 366	(21) 06117951.1	(11) 1 757 536	(21) 06119198.7	(11) 1 758 340
(21) 06076755.5	(11) 1 758 027	(21) 06117953.7	(11) 1 757 537	(21) 06119203.5	(11) 1 757 501
(21) 06076809.0	(11) 1 758 375	(21) 06117956.0	(11) 1 757 526	(21) 06119219.1	(11) 1 758 094
(21) 06076860.3	(11) 1 758 169	(21) 06118028.7	(11) 1 758 237	(21) 06119238.1	(11) 1 757 731
(21) 06076877.7	(11) 1 757 659	(21) 06118087.3	(11) 1 758 065	(21) 06119246.4	(11) 1 757 973
(21) 06076948.6	(11) 1 757 700	(21) 06118099.8	(11) 1 758 258	(21) 06119250.6	(11) 1 757 771
(21) 06076975.9	(11) 1 757 949	(21) 06118187.1	(11) 1 758 427	(21) 06119255.5	(11) 1 757 387
(21) 06076998.1	(11) 1 758 361	(21) 06118230.9	(11) 1 757 664	(21) 06119282.9	(11) 1 757 914
(21) 06077039.3	(11) 1 758 390	(21) 06118281.2	(11) 1 757 854	(21) 06119285.2	(11) 1 757 809

(21) 06119290.2	(11) 1 757 791	(21) 06119569.9	(11) 1 757 777	(21) 06251830.3	(11) 1 758 084
(21) 06119293.6	(11) 1 757 711	(21) 06119572.3	(11) 1 758 429	(21) 06252012.7	(11) 1 757 877
(21) 06119299.3	(11) 1 758 353	(21) 06119580.6	(11) 1 758 378	(21) 06252464.0	(11) 1 758 018
(21) 06119300.9	(11) 1 757 359	(21) 06119587.1	(11) 1 757 786	(21) 06252879.9	(11) 1 757 460
(21) 06119319.9	(11) 1 758 295	(21) 06119588.9	(11) 1 758 235	(21) 06252977.1	(11) 1 757 458
(21) 06119325.6	(11) 1 757 813	(21) 06119593.9	(11) 1 757 239	(21) 06252978.9	(11) 1 757 459
(21) 06119327.2	(11) 1 758 364	(21) 06119716.6	(11) 1 757 240	(21) 06253082.9	(11) 1 757 442
(21) 06119328.0	(11) 1 758 074	(21) 06119984.0	(11) 1 757 292	(21) 06253099.3	(11) 1 757 874
(21) 06119330.6	(11) 1 758 184	(21) 06120827.8	(11) 1 758 009	(21) 06253121.5	(11) 1 757 489
(21) 06119336.3	(11) 1 758 144	(21) 06121705.5	(11) 1 758 252	(21) 06253288.2	(11) 1 757 991
(21) 06119339.7	(11) 1 757 473	(21) 06121714.7	(11) 1 757 601	(21) 06253289.0	(11) 1 757 992
(21) 06119344.7	(11) 1 758 147	(21) 06122120.6	(11) 1 758 384	(21) 06253298.1	(11) 1 757 380
(21) 06119354.6	(11) 1 758 199	(21) 06122569.4	(11) 1 757 520	(21) 06253352.6	(11) 1 757 906
(21) 06119359.5	(11) 1 757 703	(21) 06122572.8	(11) 1 757 961	(21) 06253497.9	(11) 1 758 401
(21) 06119369.4	(11) 1 757 211	(21) 06122688.2	(11) 1 757 191	(21) 06253525.7	(11) 1 758 236
(21) 06119385.0	(11) 1 758 153	(21) 06122916.7	(11) 1 757 879	(21) 06253557.0	(11) 1 757 951
(21) 06119386.8	(11) 1 757 469	(21) 06122957.1	(11) 1 757 291	(21) 06253778.2	(11) 1 757 776
(21) 06119387.6	(11) 1 758 146	(21) 06123070.2	(11) 1 757 230	(21) 06253908.5	(11) 1 757 549
(21) 06119402.3	(11) 1 757 855	(21) 06123777.2	(11) 1 757 782	(21) 06253923.4	(11) 1 758 053
(21) 06119417.1	(11) 1 757 531	(21) 06123927.3	(11) 1 757 606	(21) 06253952.3	(11) 1 758 032
(21) 06119432.0	(11) 1 757 976	(21) 06124055.2	(11) 1 757 281	(21) 06253959.8	(11) 1 757 519
(21) 06119433.8	(11) 1 758 070	(21) 06124064.4	(11) 1 757 684	(21) 06254006.7	(11) 1 758 023
(21) 06119436.1	(11) 1 757 805	(21) 06124094.1	(11) 1 757 529	(21) 06254023.2	(11) 1 758 085
(21) 06119443.7	(11) 1 758 008	(21) 06124157.6	(11) 1 757 619	(21) 06254047.1	(11) 1 758 086
(21) 06119445.2	(11) 1 757 728	(21) 06124204.6	(11) 1 758 286	(21) 06254049.7	(11) 1 757 995
(21) 06119453.6	(11) 1 758 209	(21) 06124397.8	(11) 1 758 259	(21) 06254050.5	(11) 1 758 015
(21) 06119454.4	(11) 1 758 341	(21) 06124407.5	(11) 1 758 435	(21) 06254076.0	(11) 1 758 036
(21) 06119461.9	(11) 1 757 665	(21) 06124423.2	(11) 1 758 329	(21) 06254097.6	(11) 1 757 463
(21) 06119473.4	(11) 1 757 818	(21) 06124518.9	(11) 1 757 323	(21) 06254127.1	(11) 1 758 391
(21) 06119475.9	(11) 1 757 197	(21) 06124536.1	(11) 1 757 212	(21) 06254205.5	(11) 1 757 667
(21) 06119480.9	(11) 1 758 022	(21) 06124543.7	(11) 1 758 253	(21) 06254206.3	(11) 1 757 868
(21) 06119482.5	(11) 1 758 021	(21) 06124570.0	(11) 1 757 706	(21) 06254210.5	(11) 1 757 561
(21) 06119494.0	(11) 1 758 057	(21) 06124627.8	(11) 1 758 043	(21) 06254220.4	(11) 1 757 363
(21) 06119495.7	(11) 1 758 321	(21) 06125013.0	(11) 1 757 675	(21) 06254229.5	(11) 1 758 138
(21) 06119527.7	(11) 1 758 145	(21) 06125126.0	(11) 1 758 411	(21) 06254233.7	(11) 1 757 334
(21) 06119528.5	(11) 1 757 552	(21) 06125186.4	(11) 1 757 569	(21) 06254235.2	(11) 1 758 360
(21) 06119534.3	(11) 1 757 433	(21) 06125444.7	(11) 1 758 101	(21) 06254247.7	(11) 1 758 006
(21) 06119539.2	(11) 1 758 004	(21) 06125724.2	(11) 1 757 535	(21) 06254273.3	(11) 1 757 779
(21) 06119540.0	(11) 1 758 240	(21) 06126045.1	(11) 1 757 670	(21) 06254283.2	(11) 1 757 708
(21) 06119545.9	(11) 1 757 434	(21) 06126047.7	(11) 1 757 948	(21) 06254288.1	(11) 1 757 335
(21) 06119546.7	(11) 1 758 225	(21) 06126253.1	(11) 1 757 499	(21) 06254294.9	(11) 1 757 747
(21) 06119547.5	(11) 1 757 550	(21) 06126255.6	(11) 1 757 500	(21) 06254295.6	(11) 1 757 336
(21) 06119548.3	(11) 1 758 342	(21) 06250712.4	(11) 1 758 016	(21) 06254296.4	(11) 1 757 337
(21) 06119550.9	(11) 1 757 400	(21) 06250921.1	(11) 1 758 017	(21) 06254297.2	(11) 1 757 639
(21) 06119555.8	(11) 1 757 238	(21) 06251612.5	(11) 1 758 083	(21) 06254309.5	(11) 1 758 372
(21) 06119563.2	(11) 1 758 350	(21) 06251789.1	(11) 1 758 322	(21) 06254314.5	(11) 1 757 772

(21) 06254332.7	(11) 1 757 860	(21) 06291218.3	(11) 1 757 586	(21) 06715744.6	(11) 1 756 244*
(21) 06254334.3	(11) 1 757 774	(21) 06291220.9	(11) 1 757 821	(87) WO 2006/080796	
(21) 06254346.7	(11) 1 758 069	(21) 06291262.1	(11) 1 757 424	(21) 06722145.7	(11) 1 758 323
(21) 06254347.5	(11) 1 758 068	(21) 06291291.0	(11) 1 757 542	(87) WO 2006/102830	
(21) 06254350.9	(11) 1 757 585	(21) 06291321.5	(11) 1 758 010	(21) 06728442.2	(11) 1 755 941*
(21) 06254351.7	(11) 1 758 373	(21) 06291331.4	(11) 1 757 972	(87) WO 2006/090425	
(21) 06254363.2	(11) 1 757 581	(21) 06291332.2	(11) 1 757 579	(21) 06741767.5	(11) 1 758 359
(21) 06254368.1	(11) 1 757 507	(21) 06291333.0	(11) 1 757 660	(87) WO 2006/116932	
(21) 06254373.1	(11) 1 757 715	(21) 06291334.8	(11) 1 757 264	(21) 06746525.2	(11) 1 757 383
(21) 06254375.6	(11) 1 757 354	(21) 06291336.3	(11) 1 758 081	(87) WO 2006/123695	
(21) 06254376.4	(11) 1 757 929	(21) 06291337.1	(11) 1 758 141	(21) 06763471.7	(11) 1 756 588*
(21) 06254384.8	(11) 1 757 471	(21) 06291338.9	(11) 1 758 385	(87) WO 2006/134035	
(21) 06254385.5	(11) 1 757 752	(21) 06291339.7	(11) 1 757 966		
(21) 06254388.9	(11) 1 757 322	(21) 06291343.9	(11) 1 757 204		
(21) 06254390.5	(11) 1 757 669	(21) 06291345.4	(11) 1 758 079		
(21) 06254391.3	(11) 1 758 230	(21) 06291347.0	(11) 1 757 425		
(21) 06254395.4	(11) 1 757 827	(21) 06291348.8	(11) 1 757 327		
(21) 06254397.0	(11) 1 757 203	(21) 06291349.6	(11) 1 757 326		
(21) 06254398.8	(11) 1 758 067	(21) 06291350.4	(11) 1 757 328		
(21) 06254400.2	(11) 1 758 392	(21) 06291354.6	(11) 1 758 082		
(21) 06254401.0	(11) 1 758 155	(21) 06291357.9	(11) 1 757 196		
(21) 06254402.8	(11) 1 757 393	(21) 06291362.9	(11) 1 758 080		
(21) 06254403.6	(11) 1 758 366	(21) 06300761.1	(11) 1 758 219	(11) 1 032 152	(51) H04L 1/00
(21) 06254404.4	(11) 1 757 590	(21) 06300783.5	(11) 1 757 828	(84) DE FI FR GB SE	
(21) 06254408.5	(11) 1 757 486	(21) 06300811.4	(11) 1 757 478	(11) 1 059 677	(51) H01L 33/00
(21) 06254410.1	(11) 1 758 246	(21) 06300880.9	(11) 1 757 474	(84) DE FR GB	
(21) 06254411.9	(11) 1 758 247	(21) 06300882.5	(11) 1 758 310	(11) 1 096 411	(51) G06F 19/00
(21) 06254414.3	(11) 1 758 406	(21) 06300883.3	(11) 1 757 963	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(21) 06254415.0	(11) 1 757 226	(21) 06300888.2	(11) 1 757 763	(11) 1 129 903	(51) B60Q 1/30
(21) 06254416.8	(11) 1 758 441	(21) 06300890.8	(11) 1 758 212	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(21) 06254419.2	(11) 1 758 222	(21) 06300894.0	(11) 1 757 666	(11) 1 130 649	(51) H01L 27/02
(21) 06254420.0	(11) 1 758 374	(21) 06370023.1	(11) 1 757 258	(84) DE GB	
(21) 06254423.4	(11) 1 757 412	(21) 06380072.6	(11) 1 757 423	(11) 1 168 001	(51) G01T 1/29
(21) 06254425.9	(11) 1 757 417	(21) 06394017.5	(11) 1 757 931	(84) BE DE FR NL	
(21) 06254444.0	(11) 1 757 205	(21) 06400025.0	(11) 1 757 873	(11) 1 176 231	(51) C30B 29/10
(21) 06254458.0	(11) 1 757 313	(21) 06405085.9	(11) 1 757 709	(84) DE FR GB	
(21) 06254459.8	(11) 1 757 227	(21) 06405261.6	(11) 1 757 404	(11) 1 178 608	(51) H03K 17/76
(21) 06254460.6	(11) 1 757 468	(21) 06450086.1	(11) 1 757 472	(84) DE FR GB	
(21) 06254461.4	(11) 1 757 978	(21) 06450088.7	(11) 1 757 927	(11) 1 191 731	(51) H04L 1/00
(21) 06254462.2	(11) 1 758 234	(21) 06450114.1	(11) 1 757 859	(84) DE FR GB IT SE	
(21) 06254464.8	(11) 1 758 156	(21) 06466011.1	(11) 1 758 066	(11) 1 199 857	(51) H04L 25/02
(21) 06254465.5	(11) 1 758 170	(21) 06702526.2	(11) 1 756 900*	(84) DE FR IT	
(21) 06254478.8	(11) 1 758 037	(87) WO 2006/075676		(11) 1 206 119	(51) H04N 1/48
(21) 06290392.7	(11) 1 757 916	(21) 06714948.4	(11) 1 758 171	(84) DE FR GB	
(21) 06291182.1	(11) 1 758 220	(87) WO 2006/093174		(11) 1 211 613	(51) G06F 17/30
(21) 06291202.7	(11) 1 757 829	(21) 06714974.0	(11) 1 757 977	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
		(87) WO 2006/095617		(11) 1 237 207	(51) H01L 51/20
				(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	

I.5

- Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
- Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC (see also B General Remarks)
- Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)

- (11) **1 239 701** (51) **H05B 3/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 241 717** (51) **H01M 2/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 243 816** (51) **F16H 59/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 246 280** (51) **H01M 4/62**
(84) DE FR GB
- (11) **1 249 522** (51) **C30B 29/40**
(84) DE FR GB
- (11) **1 249 821** (51) **G09G 3/36**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 260 927** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 263 268** (51) **H05H 1/34**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 265 323** (51) **H01S 3/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 270 915** (51) **F02D 41/36**
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 274 268** (51) **H04Q 7/36**
(84) DE GB
- (11) **1 281 838** (51) **F01D 25/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 286 251** (51) **G06F 9/44**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 288 965** (51) **G11C 16/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 298 748** (51) **H01M 8/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 298 821** (51) **H04B 10/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 300 284** (51) **B60P 7/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 300 633** (51) **F24C 15/04**
(84) BG CZ DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 300 643** (51) **F26B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 306 587** (51) **F16J 15/08**
(84) DE
- (11) **1 308 341** (51) **B60K 41/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 308 428** (51) **C04B 24/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 310 670** (51) **F02P 5/15**
(84) DE FR GB
- (11) **1 323 783** (51) **C09C 1/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 329 623** (51) **F02D 41/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 336 921** (51) **G06F 3/06**
(84) DE GB
- (11) **1 340 765** (51) **C07H 21/00**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 343 314** (51) **H04N 5/76**
(84) DE FR GB
- (11) **1 345 015** (51) **G01G 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 345 305** (51) **H02J 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK
TR
- (11) **1 345 468** (51) **H04Q 11/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 349 260** (51) **H02K 24/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 351 302** (51) **H01L 25/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 355 058** (51) **F02M 25/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 359 714** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 365 392** (51) **G11B 7/007**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 371 954** (51) **G01G 19/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 372 366** (51) **G05B 19/042**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 385 081** (51) **G06F 3/033**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 389 777** (51) **G11B 19/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 391 420** (51) **B81B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 394 394** (51) **F02D 41/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 394 396** (51) **F02D 41/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 394 597** (51) **G02F 1/1362**
(84) DE FR GB
- (11) **1 396 504** (51) **C08F 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 396 630** (51) **F02D 41/38**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 398 199** (51) **B60K 11/04**
(84) DE
- (11) **1 398 490** (51) **F02D 41/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 402 959** (51) **B05C 11/10**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 406 149** (51) **G06F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 406 413** (51) **H04L 12/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 408 276** (51) **F21S 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 411 424** (51) **G06F 3/033**
(84) DE FR GB
- (11) **1 411 726** (51) **H04N 7/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 415 755** (51) **B23K 26/03**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 422 737** (51) **H01J 23/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 424 767** (51) **H02N 15/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 426 598** (51) **F02D 41/34**
(84) DE GB
- (11) **1 427 225** (51) **H04Q 7/20**
(84) DE GB
- (11) **1 429 271** (51) **G06F 17/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 435 214** (51) **A47J 43/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 437 813** (51) **H02H 3/28**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 438 978** (51) **A61M 5/32**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 440 945** (51) **C03B 9/41**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 441 250** (51) **G02F 1/035**
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 441 474** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 441 580** (51) *H05K 7/14*
(84) DE FR IT
- (11) **1 442 967** (51) *B62D 27/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 443 030** (51) *C04B 35/593*
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 445 500** (51) *F16C 3/03*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 447 026** (51) *A47B 96/02*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 447 366** (51) *B65H 45/101*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 448 012** (51) *H04Q 7/38*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 452 624** (51) *C23C 16/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 452 920** (51) *G03F 7/20*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 452 955** (51) *G06F 3/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 455 311** (51) *G07B 17/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 455 438** (51) *H02P 5/52*
(84) DE
- (11) **1 459 702** (51) *A61C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 460 532** (51) *G06F 9/38*
(84) DE FR GB
- (11) **1 460 534** (51) *G06F 9/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 460 701** (51) *H01M 6/40*
(84) DE FR GB
- (11) **1 462 894** (51) *G05B 19/418*
(84) DE GB IT
- (11) **1 463 213** (51) *H04B 1/707*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 464 408** (51) *B05B 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 464 464** (51) *B29C 44/36*
(84) DE DK FR GB IT
- (11) **1 465 140** (51) *G09G 3/28*
(84) DE FR GB
- (11) **1 466 773** (51) *B60K 6/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 469 386** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 469 495** (51) *H01H 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 471 701** (51) *H04L 12/64*
(84) DE FR GB
- (11) **1 475 190** (51) *B25D 17/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 475 736** (51) *G06F 17/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 475 764** (51) *G08G 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 475 811** (51) *H01F 41/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 475 812** (51) *H01F 41/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 477 888** (51) *G06F 3/033*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 479 791** (51) *C23C 16/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 480 042** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 482 525** (51) *H01H 1/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 484 654** (51) *G05B 19/19*
(84) DE FR GB
- (11) **1 489 107** (51) *C08F 8/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 489 887** (51) *H05B 6/74*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 491 426** (51) *B62D 5/087*
(84) DE FR GB
- (11) **1 491 610** (51) *C09K 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 491 675** (51) *D06F 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 491 957** (51) *G03F 7/20*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 491 987** (51) *G06F 1/20*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 496 348** (51) *G01N 1/38*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 498 679** (51) *F28D 15/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 498 831** (51) *G06F 3/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 500 366** (51) *A47L 9/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 503 294** (51) *G07F 17/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 503 416** (51) *H01L 23/528*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 505 072** (51) *C07J 71/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 508 372** (51) *B01J 29/85*
(84) BE DE GB IT NL
- (11) **1 511 052** (51) *H01H 50/64*
(84) DE FR GB
- (11) **1 511 293** (51) *H04N 1/407*
(84) DE
- (11) **1 513 317** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 517 201** (51) *G05B 9/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 518 741** (51) *B60K 17/16*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 519 124** (51) *F25B 9/14*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 519 302** (51) *G06K 9/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 520 892** (51) *C09G 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 520 953** (51) *E06B 3/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (11) **1 521 178** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 522 608** (51) *C23C 14/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 522 894** (51) *G03F 7/20*
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 524 049** (51) *B22F 3/105*
(84) DE FR GB
- (11) **1 524 607** (51) *G06F 17/24*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 524 681** (51) *H01J 37/317*
(84) DE FR GB
- (11) **1 526 405** (51) *G03F 1/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 526 586** (51) *H01L 39/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 527 960** (51) *B60R 21/01*
(84) DE FR GB
- (11) **1 528 185** (51) *E04H 4/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 528 357** (51) *G01C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 528 733** (51) *H04L 12/56*
(84) NL
- (11) **1 529 602** (51) *B25D 17/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 529 825** (51) *C09J 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 531 341** (51) *G01S 17/74*
(84) DE FR GB
- (11) **1 533 208** (51) *B62D 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 533 506** (51) *F02D 41/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 533 961** (51) *H04L 25/02*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 535 688** (51) *B23H 9/00*
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 536 279** (51) *A61L 15/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 537 781** (51) *A01N 31/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (71) Air Liquide Santé (International), 10 rue
Cognacq-Jay, 75341 Paris Cedex 07, FR
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (71) SCHÜLKE & MAYR GMBH, Robert-
Koch-Strasse 2, 22851 Norderstedt, DE
(84) DE
- (11) **1 537 815** (51) *A47L 9/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 537 821** (51) *A47L 23/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 538 521** (51) *G06F 3/12*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 542 464** (51) *H04N 7/10*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 544 583** (51) *G01F 1/696*
(84) DE FR IT
- (11) **1 544 685** (51) *G03G 9/097*
(84) DE FR GB
- (11) **1 545 140** (51) *H04Q 7/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 547 840** (51) *B60K 6/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 548 413** (51) *G01H 3/08*
(84) CH GB IT LI
- (11) **1 548 553** (51) *G06F 3/033*
(84) DE FR GB
- (11) **1 548 665** (51) *G07F 7/10*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 548 963** (51) *H04J 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 552 928** (51) *B41J 2/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 552 934** (51) *B41J 2/145*
(84) DE FR GB
- (11) **1 552 987** (51) *B60R 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 553 559** (51) *G10H 1/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 555 036** (51) *A61L 29/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 555 543** (51) *G01S 5/14*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 557 502** (51) *E04B 1/61*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 557 735** (51) *G06F 1/00*
(84) DE GB
- (11) **1 557 878** (51) *H01L 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 559 516** (51) *B25D 17/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 559 815** (51) *D02G 3/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 560 479** (51) *H05K 7/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 561 411** (51) *A47K 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 562 212** (51) *H01H 83/04*
(84) DE FR IT
- (11) **1 562 241** (51) *H01M 2/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 564 694** (51) *G07F 9/02*
(84) DE ES IT NL
- (11) **1 566 468** (51) *C30B 25/08*
(84) DE ES GB IT NL
- (11) **1 566 799** (51) *G11B 7/085*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 566 891** (51) *H03M 1/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 571 234** (51) *C23C 14/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 571 405** (51) *F25B 13/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 571 586** (51) *G06K 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 574 295** (51) *B25C 1/18*
(84) AT DE ES FR IT
- (11) **1 575 042** (51) *G11B 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 575 244** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 576 937** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

- (11) **1 580 079** (51) **B60R 19/18**
(84) DE FR GB TR
- (11) **1 580 696** (51) **G06T 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 582 178** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 582 635** (51) **E02F 9/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 583 175** (51) **H01Q 9/40**
(84) DE GB
- (11) **1 583 180** (51) **H01R 13/22**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 584 402** (51) **B23K 9/167**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 584 890** (51) **F42C 19/095**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 587 112** (51) **G11C 5/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 589 703** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 591 298** (51) **B60K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 591 420** (51) **C01B 37/00**
(84) BE DE DK ES GB NL
- (11) **1 591 951** (51) **G06N 5/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 592 130** (51) **H03H 9/00**
(84) AT DE FR
- (11) **1 592 164** (51) **H04L 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 593 506** (51) **B41F 27/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 593 549** (51) **B60Q 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 595 586** (51) **A63F 13/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 595 710** (51) **B41J 15/04**
(84) DE GB GR
- (11) **1 596 196** (51) **G01N 33/543**
(84) DE FR
- (11) **1 598 186** (51) **B41F 13/004**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 598 822** (51) **G11B 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 598 864** (51) **H01L 21/68**
(84) DE FR
- (11) **1 600 544** (51) **D04H 3/07**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 600 595** (51) **E06B 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 600 960** (51) **G11B 7/09**
(84) DE GB NL
- (11) **1 600 981** (51) **G11C 16/10**
(84) AT DE GB IT
- (11) **1 601 106** (51) **H03M 1/74**
(84) DE FR GB
- (11) **1 601 107** (51) **H03M 7/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 601 211** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 602 516** (51) **B60H 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 602 550** (51) **B62D 1/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 602 756** (51) **D01H 5/36**
(84) CH DE ES IT LI
- (11) **1 605 287** (51) **G02B 6/122**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 607 544** (51) **E04F 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 608 131** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 608 155** (51) **H04N 5/232**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 610 182** (51) **G03F 7/20**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 612 307** (51) **D01H 4/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 614 538** (51) **B41C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 614 557** (51) **B60D 1/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 616 555** (51) **A61K 8/11**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 616 568** (51) **A61K 31/404**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 616 976** (51) **C23C 28/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 618 958** (51) **B01L 3/00**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 619 018** (51) **B32B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 619 023** (51) **G03F 7/105**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 621 066** (51) **A01D 75/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 621 287** (51) **B24B 19/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 624 050** (51) **C11D 3/386**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- RO
- (11) **1 626 188** (51) **F16C 27/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 626 278** (51) **G01N 33/566**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 626 309** (51) **G03F 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 627 567** (51) **A22C 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 627 588** (51) **A47K 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 627 590** (51) **A47L 5/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 627 733** (51) **B41C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 628 052** (51) **F16J 15/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 628 216** (51) **G06F 9/46**
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 629 941** (51) **B24B 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 630 191** (51) **C08J 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 630 629** (51) **G05B 13/04**
(84) DE GB
- (11) **1 632 852** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 633 066** (51) **H04J 14/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 634 887** (51) **C07H 15/252**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 634 892** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 634 966** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 635 057** (51) **F03D 7/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 635 184** (51) **G01R 33/54**
(84) DE FR GB
- (11) **1 637 838** (51) **G01C 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 637 944** (51) **G05B 17/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 639 916** (51) **A47B 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 640 140** (51) **B29C 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 641 240** (51) **H04N 1/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 642 700** (51) **B29C 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 642 907** (51) **C07K 14/705**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 642 968** (51) **C12N 9/64**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 643 288** (51) **G02B 26/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 643 332** (51) **G05B 23/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 645 327** (51) **B01D 63/02**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 645 633** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 647 243** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 647 837** (51) **G01S 15/89**
(84) DE FR IT
- (11) **1 648 177** (51) **H04N 9/31**
(84) DE FR IT
- (11) **1 650 106** (51) **B62D 5/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 650 115** (51) **B62D 43/02**
(84) DE FR
- (11) **1 652 630** (51) **B25D 16/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 653 255** (51) **G02B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 653 293** (51) **G03G 9/13**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 653 562** (51) **H01R 12/20**
(84) ES FR GB
- (11) **1 655 244** (51) **B65G 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 655 633** (51) **H01L 27/12**
(84) DE GB
- (11) **1 655 767** (51) **H01L 21/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 655 986** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 657 252** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 657 335** (51) **D04H 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 499** (51) **F24F 1/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 657 500** (51) **F24F 1/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 657 501** (51) **F24F 1/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 657 563** (51) **G01S 7/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 657 695** (51) **G09F 27/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 657 703** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 657 886** (51) **H04L 29/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 658 796** (51) **A47J 31/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 658 914** (51) **B22F 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 658 959** (51) **B29C 33/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 658 961** (51) **B29C 33/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 659 202** (51) **D03D 49/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 659 385** (51) **G01L 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 659 574** (51) **G10L 19/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 659 718** (51) **H04J 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 659 847** (51) **H05K 9/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 661 791** (51) **B62D 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 662 171** (51) **F16F 9/34**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 662 253** (51) **G01N 27/407**
(84) DE FR
- (11) **1 662 341** (51) **G03H 1/22**
(84) DE GB
- (11) **1 665 989** (51) **A61B 10/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 665 990** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 666 037** (51) **A61K 31/40**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 666 042** (51) **A61K 31/55**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
LT LV RO SI

- (11) **1 666 406** (51) *B67D 5/33*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 666 497** (51) *C07K 14/705*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 666 499** (51) *C07K 14/71*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 666 509** (51) *C08F 8/50*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 666 594** (51) *C12N 15/12*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 666 612** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 666 844** (51) *G01C 21/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 666 886** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 666 978** (51) *G03G 15/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 666 986** (51) *G03G 21/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 667 249** (51) *H01L 51/56*
(84) DE FR GB
- (11) **1 667 418** (51) *H04N 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 667 421** (51) *H04N 1/327*
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 669 022** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 669 132** (51) *B01F 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 669 371** (51) *C07K 14/47*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 669 737** (51) *G01N 21/35*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 669 902** (51) *G06F 19/00*
(84) DE FR GB IS
- (11) **1 669 911** (51) *G06N 1/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 670 027** (51) *H01J 37/147*
(84) DE FR GB
- (11) **1 670 081** (51) *H01L 51/40*
(84) DE FR GB
- (11) **1 670 124** (51) *H02K 21/00*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 670 247** (51) *H04N 7/10*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 671 526** (51) *A01B 33/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 527** (51) *A01B 59/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 528** (51) *A01C 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 529** (51) *A01D 41/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 530** (51) *A01D 43/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 532** (51) *A01F 29/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 533** (51) *A01G 23/099*
(84) AT CH LI
- (11) **1 671 535** (51) *A01H 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 536** (51) *A01H 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 537** (51) *A01K 1/015*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 540** (51) *A01K 89/01*
• B1 veröffentlicht am 31.01.2007
• B1 published on 31.01.2007
• B1 publié le 31.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 541** (51) *A01N 33/08*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
RO SI
- (11) **1 671 542** (51) *A01N 43/40*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 671 544** (51) *A01N 65/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 546** (51) *A22C 11/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 547** (51) *A23B 7/154*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 548** (51) *A23G 4/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 671 551** (51) *A23L 1/302*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 671 552** (51) *A23L 1/305*
(84) DK ES FR GB NL PL
- (11) **1 671 553** (51) *A23N 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 554** (51) *A41D 13/11*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 671 555** (51) *A41D 19/015*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 556** (51) *A41D 27/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 559** (51) *A45C 13/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 560** (51) *A45D 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 562** (51) *A47B 47/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 671 563** (51) *A47C 21/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 567** (51) *A47K 3/34*
(84) AT CZ DE SK
- (11) **1 671 569** (51) *A47L 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 570** (51) *A47L 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 671 571** (51) **A47L 9/16**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 671 576** (51) **A61B 1/00**
(84) DE ES FR GB IT
(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545
Creek Road, Cincinnati, Ohio 45242, US
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 671 577** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 579** (51) **A61B 5/022**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 671 580** (51) **A61B 5/022**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 671 581** (51) **A61B 5/0285**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 671 582** (51) **A61B 5/053**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 583** (51) **A61B 5/053**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 671 586** (51) **A61B 5/15**
(84) DE DK FR GB IE IT
- (11) **1 671 587** (51) **A61B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 591** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 592** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 593** (51) **A61B 17/072**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 671 596** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 597** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 598** (51) **A61B 17/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 600** (51) **A61C 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 602** (51) **A61C 3/03**
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 671 603** (51) **A61C 5/12**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 671 605** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 606** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 608** (51) **A61F 2/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 609** (51) **A61F 13/511**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 613** (51) **A61K 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 614** (51) **A61K 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 619** (51) **A61K 8/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 620** (51) **A61K 8/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 621** (51) **A61K 8/37**
• B1 veröffentlicht am 14.02.2007
• B1 published on 14.02.2007
• B1 publié le 14.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 622** (51) **A61K 8/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 624** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 671 625** (51) **A61K 9/51**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 671 626** (51) **A61K 9/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 671 627** (51) **A61K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 628** (51) **A61K 31/138**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 671 632** (51) **A61K 31/403**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
LT LV RO SI
- (11) **1 671 634** (51) **A61K 31/50**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 671 638** (51) **A61K 31/663**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 671 639** (51) **A61K 31/737**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 640** (51) **A61K 38/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 650** (51) **A61K 45/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 671 651** (51) **A61K 45/06**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
AL LT MK RO SI
- (11) **1 671 652** (51) **A61K 47/12**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 671 653** (51) **A61K 47/48**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 671 656** (51) **A61K 49/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 658** (51) **A61L 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 660** (51) **A61L 24/04**
(84) DE GB
- (11) **1 671 665** (51) **A61M 1/38**
(84) BE DE DK ES FR GB IT NL SE
- (11) **1 671 668** (51) **A61M 16/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 669** (51) **A61M 25/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 671** (51) **A61N 1/375**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 673** (51) **A61Q 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 674** (51) **A61Q 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 675** (51) **A61Q 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 671 676** (51) **A61Q 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 677** (51) **A61Q 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 678** (51) **A61Q 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 679** (51) **A61Q 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 680** (51) **A61Q 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 682** (51) **A62D 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 683** (51) **A63C 9/00**
(84) AT CH DE FR LI
- (11) **1 671 684** (51) **A63F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 671 686** (51) **A63G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 687** (51) **A63H 33/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 688** (51) **B01D 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 689** (51) **B01D 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 671 691** (51) **B01D 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 692** (51) **B01D 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 695** (51) **B01D 63/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 671 697** (51) **B01J 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 701** (51) **B01L 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 702** (51) **B02C 18/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 704** (51) **B04B 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 705** (51) **B05B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 709** (51) **B08B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 712** (51) **B09C 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 713** (51) **B21B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 714** (51) **B21C 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 671 716** (51) **B21D 28/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 671 717** (51) **B21D 35/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 671 718** (51) **B21D 53/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 719** (51) **B21K 3/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 720** (51) **B22C 9/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 725** (51) **B23B 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 727** (51) **B23B 29/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 728** (51) **B23B 29/24**
(84) DE IT
- (11) **1 671 730** (51) **B23D 37/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 731** (51) **B23D 51/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 671 732** (51) **B23D 61/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 735** (51) **B23K 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 740** (51) **B23K 26/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 742** (51) **B23Q 1/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 745** (51) **B23Q 9/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 671 747** (51) **B24B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 748** (51) **B24B 47/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 751** (51) **B25B 23/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 752** (51) **B25F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
HR MK
- (11) **1 671 755** (51) **B25J 9/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 756** (51) **B25J 9/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 758** (51) **B25J 9/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 761** (51) **B26B 21/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 763** (51) **B27B 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 765** (51) **B27K 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 769** (51) **B28D 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 770** (51) **B28D 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (11) **1 671 771** (51) **B28D 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 671 774** (51) **B29B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 775** (51) **B29C 45/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 776** (51) **B29C 45/16**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 671 777** (51) **B29C 45/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 671 781** (51) **B32B 1/08**
(84) DE GB
- (11) **1 671 783** (51) **B32B 17/10**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 671 787** (51) **B41F 13/06**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 671 789** (51) **B41F 31/04**
(84) CH DE IT LI NL
- (11) **1 671 790** (51) **B41F 31/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 791** (51) **B41F 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 792** (51) **B41F 35/00**
• B1 veröffentlicht am 02.11.2006
• B1 published on 02.11.2006
• B1 publié le 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 796** (51) **B41J 2/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 797** (51) **B41J 2/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 802** (51) **B41J 15/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 671 804** (51) **B41M 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 806** (51) **B41N 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 811** (51) **B60B 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 814** (51) **B60C 17/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 671 816** (51) **B60C 23/00**
(84) DE
- (11) **1 671 821** (51) **B60G 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 822** (51) **B60G 15/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 671 828** (51) **B60J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 829** (51) **B60J 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 830** (51) **B60J 7/22**
(84) DE GB SE
- (11) **1 671 833** (51) **B60K 11/08**
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 671 834** (51) **B60K 31/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 835** (51) **B60M 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 839** (51) **B60N 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 841** (51) **B60N 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 842** (51) **B60Q 1/115**
(84) DE FR IT
- (11) **1 671 843** (51) **B60R 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 671 844** (51) **B60R 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 846** (51) **B60R 11/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 847** (51) **B60R 13/08**
(84) AT CH DE FR LI
- (11) **1 671 849** (51) **B60R 19/18**
(84) DE FR
- (11) **1 671 851** (51) **B60R 21/01**
(84) DE FR IT
- (11) **1 671 852** (51) **B60R 21/16**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 671 853** (51) **B60R 21/20**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 671 854** (51) **B60R 21/20**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 671 855** (51) **B60R 21/239**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 671 856** (51) **B60R 21/26**
(84) DE FR
- (11) **1 671 858** (51) **B60R 21/276**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 671 860** (51) **B60R 22/44**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 671 862** (51) **B60T 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 864** (51) **B60T 8/17**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 671 865** (51) **B60T 8/26**
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 671 866** (51) **B60W 40/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 867** (51) **B61B 12/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 870** (51) **B62D 1/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 871** (51) **B62D 5/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 872** (51) **B62D 21/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 875** (51) **B62D 65/00**
• B1 veröffentlicht am 21.02.2007
• B1 published on 21.02.2007
• B1 publié le 21.02.2007
(84) BE DE ES FR GB
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 671 877** (51) **B62K 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 883** (51) **B65B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 884** (51) **B65B 17/02**
(84) BE DK FI
- (11) **1 671 885** (51) **B65B 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 888** (51) **B65D 5/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 889** (51) **B65D 5/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 890** (51) **B65D 19/38**
• B1 veröffentlicht am 14.02.2007
• B1 published on 14.02.2007
• B1 publié le 14.02.2007

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 896** (51) **B65D 75/34**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 898** (51) **B65D 83/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 900** (51) **B65F 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 902** (51) **B65G 39/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 903** (51) **B65G 47/14**
(84) DE GB IT SE
- (11) **1 671 905** (51) **B65G 47/51**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 671 906** (51) **B65G 47/91**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 907** (51) **B65H 3/52**
(84) DE FR GB
- (11) **1 671 908** (51) **B65H 29/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 909** (51) **B65H 29/70**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 671 912** (51) **B66B 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 914** (51) **B66B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 915** (51) **B66B 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 917** (51) **B66B 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 918** (51) **B66C 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 919** (51) **B66D 1/08**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 671 920** (51) **B66F 9/22**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 671 925** (51) **B81C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 926** (51) **C01B 7/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 928** (51) **C01C 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 930** (51) **C01C 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 931** (51) **C02F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 935** (51) **C03C 17/25**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 671 938** (51) **C07C 51/487**
• B1 veröffentlicht am 13.12.2006
• B1 published on 13.12.2006
• B1 publié le 13.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 939** (51) **C07C 67/307**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 942** (51) **C07C 215/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
AL LT LV MK
- (11) **1 671 943** (51) **C07C 229/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 671 946** (51) **C07C 319/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 947** (51) **C07D 207/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 671 951** (51) **C07D 213/77**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 952** (51) **C07D 213/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 954** (51) **C07D 233/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 955** (51) **C07D 233/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 956** (51) **C07D 263/14**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 671 958** (51) **C07D 285/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 964** (51) **C07D 317/70**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 671 966** (51) **C07D 401/04**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IT LI
NL PT SE
- (11) **1 671 970** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 971** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 976** (51) **C07F 1/02**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 671 978** (51) **C07H 17/08**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 671 979** (51) **C07H 17/08**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 671 982** (51) **C08F 8/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 983** (51) **C08F 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 984** (51) **C08F 10/00**
(84) DE
- (11) **1 671 987** (51) **C08G 12/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL HR LV MK
- (11) **1 671 992** (51) **C08G 18/12**
(84) DE GB IT NL
- (11) **1 671 993** (51) **C08G 18/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 994** (51) **C08G 18/63**
(84) DE ES FR GB IT TR
- (11) **1 671 995** (51) **C08G 18/67**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 001** (51) **C08G 63/85**
(84) DE FR

- (11) **1 672 002** (51) **C08G 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 003** (51) **C08G 69/50**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 672 007** (51) **C08J 3/09**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 008** (51) **C08J 5/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 009** (51) **C08J 5/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 010** (51) **C08J 9/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 012** (51) **C08K 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 013** (51) **C08K 5/103**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 014** (51) **C08K 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 015** (51) **C08L 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 023** (51) **C08L 23/16**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 672 024** (51) **C08L 23/16**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 672 031** (51) **C08L 83/04**
(84) BE DE FR GB NL
- (11) **1 672 034** (51) **C09B 67/50**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 036** (51) **C09C 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 037** (51) **C09C 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 038** (51) **C09C 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 040** (51) **C09D 123/06**
(84) BE DE FR
- (11) **1 672 041** (51) **C09D 175/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 042** (51) **C09D 183/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 046** (51) **C09J 175/04**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 672 049** (51) **C10J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 052** (51) **C10M 171/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 053** (51) **C11C 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 056** (51) **C11D 1/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 057** (51) **C11D 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 058** (51) **C11D 17/04**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 672 059** (51) **C12M 1/33**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 068** (51) **C12N 15/10**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 672 073** (51) **C12N 15/52**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 672 074** (51) **C12N 15/54**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 672 083** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI NL PT SE
- (11) **1 672 084** (51) **C14B 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 087** (51) **C22C 24/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 088** (51) **C23C 2/26**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 672 089** (51) **C23C 10/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 090** (51) **C23C 14/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 092** (51) **C23C 14/34**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 672 094** (51) **C23C 16/458**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 672 095** (51) **C23C 22/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 096** (51) **C23G 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 101** (51) **C25F 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 110** (51) **D04H 1/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 114** (51) **D06F 58/22**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 672 117** (51) **D06N 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 118** (51) **D21D 5/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 672 119** (51) **D21F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 120** (51) **D21G 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 121** (51) **E01B 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 125** (51) **E02D 5/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 130** (51) **E03D 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 138** (51) **E04F 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 141** (51) **E04G 11/36**
(84) AT DE
- (11) **1 672 145** (51) **E04H 6/42**
• B1 veröffentlicht am 03.01.2007
• B1 published on 03.01.2007
• B1 publié le 03.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV YU
- (11) **1 672 149** (51) **E05B 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 153** (51) **E05B 59/00**
(84) AT DE FR GB IT

- (11) **1 672 155** (51) **E05D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 156** (51) **E05F 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 157** (51) **E05F 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 158** (51) **E05F 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 161** (51) **E06B 1/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 672 163** (51) **E06B 9/15**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 672 165** (51) **E21B 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 166** (51) **E21B 33/12**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 672 167** (51) **E21B 34/08**
(84) GB
- (11) **1 672 168** (51) **E21B 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
(71) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBER-
GER, 42, rue Saint-Dominique, 75007
Paris, FR
(84) FR
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.,
Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag,
NL
(84) AT DE DK ES IE IT PL RO SK
(71) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED,
P.O. Box 71, Craigmuir Chambers,
Road Town, Tortola, VG
(84) BE BG CH CY EE FI GB GR HU IS LI LU
MC NL PT SE SI
(71) PRAD Research and Development N.V.,
De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao,
AN
(84) CZ
(71) Schlumberger Oilfield Assistance Lim-
ited, Craigmuir Chambers, Road Town,
Tortola, VG
(84) TR
- (11) **1 672 169** (51) **E21B 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
(71) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBER-
GER, 42, rue Saint-Dominique, 75007
Paris, FR
(84) FR
- (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.,
Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag,
NL
(84) AT DE DK ES IE IT PL RO SK
(71) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED,
P.O. Box 71, Craigmuir Chambers,
Road Town, Tortola, VG
(84) BE BG CH CY EE FI GB GR HU LI LU MC
NL PT SE SI
(71) PRAD Research and Development N.V.,
De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao,
AN
(84) CZ
(71) Schlumberger Oilfield Assistance Lim-
ited, Craigmuir Chambers, Road Town,
Tortola, VG
(84) TR
- (11) **1 672 170** (51) **F01D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 172** (51) **F01D 5/06**
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 672 174** (51) **F01D 5/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 175** (51) **F01D 5/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 177** (51) **F01D 17/16**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 672 179** (51) **F01D 17/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 180** (51) **F01D 17/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 181** (51) **F01D 25/24**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 672 182** (51) **F01L 1/18**
(84) DE FR
- (11) **1 672 183** (51) **F01L 1/30**
(84) DE
- (11) **1 672 184** (51) **F01L 1/344**
(84) DE FR IT
- (11) **1 672 185** (51) **F01L 1/344**
(84) DE FR IT
- (11) **1 672 186** (51) **F01L 1/344**
(84) CZ DE FR
- (11) **1 672 187** (51) **F01L 1/344**
(84) CZ DE FR GB
- (11) **1 672 188** (51) **F01L 1/344**
(84) CZ DE FR GB
- (11) **1 672 192** (51) **F01N 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 194** (51) **F01N 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 195** (51) **F01N 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 197** (51) **F02B 37/013**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 672 198** (51) **F02B 75/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 201** (51) **F02D 31/00**
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 672 202** (51) **F02D 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 204** (51) **F02D 41/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 205** (51) **F02D 41/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 211** (51) **F02M 51/00**
(84) DE GB
- (11) **1 672 212** (51) **F02M 51/00**
(84) DE FR
- (11) **1 672 214** (51) **F03D 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 216** (51) **F04B 49/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 217** (51) **F04B 53/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 224** (51) **F15B 11/036**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 226** (51) **F16B 2/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 227** (51) **F16B 5/07**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 228** (51) **F16B 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 230** (51) **F16C 19/18**
(84) DE
- (11) **1 672 231** (51) **F16C 23/10**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 672 233** (51) **F16C 33/80**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 235** (51) **F16D 13/64**
(84) DE FR IT
- (11) **1 672 236** (51) **F16D 48/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 672 239** (51) **F16D 55/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 672 240** (51) **F16F 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 241** (51) **F16F 1/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 242** (51) **F16F 1/373**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 243** (51) **F16F 9/38**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 672 244** (51) **F16F 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 245** (51) **F16G 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 247** (51) **F16H 37/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 672 249** (51) **F16H 48/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 250** (51) **F16H 55/36**
(84) DE
- (11) **1 672 253** (51) **F16H 61/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 254** (51) **F16H 61/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 255** (51) **F16J 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 256** (51) **F16J 15/32**
(84) FR GB IT NL
- (11) **1 672 257** (51) **F16K 11/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 259** (51) **F16K 17/30**
(84) FR GB
- (11) **1 672 261** (51) **F16K 31/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 262** (51) **F16K 31/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 263** (51) **F16K 31/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 264** (51) **F16K 47/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 265** (51) **F16L 27/093**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 269** (51) **F17C 1/00**
(84) DE ES FI FR IT
- (11) **1 672 274** (51) **F21V 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 275** (51) **F21V 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 277** (51) **F21V 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 278** (51) **F22B 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 672 279** (51) **F23K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 280** (51) **F23N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 282** (51) **F23R 3/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 283** (51) **F24C 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 284** (51) **F24C 15/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 285** (51) **F24C 15/20**
(84) DE FR IT
- (11) **1 672 286** (51) **F24D 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 287** (51) **F24D 19/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 288** (51) **F24D 19/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 300** (51) **F25D 16/00**
(84) CH DE IT LI
- (11) **1 672 301** (51) **F25J 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 302** (51) **F26B 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 304** (51) **F28D 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 305** (51) **F28F 1/12**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 672 306** (51) **F41A 3/66**
(84) AT BE CZ DE IT TR
HR
- (11) **1 672 307** (51) **F41H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 308** (51) **F42C 19/095**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 309** (51) **G01B 5/012**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 672 310** (51) **G01B 7/012**
• B1 veröffentlicht am 21.02.2007
• B1 published on 21.02.2007
• B1 publié le 21.02.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 311** (51) **G01B 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 313** (51) **G01B 11/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 315** (51) **G01C 19/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 316** (51) **G01C 19/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 317** (51) **G01C 21/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 319** (51) **G01C 21/26**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 320** (51) **G01C 21/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 326** (51) **G01D 11/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 672 329** (51) **G01D 13/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 333** (51) **G01G 19/00**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 672 335** (51) **G01G 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 336** (51) **G01H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 341** (51) **G01J 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 342** (51) **G01J 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 343** (51) **G01J 5/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 344** (51) **G01L 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 345** (51) **G01L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 352** (51) **G01N 21/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 354** (51) **G01N 21/64**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 356** (51) **G01N 21/86**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 672 358** (51) **G01N 23/201**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 359** (51) **G01N 23/201**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 362** (51) **G01N 27/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 363** (51) **G01N 27/64**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 672 364** (51) **G01N 33/487**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
- (11) **1 672 367** (51) **G01N 33/564**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 368** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 672 370** (51) **G01N 35/02**
(84) DE FR
- (11) **1 672 374** (51) **G01P 15/12**
(84) DE
- (11) **1 672 375** (51) **G01R 11/25**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 376** (51) **G01R 23/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 377** (51) **G01R 33/561**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 378** (51) **G01S 5/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 380** (51) **G01S 7/35**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 381** (51) **G01S 7/40**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 385** (51) **G01S 13/75**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 386** (51) **G01S 13/75**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 387** (51) **G01S 13/75**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 388** (51) **G01S 13/75**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 389** (51) **G01S 13/93**
(84) DE GB SE
- (11) **1 672 390** (51) **G01S 17/02**
(84) DE GB
- (11) **1 672 392** (51) **G01V 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag, NL
(84) AT DE DK ES IE IT PL RO SK
(71) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) BE BG CH CY EE FI GB GR HU IS LI LU MC NL PT SE SI
(71) PRAD Research and Development N.V., De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao, AN
- (84) CZ
(71) Schlumberger Oilfield Assistance Limited, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
(84) TR
- (11) **1 672 393** (51) **G02B 3/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 672 394** (51) **G02B 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 398** (51) **G02B 6/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 399** (51) **G02B 6/35**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 400** (51) **G02B 6/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 401** (51) **G02B 6/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 402** (51) **G02B 6/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 404** (51) **G02B 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 405** (51) **G02B 21/26**
(84) DE
- (11) **1 672 407** (51) **G02B 27/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 413** (51) **G02F 1/1335**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 414** (51) **G02F 1/1335**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 416** (51) **G02F 1/1362**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 419** (51) **G03B 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 422** (51) **G03B 21/16**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
LT LV RO SI
- (11) **1 672 424** (51) **G03B 21/62**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 431** (51) **G03F 7/20**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 672 432** (51) **G03F 7/20**
(84) DE FR GB IT NL

- (11) **1 672 433** (51) **G03G 15/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 434** (51) **G03G 15/23**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 436** (51) **G04B 19/06**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 672 442** (51) **G04F 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 443** (51) **G04G 1/04**
(84) CH DE FI FR GB LI
- (11) **1 672 444** (51) **G05B 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 445** (51) **G05B 19/042**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 448** (51) **G05B 19/19**
(84) DE
- (11) **1 672 449** (51) **G05B 19/4061**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 450** (51) **G05B 19/4061**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 451** (51) **G05B 19/4067**
(84) DE
- (11) **1 672 454** (51) **G05B 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 460** (51) **G06F 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 465** (51) **G06F 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 480** (51) **G06F 7/52**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 481** (51) **G06F 7/552**
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **1 672 482** (51) **G06F 7/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 483** (51) **G06F 9/44**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 484** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 485** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 486** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 487** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 491** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 492** (51) **G06F 9/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 494** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 495** (51) **G06F 9/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 498** (51) **G06F 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 499** (51) **G06F 9/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 502** (51) **G06F 11/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 503** (51) **G06F 11/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 515** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 533** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 535** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 538** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 540** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 541** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 545** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 547** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 548** (51) **G06F 17/50**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 672 549** (51) **G06F 17/50**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 672 552** (51) **G06F 21/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 672 553** (51) **G06F 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 554** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 555** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 557** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 557** (51) **G06F 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 560** (51) **G06K 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 561** (51) **G06K 7/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 562** (51) **G06K 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 563** (51) **G06K 7/10**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 672 564** (51) **G06K 15/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 565** (51) **G06K 17/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 672 566** (51) **G06K 19/073**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 567** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 568** (51) **G06K 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 569** (51) **G06N 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 570** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 672 571** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 572** (51) **G06Q 10/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 672 573** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 574** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 672 575** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 577** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 578** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 580** (51) **G06Q 20/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 672 581** (51) **G06Q 30/00**
(84) FI GB
- (11) **1 672 582** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 585** (51) **G06T 7/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 589** (51) **G06T 11/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 594** (51) **G07D 7/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 595** (51) **G07D 11/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 672 596** (51) **G07F 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
(71) Aruze Corporation, 3-1-25 Ariake, Koto-
ku, Tokyo 135-0063, JP
Seta Corporation, 1-25, Ariake 3-
chome, Koto-ku, Tokyo 135-0063, JP
(84) GB IS
(71) Minerva Co., Ltd., 684-1 Shimobun,
Kagami-cho, Kami-gun, Kochi 781-
5452, JP
- (11) **1 672 599** (51) **G07F 17/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 601** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 602** (51) **G07F 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 603** (51) **G08B 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 605** (51) **G08B 29/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 610** (51) **G09G 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 615** (51) **G10G 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 616** (51) **G10H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 617** (51) **G10K 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 622** (51) **G11B 7/006**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 672 628** (51) **G11B 15/20**
(84) DE GB
- (11) **1 672 631** (51) **G11B 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 635** (51) **G11B 20/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 638** (51) **G11B 27/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 640** (51) **G11B 33/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 641** (51) **G11B 33/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 642** (51) **G11B 33/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 643** (51) **G11C 11/412**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 644** (51) **G11C 11/412**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 645** (51) **G11C 16/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 646** (51) **G11C 16/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 647** (51) **G11C 29/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 648** (51) **G12B 21/02**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 672 654** (51) **H01H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 655** (51) **H01H 1/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 658** (51) **H01H 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 662** (51) **H01H 59/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 663** (51) **H01H 83/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 665** (51) **H01J 9/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 674** (51) **H01J 49/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 687** (51) **H01L 21/764**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 688** (51) **H01L 21/768**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 689** (51) **H01L 21/8244**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 691** (51) **H01L 23/498**
(84) FR GB
- (11) **1 672 692** (51) **H01L 25/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 696** (51) **H01L 27/144**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 699** (51) **H01L 29/747**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 702** (51) **H01L 31/048**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 705** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 672 713** (51) *H01L 51/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 715** (51) *H01L 51/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 716** (51) *H01L 51/40*
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 718** (51) *H01L 51/40*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 672 725** (51) *H01M 8/02*
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 672 728** (51) *H01M 8/12*
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 672 732** (51) *H01Q 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 672 735** (51) *H01Q 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 736** (51) *H01Q 9/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 737** (51) *H01Q 11/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 738** (51) *H01Q 13/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 739** (51) *H01Q 25/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 740** (51) *H01R 4/48*
(84) AT DE FR PL
- (11) **1 672 741** (51) *H01R 4/48*
(84) AT DE FR PL
- (11) **1 672 742** (51) *H01R 9/05*
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 743** (51) *H01R 9/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 746** (51) *H01R 13/453*
(84) AT DE FR PL
- (11) **1 672 747** (51) *H01R 13/629*
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 748** (51) *H01R 13/703*
(84) DE FR
- (11) **1 672 749** (51) *H01R 24/02*
(84) DE GB
- (11) **1 672 750** (51) *H01R 31/08*
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 672 751** (51) *H01R 33/08*
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 672 752** (51) *H01R 33/08*
(84) DE ES GB IT
- (11) **1 672 756** (51) *H01S 5/0625*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 759** (51) *H02G 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 762** (51) *H02J 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 763** (51) *H02J 7/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 770** (51) *H02K 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 776** (51) *H02M 7/5387*
(84) DE
- (11) **1 672 781** (51) *H03F 1/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 782** (51) *H03F 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 783** (51) *H03F 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 784** (51) *H03F 3/193*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 785** (51) *H03F 3/217*
(84) DE GB
- (11) **1 672 786** (51) *H03G 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 787** (51) *H03H 2/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 788** (51) *H03H 7/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 789** (51) *H03H 9/02*
(84) DE FR
- (11) **1 672 792** (51) *H03K 3/45*
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 795** (51) *H03K 17/22*
(84) DE ES GB IT NL
- (11) **1 672 799** (51) *H03L 5/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 801** (51) *H03M 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 802** (51) *H03M 1/12*
(84) DE GB IT SE
- (11) **1 672 805** (51) *H04B 1/69*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 807** (51) *H04B 1/707*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 808** (51) *H04B 1/707*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 809** (51) *H04B 3/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 810** (51) *H04B 3/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 812** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 813** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 814** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 817** (51) *H04B 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 818** (51) *H04B 7/06*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 823** (51) *H04H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 827** (51) *H04L 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 828** (51) *H04L 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (71) Mitsubishi Electric Information Tech-
nology Centre Europe B.V., Capronilaan
46, 1119 NS Schiphol Rijk, NL
(84) FR
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI
KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome,
Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI GB GR
HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (11) **1 672 829** (51) **H04L 7/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 830** (51) **H04L 9/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 832** (51) **H04L 9/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 834** (51) **H04L 12/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 836** (51) **H04L 12/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 837** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 672 840** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 842** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 672 844** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FI FR GB IT NL
- (11) **1 672 845** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FI GB SE
- (11) **1 672 846** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 847** (51) **H04L 12/437**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 849** (51) **H04L 12/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 851** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 855** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 856** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 857** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 672 863** (51) **H04L 29/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 672 865** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 868** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 869** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 870** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 672 872** (51) **H04L 29/06**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 672 874** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 877** (51) **H04L 29/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 878** (51) **H04M 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 881** (51) **H04M 1/247**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 882** (51) **H04M 1/247**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 883** (51) **H04M 1/247**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 884** (51) **H04M 1/247**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 885** (51) **H04M 1/247**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 887** (51) **H04M 1/2745**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 888** (51) **H04M 1/60**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 889** (51) **H04M 1/725**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 890** (51) **H04M 1/725**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 891** (51) **H04M 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 892** (51) **H04M 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 893** (51) **H04M 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 672 894** (51) **H04M 3/42**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 895** (51) **H04M 3/42**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 896** (51) **H04M 3/487**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 897** (51) **H04M 3/533**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 899** (51) **H04M 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 900** (51) **H04M 7/00**
(84) DE FR GB
(71) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600
Mountain Avenue, Murray Hill, New
Jersey 07974-0636, US
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 901** (51) **H04M 11/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 672 905** (51) **H04N 1/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 908** (51) **H04N 1/407**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 919** (51) **H04N 5/445**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 921** (51) **H04N 5/65**
(84) CH LI
- (11) **1 672 925** (51) **H04N 7/167**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 928** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 932** (51) **H04N 9/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 933** (51) **H04N 9/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 936** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 937** (51) **H04Q 7/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 672 939** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 940** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) 1 672 941	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 248 192	16.01.2007	(11) 1 441 288	11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 251 650	15.01.2007	(11) 1 441 361	17.01.2007
		(11) 1 253 521	15.01.2007	(11) 1 443 022	12.01.2007
(11) 1 672 942	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 258 320	16.01.2007	(11) 1 443 178	18.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 267 486	17.01.2007	(11) 1 447 668	15.01.2007
		(11) 1 273 763	18.01.2007	(11) 1 447 727	18.01.2007
		(11) 1 279 500	13.01.2007	(11) 1 450 389	13.01.2007
(11) 1 672 945	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 288 028	16.01.2007	(11) 1 452 694	18.01.2007
(84) DE FR GB SE		(11) 1 291 357	15.01.2007	(11) 1 455 400	16.01.2007
(11) 1 672 946	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 310 911	16.01.2007	(11) 1 457 642	12.01.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 319 444	13.01.2007	(11) 1 460 612	17.01.2007
(11) 1 672 947	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 319 915	18.01.2007	(11) 1 460 724	18.01.2007
(84) DE FR GB IT SE		(11) 1 321 293	13.01.2007	(11) 1 460 790	17.01.2007
(11) 1 672 948	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 326 441	12.01.2007	(11) 1 460 880	17.01.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 328 055	11.01.2007	(11) 1 462 427	11.01.2007
(11) 1 672 949	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 330 025	17.01.2007	(11) 1 462 428	18.01.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 331 461	12.01.2007	(11) 1 463 369	20.12.2006
(11) 1 672 951	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 338 684	17.01.2007	(11) 1 464 495	16.01.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 357 286	11.01.2007	(11) 1 465 081	11.01.2007
(11) 1 672 953	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 357 308	15.01.2007	(11) 1 465 083	11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 359 655	11.01.2007	(11) 1 465 205	16.01.2007
		(11) 1 361 144	12.01.2007	(11) 1 466 656	15.01.2007
(11) 1 672 960	(51) <i>H05B 3/86</i>	(11) 1 363 049	16.01.2007	(11) 1 467 179	11.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 371 796	18.01.2007	(11) 1 469 420	12.01.2007
		(11) 1 372 147	11.01.2007	(11) 1 469 583	17.01.2007
(11) 1 672 965	(51) <i>H05F 3/04</i>	(11) 1 375 012	16.11.2006	(11) 1 471 042	15.01.2007
(84) CH DE FR GB LI NL		(11) 1 375 966	17.01.2007	(11) 1 473 180	13.01.2007
(11) 1 672 972	(51) <i>H05K 3/28</i>	(11) 1 378 820	17.01.2007	(11) 1 477 349	16.01.2007
(84) DE		(11) 1 383 056	12.01.2007	(11) 1 477 361	16.01.2007
		(11) 1 383 304	12.01.2007	(11) 1 479 753	19.12.2006
I.7		(11) 1 385 098	12.01.2007	(11) 1 479 884	12.01.2007
• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags		(11) 1 387 245	17.01.2007	(11) 1 480 242	15.01.2007
• Date of filing of request for examination		(11) 1 388 454	14.11.2006	(11) 1 480 244	16.01.2007
• Date de présentation de la requête en examen		(11) 1 395 038	11.01.2007	(11) 1 480 354	12.01.2007
(11) 1 024 370	17.01.2007	(11) 1 398 199	31.10.2006	(11) 1 482 595	12.01.2007
(11) 1 026 914	16.01.2007	(11) 1 398 502	11.01.2007	(11) 1 482 772	17.01.2007
(11) 1 063 363	22.01.2003	(11) 1 398 544	17.01.2007	(11) 1 484 807	12.01.2007
(11) 1 067 589	11.01.2007	(11) 1 398 606	11.01.2007	(11) 1 484 831	15.01.2007
(11) 1 106 867	15.01.2007	(11) 1 400 391	11.01.2007	(11) 1 484 903	17.01.2007
(11) 1 120 535	25.03.2002	(11) 1 406 168	18.01.2007	(11) 1 486 852	16.01.2007
(11) 1 134 926	16.01.2007	(11) 1 406 169	18.01.2007	(11) 1 488 876	12.01.2007
(11) 1 168 166	11.01.2007	(11) 1 406 170	18.01.2007	(11) 1 489 852	17.01.2007
(11) 1 168 566	17.01.2007	(11) 1 406 285	12.01.2007	(11) 1 494 305	15.01.2007
(11) 1 182 884	16.01.2007	(11) 1 408 719	15.01.2007	(11) 1 494 468	17.01.2007
(11) 1 184 682	12.01.2007	(11) 1 413 721	11.01.2007	(11) 1 498 337	13.01.2007
(11) 1 193 622	15.01.2007	(11) 1 414 119	11.01.2007	(11) 1 498 775	17.01.2007
(11) 1 196 008	12.01.2007	(11) 1 415 908	16.01.2007	(11) 1 498 868	18.01.2007
(11) 1 209 488	12.01.2007	(11) 1 416 241	12.01.2007	(11) 1 502 710	11.01.2007
(11) 1 209 948	12.01.2007	(11) 1 422 401	11.01.2007	(11) 1 503 274	17.01.2007
(11) 1 225 496	12.01.2007	(11) 1 426 826	16.01.2007	(11) 1 505 366	12.01.2007
(11) 1 229 432	12.01.2007	(11) 1 434 192	15.01.2007	(11) 1 509 040	12.01.2007
(11) 1 239 287	15.01.2007	(11) 1 437 645	12.01.2007	(11) 1 514 581	11.01.2007
(11) 1 246 086	11.01.2007	(11) 1 439 471	15.01.2007	(11) 1 515 348	18.01.2007

(11) 1 516 601	11.01.2007	(11) 1 589 142	11.01.2007	(11) 1 626 206	18.01.2007
(11) 1 520 556	12.01.2007	(11) 1 589 144	12.01.2007	(11) 1 627 976	15.01.2007
(11) 1 520 880	12.01.2007	(11) 1 589 517	15.01.2007	(11) 1 628 026	12.01.2007
(11) 1 522 278	11.01.2007	(11) 1 591 229	12.01.2007	(11) 1 628 239	18.01.2007
(11) 1 522 364	15.01.2007	(11) 1 591 302	17.01.2007	(11) 1 630 009	12.01.2007
(11) 1 526 212	12.01.2007	(11) 1 591 358	18.01.2007	(11) 1 630 016	12.01.2007
(11) 1 526 717	12.01.2007	(11) 1 593 503	11.01.2007	(11) 1 630 493	15.01.2007
(11) 1 527 995	18.01.2007	(11) 1 593 777	12.01.2007	(11) 1 630 497	11.01.2007
(11) 1 527 996	18.01.2007	(11) 1 593 958	12.01.2007	(11) 1 633 086	17.01.2007
(11) 1 528 751	16.01.2007	(11) 1 594 032	12.01.2007	(11) 1 634 503	12.01.2007
(11) 1 528 811	15.01.2007	(11) 1 594 103	16.01.2007	(11) 1 634 711	11.01.2007
(11) 1 531 242	17.01.2007	(11) 1 595 805	25.10.2006	(11) 1 634 748	13.01.2007
(11) 1 533 386	16.01.2007	(11) 1 598 244	12.01.2007	(11) 1 634 799	13.01.2007
(11) 1 533 413	12.01.2007	(11) 1 598 688	17.01.2007	(11) 1 635 061	17.01.2007
(11) 1 533 738	11.01.2007	(11) 1 598 689	17.01.2007	(11) 1 639 935	13.01.2007
(11) 1 534 017	12.01.2007	(11) 1 598 756	16.01.2007	(11) 1 640 116	27.09.2006
(11) 1 536 339	15.01.2007	(11) 1 600 893	15.01.2007	(11) 1 640 210	16.01.2007
(11) 1 536 365	18.01.2007	(11) 1 603 207	15.01.2007	(11) 1 640 491	12.01.2007
(11) 1 538 077	18.01.2007	(11) 1 603 215	12.01.2007	(11) 1 640 492	12.01.2007
(11) 1 538 078	18.01.2007	(11) 1 605 214	17.01.2007	(11) 1 640 522	17.01.2007
(11) 1 538 586	11.01.2007	(11) 1 605 245	15.01.2007	(11) 1 640 673	18.01.2007
(11) 1 542 448	12.01.2007	(11) 1 605 267	15.01.2007	(11) 1 640 694	16.01.2007
(11) 1 544 401	18.01.2007	(11) 1 605 367	17.01.2007	(11) 1 640 960	17.01.2007
(11) 1 544 657	12.01.2007	(11) 1 605 444	17.01.2007	(11) 1 643 360	12.01.2007
(11) 1 545 041	12.01.2007	(11) 1 607 065	12.01.2007	(11) 1 643 470	18.01.2007
(11) 1 548 682	17.01.2007	(11) 1 607 544	13.06.2006	(11) 1 645 398	11.12.2006
(11) 1 562 128	12.01.2007	(11) 1 610 238	17.01.2007	(11) 1 645 958	17.01.2007
(11) 1 564 652	16.01.2007	(11) 1 612 548	12.01.2007	(11) 1 648 996	09.08.2006
(11) 1 566 287	17.01.2007	(11) 1 612 700	17.01.2007	(11) 1 649 921	17.01.2007
(11) 1 566 364	12.01.2007	(11) 1 612 839	17.01.2007	(11) 1 650 214	16.01.2007
(11) 1 566 656	15.01.2007	(11) 1 614 483	15.01.2007	(11) 1 650 401	12.01.2007
(11) 1 566 910	12.01.2007	(11) 1 615 107	12.01.2007	(11) 1 650 672	18.01.2007
(11) 1 568 657	12.01.2007	(11) 1 615 141	11.01.2007	(11) 1 650 941	17.01.2007
(11) 1 568 963	12.01.2007	(11) 1 615 174	17.01.2007	(11) 1 650 963	15.01.2007
(11) 1 569 081	15.01.2007	(11) 1 615 175	17.01.2007	(11) 1 652 601	15.01.2007
(11) 1 569 159	12.01.2007	(11) 1 616 996	11.01.2007	(11) 1 652 623	15.01.2007
(11) 1 569 160	12.01.2007	(11) 1 617 001	15.01.2007	(11) 1 653 251	12.01.2007
(11) 1 569 454	13.01.2007	(11) 1 617 106	17.01.2007	(11) 1 653 383	17.01.2007
(11) 1 571 276	17.01.2007	(11) 1 617 164	12.01.2007	(11) 1 653 384	18.01.2007
(11) 1 571 600	18.01.2007	(11) 1 618 794	11.01.2007	(11) 1 653 457	15.01.2007
(11) 1 572 913	15.01.2007	(11) 1 619 015	18.01.2007	(11) 1 654 976	11.01.2007
(11) 1 574 245	28.12.2006	(11) 1 619 305	17.01.2007	(11) 1 655 057	18.01.2007
(11) 1 577 161	17.01.2007	(11) 1 619 512	18.01.2007	(11) 1 655 111	17.01.2007
(11) 1 577 831	11.01.2007	(11) 1 619 832	12.01.2007	(11) 1 657 028	11.01.2007
(11) 1 580 793	17.01.2007	(11) 1 621 341	12.01.2007	(11) 1 658 973	25.09.2006
(11) 1 582 658	18.01.2007	(11) 1 621 343	16.01.2007	(11) 1 659 637	17.01.2007
(11) 1 582 777	16.01.2007	(11) 1 622 049	18.01.2007	(11) 1 660 990	15.01.2007
(11) 1 584 863	18.01.2007	(11) 1 623 789	12.01.2007	(11) 1 661 709	23.11.2006
(11) 1 585 286	12.01.2007	(11) 1 624 140	18.01.2007	(11) 1 664 473	14.11.2005
(11) 1 587 106	11.01.2007	(11) 1 624 460	16.01.2007	(11) 1 666 439	18.01.2007
(11) 1 588 804	11.01.2007	(11) 1 625 943	16.01.2007	(11) 1 666 599	12.01.2007
(11) 1 588 862	17.01.2007	(11) 1 625 961	13.01.2007	(11) 1 666 879	16.01.2007
(11) 1 588 883	17.01.2007	(11) 1 626 020	12.01.2007	(11) 1 666 947	17.01.2007

(11) 1 667 018	11.01.2007	(11) 1 679 270	12.01.2007	(11) 1 681 002	11.01.2007
(11) 1 667 042	17.01.2007	(11) 1 679 271	11.01.2007	(11) 1 681 036	18.01.2007
(11) 1 669 456	12.01.2007	(11) 1 679 272	09.01.2007	(11) 1 681 057	18.01.2007
(11) 1 669 817	18.01.2007	(11) 1 679 307	12.01.2007	(11) 1 681 070	18.01.2007
(11) 1 670 079	11.01.2007	(11) 1 679 319	12.01.2007	(11) 1 681 076	18.01.2007
(11) 1 671 746	18.01.2007	(11) 1 679 330	12.01.2007	(11) 1 681 089	11.01.2007
(11) 1 671 788	12.01.2007	(11) 1 679 341	12.01.2007	(11) 1 681 106	18.01.2007
(11) 1 672 160	12.01.2007	(11) 1 679 344	12.01.2007	(11) 1 681 129	11.01.2007
(11) 1 672 278	21.12.2006	(11) 1 679 358	12.01.2007	(11) 1 681 130	18.01.2007
(11) 1 672 446	12.01.2007	(11) 1 679 360	12.01.2007	(11) 1 681 150	16.01.2007
(11) 1 672 780	12.01.2007	(11) 1 679 368	12.01.2007	(11) 1 681 167	17.01.2007
(11) 1 672 853	18.01.2007	(11) 1 679 377	12.01.2007	(11) 1 681 196	17.01.2007
(11) 1 672 892	19.12.2006	(11) 1 679 403	12.01.2007	(11) 1 681 225	17.01.2007
(11) 1 674 065	12.01.2007	(11) 1 679 430	12.01.2007	(11) 1 681 247	12.01.2007
(11) 1 674 181	11.01.2007	(11) 1 679 438	12.01.2007	(11) 1 681 300	16.01.2007
(11) 1 674 695	12.01.2007	(11) 1 679 455	12.01.2007	(11) 1 681 301	17.01.2007
(11) 1 675 036	17.01.2007	(11) 1 679 456	12.01.2007	(11) 1 681 317	11.01.2007
(11) 1 676 574	11.01.2007	(11) 1 679 463	12.01.2007	(11) 1 681 351	13.01.2007
(11) 1 676 627	29.08.2006	(11) 1 679 468	12.01.2007	(11) 1 681 489	18.01.2007
(11) 1 676 633	12.01.2007	(11) 1 679 494	12.01.2007	(11) 1 681 494	12.01.2007
(11) 1 676 634	05.01.2007	(11) 1 679 527	12.01.2007	(11) 1 681 500	12.01.2007
(11) 1 676 694	05.01.2007	(11) 1 679 546	12.01.2007	(11) 1 681 510	18.01.2007
(11) 1 676 707	12.01.2007	(11) 1 679 548	12.01.2007	(11) 1 681 530	18.01.2007
(11) 1 676 722	05.01.2007	(11) 1 679 550	11.01.2007	(11) 1 681 531	18.01.2007
(11) 1 676 726	05.01.2007	(11) 1 679 551	11.01.2007	(11) 1 681 537	17.01.2007
(11) 1 676 727	05.01.2007	(11) 1 679 561	16.01.2007	(11) 1 681 538	17.01.2007
(11) 1 676 729	05.01.2007	(11) 1 679 568	12.01.2007	(11) 1 681 539	15.01.2007
(11) 1 676 851	18.01.2007	(11) 1 679 570	12.01.2007	(11) 1 681 541	16.01.2007
(11) 1 676 873	05.01.2007	(11) 1 679 572	12.01.2007	(11) 1 681 551	11.01.2007
(11) 1 676 878	05.01.2007	(11) 1 679 574	12.01.2007	(11) 1 681 564	16.01.2007
(11) 1 676 881	05.01.2007	(11) 1 679 586	12.01.2007	(11) 1 681 569	18.01.2007
(11) 1 676 882	05.01.2007	(11) 1 679 621	12.01.2007	(11) 1 681 570	18.01.2007
(11) 1 676 967	05.01.2007	(11) 1 679 639	12.01.2007	(11) 1 681 575	15.01.2007
(11) 1 677 027	05.01.2007	(11) 1 679 647	15.01.2007	(11) 1 681 589	17.01.2007
(11) 1 677 221	16.01.2007	(11) 1 679 714	12.01.2007	(11) 1 681 609	12.01.2007
(11) 1 678 062	15.01.2007	(11) 1 679 715	11.01.2007	(11) 1 681 629	12.01.2007
(11) 1 678 996	12.01.2007	(11) 1 679 781	12.01.2007	(11) 1 681 630	15.01.2007
(11) 1 678 998	11.01.2007	(11) 1 679 797	11.01.2007	(11) 1 681 634	12.01.2007
(11) 1 679 048	17.01.2007	(11) 1 679 800	12.01.2007	(11) 1 681 653	16.01.2007
(11) 1 679 062	12.01.2007	(11) 1 679 801	12.01.2007	(11) 1 681 777	18.01.2007
(11) 1 679 103	11.01.2007	(11) 1 679 835	12.01.2007	(11) 1 681 824	15.01.2007
(11) 1 679 114	12.01.2007	(11) 1 679 839	12.01.2007	(11) 1 681 825	18.01.2007
(11) 1 679 131	12.01.2007	(11) 1 679 849	12.01.2007	(11) 1 681 845	18.01.2007
(11) 1 679 155	11.01.2007	(11) 1 679 853	11.01.2007	(11) 1 681 847	11.01.2007
(11) 1 679 166	11.01.2007	(11) 1 679 864	12.01.2007	(11) 1 681 857	11.01.2007
(11) 1 679 177	11.01.2007	(11) 1 679 877	11.01.2007	(11) 1 681 904	11.01.2007
(11) 1 679 202	12.01.2007	(11) 1 679 905	12.01.2007	(11) 1 683 413	15.01.2007
(11) 1 679 210	12.01.2007	(11) 1 680 860	18.01.2007	(11) 1 683 442	12.01.2007
(11) 1 679 218	12.01.2007	(11) 1 680 956	15.01.2007	(11) 1 683 443	17.01.2007
(11) 1 679 244	12.01.2007	(11) 1 680 957	17.01.2007	(11) 1 683 488	11.01.2007
(11) 1 679 249	12.01.2007	(11) 1 680 958	17.01.2007	(11) 1 683 495	11.01.2007
(11) 1 679 252	12.01.2007	(11) 1 680 963	18.01.2007	(11) 1 683 497	18.01.2007
(11) 1 679 258	15.01.2007	(11) 1 680 965	18.01.2007	(11) 1 683 499	17.01.2007

(11) 1 683 514	15.01.2007	(11) 1 686 043	11.01.2007	(11) 1 690 599	17.01.2007
(11) 1 683 573	27.11.2006	(11) 1 686 049	18.01.2007	(11) 1 690 601	16.01.2007
(11) 1 683 601	13.01.2007	(11) 1 686 083	16.01.2007	(11) 1 690 757	18.01.2007
(11) 1 683 608	12.01.2007	(11) 1 686 095	12.01.2007	(11) 1 690 775	16.01.2007
(11) 1 683 645	11.01.2007	(11) 1 686 101	17.01.2007	(11) 1 690 812	12.01.2007
(11) 1 683 721	11.01.2007	(11) 1 686 248	11.01.2007	(11) 1 690 820	16.01.2007
(11) 1 683 777	17.01.2007	(11) 1 686 280	11.01.2007	(11) 1 690 824	12.01.2007
(11) 1 683 833	15.01.2007	(11) 1 686 288	18.01.2007	(11) 1 690 894	17.01.2007
(11) 1 683 890	17.01.2007	(11) 1 686 306	11.01.2007	(11) 1 690 966	18.01.2007
(11) 1 683 977	30.10.2006	(11) 1 686 412	12.01.2007	(11) 1 690 973	11.01.2007
(11) 1 683 978	12.01.2007	(11) 1 686 459	17.01.2007	(11) 1 690 974	11.01.2007
(11) 1 683 995	17.01.2007	(11) 1 686 467	17.01.2007	(11) 1 690 977	18.01.2007
(11) 1 683 996	17.01.2007	(11) 1 686 468	15.01.2007	(11) 1 691 088	17.01.2007
(11) 1 684 014	17.01.2007	(11) 1 686 530	16.01.2007	(11) 1 691 154	16.01.2007
(11) 1 684 052	15.01.2007	(11) 1 686 561	12.01.2007	(11) 1 691 214	18.01.2007
(11) 1 684 057	15.01.2007	(11) 1 686 577	12.01.2007	(11) 1 691 226	11.01.2007
(11) 1 684 077	16.01.2007	(11) 1 686 657	13.01.2007	(11) 1 691 304	17.01.2007
(11) 1 684 079	17.01.2007	(11) 1 686 672	11.01.2007	(11) 1 691 369	17.01.2007
(11) 1 684 080	15.01.2007	(11) 1 686 783	17.01.2007	(11) 1 691 388	17.01.2007
(11) 1 684 144	13.01.2007	(11) 1 686 815	11.01.2007	(11) 1 691 389	17.01.2007
(11) 1 684 175	11.01.2007	(11) 1 687 398	15.01.2007	(11) 1 691 401	15.01.2007
(11) 1 684 177	11.01.2007	(11) 1 687 739	15.01.2007	(11) 1 691 554	17.01.2007
(11) 1 684 184	16.01.2007	(11) 1 688 046	15.01.2007	(11) 1 691 555	17.01.2007
(11) 1 684 196	16.01.2007	(11) 1 688 065	16.01.2007	(11) 1 691 556	11.01.2007
(11) 1 684 228	17.01.2007	(11) 1 688 109	17.01.2007	(11) 1 692 943	12.01.2007
(11) 1 684 287	18.01.2007	(11) 1 688 187	18.01.2007	(11) 1 692 979	17.01.2007
(11) 1 684 299	11.01.2007	(11) 1 688 231	18.01.2007	(11) 1 692 988	13.01.2007
(11) 1 684 305	16.01.2007	(11) 1 688 255	17.01.2007	(11) 1 693 057	12.01.2007
(11) 1 684 322	15.01.2007	(11) 1 688 256	17.01.2007	(11) 1 693 109	15.01.2007
(11) 1 684 352	17.01.2007	(11) 1 688 257	17.01.2007	(11) 1 693 467	17.01.2007
(11) 1 684 376	15.01.2007	(11) 1 688 380	12.01.2007	(11) 1 693 646	14.12.2006
(11) 1 684 377	16.01.2007	(11) 1 688 463	11.01.2007	(11) 1 693 685	15.01.2007
(11) 1 684 392	11.01.2007	(11) 1 688 470	12.01.2007	(11) 1 693 698	12.01.2007
(11) 1 684 427	12.01.2007	(11) 1 688 485	12.01.2007	(11) 1 693 699	12.01.2007
(11) 1 684 436	15.01.2007	(11) 1 688 506	12.01.2007	(11) 1 693 776	18.01.2007
(11) 1 684 483	17.01.2007	(11) 1 688 525	12.01.2007	(11) 1 694 027	11.01.2007
(11) 1 684 489	16.01.2007	(11) 1 688 528	12.01.2007	(11) 1 694 044	11.01.2007
(11) 1 684 515	11.01.2007	(11) 1 688 535	11.01.2007	(11) 1 694 081	11.01.2007
(11) 1 684 536	16.01.2007	(11) 1 688 545	16.01.2007	(11) 1 694 084	12.01.2007
(11) 1 684 537	18.01.2007	(11) 1 688 647	12.01.2007	(11) 1 695 611	18.01.2007
(11) 1 685 792	12.01.2007	(11) 1 688 753	18.01.2007	(11) 1 695 745	15.01.2007
(11) 1 685 804	17.01.2007	(11) 1 688 755	11.01.2007	(11) 1 695 998	17.01.2007
(11) 1 685 807	12.01.2007	(11) 1 688 799	11.01.2007	(11) 1 696 041	05.12.2006
(11) 1 685 818	16.01.2007	(11) 1 688 852	17.01.2007	(11) 1 696 101	15.01.2007
(11) 1 685 857	12.01.2007	(11) 1 688 919	11.01.2007	(11) 1 696 128	12.01.2007
(11) 1 685 872	18.01.2007	(11) 1 688 962	18.01.2007	(11) 1 696 171	16.01.2007
(11) 1 685 873	12.01.2007	(11) 1 689 044	16.01.2007	(11) 1 696 457	11.01.2007
(11) 1 685 881	11.01.2007	(11) 1 689 130	16.01.2007	(11) 1 696 508	17.01.2007
(11) 1 685 892	11.01.2007	(11) 1 689 144	12.01.2007	(11) 1 698 096	15.01.2007
(11) 1 685 901	08.01.2007	(11) 1 689 197	18.01.2007	(11) 1 698 237	12.01.2007
(11) 1 685 916	18.01.2007	(11) 1 690 515	16.01.2007	(11) 1 698 385	18.01.2007
(11) 1 685 934	13.01.2007	(11) 1 690 566	16.01.2007	(11) 1 698 429	12.01.2007
(11) 1 685 964	12.01.2007	(11) 1 690 582	16.01.2007	(11) 1 698 459	18.01.2007

(11) 1 698 475	12.01.2007	(11) 1 709 867	11.01.2007	(11) 1 724 744	18.01.2007
(11) 1 698 525	12.01.2007	(11) 1 710 197	17.01.2007	(11) 1 724 788	16.01.2007
(11) 1 698 535	18.01.2007	(11) 1 710 267	12.01.2007	(11) 1 724 975	29.12.2006
(11) 1 698 550	16.01.2007	(11) 1 710 276	12.01.2007	(11) 1 725 829	15.01.2007
(11) 1 698 684	16.01.2007	(11) 1 710 958	18.01.2007	(11) 1 726 280	13.01.2007
(11) 1 698 704	11.01.2007	(11) 1 712 111	15.01.2007	(11) 1 726 569	18.01.2007
(11) 1 698 871	17.01.2007	(11) 1 712 209	12.01.2007	(11) 1 726 701	12.01.2007
(11) 1 698 873	13.01.2007	(11) 1 712 446	17.01.2007	(11) 1 726 704	12.01.2007
(11) 1 698 961	11.01.2007	(11) 1 712 471	12.01.2007	(11) 1 726 746	15.01.2007
(11) 1 699 071	15.01.2007	(11) 1 712 580	12.01.2007	(11) 1 726 821	17.01.2007
(11) 1 699 120	18.01.2007	(11) 1 712 693	17.01.2007	(11) 1 726 828	12.01.2007
(11) 1 699 126	16.01.2007	(11) 1 714 359	15.01.2007	(11) 1 726 836	18.01.2007
(11) 1 700 652	16.01.2007	(11) 1 714 539	11.01.2007	(11) 1 726 946	17.01.2007
(11) 1 700 688	15.01.2007	(11) 1 714 540	11.01.2007	(11) 1 726 995	16.01.2007
(11) 1 700 702	17.01.2007	(11) 1 714 604	17.01.2007	(11) 1 727 283	15.01.2007
(11) 1 700 944	17.01.2007	(11) 1 714 617	12.01.2007	(11) 1 727 796	15.01.2007
(11) 1 700 977	15.01.2007	(11) 1 714 769	17.01.2007	(11) 1 728 570	18.01.2007
(11) 1 701 381	18.01.2007	(11) 1 714 959	12.01.2007	(11) 1 728 680	01.12.2006
(11) 1 701 519	15.01.2007	(11) 1 714 986	12.01.2007	(11) 1 728 711	12.01.2007
(11) 1 701 561	12.01.2007	(11) 1 715 252	16.01.2007	(11) 1 728 734	11.01.2007
(11) 1 701 573	12.01.2007	(11) 1 715 336	15.01.2007	(11) 1 728 736	15.01.2007
(11) 1 701 589	17.01.2007	(11) 1 715 625	29.12.2006	(11) 1 728 838	12.01.2007
(11) 1 701 703	15.01.2007	(11) 1 715 711	18.01.2007	(11) 1 728 943	18.01.2007
(11) 1 702 539	15.01.2007	(11) 1 716 769	17.01.2007	(11) 1 729 197	12.01.2007
(11) 1 702 540	15.01.2007	(11) 1 716 773	18.01.2007	(11) 1 729 226	18.01.2007
(11) 1 702 542	18.01.2007	(11) 1 716 942	11.01.2007	(11) 1 729 304	17.01.2007
(11) 1 702 594	13.01.2007	(11) 1 717 076	15.01.2007	(11) 1 729 414	17.01.2007
(11) 1 702 730	18.01.2007	(11) 1 717 087	12.01.2007	(11) 1 731 120	11.01.2007
(11) 1 702 759	18.01.2007	(11) 1 717 088	12.01.2007	(11) 1 731 432	12.01.2007
(11) 1 703 036	17.01.2007	(11) 1 717 089	12.01.2007	(11) 1 731 728	18.01.2007
(11) 1 703 167	11.01.2007	(11) 1 717 119	15.01.2007	(11) 1 732 014	17.01.2007
(11) 1 703 171	16.01.2007	(11) 1 717 407	11.01.2007	(11) 1 732 024	15.01.2007
(11) 1 703 530	12.01.2007	(11) 1 717 580	12.01.2007	(11) 1 732 597	12.01.2007
(11) 1 703 551	16.01.2007	(11) 1 717 947	17.01.2007	(11) 1 733 865	13.01.2007
(11) 1 704 888	17.01.2007	(11) 1 718 232	17.01.2007	(11) 1 733 890	18.01.2007
(11) 1 704 976	11.01.2007	(11) 1 719 437	17.01.2007	(11) 1 734 608	16.01.2007
(11) 1 704 994	16.01.2007	(11) 1 719 670	18.01.2007	(11) 1 734 624	17.01.2007
(11) 1 705 154	12.01.2007	(11) 1 719 767	18.01.2007	(11) 1 735 243	12.10.2006
(11) 1 705 262	15.01.2007	(11) 1 719 914	15.01.2007	(11) 1 735 357	17.01.2007
(11) 1 705 267	12.01.2007	(11) 1 720 005	12.01.2007	(11) 1 735 619	15.01.2007
(11) 1 705 456	12.01.2007	(11) 1 720 228	17.01.2007	(11) 1 736 149	12.01.2007
(11) 1 705 566	17.01.2007	(11) 1 720 251	11.01.2007	(11) 1 736 340	13.01.2007
(11) 1 705 863	17.01.2007	(11) 1 721 188	11.01.2007	(11) 1 736 370	13.01.2007
(11) 1 705 931	17.01.2007	(11) 1 721 594	14.12.2006	(11) 1 736 371	13.01.2007
(11) 1 706 930	15.01.2007	(11) 1 721 741	11.01.2007	(11) 1 736 373	13.01.2007
(11) 1 707 318	11.01.2007	(11) 1 721 803	15.01.2007	(11) 1 736 382	13.01.2007
(11) 1 707 580	12.01.2007	(11) 1 721 999	12.01.2007	(11) 1 736 580	16.01.2007
(11) 1 707 692	16.01.2007	(11) 1 722 021	11.01.2007	(11) 1 736 761	12.01.2007
(11) 1 707 706	15.01.2007	(11) 1 722 218	17.01.2007	(11) 1 737 264	11.01.2007
(11) 1 707 974	11.01.2007	(11) 1 722 379	16.01.2007	(11) 1 738 112	11.08.2006
(11) 1 708 061	15.01.2007	(11) 1 722 565	11.01.2007	(11) 1 738 665	16.01.2007
(11) 1 708 312	16.01.2007	(11) 1 723 927	17.01.2007	(11) 1 738 729	18.01.2007
(11) 1 709 866	11.01.2007	(11) 1 724 187	12.01.2007	(11) 1 738 791	17.01.2007

(11) 1 739 060	17.01.2007	(11) 1 755 385	02.01.2007	(11) 1 755 441	04.10.2006
(11) 1 739 215	16.01.2007	(11) 1 755 386	02.01.2007	(11) 1 755 442	13.11.2006
(11) 1 739 219	17.01.2007	(11) 1 755 387	13.11.2006	(11) 1 755 443	09.11.2006
(11) 1 739 246	17.01.2007	(11) 1 755 388	08.12.2006	(11) 1 755 444	06.11.2006
(11) 1 739 737	15.01.2007	(11) 1 755 389	04.01.2007	(11) 1 755 445	10.11.2006
(11) 1 739 957	13.01.2007	(11) 1 755 390	04.01.2007	(11) 1 755 446	09.11.2006
(11) 1 741 423	16.01.2007	(11) 1 755 391	13.11.2006	(11) 1 755 447	30.11.2006
(11) 1 741 542	08.05.2006	(11) 1 755 392	10.11.2006	(11) 1 755 448	30.11.2006
(11) 1 741 571	12.01.2007	(11) 1 755 393	20.11.2006	(11) 1 755 449	11.12.2006
(11) 1 741 745	11.01.2007	(11) 1 755 394	13.11.2006	(11) 1 755 450	02.11.2006
(11) 1 741 785	16.01.2007	(11) 1 755 395	11.12.2006	(11) 1 755 451	02.11.2006
(11) 1 741 896	17.01.2007	(11) 1 755 396	28.12.2006	(11) 1 755 452	19.12.2006
(11) 1 742 184	16.01.2007	(11) 1 755 397	30.11.2006	(11) 1 755 453	18.12.2006
(11) 1 742 617	15.01.2007	(11) 1 755 398	13.12.2006	(11) 1 755 454	08.11.2006
(11) 1 742 971	15.01.2007	(11) 1 755 399	13.12.2006	(11) 1 755 455	09.11.2006
(11) 1 743 055	02.01.2007	(11) 1 755 400	04.01.2007	(11) 1 755 456	09.11.2006
(11) 1 743 470	15.01.2007	(11) 1 755 401	13.11.2006	(11) 1 755 457	13.12.2006
(11) 1 744 025	17.01.2007	(11) 1 755 402	06.11.2006	(11) 1 755 458	03.11.2006
(11) 1 744 477	12.01.2007	(11) 1 755 403	20.11.2006	(11) 1 755 459	22.11.2006
(11) 1 746 047	11.01.2007	(11) 1 755 404	16.12.2005	(11) 1 755 460	14.11.2006
(11) 1 746 432	13.01.2007	(11) 1 755 405	03.07.2006	(11) 1 755 461	17.11.2006
(11) 1 747 722	15.01.2007	(11) 1 755 406	26.09.2006	(11) 1 755 462	13.11.2006
(11) 1 747 837	16.01.2007	(11) 1 755 407	03.11.2006	(11) 1 755 463	15.11.2006
(11) 1 747 911	16.01.2007	(11) 1 755 408	31.10.2006	(11) 1 755 464	01.12.2006
(11) 1 747 981	12.01.2007	(11) 1 755 409	20.12.2006	(11) 1 755 465	13.11.2006
(11) 1 748 417	11.01.2007	(11) 1 755 410	03.01.2007	(11) 1 755 466	24.11.2006
(11) 1 748 494	15.01.2007	(11) 1 755 411	15.12.2006	(11) 1 755 467	15.12.2006
(11) 1 750 243	17.01.2007	(11) 1 755 412	13.12.2006	(11) 1 755 468	02.01.2007
(11) 1 750 320	05.12.2006	(11) 1 755 413	19.12.2006	(11) 1 755 469	14.11.2006
(11) 1 750 328	11.01.2007	(11) 1 755 414	20.11.2006	(11) 1 755 470	07.11.2006
(11) 1 750 712	15.01.2007	(11) 1 755 415	06.12.2006	(11) 1 755 471	15.12.2006
(11) 1 752 562	17.01.2007	(11) 1 755 416	23.11.2006	(11) 1 755 472	29.12.2006
(11) 1 752 848	16.01.2007	(11) 1 755 417	21.11.2006	(11) 1 755 473	29.12.2006
(11) 1 753 671	13.11.2006	(11) 1 755 418	19.12.2006	(11) 1 755 474	02.01.2007
(11) 1 754 404	11.01.2007	(11) 1 755 419	06.11.2006	(11) 1 755 475	20.11.2006
(11) 1 754 672	18.01.2007	(11) 1 755 420	20.10.2006	(11) 1 755 476	29.11.2006
(11) 1 754 694	15.01.2007	(11) 1 755 421	15.12.2006	(11) 1 755 477	08.11.2006
(11) 1 754 845	01.12.2006	(11) 1 755 422	02.11.2006	(11) 1 755 478	14.12.2006
(11) 1 755 369	24.11.2006	(11) 1 755 423	06.12.2006	(11) 1 755 479	21.08.2006
(11) 1 755 370	15.11.2006	(11) 1 755 425	13.11.2006	(11) 1 755 480	11.12.2006
(11) 1 755 371	23.11.2006	(11) 1 755 426	01.12.2006	(11) 1 755 481	05.12.2006
(11) 1 755 372	08.01.2007	(11) 1 755 428	20.12.2006	(11) 1 755 482	08.01.2007
(11) 1 755 373	20.10.2006	(11) 1 755 430	06.12.2006	(11) 1 755 483	14.11.2006
(11) 1 755 374	13.10.2006	(11) 1 755 431	25.11.2006	(11) 1 755 484	24.11.2006
(11) 1 755 375	28.11.2006	(11) 1 755 432	18.12.2006	(11) 1 755 485	08.11.2006
(11) 1 755 376	12.10.2006	(11) 1 755 433	08.01.2007	(11) 1 755 486	10.11.2006
(11) 1 755 378	14.11.2006	(11) 1 755 434	17.11.2006	(11) 1 755 487	09.11.2006
(11) 1 755 379	20.11.2006	(11) 1 755 435	13.11.2006	(11) 1 755 488	08.11.2006
(11) 1 755 380	02.01.2007	(11) 1 755 436	12.12.2006	(11) 1 755 489	17.11.2006
(11) 1 755 381	19.10.2006	(11) 1 755 437	02.01.2007	(11) 1 755 490	15.12.2006
(11) 1 755 382	21.12.2006	(11) 1 755 438	12.12.2006	(11) 1 755 491	04.12.2006
(11) 1 755 383	18.12.2006	(11) 1 755 439	12.12.2006	(11) 1 755 492	23.11.2006
(11) 1 755 384	15.12.2006	(11) 1 755 440	03.01.2007	(11) 1 755 493	24.11.2006

(11) 1 755 494	01.12.2006	(11) 1 755 548	23.11.2006	(11) 1 755 602	04.01.2007
(11) 1 755 495	08.12.2006	(11) 1 755 549	02.10.2006	(11) 1 755 604	10.11.2006
(11) 1 755 497	12.09.2006	(11) 1 755 550	31.08.2006	(11) 1 755 605	10.11.2006
(11) 1 755 498	02.01.2007	(11) 1 755 552	22.12.2006	(11) 1 755 606	08.01.2007
(11) 1 755 499	30.11.2006	(11) 1 755 553	07.12.2006	(11) 1 755 607	26.10.2006
(11) 1 755 500	22.11.2006	(11) 1 755 554	05.12.2006	(11) 1 755 608	03.01.2007
(11) 1 755 501	01.12.2006	(11) 1 755 555	06.10.2006	(11) 1 755 609	16.11.2006
(11) 1 755 502	03.11.2006	(11) 1 755 556	15.11.2006	(11) 1 755 610	04.01.2007
(11) 1 755 503	09.11.2006	(11) 1 755 557	20.11.2006	(11) 1 755 611	08.01.2007
(11) 1 755 504	15.12.2006	(11) 1 755 558	14.11.2006	(11) 1 755 612	04.12.2006
(11) 1 755 505	21.12.2006	(11) 1 755 559	06.10.2006	(11) 1 755 614	06.11.2006
(11) 1 755 506	04.12.2006	(11) 1 755 560	20.11.2006	(11) 1 755 615	09.11.2006
(11) 1 755 507	13.11.2006	(11) 1 755 561	15.12.2006	(11) 1 755 616	02.11.2006
(11) 1 755 508	24.11.2006	(11) 1 755 562	28.12.2006	(11) 1 755 617	23.11.2006
(11) 1 755 509	24.11.2006	(11) 1 755 563	17.11.2006	(11) 1 755 618	17.11.2006
(11) 1 755 510	01.11.2006	(11) 1 755 564	17.11.2006	(11) 1 755 619	16.10.2006
(11) 1 755 511	07.11.2006	(11) 1 755 565	18.07.2006	(11) 1 755 620	14.12.2006
(11) 1 755 512	31.10.2006	(11) 1 755 566	20.02.2006	(11) 1 755 621	16.10.2006
(11) 1 755 513	01.12.2006	(11) 1 755 567	21.12.2006	(11) 1 755 622	03.01.2007
(11) 1 755 514	01.12.2006	(11) 1 755 568	31.10.2006	(11) 1 755 623	14.11.2006
(11) 1 755 515	01.12.2006	(11) 1 755 569	22.11.2006	(11) 1 755 624	10.10.2006
(11) 1 755 516	01.12.2006	(11) 1 755 570	22.12.2006	(11) 1 755 625	17.11.2006
(11) 1 755 517	22.11.2006	(11) 1 755 571	17.07.2006	(11) 1 755 626	02.11.2006
(11) 1 755 518	22.11.2006	(11) 1 755 572	08.01.2007	(11) 1 755 627	10.11.2006
(11) 1 755 519	10.08.2006	(11) 1 755 573	14.11.2006	(11) 1 755 628	18.12.2006
(11) 1 755 520	22.11.2006	(11) 1 755 574	06.11.2006	(11) 1 755 629	29.11.2006
(11) 1 755 521	28.06.2006	(11) 1 755 575	08.11.2006	(11) 1 755 630	22.09.2006
(11) 1 755 522	08.01.2007	(11) 1 755 576	07.11.2006	(11) 1 755 631	03.10.2006
(11) 1 755 523	13.11.2006	(11) 1 755 577	09.11.2006	(11) 1 755 632	17.11.2006
(11) 1 755 524	18.12.2006	(11) 1 755 578	08.01.2007	(11) 1 755 633	18.12.2006
(11) 1 755 525	13.11.2006	(11) 1 755 579	11.12.2006	(11) 1 755 634	30.10.2006
(11) 1 755 526	14.11.2006	(11) 1 755 580	17.11.2006	(11) 1 755 635	22.12.2006
(11) 1 755 527	14.11.2006	(11) 1 755 581	31.10.2006	(11) 1 755 636	21.12.2006
(11) 1 755 528	14.12.2006	(11) 1 755 582	13.10.2006	(11) 1 755 637	07.11.2006
(11) 1 755 529	22.11.2006	(11) 1 755 583	21.12.2006	(11) 1 755 638	20.12.2006
(11) 1 755 530	24.10.2006	(11) 1 755 584	10.11.2006	(11) 1 755 639	22.11.2006
(11) 1 755 531	27.11.2006	(11) 1 755 585	20.12.2006	(11) 1 755 640	29.11.2006
(11) 1 755 532	07.12.2006	(11) 1 755 586	29.11.2006	(11) 1 755 641	18.09.2006
(11) 1 755 533	19.10.2006	(11) 1 755 587	14.11.2006	(11) 1 755 642	15.11.2006
(11) 1 755 534	08.11.2006	(11) 1 755 588	27.11.2006	(11) 1 755 643	08.12.2006
(11) 1 755 535	30.11.2006	(11) 1 755 589	22.11.2006	(11) 1 755 644	14.12.2006
(11) 1 755 536	12.12.2006	(11) 1 755 590	18.12.2006	(11) 1 755 645	11.12.2006
(11) 1 755 537	14.11.2006	(11) 1 755 591	11.12.2006	(11) 1 755 646	28.12.2006
(11) 1 755 538	16.11.2006	(11) 1 755 592	15.11.2006	(11) 1 755 647	21.12.2006
(11) 1 755 539	26.09.2006	(11) 1 755 593	02.01.2007	(11) 1 755 648	22.12.2006
(11) 1 755 540	14.12.2006	(11) 1 755 594	13.11.2006	(11) 1 755 649	06.11.2006
(11) 1 755 541	14.12.2006	(11) 1 755 595	11.12.2006	(11) 1 755 650	22.12.2006
(11) 1 755 542	14.12.2006	(11) 1 755 596	06.11.2006	(11) 1 755 651	05.12.2006
(11) 1 755 543	12.12.2006	(11) 1 755 597	06.12.2006	(11) 1 755 652	19.10.2006
(11) 1 755 544	01.11.2006	(11) 1 755 598	06.12.2006	(11) 1 755 653	06.12.2006
(11) 1 755 545	20.10.2006	(11) 1 755 599	22.11.2006	(11) 1 755 654	18.10.2006
(11) 1 755 546	27.11.2006	(11) 1 755 600	22.11.2006	(11) 1 755 656	27.12.2006
(11) 1 755 547	01.12.2006	(11) 1 755 601	06.10.2006	(11) 1 755 657	17.11.2006

(11) 1 755 658	02.11.2006	(11) 1 755 715	13.11.2006	(11) 1 755 769	17.11.2006
(11) 1 755 659	23.10.2006	(11) 1 755 716	15.11.2006	(11) 1 755 770	18.12.2006
(11) 1 755 660	11.10.2006	(11) 1 755 717	15.11.2006	(11) 1 755 771	24.11.2006
(11) 1 755 661	06.12.2006	(11) 1 755 718	21.12.2006	(11) 1 755 772	28.11.2006
(11) 1 755 662	23.10.2006	(11) 1 755 719	18.12.2006	(11) 1 755 773	27.12.2006
(11) 1 755 663	20.12.2006	(11) 1 755 720	14.12.2006	(11) 1 755 774	21.09.2006
(11) 1 755 664	14.12.2006	(11) 1 755 721	22.11.2006	(11) 1 755 775	08.12.2006
(11) 1 755 665	08.11.2006	(11) 1 755 722	19.12.2006	(11) 1 755 776	20.11.2006
(11) 1 755 666	13.11.2006	(11) 1 755 723	04.01.2007	(11) 1 755 777	23.10.2006
(11) 1 755 667	02.01.2007	(11) 1 755 724	03.11.2006	(11) 1 755 778	27.11.2006
(11) 1 755 668	23.11.2006	(11) 1 755 725	08.12.2006	(11) 1 755 779	09.01.2007
(11) 1 755 669	22.11.2006	(11) 1 755 726	05.10.2006	(11) 1 755 780	13.12.2006
(11) 1 755 670	09.10.2006	(11) 1 755 727	08.01.2007	(11) 1 755 781	23.03.2006
(11) 1 755 671	27.12.2006	(11) 1 755 728	15.11.2006	(11) 1 755 782	24.03.2006
(11) 1 755 672	04.10.2006	(11) 1 755 729	27.12.2006	(11) 1 755 783	27.12.2006
(11) 1 755 673	17.10.2006	(11) 1 755 730	21.11.2006	(11) 1 755 784	08.12.2006
(11) 1 755 674	12.12.2006	(11) 1 755 731	20.12.2006	(11) 1 755 785	04.12.2006
(11) 1 755 675	11.12.2006	(11) 1 755 732	17.11.2006	(11) 1 755 786	10.11.2006
(11) 1 755 676	27.12.2006	(11) 1 755 733	27.12.2006	(11) 1 755 787	20.11.2006
(11) 1 755 677	04.12.2006	(11) 1 755 734	09.11.2006	(11) 1 755 788	19.10.2006
(11) 1 755 678	06.11.2006	(11) 1 755 735	15.11.2006	(11) 1 755 789	04.09.2006
(11) 1 755 679	06.12.2006	(11) 1 755 736	09.11.2006	(11) 1 755 790	23.12.2006
(11) 1 755 680	04.12.2006	(11) 1 755 737	01.12.2006	(11) 1 755 791	22.09.2006
(11) 1 755 682	16.11.2006	(11) 1 755 738	08.11.2006	(11) 1 755 792	03.01.2007
(11) 1 755 683	10.11.2006	(11) 1 755 739	28.11.2006	(11) 1 755 793	01.12.2006
(11) 1 755 685	27.12.2006	(11) 1 755 740	24.11.2006	(11) 1 755 794	08.01.2007
(11) 1 755 686	28.12.2006	(11) 1 755 741	13.11.2006	(11) 1 755 795	23.10.2006
(11) 1 755 687	11.07.2006	(11) 1 755 742	16.10.2006	(11) 1 755 796	17.11.2006
(11) 1 755 688	01.12.2006	(11) 1 755 743	07.12.2006	(11) 1 755 797	22.11.2006
(11) 1 755 689	19.12.2006	(11) 1 755 744	09.11.2006	(11) 1 755 798	27.11.2006
(11) 1 755 690	18.11.2006	(11) 1 755 745	23.11.2006	(11) 1 755 799	27.12.2006
(11) 1 755 691	13.11.2006	(11) 1 755 746	08.12.2006	(11) 1 755 800	09.11.2006
(11) 1 755 692	06.12.2006	(11) 1 755 747	11.10.2006	(11) 1 755 801	20.11.2006
(11) 1 755 693	27.12.2006	(11) 1 755 748	21.12.2006	(11) 1 755 802	22.09.2006
(11) 1 755 694	25.11.2006	(11) 1 755 749	23.10.2006	(11) 1 755 803	19.12.2006
(11) 1 755 695	12.12.2006	(11) 1 755 750	14.11.2006	(11) 1 755 804	24.10.2006
(11) 1 755 696	28.11.2006	(11) 1 755 751	27.11.2006	(11) 1 755 805	02.01.2007
(11) 1 755 697	16.11.2006	(11) 1 755 752	27.12.2006	(11) 1 755 806	06.11.2006
(11) 1 755 698	09.11.2006	(11) 1 755 753	28.11.2006	(11) 1 755 807	16.10.2006
(11) 1 755 699	19.12.2006	(11) 1 755 754	28.11.2006	(11) 1 755 808	16.08.2006
(11) 1 755 700	14.11.2006	(11) 1 755 755	27.12.2006	(11) 1 755 809	23.10.2006
(11) 1 755 701	01.12.2006	(11) 1 755 756	27.11.2006	(11) 1 755 810	24.10.2006
(11) 1 755 703	14.12.2006	(11) 1 755 757	12.12.2006	(11) 1 755 811	10.07.2006
(11) 1 755 704	14.12.2006	(11) 1 755 758	29.11.2006	(11) 1 755 812	02.01.2007
(11) 1 755 706	01.12.2006	(11) 1 755 760	18.12.2006	(11) 1 755 813	20.11.2006
(11) 1 755 707	01.12.2006	(11) 1 755 761	18.12.2006	(11) 1 755 814	08.12.2006
(11) 1 755 708	24.11.2006	(11) 1 755 762	18.10.2006	(11) 1 755 815	15.12.2006
(11) 1 755 709	29.11.2006	(11) 1 755 763	23.11.2006	(11) 1 755 816	22.11.2006
(11) 1 755 710	01.12.2006	(11) 1 755 764	31.10.2006	(11) 1 755 817	23.11.2006
(11) 1 755 711	01.12.2006	(11) 1 755 765	02.01.2007	(11) 1 755 818	21.11.2006
(11) 1 755 712	29.11.2006	(11) 1 755 766	08.01.2007	(11) 1 755 819	09.11.2006
(11) 1 755 713	01.12.2006	(11) 1 755 767	21.12.2006	(11) 1 755 820	27.12.2006
(11) 1 755 714	07.12.2006	(11) 1 755 768	05.12.2006	(11) 1 755 821	20.11.2006

(11) 1 755 822	22.11.2006	(11) 1 755 876	10.10.2006	(11) 1 755 936	18.12.2006
(11) 1 755 823	12.12.2006	(11) 1 755 877	23.11.2006	(11) 1 755 937	02.10.2006
(11) 1 755 824	15.01.2007	(11) 1 755 878	16.11.2006	(11) 1 755 938	10.11.2006
(11) 1 755 825	12.09.2006	(11) 1 755 879	16.11.2006	(11) 1 755 939	14.12.2006
(11) 1 755 826	05.12.2006	(11) 1 755 880	12.10.2006	(11) 1 755 940	20.12.2006
(11) 1 755 827	30.01.2006	(11) 1 755 881	18.12.2006	(11) 1 755 941	14.12.2006
(11) 1 755 828	21.12.2006	(11) 1 755 882	20.11.2006	(11) 1 755 942	22.11.2006
(11) 1 755 829	27.11.2006	(11) 1 755 883	15.11.2006	(11) 1 755 943	04.01.2007
(11) 1 755 830	03.10.2006	(11) 1 755 884	16.11.2006	(11) 1 755 944	09.11.2006
(11) 1 755 831	05.12.2006	(11) 1 755 885	14.09.2006	(11) 1 755 945	02.11.2006
(11) 1 755 833	30.11.2006	(11) 1 755 886	04.01.2007	(11) 1 755 946	10.11.2006
(11) 1 755 834	21.12.2006	(11) 1 755 887	11.12.2006	(11) 1 755 947	09.11.2006
(11) 1 755 835	26.12.2006	(11) 1 755 888	01.12.2006	(11) 1 755 948	13.11.2006
(11) 1 755 836	20.11.2006	(11) 1 755 889	16.11.2006	(11) 1 755 949	13.11.2006
(11) 1 755 837	20.11.2006	(11) 1 755 890	12.05.2006	(11) 1 755 950	10.10.2006
(11) 1 755 838	23.11.2006	(11) 1 755 891	14.09.2006	(11) 1 755 951	07.12.2006
(11) 1 755 839	15.11.2006	(11) 1 755 892	22.12.2006	(11) 1 755 952	12.12.2006
(11) 1 755 840	24.10.2006	(11) 1 755 893	04.01.2007	(11) 1 755 953	27.12.2006
(11) 1 755 841	04.12.2006	(11) 1 755 894	09.11.2006	(11) 1 755 954	17.11.2006
(11) 1 755 842	04.12.2006	(11) 1 755 895	14.11.2006	(11) 1 755 955	13.11.2006
(11) 1 755 843	19.07.2006	(11) 1 755 896	10.11.2006	(11) 1 755 956	20.03.2006
(11) 1 755 844	20.12.2006	(11) 1 755 897	10.11.2006	(11) 1 755 957	24.11.2006
(11) 1 755 845	03.10.2006	(11) 1 755 898	08.01.2007	(11) 1 755 958	10.11.2006
(11) 1 755 846	29.11.2006	(11) 1 755 899	20.10.2006	(11) 1 755 959	03.11.2006
(11) 1 755 847	20.11.2006	(11) 1 755 900	22.11.2006	(11) 1 755 960	03.11.2006
(11) 1 755 848	13.11.2006	(11) 1 755 901	27.09.2006	(11) 1 755 961	20.12.2006
(11) 1 755 849	04.01.2007	(11) 1 755 902	16.11.2006	(11) 1 755 962	15.11.2006
(11) 1 755 850	04.01.2007	(11) 1 755 903	04.10.2006	(11) 1 755 963	17.11.2006
(11) 1 755 851	11.12.2006	(11) 1 755 905	25.01.2006	(11) 1 755 964	27.11.2006
(11) 1 755 852	06.11.2006	(11) 1 755 906	29.11.2006	(11) 1 755 965	21.11.2006
(11) 1 755 853	16.11.2006	(11) 1 755 909	12.12.2006	(11) 1 755 966	28.11.2006
(11) 1 755 854	20.11.2006	(11) 1 755 910	05.01.2007	(11) 1 755 967	28.11.2006
(11) 1 755 855	23.11.2006	(11) 1 755 911	20.11.2006	(11) 1 755 968	20.12.2006
(11) 1 755 856	20.11.2006	(11) 1 755 912	07.12.2006	(11) 1 755 969	19.10.2006
(11) 1 755 857	23.11.2006	(11) 1 755 913	29.11.2006	(11) 1 755 970	06.09.2006
(11) 1 755 858	29.12.2006	(11) 1 755 918	02.01.2007	(11) 1 755 971	10.11.2006
(11) 1 755 859	23.11.2006	(11) 1 755 919	05.01.2007	(11) 1 755 972	24.11.2006
(11) 1 755 860	23.11.2006	(11) 1 755 920	21.11.2006	(11) 1 755 973	02.01.2007
(11) 1 755 861	15.12.2006	(11) 1 755 921	02.01.2007	(11) 1 755 974	15.11.2006
(11) 1 755 862	21.11.2006	(11) 1 755 922	15.12.2006	(11) 1 755 975	25.10.2006
(11) 1 755 863	14.12.2006	(11) 1 755 923	07.11.2006	(11) 1 755 976	21.11.2006
(11) 1 755 864	18.12.2006	(11) 1 755 924	13.12.2006	(11) 1 755 977	14.12.2006
(11) 1 755 865	13.11.2006	(11) 1 755 925	03.01.2007	(11) 1 755 978	17.11.2006
(11) 1 755 866	22.11.2006	(11) 1 755 926	04.10.2006	(11) 1 755 979	20.11.2006
(11) 1 755 867	18.10.2006	(11) 1 755 927	03.01.2007	(11) 1 755 980	30.11.2006
(11) 1 755 868	16.11.2006	(11) 1 755 928	02.01.2007	(11) 1 755 981	18.12.2006
(11) 1 755 869	14.12.2006	(11) 1 755 929	22.11.2006	(11) 1 755 982	20.11.2006
(11) 1 755 870	24.11.2006	(11) 1 755 930	04.01.2007	(11) 1 755 983	19.04.2006
(11) 1 755 871	02.01.2007	(11) 1 755 931	18.11.2006	(11) 1 755 984	24.11.2006
(11) 1 755 872	04.01.2007	(11) 1 755 932	08.01.2007	(11) 1 755 985	14.11.2006
(11) 1 755 873	22.11.2006	(11) 1 755 933	06.11.2006	(11) 1 755 986	08.12.2006
(11) 1 755 874	27.11.2006	(11) 1 755 934	15.12.2006	(11) 1 755 987	20.11.2006
(11) 1 755 875	14.12.2006	(11) 1 755 935	05.01.2007	(11) 1 755 988	02.01.2007

(11) 1 755 989	18.12.2006	(11) 1 756 042	04.12.2006	(11) 1 756 095	06.10.2006
(11) 1 755 990	10.11.2006	(11) 1 756 043	04.12.2006	(11) 1 756 096	04.12.2006
(11) 1 755 991	04.01.2007	(11) 1 756 044	27.12.2006	(11) 1 756 097	27.12.2006
(11) 1 755 992	04.12.2006	(11) 1 756 045	18.12.2006	(11) 1 756 098	04.12.2006
(11) 1 755 993	04.12.2006	(11) 1 756 046	27.12.2006	(11) 1 756 099	23.11.2006
(11) 1 755 994	17.11.2006	(11) 1 756 047	07.11.2006	(11) 1 756 100	22.11.2006
(11) 1 755 995	10.10.2006	(11) 1 756 048	11.12.2006	(11) 1 756 101	14.12.2006
(11) 1 755 996	21.11.2006	(11) 1 756 049	21.12.2006	(11) 1 756 102	03.11.2006
(11) 1 755 997	16.11.2006	(11) 1 756 050	02.01.2007	(11) 1 756 103	27.11.2006
(11) 1 755 998	02.11.2006	(11) 1 756 051	02.01.2007	(11) 1 756 104	12.12.2006
(11) 1 755 999	29.09.2006	(11) 1 756 052	20.12.2006	(11) 1 756 105	30.11.2006
(11) 1 756 000	14.12.2006	(11) 1 756 053	02.01.2007	(11) 1 756 106	18.12.2006
(11) 1 756 001	19.12.2006	(11) 1 756 054	02.01.2007	(11) 1 756 107	14.11.2006
(11) 1 756 002	18.12.2006	(11) 1 756 055	18.10.2006	(11) 1 756 108	11.10.2006
(11) 1 756 003	30.11.2006	(11) 1 756 056	08.01.2007	(11) 1 756 109	23.11.2006
(11) 1 756 004	20.11.2006	(11) 1 756 057	23.11.2006	(11) 1 756 110	28.11.2006
(11) 1 756 005	15.11.2006	(11) 1 756 058	30.11.2006	(11) 1 756 111	08.11.2006
(11) 1 756 006	23.11.2006	(11) 1 756 059	13.10.2006	(11) 1 756 112	18.12.2006
(11) 1 756 007	08.01.2007	(11) 1 756 060	27.12.2006	(11) 1 756 113	18.12.2006
(11) 1 756 008	28.12.2006	(11) 1 756 061	27.12.2006	(11) 1 756 114	07.12.2006
(11) 1 756 009	15.11.2006	(11) 1 756 062	24.11.2006	(11) 1 756 115	28.11.2006
(11) 1 756 010	07.11.2006	(11) 1 756 063	03.11.2006	(11) 1 756 116	20.11.2006
(11) 1 756 011	29.09.2006	(11) 1 756 064	04.01.2007	(11) 1 756 117	06.11.2006
(11) 1 756 012	30.11.2006	(11) 1 756 065	12.12.2006	(11) 1 756 118	04.01.2007
(11) 1 756 013	21.12.2006	(11) 1 756 066	09.10.2006	(11) 1 756 119	01.03.2006
(11) 1 756 014	21.11.2006	(11) 1 756 067	18.12.2006	(11) 1 756 120	20.11.2006
(11) 1 756 015	30.11.2006	(11) 1 756 068	08.01.2007	(11) 1 756 121	27.10.2006
(11) 1 756 016	18.12.2006	(11) 1 756 069	15.11.2006	(11) 1 756 122	04.12.2006
(11) 1 756 017	02.01.2007	(11) 1 756 070	30.10.2006	(11) 1 756 123	20.12.2006
(11) 1 756 018	14.12.2006	(11) 1 756 071	27.12.2006	(11) 1 756 124	13.10.2005
(11) 1 756 019	15.12.2006	(11) 1 756 072	12.10.2006	(11) 1 756 125	26.10.2006
(11) 1 756 020	29.12.2006	(11) 1 756 073	03.01.2007	(11) 1 756 126	16.11.2006
(11) 1 756 021	20.11.2006	(11) 1 756 074	04.12.2006	(11) 1 756 127	15.11.2006
(11) 1 756 022	28.11.2006	(11) 1 756 075	04.01.2007	(11) 1 756 128	09.11.2006
(11) 1 756 023	18.12.2006	(11) 1 756 076	05.01.2007	(11) 1 756 129	14.12.2006
(11) 1 756 024	13.12.2006	(11) 1 756 077	16.11.2006	(11) 1 756 130	18.12.2006
(11) 1 756 025	05.12.2006	(11) 1 756 078	17.11.2006	(11) 1 756 131	06.11.2006
(11) 1 756 026	10.11.2006	(11) 1 756 079	18.12.2006	(11) 1 756 132	27.12.2006
(11) 1 756 027	18.12.2006	(11) 1 756 080	08.01.2007	(11) 1 756 133	20.11.2006
(11) 1 756 028	15.11.2006	(11) 1 756 081	01.11.2006	(11) 1 756 134	01.11.2006
(11) 1 756 029	13.10.2006	(11) 1 756 082	13.11.2006	(11) 1 756 135	01.11.2006
(11) 1 756 030	24.11.2006	(11) 1 756 083	22.11.2006	(11) 1 756 136	27.11.2006
(11) 1 756 031	10.10.2006	(11) 1 756 084	18.12.2006	(11) 1 756 137	08.09.2006
(11) 1 756 032	04.12.2006	(11) 1 756 085	04.12.2006	(11) 1 756 138	02.10.2006
(11) 1 756 033	08.11.2006	(11) 1 756 086	02.01.2007	(11) 1 756 139	12.10.2006
(11) 1 756 034	27.12.2006	(11) 1 756 087	12.12.2006	(11) 1 756 140	20.12.2006
(11) 1 756 035	16.11.2006	(11) 1 756 088	04.01.2007	(11) 1 756 141	14.12.2006
(11) 1 756 036	07.11.2006	(11) 1 756 089	27.12.2006	(11) 1 756 142	22.11.2006
(11) 1 756 037	21.07.2006	(11) 1 756 090	14.12.2006	(11) 1 756 143	17.10.2006
(11) 1 756 038	02.01.2007	(11) 1 756 091	02.01.2007	(11) 1 756 144	19.12.2006
(11) 1 756 039	10.11.2006	(11) 1 756 092	15.12.2006	(11) 1 756 145	05.12.2006
(11) 1 756 040	13.12.2006	(11) 1 756 093	13.12.2006	(11) 1 756 146	19.12.2006
(11) 1 756 041	12.12.2006	(11) 1 756 094	05.12.2006	(11) 1 756 147	08.01.2007

(11) 1 756 148	01.12.2006	(11) 1 756 201	21.11.2006	(11) 1 756 255	08.12.2006
(11) 1 756 149	21.12.2006	(11) 1 756 202	15.11.2006	(11) 1 756 256	05.10.2006
(11) 1 756 150	06.11.2006	(11) 1 756 203	12.09.2006	(11) 1 756 257	22.11.2006
(11) 1 756 151	17.11.2006	(11) 1 756 204	17.11.2006	(11) 1 756 258	18.12.2006
(11) 1 756 152	23.11.2006	(11) 1 756 205	16.11.2006	(11) 1 756 259	10.11.2006
(11) 1 756 153	16.10.2006	(11) 1 756 206	11.10.2006	(11) 1 756 260	22.12.2006
(11) 1 756 154	14.11.2006	(11) 1 756 207	02.01.2007	(11) 1 756 261	15.11.2006
(11) 1 756 155	14.11.2006	(11) 1 756 208	02.01.2007	(11) 1 756 262	21.12.2006
(11) 1 756 156	21.12.2006	(11) 1 756 209	23.10.2006	(11) 1 756 263	16.12.2005
(11) 1 756 157	20.10.2006	(11) 1 756 210	05.12.2006	(11) 1 756 264	21.12.2006
(11) 1 756 158	20.11.2006	(11) 1 756 211	17.11.2006	(11) 1 756 265	23.10.2006
(11) 1 756 159	20.12.2006	(11) 1 756 212	11.10.2006	(11) 1 756 266	10.10.2006
(11) 1 756 160	06.12.2006	(11) 1 756 213	16.11.2006	(11) 1 756 267	15.11.2006
(11) 1 756 161	07.12.2006	(11) 1 756 214	09.11.2006	(11) 1 756 268	20.12.2006
(11) 1 756 162	11.10.2006	(11) 1 756 215	11.10.2006	(11) 1 756 269	22.11.2006
(11) 1 756 163	12.12.2006	(11) 1 756 216	11.12.2006	(11) 1 756 270	09.10.2006
(11) 1 756 164	16.10.2006	(11) 1 756 217	11.12.2006	(11) 1 756 271	16.11.2006
(11) 1 756 165	28.12.2006	(11) 1 756 218	25.10.2006	(11) 1 756 272	10.11.2006
(11) 1 756 166	17.11.2006	(11) 1 756 220	15.11.2006	(11) 1 756 273	17.11.2006
(11) 1 756 167	11.12.2006	(11) 1 756 221	30.10.2006	(11) 1 756 274	11.12.2006
(11) 1 756 168	11.09.2006	(11) 1 756 222	16.10.2006	(11) 1 756 275	06.11.2006
(11) 1 756 169	04.01.2007	(11) 1 756 223	08.01.2007	(11) 1 756 276	08.11.2006
(11) 1 756 170	14.11.2006	(11) 1 756 224	20.11.2006	(11) 1 756 277	21.06.2005
(11) 1 756 171	01.12.2006	(11) 1 756 225	08.01.2007	(11) 1 756 278	09.11.2006
(11) 1 756 172	16.11.2006	(11) 1 756 226	19.10.2006	(11) 1 756 279	26.07.2006
(11) 1 756 173	26.07.2006	(11) 1 756 227	18.10.2006	(11) 1 756 280	21.11.2006
(11) 1 756 174	16.11.2006	(11) 1 756 228	18.10.2006	(11) 1 756 281	17.11.2006
(11) 1 756 175	09.11.2006	(11) 1 756 229	04.10.2006	(11) 1 756 282	08.01.2007
(11) 1 756 176	15.09.2006	(11) 1 756 230	19.12.2006	(11) 1 756 283	22.12.2006
(11) 1 756 177	13.11.2006	(11) 1 756 231	19.12.2006	(11) 1 756 284	18.12.2006
(11) 1 756 178	17.10.2006	(11) 1 756 232	27.12.2006	(11) 1 756 285	20.11.2006
(11) 1 756 179	08.01.2007	(11) 1 756 233	27.12.2006	(11) 1 756 286	23.11.2006
(11) 1 756 180	23.11.2006	(11) 1 756 234	30.11.2006	(11) 1 756 287	13.10.2006
(11) 1 756 181	04.01.2007	(11) 1 756 235	16.11.2006	(11) 1 756 288	24.11.2006
(11) 1 756 182	17.10.2006	(11) 1 756 236	12.09.2006	(11) 1 756 289	04.12.2006
(11) 1 756 183	04.12.2006	(11) 1 756 237	26.09.2006	(11) 1 756 290	10.11.2006
(11) 1 756 184	04.12.2006	(11) 1 756 238	21.11.2006	(11) 1 756 291	16.11.2006
(11) 1 756 185	07.11.2006	(11) 1 756 239	08.01.2007	(11) 1 756 292	30.10.2006
(11) 1 756 186	02.01.2007	(11) 1 756 240	18.12.2006	(11) 1 756 293	03.11.2006
(11) 1 756 187	02.01.2007	(11) 1 756 241	21.11.2006	(11) 1 756 294	11.12.2006
(11) 1 756 188	08.01.2007	(11) 1 756 242	27.10.2006	(11) 1 756 295	13.11.2006
(11) 1 756 189	11.12.2006	(11) 1 756 243	09.11.2006	(11) 1 756 296	23.10.2006
(11) 1 756 190	10.10.2006	(11) 1 756 244	12.07.2006	(11) 1 756 297	06.11.2006
(11) 1 756 191	05.12.2006	(11) 1 756 245	13.12.2006	(11) 1 756 298	04.12.2006
(11) 1 756 192	05.12.2006	(11) 1 756 246	01.12.2006	(11) 1 756 299	26.10.2006
(11) 1 756 193	16.10.2006	(11) 1 756 247	24.11.2006	(11) 1 756 300	26.10.2006
(11) 1 756 194	27.10.2006	(11) 1 756 248	24.11.2006	(11) 1 756 301	16.11.2006
(11) 1 756 195	23.10.2006	(11) 1 756 249	05.12.2006	(11) 1 756 302	08.11.2006
(11) 1 756 196	27.10.2006	(11) 1 756 250	20.12.2006	(11) 1 756 303	23.10.2006
(11) 1 756 197	02.01.2007	(11) 1 756 251	04.10.2006	(11) 1 756 304	14.11.2006
(11) 1 756 198	16.11.2006	(11) 1 756 252	27.11.2006	(11) 1 756 305	09.10.2006
(11) 1 756 199	09.12.2006	(11) 1 756 253	20.11.2006	(11) 1 756 306	14.12.2006
(11) 1 756 200	20.12.2006	(11) 1 756 254	12.12.2006	(11) 1 756 307	19.12.2006

(11) 1 756 308	13.10.2006	(11) 1 756 363	16.11.2006	(11) 1 756 416	04.01.2007
(11) 1 756 310	09.11.2006	(11) 1 756 364	08.01.2007	(11) 1 756 417	31.10.2006
(11) 1 756 311	13.11.2006	(11) 1 756 365	15.11.2006	(11) 1 756 418	08.11.2006
(11) 1 756 312	15.11.2006	(11) 1 756 366	11.12.2006	(11) 1 756 419	07.12.2006
(11) 1 756 313	05.01.2007	(11) 1 756 367	23.11.2006	(11) 1 756 420	01.12.2006
(11) 1 756 314	04.01.2007	(11) 1 756 368	10.11.2006	(11) 1 756 421	31.10.2006
(11) 1 756 315	14.11.2006	(11) 1 756 369	23.11.2006	(11) 1 756 422	06.12.2006
(11) 1 756 316	14.11.2006	(11) 1 756 370	04.12.2006	(11) 1 756 423	23.08.2005
(11) 1 756 317	09.10.2006	(11) 1 756 371	17.11.2006	(11) 1 756 425	01.12.2006
(11) 1 756 318	20.10.2006	(11) 1 756 372	31.10.2006	(11) 1 756 426	07.12.2006
(11) 1 756 319	19.12.2006	(11) 1 756 373	11.11.2006	(11) 1 756 427	19.07.2006
(11) 1 756 320	16.11.2006	(11) 1 756 374	31.10.2006	(11) 1 756 428	01.12.2006
(11) 1 756 322	02.09.2006	(11) 1 756 375	05.12.2006	(11) 1 756 429	28.09.2006
(11) 1 756 323	15.11.2006	(11) 1 756 376	24.10.2006	(11) 1 756 430	27.10.2006
(11) 1 756 324	02.09.2006	(11) 1 756 377	12.10.2006	(11) 1 756 431	15.11.2006
(11) 1 756 325	26.09.2006	(11) 1 756 378	20.12.2006	(11) 1 756 432	13.11.2006
(11) 1 756 326	17.11.2006	(11) 1 756 379	01.12.2006	(11) 1 756 433	13.11.2006
(11) 1 756 327	28.12.2006	(11) 1 756 380	08.01.2007	(11) 1 756 434	29.09.2006
(11) 1 756 328	19.12.2006	(11) 1 756 381	19.12.2006	(11) 1 756 435	17.10.2006
(11) 1 756 329	20.12.2006	(11) 1 756 382	27.10.2006	(11) 1 756 436	10.11.2006
(11) 1 756 330	28.11.2006	(11) 1 756 383	04.10.2006	(11) 1 756 437	14.12.2006
(11) 1 756 331	30.11.2006	(11) 1 756 384	15.12.2006	(11) 1 756 438	13.11.2006
(11) 1 756 332	18.12.2006	(11) 1 756 385	04.12.2006	(11) 1 756 439	23.11.2006
(11) 1 756 333	21.11.2006	(11) 1 756 386	20.11.2006	(11) 1 756 440	15.09.2006
(11) 1 756 334	07.12.2006	(11) 1 756 387	02.01.2007	(11) 1 756 441	16.12.2006
(11) 1 756 335	27.11.2006	(11) 1 756 388	30.03.2006	(11) 1 756 442	30.10.2006
(11) 1 756 336	07.11.2006	(11) 1 756 389	16.11.2006	(11) 1 756 443	11.11.2006
(11) 1 756 337	14.12.2006	(11) 1 756 390	14.12.2006	(11) 1 756 445	31.07.2006
(11) 1 756 338	11.10.2006	(11) 1 756 391	04.12.2006	(11) 1 756 446	15.09.2006
(11) 1 756 339	13.10.2006	(11) 1 756 392	03.01.2007	(11) 1 756 447	06.10.2006
(11) 1 756 340	02.01.2007	(11) 1 756 393	30.11.2006	(11) 1 756 448	03.01.2007
(11) 1 756 341	20.12.2006	(11) 1 756 394	15.11.2006	(11) 1 756 449	03.01.2007
(11) 1 756 342	17.11.2006	(11) 1 756 395	08.12.2006	(11) 1 756 450	16.08.2006
(11) 1 756 343	16.10.2006	(11) 1 756 396	16.11.2006	(11) 1 756 451	08.04.2006
(11) 1 756 344	29.09.2006	(11) 1 756 397	26.10.2006	(11) 1 756 452	08.01.2007
(11) 1 756 345	21.11.2006	(11) 1 756 398	30.11.2006	(11) 1 756 453	20.10.2006
(11) 1 756 346	10.11.2006	(11) 1 756 399	11.05.2005	(11) 1 756 454	28.09.2006
(11) 1 756 347	18.12.2006	(11) 1 756 400	02.01.2007	(11) 1 756 455	02.11.2006
(11) 1 756 348	19.12.2006	(11) 1 756 401	01.11.2006	(11) 1 756 456	10.11.2006
(11) 1 756 349	02.01.2007	(11) 1 756 402	08.01.2007	(11) 1 756 457	20.12.2006
(11) 1 756 350	22.11.2006	(11) 1 756 403	20.10.2006	(11) 1 756 458	13.12.2006
(11) 1 756 351	17.10.2006	(11) 1 756 404	02.01.2007	(11) 1 756 459	16.11.2006
(11) 1 756 352	04.12.2006	(11) 1 756 405	02.01.2007	(11) 1 756 460	10.11.2006
(11) 1 756 353	16.10.2006	(11) 1 756 406	02.01.2007	(11) 1 756 461	22.12.2006
(11) 1 756 354	02.11.2006	(11) 1 756 407	04.01.2007	(11) 1 756 462	20.11.2006
(11) 1 756 355	08.01.2007	(11) 1 756 408	31.10.2006	(11) 1 756 463	05.01.2007
(11) 1 756 356	12.12.2006	(11) 1 756 409	30.11.2006	(11) 1 756 464	12.12.2006
(11) 1 756 357	07.09.2006	(11) 1 756 410	04.12.2006	(11) 1 756 465	05.10.2006
(11) 1 756 358	02.11.2006	(11) 1 756 411	04.01.2007	(11) 1 756 466	08.11.2006
(11) 1 756 359	22.11.2006	(11) 1 756 412	14.11.2006	(11) 1 756 467	01.12.2006
(11) 1 756 360	16.10.2006	(11) 1 756 413	04.10.2006	(11) 1 756 468	03.01.2007
(11) 1 756 361	30.10.2006	(11) 1 756 414	28.12.2006	(11) 1 756 469	02.01.2007
(11) 1 756 362	13.12.2006	(11) 1 756 415	08.01.2007	(11) 1 756 471	09.11.2006

(11) 1 756 472	22.11.2006	(11) 1 756 525	19.12.2006	(11) 1 756 579	07.11.2006
(11) 1 756 473	14.11.2006	(11) 1 756 526	01.12.2006	(11) 1 756 580	21.11.2006
(11) 1 756 474	04.11.2006	(11) 1 756 527	17.11.2006	(11) 1 756 581	20.11.2006
(11) 1 756 475	04.12.2006	(11) 1 756 528	20.11.2006	(11) 1 756 582	07.12.2006
(11) 1 756 476	29.11.2006	(11) 1 756 529	12.06.2006	(11) 1 756 583	16.10.2006
(11) 1 756 477	21.11.2006	(11) 1 756 530	14.12.2006	(11) 1 756 584	13.10.2006
(11) 1 756 478	09.11.2006	(11) 1 756 531	24.11.2006	(11) 1 756 585	17.11.2006
(11) 1 756 479	26.10.2006	(11) 1 756 532	27.12.2006	(11) 1 756 586	11.12.2006
(11) 1 756 480	04.12.2006	(11) 1 756 533	13.11.2006	(11) 1 756 587	10.11.2006
(11) 1 756 481	03.11.2006	(11) 1 756 534	20.11.2006	(11) 1 756 588	21.12.2006
(11) 1 756 482	03.11.2006	(11) 1 756 535	21.12.2006	(11) 1 756 589	02.01.2007
(11) 1 756 483	20.07.2006	(11) 1 756 536	14.12.2006	(11) 1 756 590	20.11.2006
(11) 1 756 484	22.11.2006	(11) 1 756 537	15.01.2007	(11) 1 756 591	08.01.2007
(11) 1 756 485	03.01.2007	(11) 1 756 538	23.12.2006	(11) 1 756 592	16.11.2006
(11) 1 756 486	08.01.2007	(11) 1 756 539	04.01.2007	(11) 1 756 593	04.01.2007
(11) 1 756 487	02.11.2006	(11) 1 756 540	12.12.2006	(11) 1 756 594	16.11.2006
(11) 1 756 488	04.01.2007	(11) 1 756 541	03.01.2007	(11) 1 756 595	21.12.2006
(11) 1 756 489	20.11.2006	(11) 1 756 542	07.12.2006	(11) 1 756 596	18.12.2006
(11) 1 756 490	24.11.2006	(11) 1 756 543	22.12.2006	(11) 1 756 597	13.11.2006
(11) 1 756 491	13.12.2006	(11) 1 756 544	27.12.2006	(11) 1 756 598	08.01.2007
(11) 1 756 492	06.11.2006	(11) 1 756 545	15.12.2006	(11) 1 756 599	02.10.2006
(11) 1 756 493	06.12.2006	(11) 1 756 546	18.11.2006	(11) 1 756 600	07.12.2006
(11) 1 756 494	06.11.2006	(11) 1 756 547	23.12.2006	(11) 1 756 601	16.11.2006
(11) 1 756 495	01.12.2006	(11) 1 756 548	21.12.2006	(11) 1 756 602	15.11.2006
(11) 1 756 496	14.08.2006	(11) 1 756 549	12.12.2006	(11) 1 756 603	16.11.2006
(11) 1 756 497	04.01.2007	(11) 1 756 550	22.11.2006	(11) 1 756 604	14.11.2006
(11) 1 756 498	07.11.2006	(11) 1 756 551	14.11.2006	(11) 1 756 605	15.11.2006
(11) 1 756 499	06.11.2006	(11) 1 756 552	15.12.2006	(11) 1 756 606	14.11.2006
(11) 1 756 500	01.12.2006	(11) 1 756 553	22.09.2006	(11) 1 756 607	16.11.2006
(11) 1 756 501	13.11.2006	(11) 1 756 554	20.12.2006	(11) 1 756 608	02.01.2007
(11) 1 756 502	04.09.2006	(11) 1 756 555	06.12.2006	(11) 1 756 609	08.01.2007
(11) 1 756 503	19.12.2006	(11) 1 756 556	29.11.2006	(11) 1 756 610	18.12.2006
(11) 1 756 504	08.01.2007	(11) 1 756 557	25.11.2006	(11) 1 756 611	08.12.2006
(11) 1 756 505	20.11.2006	(11) 1 756 558	29.11.2006	(11) 1 756 612	20.12.2006
(11) 1 756 506	13.10.2006	(11) 1 756 559	04.01.2007	(11) 1 756 613	29.11.2006
(11) 1 756 507	02.11.2006	(11) 1 756 560	05.01.2007	(11) 1 756 614	09.11.2006
(11) 1 756 508	02.11.2006	(11) 1 756 561	28.11.2006	(11) 1 756 615	24.07.2006
(11) 1 756 509	04.11.2006	(11) 1 756 562	21.11.2006	(11) 1 756 616	09.11.2006
(11) 1 756 510	15.11.2006	(11) 1 756 563	21.11.2006	(11) 1 756 617	14.11.2006
(11) 1 756 511	08.01.2007	(11) 1 756 564	16.10.2006	(11) 1 756 618	14.11.2006
(11) 1 756 512	14.12.2006	(11) 1 756 565	10.11.2006	(11) 1 756 619	09.01.2007
(11) 1 756 513	03.11.2006	(11) 1 756 566	26.10.2006	(11) 1 756 620	27.12.2006
(11) 1 756 514	05.01.2007	(11) 1 756 567	13.11.2006	(11) 1 756 621	12.12.2006
(11) 1 756 515	05.01.2007	(11) 1 756 568	31.10.2006	(11) 1 756 622	18.12.2006
(11) 1 756 516	12.10.2006	(11) 1 756 569	19.10.2006	(11) 1 756 623	17.11.2006
(11) 1 756 517	02.11.2006	(11) 1 756 571	16.10.2006	(11) 1 756 624	21.11.2006
(11) 1 756 518	27.11.2006	(11) 1 756 572	10.11.2006	(11) 1 756 625	21.11.2006
(11) 1 756 519	14.11.2006	(11) 1 756 573	21.12.2006	(11) 1 756 626	08.12.2006
(11) 1 756 520	09.11.2006	(11) 1 756 574	13.12.2006	(11) 1 756 627	31.08.2006
(11) 1 756 521	07.09.2006	(11) 1 756 575	30.11.2006	(11) 1 756 628	02.01.2007
(11) 1 756 522	17.11.2006	(11) 1 756 576	11.12.2006	(11) 1 756 629	02.01.2007
(11) 1 756 523	17.11.2006	(11) 1 756 577	23.10.2006	(11) 1 756 630	02.01.2007
(11) 1 756 524	17.10.2006	(11) 1 756 578	20.11.2006	(11) 1 756 631	14.12.2006

(11) 1 756 632	22.11.2006	(11) 1 756 687	15.12.2006	(11) 1 756 743	07.11.2006
(11) 1 756 633	10.11.2006	(11) 1 756 688	16.10.2006	(11) 1 756 744	14.12.2006
(11) 1 756 634	23.11.2006	(11) 1 756 689	27.12.2006	(11) 1 756 745	18.12.2006
(11) 1 756 636	08.11.2006	(11) 1 756 690	07.12.2006	(11) 1 756 746	18.12.2006
(11) 1 756 637	23.11.2006	(11) 1 756 691	10.11.2006	(11) 1 756 747	24.11.2006
(11) 1 756 638	20.11.2006	(11) 1 756 692	28.12.2006	(11) 1 756 748	13.09.2006
(11) 1 756 639	28.10.2006	(11) 1 756 693	28.12.2006	(11) 1 756 750	16.12.2006
(11) 1 756 640	08.01.2007	(11) 1 756 694	04.01.2007	(11) 1 756 752	03.05.2006
(11) 1 756 641	16.11.2006	(11) 1 756 695	19.12.2006	(11) 1 756 753	05.01.2007
(11) 1 756 642	28.12.2006	(11) 1 756 696	05.12.2006	(11) 1 756 754	04.01.2007
(11) 1 756 643	15.09.2006	(11) 1 756 697	08.01.2007	(11) 1 756 755	12.12.2006
(11) 1 756 644	22.11.2006	(11) 1 756 698	08.11.2006	(11) 1 756 756	11.12.2006
(11) 1 756 645	07.11.2006	(11) 1 756 699	06.12.2006	(11) 1 756 757	22.11.2006
(11) 1 756 646	28.08.2006	(11) 1 756 700	15.11.2006	(11) 1 756 758	12.12.2006
(11) 1 756 647	18.12.2006	(11) 1 756 701	02.12.2006	(11) 1 756 759	13.12.2006
(11) 1 756 648	18.12.2006	(11) 1 756 702	19.12.2006	(11) 1 756 760	22.11.2006
(11) 1 756 649	20.12.2006	(11) 1 756 703	28.08.2006	(11) 1 756 761	14.11.2006
(11) 1 756 650	19.12.2006	(11) 1 756 704	31.10.2006	(11) 1 756 762	11.10.2006
(11) 1 756 651	08.11.2006	(11) 1 756 705	28.12.2006	(11) 1 756 763	07.11.2006
(11) 1 756 652	09.11.2006	(11) 1 756 706	11.12.2006	(11) 1 756 764	13.12.2006
(11) 1 756 653	04.01.2007	(11) 1 756 707	20.12.2006	(11) 1 756 765	30.11.2006
(11) 1 756 654	03.01.2007	(11) 1 756 708	06.12.2006	(11) 1 756 766	14.11.2006
(11) 1 756 655	20.11.2006	(11) 1 756 709	14.11.2006	(11) 1 756 767	30.11.2006
(11) 1 756 656	04.12.2006	(11) 1 756 710	04.12.2006	(11) 1 756 768	27.11.2006
(11) 1 756 657	04.01.2007	(11) 1 756 711	30.11.2006	(11) 1 756 769	27.10.2006
(11) 1 756 658	19.06.2006	(11) 1 756 712	23.11.2006	(11) 1 756 770	01.11.2006
(11) 1 756 659	09.11.2006	(11) 1 756 713	18.12.2006	(11) 1 756 771	18.10.2006
(11) 1 756 660	10.10.2006	(11) 1 756 714	07.10.2006	(11) 1 756 772	30.10.2006
(11) 1 756 661	25.05.2006	(11) 1 756 715	21.12.2006	(11) 1 756 773	17.11.2006
(11) 1 756 662	11.12.2006	(11) 1 756 716	23.11.2006	(11) 1 756 774	19.10.2006
(11) 1 756 663	15.12.2006	(11) 1 756 717	07.12.2006	(11) 1 756 775	10.11.2006
(11) 1 756 664	21.11.2006	(11) 1 756 718	12.12.2006	(11) 1 756 776	06.11.2006
(11) 1 756 665	01.12.2006	(11) 1 756 720	27.12.2006	(11) 1 756 777	15.11.2006
(11) 1 756 666	13.09.2006	(11) 1 756 721	02.10.2006	(11) 1 756 778	16.11.2006
(11) 1 756 668	09.10.2006	(11) 1 756 722	18.03.2002	(11) 1 756 779	09.11.2006
(11) 1 756 669	16.11.2006	(11) 1 756 723	02.09.2006	(11) 1 756 780	04.09.2006
(11) 1 756 670	16.11.2006	(11) 1 756 724	17.11.2006	(11) 1 756 781	14.11.2006
(11) 1 756 671	16.11.2006	(11) 1 756 726	07.09.2006	(11) 1 756 782	22.09.2006
(11) 1 756 672	23.11.2006	(11) 1 756 727	04.01.2007	(11) 1 756 783	27.12.2006
(11) 1 756 673	29.11.2006	(11) 1 756 728	12.12.2006	(11) 1 756 784	07.11.2006
(11) 1 756 674	30.08.2006	(11) 1 756 729	31.10.2006	(11) 1 756 785	20.09.2006
(11) 1 756 675	21.11.2006	(11) 1 756 730	03.01.2007	(11) 1 756 786	02.01.2007
(11) 1 756 676	16.11.2006	(11) 1 756 731	22.11.2006	(11) 1 756 787	02.01.2007
(11) 1 756 677	08.12.2006	(11) 1 756 732	23.11.2006	(11) 1 756 788	04.12.2006
(11) 1 756 678	04.01.2007	(11) 1 756 733	30.11.2006	(11) 1 756 789	02.10.2006
(11) 1 756 679	22.11.2006	(11) 1 756 734	21.12.2006	(11) 1 756 790	10.10.2006
(11) 1 756 680	09.10.2006	(11) 1 756 735	20.12.2006	(11) 1 756 791	11.10.2006
(11) 1 756 681	19.12.2006	(11) 1 756 736	21.12.2006	(11) 1 756 792	14.11.2006
(11) 1 756 682	15.11.2006	(11) 1 756 737	21.12.2006	(11) 1 756 793	16.10.2006
(11) 1 756 683	08.11.2006	(11) 1 756 738	08.11.2006	(11) 1 756 794	02.11.2006
(11) 1 756 684	26.10.2006	(11) 1 756 739	09.08.2006	(11) 1 756 795	05.01.2007
(11) 1 756 685	16.10.2006	(11) 1 756 740	03.01.2007	(11) 1 756 796	02.11.2006
(11) 1 756 686	13.11.2006	(11) 1 756 741	05.12.2006	(11) 1 756 797	01.12.2006

(11) 1 756 798	02.01.2007	(11) 1 756 851	19.12.2006	(11) 1 756 905	17.10.2006
(11) 1 756 799	13.12.2006	(11) 1 756 852	20.12.2006	(11) 1 756 906	22.11.2006
(11) 1 756 800	13.12.2006	(11) 1 756 853	02.10.2006	(11) 1 756 907	09.11.2006
(11) 1 756 801	30.11.2006	(11) 1 756 854	19.12.2006	(11) 1 756 908	14.11.2006
(11) 1 756 802	06.10.2006	(11) 1 756 855	07.11.2006	(11) 1 756 909	15.12.2006
(11) 1 756 803	27.10.2006	(11) 1 756 856	29.11.2006	(11) 1 756 910	21.12.2006
(11) 1 756 804	04.01.2007	(11) 1 756 857	02.01.2007	(11) 1 756 911	04.01.2007
(11) 1 756 805	02.01.2007	(11) 1 756 858	08.01.2007	(11) 1 756 912	12.10.2006
(11) 1 756 806	26.10.2006	(11) 1 756 859	09.11.2006	(11) 1 756 913	22.11.2006
(11) 1 756 807	08.01.2007	(11) 1 756 860	07.11.2006	(11) 1 756 914	08.11.2006
(11) 1 756 808	15.11.2006	(11) 1 756 861	30.11.2006	(11) 1 756 916	29.09.2006
(11) 1 756 809	03.01.2007	(11) 1 756 862	08.11.2006	(11) 1 756 917	14.11.2006
(11) 1 756 810	08.01.2007	(11) 1 756 863	07.12.2006	(11) 1 756 918	07.12.2006
(11) 1 756 811	18.12.2006	(11) 1 756 864	06.10.2006	(11) 1 756 919	12.12.2006
(11) 1 756 812	03.01.2007	(11) 1 756 865	27.11.2006	(11) 1 756 920	17.10.2006
(11) 1 756 813	17.10.2006	(11) 1 756 866	04.01.2007	(11) 1 756 921	14.12.2006
(11) 1 756 814	02.01.2007	(11) 1 756 867	17.11.2006	(11) 1 756 922	24.11.2006
(11) 1 756 815	03.01.2007	(11) 1 756 868	07.11.2006	(11) 1 756 923	07.11.2006
(11) 1 756 816	08.12.2006	(11) 1 756 869	22.09.2006	(11) 1 756 924	17.11.2006
(11) 1 756 817	18.12.2006	(11) 1 756 870	08.12.2006	(11) 1 756 925	03.01.2007
(11) 1 756 818	26.05.2006	(11) 1 756 871	29.11.2006	(11) 1 756 926	10.07.2006
(11) 1 756 819	10.05.2006	(11) 1 756 872	05.10.2006	(11) 1 756 927	24.11.2006
(11) 1 756 820	12.10.2006	(11) 1 756 873	02.01.2007	(11) 1 756 928	02.01.2007
(11) 1 756 821	24.05.2006	(11) 1 756 874	13.11.2006	(11) 1 756 929	21.11.2006
(11) 1 756 822	10.10.2006	(11) 1 756 875	26.10.2006	(11) 1 756 930	15.11.2006
(11) 1 756 823	06.11.2006	(11) 1 756 876	10.11.2006	(11) 1 756 931	20.10.2006
(11) 1 756 824	02.01.2007	(11) 1 756 877	03.01.2007	(11) 1 756 932	08.01.2007
(11) 1 756 825	13.10.2006	(11) 1 756 878	02.01.2007	(11) 1 756 933	04.10.2006
(11) 1 756 826	23.11.2006	(11) 1 756 879	04.01.2007	(11) 1 756 934	08.01.2007
(11) 1 756 827	03.01.2007	(11) 1 756 880	04.01.2007	(11) 1 756 935	08.12.2006
(11) 1 756 828	02.01.2007	(11) 1 756 881	05.07.2006	(11) 1 756 936	14.12.2006
(11) 1 756 829	22.08.2006	(11) 1 756 882	01.12.2006	(11) 1 756 937	02.12.2006
(11) 1 756 830	04.12.2006	(11) 1 756 883	17.10.2006	(11) 1 756 938	05.01.2007
(11) 1 756 831	30.11.2006	(11) 1 756 884	08.11.2006	(11) 1 756 939	14.12.2006
(11) 1 756 832	14.11.2006	(11) 1 756 885	13.10.2006	(11) 1 756 940	03.10.2006
(11) 1 756 833	22.12.2006	(11) 1 756 886	02.01.2007	(11) 1 756 942	07.12.2006
(11) 1 756 834	15.11.2006	(11) 1 756 887	08.01.2007	(11) 1 756 943	08.11.2006
(11) 1 756 835	07.11.2006	(11) 1 756 889	20.12.2006	(11) 1 756 944	07.12.2006
(11) 1 756 836	05.01.2007	(11) 1 756 890	17.11.2006	(11) 1 756 945	07.12.2006
(11) 1 756 837	05.01.2007	(11) 1 756 891	28.09.2006	(11) 1 756 946	27.11.2006
(11) 1 756 838	05.01.2007	(11) 1 756 892	22.12.2006	(11) 1 756 947	08.01.2007
(11) 1 756 839	13.10.2006	(11) 1 756 893	15.12.2006	(11) 1 756 948	08.01.2007
(11) 1 756 840	13.10.2006	(11) 1 756 894	21.11.2006	(11) 1 756 949	27.11.2006
(11) 1 756 841	06.11.2006	(11) 1 756 895	22.11.2006	(11) 1 756 950	07.12.2006
(11) 1 756 842	18.12.2006	(11) 1 756 896	26.09.2006	(11) 1 756 951	18.12.2006
(11) 1 756 843	19.12.2006	(11) 1 756 897	09.01.2007	(11) 1 756 952	21.11.2006
(11) 1 756 844	05.12.2006	(11) 1 756 898	02.11.2006	(11) 1 756 953	17.11.2006
(11) 1 756 845	24.11.2006	(11) 1 756 899	24.11.2006	(11) 1 756 954	21.12.2006
(11) 1 756 846	17.11.2006	(11) 1 756 900	20.11.2006	(11) 1 756 955	15.11.2006
(11) 1 756 847	19.12.2006	(11) 1 756 901	08.01.2007	(11) 1 756 956	17.11.2006
(11) 1 756 848	10.11.2006	(11) 1 756 902	17.10.2006	(11) 1 756 957	13.11.2006
(11) 1 756 849	17.11.2006	(11) 1 756 903	06.12.2006	(11) 1 756 958	20.12.2006
(11) 1 756 850	02.01.2007	(11) 1 756 904	23.11.2006	(11) 1 756 959	21.09.2006

(11) 1 756 960	22.11.2006	(11) 1 757 015	21.12.2006	(11) 1 757 069	20.11.2006
(11) 1 756 961	24.08.2006	(11) 1 757 016	14.11.2006	(11) 1 757 070	18.12.2006
(11) 1 756 962	08.12.2006	(11) 1 757 017	21.12.2006	(11) 1 757 071	11.12.2006
(11) 1 756 963	21.11.2006	(11) 1 757 018	22.12.2006	(11) 1 757 072	15.12.2006
(11) 1 756 964	31.08.2006	(11) 1 757 019	15.12.2006	(11) 1 757 073	02.01.2007
(11) 1 756 965	18.09.2006	(11) 1 757 020	17.11.2006	(11) 1 757 074	27.12.2006
(11) 1 756 966	04.01.2007	(11) 1 757 021	16.11.2006	(11) 1 757 075	28.11.2006
(11) 1 756 967	17.11.2006	(11) 1 757 022	22.12.2006	(11) 1 757 076	17.11.2006
(11) 1 756 968	27.11.2006	(11) 1 757 023	22.11.2006	(11) 1 757 077	07.09.2006
(11) 1 756 969	03.01.2007	(11) 1 757 024	21.12.2006	(11) 1 757 078	04.01.2007
(11) 1 756 970	08.01.2007	(11) 1 757 025	08.01.2007	(11) 1 757 079	16.12.2006
(11) 1 756 971	11.12.2006	(11) 1 757 026	21.12.2006	(11) 1 757 080	18.12.2006
(11) 1 756 972	22.12.2006	(11) 1 757 027	14.11.2006	(11) 1 757 081	21.12.2006
(11) 1 756 973	08.01.2007	(11) 1 757 028	08.01.2007	(11) 1 757 082	17.11.2006
(11) 1 756 974	20.11.2006	(11) 1 757 029	01.11.2006	(11) 1 757 083	17.11.2006
(11) 1 756 975	20.10.2006	(11) 1 757 030	21.11.2006	(11) 1 757 084	29.11.2006
(11) 1 756 976	16.10.2006	(11) 1 757 031	21.12.2006	(11) 1 757 085	14.11.2006
(11) 1 756 977	19.12.2005	(11) 1 757 032	21.12.2006	(11) 1 757 086	20.11.2006
(11) 1 756 978	21.11.2006	(11) 1 757 033	18.12.2006	(11) 1 757 088	30.11.2006
(11) 1 756 979	13.11.2006	(11) 1 757 034	26.10.2006	(11) 1 757 089	03.01.2007
(11) 1 756 980	06.10.2006	(11) 1 757 035	22.12.2006	(11) 1 757 090	02.01.2007
(11) 1 756 981	15.12.2006	(11) 1 757 036	13.10.2006	(11) 1 757 091	12.12.2006
(11) 1 756 982	15.12.2006	(11) 1 757 037	13.11.2006	(11) 1 757 092	14.09.2006
(11) 1 756 983	24.10.2006	(11) 1 757 038	19.12.2006	(11) 1 757 093	17.11.2006
(11) 1 756 984	08.01.2007	(11) 1 757 039	17.11.2006	(11) 1 757 094	29.11.2006
(11) 1 756 985	17.11.2006	(11) 1 757 040	27.12.2006	(11) 1 757 095	07.12.2006
(11) 1 756 986	04.01.2007	(11) 1 757 041	02.01.2007	(11) 1 757 096	28.11.2006
(11) 1 756 987	15.12.2006	(11) 1 757 042	21.11.2006	(11) 1 757 097	29.11.2006
(11) 1 756 988	12.12.2006	(11) 1 757 043	14.11.2006	(11) 1 757 098	29.11.2006
(11) 1 756 989	15.12.2006	(11) 1 757 044	06.12.2006	(11) 1 757 099	07.11.2006
(11) 1 756 991	13.11.2006	(11) 1 757 045	04.12.2006	(11) 1 757 100	23.11.2006
(11) 1 756 992	17.08.2006	(11) 1 757 046	22.11.2006	(11) 1 757 101	16.11.2006
(11) 1 756 993	11.12.2006	(11) 1 757 047	19.12.2006	(11) 1 757 102	30.11.2006
(11) 1 756 994	12.12.2006	(11) 1 757 048	14.12.2006	(11) 1 757 103	04.01.2007
(11) 1 756 995	20.12.2006	(11) 1 757 049	30.08.2006	(11) 1 757 104	08.01.2007
(11) 1 756 996	16.11.2006	(11) 1 757 050	07.12.2006	(11) 1 757 105	20.10.2006
(11) 1 756 997	17.11.2006	(11) 1 757 051	30.11.2006	(11) 1 757 106	01.12.2006
(11) 1 756 998	15.12.2006	(11) 1 757 052	28.12.2006	(11) 1 757 107	16.11.2006
(11) 1 756 999	10.10.2006	(11) 1 757 053	10.10.2006	(11) 1 757 108	28.11.2006
(11) 1 757 000	30.10.2006	(11) 1 757 054	09.11.2006	(11) 1 757 109	12.12.2006
(11) 1 757 001	17.11.2006	(11) 1 757 056	29.03.2006	(11) 1 757 110	19.12.2006
(11) 1 757 002	15.11.2006	(11) 1 757 057	04.12.2006	(11) 1 757 111	19.12.2006
(11) 1 757 004	15.11.2006	(11) 1 757 058	07.11.2006	(11) 1 757 112	02.11.2006
(11) 1 757 005	15.11.2006	(11) 1 757 059	27.12.2006	(11) 1 757 114	24.11.2006
(11) 1 757 006	05.12.2006	(11) 1 757 060	27.12.2006	(11) 1 757 115	22.12.2006
(11) 1 757 007	22.12.2006	(11) 1 757 061	21.12.2006	(11) 1 757 116	27.12.2006
(11) 1 757 008	12.12.2006	(11) 1 757 062	17.11.2006	(11) 1 757 117	17.11.2006
(11) 1 757 009	24.11.2006	(11) 1 757 063	19.12.2006	(11) 1 757 118	16.11.2006
(11) 1 757 010	19.12.2006	(11) 1 757 064	07.12.2006	(11) 1 757 119	10.11.2006
(11) 1 757 011	20.12.2006	(11) 1 757 065	26.10.2006	(11) 1 757 120	27.12.2006
(11) 1 757 012	27.11.2006	(11) 1 757 066	11.12.2006	(11) 1 757 121	29.11.2006
(11) 1 757 013	15.12.2006	(11) 1 757 067	12.10.2006	(11) 1 757 122	19.09.2006
(11) 1 757 014	11.12.2006	(11) 1 757 068	21.12.2006	(11) 1 757 123	28.12.2006

(11) 1 757 124	22.12.2006	(11) 1 757 177	15.11.2006	(11) 1 757 297	22.12.2006
(11) 1 757 125	08.11.2006	(11) 1 757 178	25.08.2006	(11) 1 757 298	14.12.2006
(11) 1 757 126	20.12.2006	(11) 1 757 186	27.11.2006	(11) 1 757 300	18.12.2006
(11) 1 757 127	29.12.2006	(11) 1 757 188	05.12.2006	(11) 1 757 301	10.10.2006
(11) 1 757 128	27.12.2006	(11) 1 757 192	16.08.2006	(11) 1 757 302	23.10.2006
(11) 1 757 129	20.11.2006	(11) 1 757 193	22.12.2006	(11) 1 757 303	08.12.2006
(11) 1 757 130	20.12.2006	(11) 1 757 194	17.08.2006	(11) 1 757 305	05.04.2006
(11) 1 757 131	22.12.2006	(11) 1 757 197	24.08.2006	(11) 1 757 306	07.11.2006
(11) 1 757 132	17.11.2006	(11) 1 757 201	03.06.2006	(11) 1 757 307	14.12.2006
(11) 1 757 133	19.12.2006	(11) 1 757 206	13.12.2006	(11) 1 757 308	31.10.2006
(11) 1 757 134	20.12.2006	(11) 1 757 207	06.10.2006	(11) 1 757 309	20.11.2006
(11) 1 757 135	16.11.2006	(11) 1 757 208	06.10.2006	(11) 1 757 310	07.11.2006
(11) 1 757 136	16.11.2006	(11) 1 757 214	08.11.2006	(11) 1 757 312	12.12.2006
(11) 1 757 137	16.11.2006	(11) 1 757 215	09.11.2006	(11) 1 757 314	21.12.2004
(11) 1 757 138	09.11.2006	(11) 1 757 216	16.11.2006	(11) 1 757 315	02.11.2006
(11) 1 757 139	15.11.2006	(11) 1 757 217	04.12.2006	(11) 1 757 323	21.11.2006
(11) 1 757 140	22.11.2006	(11) 1 757 218	16.08.2006	(11) 1 757 324	24.11.2006
(11) 1 757 141	22.11.2006	(11) 1 757 220	08.11.2006	(11) 1 757 326	31.08.2006
(11) 1 757 142	16.11.2006	(11) 1 757 221	08.11.2006	(11) 1 757 327	31.08.2006
(11) 1 757 143	09.11.2006	(11) 1 757 222	09.11.2006	(11) 1 757 328	31.08.2006
(11) 1 757 144	22.12.2006	(11) 1 757 228	24.10.2006	(11) 1 757 333	16.11.2006
(11) 1 757 145	17.11.2006	(11) 1 757 229	10.11.2006	(11) 1 757 339	09.05.2006
(11) 1 757 146	24.11.2006	(11) 1 757 234	21.07.2006	(11) 1 757 341	06.11.2006
(11) 1 757 147	21.12.2006	(11) 1 757 241	10.11.2006	(11) 1 757 342	17.08.2006
(11) 1 757 148	09.10.2006	(11) 1 757 242	10.11.2006	(11) 1 757 343	07.09.2006
(11) 1 757 149	04.12.2006	(11) 1 757 244	03.01.2007	(11) 1 757 344	07.09.2006
(11) 1 757 150	05.12.2006	(11) 1 757 247	06.12.2006	(11) 1 757 347	16.10.2006
(11) 1 757 151	19.12.2006	(11) 1 757 251	27.09.2006	(11) 1 757 348	13.09.2006
(11) 1 757 152	07.12.2006	(11) 1 757 253	02.05.2006	(11) 1 757 349	13.02.2006
(11) 1 757 153	26.10.2006	(11) 1 757 255	15.11.2006	(11) 1 757 351	25.08.2006
(11) 1 757 154	08.01.2007	(11) 1 757 256	20.11.2006	(11) 1 757 355	03.10.2006
(11) 1 757 155	08.01.2007	(11) 1 757 261	19.12.2006	(11) 1 757 356	19.06.2006
(11) 1 757 156	02.01.2007	(11) 1 757 264	28.08.2006	(11) 1 757 357	29.09.2006
(11) 1 757 157	30.10.2006	(11) 1 757 268	18.12.2006	(11) 1 757 360	19.12.2006
(11) 1 757 158	03.01.2007	(11) 1 757 270	31.10.2006	(11) 1 757 362	23.11.2006
(11) 1 757 159	29.11.2006	(11) 1 757 271	26.10.2006	(11) 1 757 364	02.10.2006
(11) 1 757 160	31.10.2006	(11) 1 757 272	18.08.2006	(11) 1 757 365	19.10.2006
(11) 1 757 161	14.12.2006	(11) 1 757 273	31.10.2006	(11) 1 757 367	14.07.2006
(11) 1 757 162	31.05.2006	(11) 1 757 275	06.11.2006	(11) 1 757 368	28.11.2006
(11) 1 757 163	03.01.2007	(11) 1 757 276	27.10.2006	(11) 1 757 371	22.11.2006
(11) 1 757 164	12.10.2006	(11) 1 757 277	19.12.2006	(11) 1 757 375	13.10.2006
(11) 1 757 165	08.01.2007	(11) 1 757 280	04.10.2006	(11) 1 757 376	16.11.2006
(11) 1 757 166	31.10.2006	(11) 1 757 281	14.11.2006	(11) 1 757 377	01.12.2006
(11) 1 757 167	08.12.2006	(11) 1 757 282	19.12.2006	(11) 1 757 378	01.12.2006
(11) 1 757 168	05.12.2006	(11) 1 757 283	18.12.2006	(11) 1 757 379	01.12.2006
(11) 1 757 169	03.01.2007	(11) 1 757 284	25.08.2005	(11) 1 757 382	17.11.2006
(11) 1 757 170	04.01.2007	(11) 1 757 285	10.11.2006	(11) 1 757 383	10.01.2007
(11) 1 757 171	20.11.2006	(11) 1 757 286	15.12.2006	(11) 1 757 384	03.08.2006
(11) 1 757 172	03.01.2007	(11) 1 757 287	14.11.2006	(11) 1 757 385	16.08.2006
(11) 1 757 173	08.11.2006	(11) 1 757 289	16.11.2006	(11) 1 757 386	09.02.2006
(11) 1 757 174	29.11.2006	(11) 1 757 293	08.11.2006	(11) 1 757 388	20.12.2006
(11) 1 757 175	08.11.2006	(11) 1 757 294	06.12.2006	(11) 1 757 389	11.12.2006
(11) 1 757 176	14.11.2006	(11) 1 757 296	22.12.2006	(11) 1 757 392	12.04.2006

(11) 1 757 394	08.11.2006	(11) 1 757 576	17.11.2006	(11) 1 757 680	06.11.2006
(11) 1 757 402	23.11.2006	(11) 1 757 577	06.11.2006	(11) 1 757 682	08.12.2006
(11) 1 757 406	13.11.2006	(11) 1 757 578	10.11.2006	(11) 1 757 683	01.09.2006
(11) 1 757 407	13.11.2006	(11) 1 757 579	28.08.2006	(11) 1 757 685	04.12.2006
(11) 1 757 409	03.11.2006	(11) 1 757 582	15.12.2006	(11) 1 757 686	02.11.2006
(11) 1 757 411	22.11.2006	(11) 1 757 583	09.11.2006	(11) 1 757 687	13.11.2006
(11) 1 757 420	17.11.2006	(11) 1 757 585	07.09.2006	(11) 1 757 688	20.11.2006
(11) 1 757 422	16.11.2006	(11) 1 757 586	05.08.2006	(11) 1 757 689	22.11.2005
(11) 1 757 428	15.12.2006	(11) 1 757 590	05.09.2006	(11) 1 757 690	14.11.2006
(11) 1 757 429	17.11.2006	(11) 1 757 591	22.11.2006	(11) 1 757 691	14.11.2006
(11) 1 757 430	06.12.2006	(11) 1 757 592	20.11.2006	(11) 1 757 692	16.11.2006
(11) 1 757 431	22.11.2006	(11) 1 757 593	31.10.2006	(11) 1 757 693	25.07.2006
(11) 1 757 439	21.11.2006	(11) 1 757 594	02.01.2007	(11) 1 757 697	25.10.2006
(11) 1 757 440	22.09.2006	(11) 1 757 595	16.11.2006	(11) 1 757 698	14.11.2006
(11) 1 757 441	20.11.2006	(11) 1 757 596	30.11.2006	(11) 1 757 699	05.09.2006
(11) 1 757 442	22.06.2006	(11) 1 757 597	20.12.2006	(11) 1 757 700	23.11.2006
(11) 1 757 445	18.11.2006	(11) 1 757 598	09.11.2006	(11) 1 757 706	20.12.2006
(11) 1 757 452	03.01.2007	(11) 1 757 599	08.11.2006	(11) 1 757 709	02.03.2006
(11) 1 757 453	16.11.2006	(11) 1 757 602	07.12.2006	(11) 1 757 712	22.11.2006
(11) 1 757 461	08.01.2007	(11) 1 757 603	23.11.2006	(11) 1 757 713	16.06.2006
(11) 1 757 462	05.12.2006	(11) 1 757 604	27.10.2006	(11) 1 757 715	26.08.2006
(11) 1 757 463	14.08.2006	(11) 1 757 605	07.11.2006	(11) 1 757 716	09.03.2006
(11) 1 757 464	04.12.2006	(11) 1 757 608	07.12.2006	(11) 1 757 718	17.11.2006
(11) 1 757 465	25.10.2006	(11) 1 757 609	09.11.2006	(11) 1 757 720	22.11.2006
(11) 1 757 480	13.11.2006	(11) 1 757 610	18.12.2006	(11) 1 757 722	22.11.2006
(11) 1 757 501	18.08.2006	(11) 1 757 614	08.08.2006	(11) 1 757 725	07.04.2006
(11) 1 757 512	26.09.2006	(11) 1 757 618	10.10.2006	(11) 1 757 726	19.10.2006
(11) 1 757 513	25.10.2006	(11) 1 757 620	07.12.2006	(11) 1 757 734	20.09.2006
(11) 1 757 514	29.11.2006	(11) 1 757 621	01.03.2006	(11) 1 757 736	29.12.2006
(11) 1 757 518	06.12.2005	(11) 1 757 624	17.10.2006	(11) 1 757 737	15.10.2005
(11) 1 757 520	08.11.2006	(11) 1 757 625	21.11.2006	(11) 1 757 738	08.01.2007
(11) 1 757 523	13.11.2006	(11) 1 757 626	20.11.2006	(11) 1 757 745	20.11.2006
(11) 1 757 525	24.11.2006	(11) 1 757 627	14.11.2006	(11) 1 757 749	31.10.2006
(11) 1 757 530	12.12.2006	(11) 1 757 628	21.11.2006	(11) 1 757 750	01.02.2006
(11) 1 757 534	25.08.2006	(11) 1 757 630	21.11.2006	(11) 1 757 751	21.11.2006
(11) 1 757 540	08.12.2006	(11) 1 757 633	21.09.2006	(11) 1 757 755	06.11.2006
(11) 1 757 548	22.08.2005	(11) 1 757 634	17.11.2006	(11) 1 757 756	06.12.2006
(11) 1 757 549	01.08.2006	(11) 1 757 636	17.11.2006	(11) 1 757 767	25.03.2006
(11) 1 757 551	14.07.2006	(11) 1 757 637	22.08.2006	(11) 1 757 773	24.07.2006
(11) 1 757 553	15.11.2006	(11) 1 757 639	24.08.2006	(11) 1 757 777	25.08.2006
(11) 1 757 555	22.11.2006	(11) 1 757 640	10.11.2006	(11) 1 757 781	07.11.2006
(11) 1 757 557	20.11.2006	(11) 1 757 653	16.11.2006	(11) 1 757 782	09.11.2006
(11) 1 757 558	25.09.2006	(11) 1 757 658	14.11.2006	(11) 1 757 786	28.08.2006
(11) 1 757 559	27.11.2006	(11) 1 757 659	01.11.2006	(11) 1 757 787	11.05.2006
(11) 1 757 560	14.07.2006	(11) 1 757 660	28.08.2006	(11) 1 757 788	12.12.2006
(11) 1 757 564	17.08.2006	(11) 1 757 661	23.08.2006	(11) 1 757 789	29.11.2006
(11) 1 757 566	16.11.2006	(11) 1 757 662	21.08.2006	(11) 1 757 794	29.11.2006
(11) 1 757 567	07.02.2006	(11) 1 757 664	01.08.2006	(11) 1 757 796	18.08.2006
(11) 1 757 568	29.11.2006	(11) 1 757 668	25.09.2006	(11) 1 757 799	29.11.2006
(11) 1 757 572	15.11.2006	(11) 1 757 671	05.09.2005	(11) 1 757 800	25.10.2006
(11) 1 757 573	13.11.2006	(11) 1 757 676	11.09.2006	(11) 1 757 801	25.10.2006
(11) 1 757 574	10.11.2006	(11) 1 757 678	21.11.2006	(11) 1 757 803	31.07.2006
(11) 1 757 575	30.11.2006	(11) 1 757 679	20.12.2006	(11) 1 757 806	04.12.2006

(11) 1 757 808	07.11.2006	(11) 1 757 937	23.02.2006	(11) 1 758 078	25.07.2006
(11) 1 757 810	25.10.2006	(11) 1 757 938	14.11.2006	(11) 1 758 083	30.03.2006
(11) 1 757 811	14.11.2006	(11) 1 757 941	05.12.2006	(11) 1 758 084	13.04.2006
(11) 1 757 812	02.11.2006	(11) 1 757 943	04.12.2006	(11) 1 758 085	08.08.2006
(11) 1 757 813	22.08.2006	(11) 1 757 945	22.11.2006	(11) 1 758 086	08.08.2006
(11) 1 757 819	25.10.2006	(11) 1 757 947	09.01.2007	(11) 1 758 087	02.11.2006
(11) 1 757 820	17.10.2006	(11) 1 757 948	13.12.2006	(11) 1 758 088	10.01.2007
(11) 1 757 822	23.11.2006	(11) 1 757 952	13.10.2006	(11) 1 758 089	12.10.2006
(11) 1 757 830	28.07.2006	(11) 1 757 958	14.12.2006	(11) 1 758 090	06.11.2006
(11) 1 757 834	16.10.2006	(11) 1 757 959	14.12.2006	(11) 1 758 093	04.12.2006
(11) 1 757 838	31.03.2006	(11) 1 757 960	08.12.2005	(11) 1 758 095	14.12.2006
(11) 1 757 841	27.11.2006	(11) 1 757 962	27.06.2006	(11) 1 758 097	04.12.2006
(11) 1 757 842	25.10.2006	(11) 1 757 964	20.11.2006	(11) 1 758 098	16.10.2006
(11) 1 757 844	11.08.2006	(11) 1 757 970	27.12.2006	(11) 1 758 099	26.10.2006
(11) 1 757 845	28.07.2006	(11) 1 757 972	01.09.2006	(11) 1 758 100	14.11.2006
(11) 1 757 846	01.08.2006	(11) 1 757 974	17.11.2006	(11) 1 758 105	16.11.2006
(11) 1 757 847	01.08.2006	(11) 1 757 975	11.05.2006	(11) 1 758 106	28.12.2006
(11) 1 757 848	24.11.2006	(11) 1 757 976	24.08.2006	(11) 1 758 107	13.07.2006
(11) 1 757 852	03.01.2007	(11) 1 757 977	04.10.2006	(11) 1 758 109	11.12.2006
(11) 1 757 861	11.12.2006	(11) 1 757 978	06.09.2006	(11) 1 758 111	18.08.2006
(11) 1 757 864	22.02.2006	(11) 1 757 982	02.11.2006	(11) 1 758 113	13.03.2006
(11) 1 757 865	23.02.2006	(11) 1 757 985	12.10.2006	(11) 1 758 115	28.08.2006
(11) 1 757 866	23.02.2006	(11) 1 757 986	09.11.2006	(11) 1 758 119	21.11.2006
(11) 1 757 870	17.02.2006	(11) 1 757 987	01.12.2006	(11) 1 758 120	04.12.2006
(11) 1 757 871	17.02.2006	(11) 1 757 988	09.01.2007	(11) 1 758 121	07.12.2006
(11) 1 757 872	26.10.2006	(11) 1 757 989	09.11.2006	(11) 1 758 122	21.11.2006
(11) 1 757 876	20.12.2006	(11) 1 757 990	23.11.2006	(11) 1 758 123	29.11.2006
(11) 1 757 879	25.10.2006	(11) 1 757 995	14.08.2006	(11) 1 758 126	22.11.2006
(11) 1 757 882	13.09.2006	(11) 1 757 996	08.12.2006	(11) 1 758 127	11.08.2006
(11) 1 757 883	26.10.2006	(11) 1 757 998	15.11.2006	(11) 1 758 128	11.08.2006
(11) 1 757 897	15.11.2006	(11) 1 758 005	16.11.2006	(11) 1 758 129	10.08.2006
(11) 1 757 901	12.09.2006	(11) 1 758 007	15.03.2006	(11) 1 758 133	13.12.2006
(11) 1 757 902	22.11.2006	(11) 1 758 016	27.02.2006	(11) 1 758 139	31.10.2006
(11) 1 757 904	08.12.2006	(11) 1 758 017	10.03.2006	(11) 1 758 142	29.11.2006
(11) 1 757 909	17.11.2006	(11) 1 758 018	26.05.2006	(11) 1 758 144	22.08.2006
(11) 1 757 911	28.12.2006	(11) 1 758 019	02.11.2006	(11) 1 758 145	25.08.2006
(11) 1 757 912	14.11.2006	(11) 1 758 020	23.11.2006	(11) 1 758 147	23.08.2006
(11) 1 757 913	20.11.2006	(11) 1 758 027	20.09.2006	(11) 1 758 148	24.11.2006
(11) 1 757 914	23.08.2006	(11) 1 758 028	12.09.2006	(11) 1 758 154	08.12.2006
(11) 1 757 915	12.07.2006	(11) 1 758 033	30.11.2006	(11) 1 758 155	29.08.2006
(11) 1 757 917	16.03.2006	(11) 1 758 035	15.12.2006	(11) 1 758 156	06.09.2006
(11) 1 757 919	21.12.2006	(11) 1 758 045	16.11.2006	(11) 1 758 157	07.11.2006
(11) 1 757 920	21.12.2006	(11) 1 758 047	14.12.2006	(11) 1 758 158	23.08.2006
(11) 1 757 922	30.10.2006	(11) 1 758 048	18.07.2006	(11) 1 758 159	08.08.2006
(11) 1 757 924	20.10.2006	(11) 1 758 050	19.01.2006	(11) 1 758 161	17.10.2006
(11) 1 757 925	28.11.2006	(11) 1 758 051	21.08.2006	(11) 1 758 162	26.10.2006
(11) 1 757 926	10.11.2006	(11) 1 758 055	25.08.2006	(11) 1 758 167	11.08.2006
(11) 1 757 928	13.12.2006	(11) 1 758 059	07.11.2006	(11) 1 758 168	28.11.2006
(11) 1 757 930	27.12.2006	(11) 1 758 060	27.01.2006	(11) 1 758 169	03.11.2006
(11) 1 757 932	25.09.2006	(11) 1 758 061	06.11.2006	(11) 1 758 170	06.09.2006
(11) 1 757 933	10.11.2006	(11) 1 758 074	22.08.2006	(11) 1 758 171	17.11.2006
(11) 1 757 935	15.11.2006	(11) 1 758 075	11.04.2006	(11) 1 758 172	28.11.2006
(11) 1 757 936	27.10.2006	(11) 1 758 076	22.11.2006	(11) 1 758 175	06.12.2006

(11) **1 466 028** 26.10.2006
 (11) **1 472 911** 21.10.2006
 (11) **1 480 148** 20.10.2006
 (11) **1 485 176** 22.09.2006
 (11) **1 531 434** 20.10.2006
 (11) **1 550 964** 22.10.2006
 (11) **1 556 638** 12.10.2006
 (11) **1 571 484** 22.10.2006

I.8(2)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist
- Date on which the European patent application was withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée

(11) **1 028 471** 16.01.2007
 (11) **1 030 249** 11.01.2007
 (11) **1 078 994** 22.01.2007
 (11) **1 092 791** 23.01.2007
 (11) **1 134 114** 20.01.2007
 (11) **1 151 294** 19.01.2007
 (11) **1 200 175** 17.01.2007
 (11) **1 207 501** 18.01.2007
 (11) **1 228 947** 23.01.2007
 (11) **1 229 453** 19.12.2006
 (11) **1 233 558** 25.01.2007
 (11) **1 236 516** 18.01.2007
 (11) **1 246 146** 18.01.2007
 (11) **1 251 903** 18.01.2007
 (11) **1 252 022** 18.01.2007
 (11) **1 259 393** 18.01.2007
 (11) **1 262 735** 17.01.2007
 (11) **1 271 269** 19.01.2007
 (11) **1 282 509** 19.01.2007
 (11) **1 285 171** 17.01.2007
 (11) **1 310 896** 18.01.2007
 (11) **1 317 434** 22.01.2007
 (11) **1 330 636** 19.01.2007
 (11) **1 333 644** 18.01.2007
 (11) **1 336 858** 22.01.2007
 (11) **1 343 019** 22.01.2007
 (11) **1 349 333** 12.01.2007
 (11) **1 352 720** 10.01.2007
 (11) **1 361 234** 17.01.2007
 (11) **1 362 202** 09.01.2007
 (11) **1 371 464** 19.01.2007
 (11) **1 374 665** 12.01.2007
 (11) **1 388 792** 04.01.2007
 (11) **1 392 453** 12.01.2007
 (11) **1 403 554** 24.01.2007
 (11) **1 410 095** 18.01.2007
 (11) **1 418 081** 18.01.2007
 (11) **1 428 891** 19.01.2007

(11) **1 441 013** 17.01.2007
 (11) **1 445 778** 16.01.2007
 (11) **1 446 147** 11.01.2007
 (11) **1 446 155** 11.01.2007
 (11) **1 449 568** 10.01.2007
 (11) **1 450 625** 23.01.2007
 (11) **1 451 226** 18.01.2007
 (11) **1 451 279** 09.01.2007
 (11) **1 460 781** 17.01.2007
 (11) **1 461 444** 19.01.2007
 (11) **1 465 236** 17.01.2007
 (11) **1 467 396** 18.01.2007
 (11) **1 467 493** 15.01.2007
 (11) **1 477 484** 16.01.2007
 (11) **1 480 665** 19.01.2007
 (11) **1 493 349** 12.01.2007
 (11) **1 495 006** 22.01.2007
 (11) **1 496 036** 22.01.2007
 (11) **1 509 959** 16.01.2007
 (11) **1 513 522** 23.01.2007
 (11) **1 516 905** 17.01.2007
 (11) **1 533 040** 18.01.2007
 (11) **1 534 423** 05.01.2007
 (11) **1 543 292** 18.01.2007
 (11) **1 552 042** 11.01.2007
 (11) **1 553 528** 16.01.2007
 (11) **1 553 529** 16.01.2007
 (11) **1 570 402** 22.01.2007
 (11) **1 571 586** 16.01.2007
 (11) **1 575 437** 19.01.2007
 (11) **1 582 858** 22.01.2007
 (11) **1 592 571** 18.01.2007
 (11) **1 594 588** 15.01.2007
 (11) **1 595 106** 24.01.2007
 (11) **1 600 453** 24.01.2007
 (11) **1 605 156** 23.01.2007
 (11) **1 609 487** 17.01.2007
 (11) **1 614 499** 23.01.2007
 (11) **1 624 404** 23.01.2007
 (11) **1 636 240** 17.01.2007
 (11) **1 663 694** 20.01.2007
 (11) **1 669 325** 15.01.2007
 (11) **1 673 978** 19.01.2007
 (11) **1 677 803** 23.01.2007
 (11) **1 679 450** 22.01.2007
 (11) **1 680 985** 18.01.2007
 (11) **1 686 192** 16.01.2007
 (11) **1 687 791** 18.01.2007
 (11) **1 703 088** 18.01.2007
 (11) **1 706 147** 24.01.2007
 (11) **1 722 016** 17.01.2007
 (11) **1 725 685** 10.01.2007
 (11) **1 728 940** 24.01.2007

(11) **1 733 595** 10.01.2007
 (11) **1 733 987** 17.01.2007
 (11) **1 736 072** 11.01.2007
 (11) **1 743 514** 19.01.2007
 (11) **1 745 220** 09.01.2007
 (11) **1 745 470** 21.12.2006
 (11) **1 747 397** 11.01.2007
 (11) **1 749 165** 17.01.2007

I.8(3)

- Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt
- Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn
- Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

(11) **1 008 342** 01.09.2006
 (11) **1 024 585** 01.08.2006
 (11) **1 028 158** 29.08.2006
 (11) **1 028 386** 01.07.2006
 (11) **1 028 521** 29.08.2006
 (11) **1 030 201** 01.09.2006
 (11) **1 030 424** 29.08.2006
 (11) **1 030 518** 01.09.2006
 (11) **1 031 427** 01.09.2006
 (11) **1 031 855** 01.09.2006
 (11) **1 033 659** 23.08.2006
 (11) **1 033 774** 06.09.2006
 (11) **1 033 827** 01.09.2006
 (11) **1 037 287** 29.08.2006
 (11) **1 039 444** 28.08.2006
 (11) **1 043 368** 02.09.2006
 (11) **1 043 676** 24.08.2006
 (11) **1 043 715** 22.08.2006
 (11) **1 047 207** 05.09.2006
 (11) **1 052 830** 08.09.2006
 (11) **1 058 177** 08.09.2006
 (11) **1 061 013** 09.09.2006
 (11) **1 061 715** 08.09.2006
 (11) **1 064 952** 23.08.2006
 (11) **1 073 362** 01.09.2006
 (11) **1 075 700** 01.09.2006
 (11) **1 077 547** 07.09.2006
 (11) **1 080 616** 01.09.2006
 (11) **1 081 211** 29.08.2006
 (11) **1 084 715** 04.08.2006
 (11) **1 086 817** 05.09.2006
 (11) **1 092 953** 23.08.2006
 (11) **1 093 040** 05.09.2006
 (11) **1 093 315** 08.06.2006
 (11) **1 094 497** 05.09.2006
 (11) **1 096 578** 08.09.2006
 (11) **1 098 181** 01.09.2006
 (11) **1 098 448** 29.08.2006

(11) 1 107 294	01.09.2006	(11) 1 188 525	24.08.2006	(11) 1 237 180	29.08.2006
(11) 1 107 331	03.05.2006	(11) 1 188 999	02.09.2006	(11) 1 237 230	01.09.2006
(11) 1 108 783	23.08.2006	(11) 1 192 785	24.08.2006	(11) 1 239 391	01.07.2006
(11) 1 111 222	06.09.2006	(11) 1 198 119	01.09.2006	(11) 1 239 588	01.09.2006
(11) 1 111 252	31.08.2006	(11) 1 199 826	10.05.2006	(11) 1 240 565	08.08.2006
(11) 1 112 911	24.08.2006	(11) 1 201 248	01.08.2006	(11) 1 241 538	28.08.2006
(11) 1 113 216	08.09.2006	(11) 1 201 347	22.08.2006	(11) 1 241 728	01.09.2006
(11) 1 122 751	28.12.2006	(11) 1 201 732	03.05.2006	(11) 1 243 501	22.08.2006
(11) 1 122 911	01.03.2006	(11) 1 203 406	07.09.2006	(11) 1 243 889	31.08.2006
(11) 1 124 121	08.09.2006	(11) 1 204 040	22.08.2006	(11) 1 244 636	06.09.2006
(11) 1 124 316	29.08.2006	(11) 1 205 869	07.09.2006	(11) 1 245 538	29.08.2006
(11) 1 125 229	01.07.2006	(11) 1 207 022	08.09.2006	(11) 1 246 315	22.07.2006
(11) 1 125 508	02.09.2006	(11) 1 207 299	01.06.2006	(11) 1 248 436	30.08.2006
(11) 1 125 635	06.09.2006	(11) 1 207 487	01.07.2006	(11) 1 248 997	30.08.2006
(11) 1 126 433	01.09.2006	(11) 1 208 758	31.08.2006	(11) 1 249 146	06.09.2006
(11) 1 126 599	01.09.2006	(11) 1 210 893	02.09.2006	(11) 1 249 592	06.09.2006
(11) 1 127 749	15.06.2006	(11) 1 219 350	19.03.2006	(11) 1 249 631	07.09.2006
(11) 1 127 837	01.09.2006	(11) 1 219 385	21.09.2006	(11) 1 252 033	02.09.2006
(11) 1 127 874	01.09.2006	(11) 1 221 920	03.05.2006	(11) 1 253 826	01.09.2006
(11) 1 128 510	29.08.2006	(11) 1 222 425	07.09.2006	(11) 1 254 531	01.09.2006
(11) 1 128 633	09.09.2006	(11) 1 223 012	24.08.2006	(11) 1 254 828	24.08.2006
(11) 1 128 702	29.08.2006	(11) 1 224 563	01.07.2006	(11) 1 255 781	01.09.2006
(11) 1 130 825	03.11.2006	(11) 1 225 872	30.08.2006	(11) 1 255 985	28.08.2006
(11) 1 132 578	18.08.2006	(11) 1 225 886	08.09.2006	(11) 1 256 205	04.09.2006
(11) 1 133 118	01.09.2006	(11) 1 229 408	01.09.2006	(11) 1 256 527	15.06.2006
(11) 1 133 913	01.09.2006	(11) 1 229 765	01.09.2006	(11) 1 256 594	06.09.2006
(11) 1 134 452	01.09.2006	(11) 1 230 771	06.09.2006	(11) 1 257 961	01.06.2006
(11) 1 134 613	28.09.2006	(11) 1 230 919	04.09.2006	(11) 1 258 122	01.09.2006
(11) 1 136 078	01.09.2006	(11) 1 231 175	01.09.2006	(11) 1 259 297	01.09.2006
(11) 1 137 259	01.09.2006	(11) 1 231 249	01.09.2006	(11) 1 259 539	23.08.2006
(11) 1 138 803	15.06.2006	(11) 1 231 250	01.09.2006	(11) 1 260 048	04.04.2006
(11) 1 143 399	31.08.2006	(11) 1 231 251	01.09.2006	(11) 1 260 231	29.08.2006
(11) 1 150 023	31.08.2006	(11) 1 231 253	29.08.2006	(11) 1 260 472	01.09.2006
(11) 1 151 543	01.09.2006	(11) 1 231 254	29.08.2006	(11) 1 261 724	01.09.2006
(11) 1 152 747	01.09.2006	(11) 1 231 451	01.09.2006	(11) 1 262 373	31.08.2006
(11) 1 154 193	31.08.2006	(11) 1 231 565	01.09.2006	(11) 1 263 462	29.08.2006
(11) 1 155 308	28.08.2006	(11) 1 231 650	01.07.2006	(11) 1 263 556	01.09.2006
(11) 1 156 082	07.09.2006	(11) 1 231 718	30.08.2006	(11) 1 263 582	08.09.2006
(11) 1 158 922	05.09.2006	(11) 1 232 779	11.08.2006	(11) 1 263 791	01.09.2006
(11) 1 163 984	22.08.2006	(11) 1 232 938	01.09.2006	(11) 1 263 897	01.09.2006
(11) 1 166 748	02.09.2006	(11) 1 233 016	01.09.2006	(11) 1 264 260	01.09.2006
(11) 1 168 799	11.09.2006	(11) 1 233 018	01.09.2006	(11) 1 265 742	01.09.2006
(11) 1 168 958	01.09.2006	(11) 1 233 628	29.08.2006	(11) 1 266 342	07.09.2006
(11) 1 171 766	01.09.2006	(11) 1 234 506	01.09.2006	(11) 1 266 421	01.09.2006
(11) 1 172 074	02.09.2006	(11) 1 235 063	29.08.2006	(11) 1 266 457	01.10.2004
(11) 1 173 517	02.09.2006	(11) 1 235 075	05.09.2006	(11) 1 266 509	01.08.2006
(11) 1 175 075	30.08.2006	(11) 1 235 125	01.09.2006	(11) 1 268 612	29.08.2006
(11) 1 177 308	01.09.2006	(11) 1 236 020	31.08.2006	(11) 1 269 220	29.08.2006
(11) 1 179 839	14.05.2006	(11) 1 236 608	29.08.2006	(11) 1 270 126	11.08.2006
(11) 1 182 579	04.07.2006	(11) 1 236 611	01.09.2006	(11) 1 270 161	11.08.2006
(11) 1 186 515	08.06.2006	(11) 1 236 612	01.09.2006	(11) 1 270 537	23.08.2006
(11) 1 187 184	02.09.2006	(11) 1 236 701	01.09.2006	(11) 1 270 993	01.09.2006
(11) 1 187 185	01.07.2006	(11) 1 237 052	29.08.2006	(11) 1 273 055	29.08.2006

(11) 1 273 229	31.08.2006	(11) 1 316 337	04.08.2006	(11) 1 360 297	01.09.2006
(11) 1 276 676	31.08.2006	(11) 1 316 518	08.06.2006	(11) 1 360 689	01.09.2006
(11) 1 276 737	01.09.2006	(11) 1 317 226	06.09.2006	(11) 1 360 908	09.09.2006
(11) 1 277 295	01.09.2006	(11) 1 320 817	01.07.2006	(11) 1 360 979	07.09.2006
(11) 1 278 563	29.08.2006	(11) 1 321 147	29.08.2006	(11) 1 361 873	01.09.2006
(11) 1 278 890	07.09.2006	(11) 1 323 069	08.09.2006	(11) 1 361 944	01.09.2006
(11) 1 279 124	01.07.2006	(11) 1 325 197	01.09.2006	(11) 1 362 337	01.08.2006
(11) 1 279 224	05.09.2006	(11) 1 327 757	04.09.2006	(11) 1 362 433	01.09.2006
(11) 1 280 589	04.05.2006	(11) 1 328 076	01.08.2006	(11) 1 364 038	22.08.2006
(11) 1 280 744	06.09.2006	(11) 1 329 315	30.08.2006	(11) 1 364 491	01.09.2006
(11) 1 280 917	30.08.2006	(11) 1 331 378	06.09.2006	(11) 1 365 069	02.08.2006
(11) 1 280 922	01.09.2006	(11) 1 331 588	01.08.2006	(11) 1 365 389	07.09.2006
(11) 1 281 125	18.08.2006	(11) 1 332 370	06.09.2006	(11) 1 365 739	04.09.2006
(11) 1 281 658	09.09.2006	(11) 1 335 118	09.08.2006	(11) 1 365 936	29.08.2006
(11) 1 281 963	24.08.2006	(11) 1 335 121	17.05.2006	(11) 1 366 003	01.09.2006
(11) 1 282 019	06.09.2006	(11) 1 336 577	01.09.2006	(11) 1 367 885	29.08.2006
(11) 1 284 464	01.07.2006	(11) 1 336 625	01.09.2006	(11) 1 368 076	01.09.2006
(11) 1 285 450	06.09.2006	(11) 1 336 690	01.09.2006	(11) 1 368 652	01.09.2006
(11) 1 285 603	08.09.2006	(11) 1 337 531	31.08.2006	(11) 1 368 663	01.09.2006
(11) 1 286 460	24.08.2006	(11) 1 337 631	07.09.2006	(11) 1 368 740	29.08.2006
(11) 1 287 075	09.09.2006	(11) 1 338 393	01.09.2006	(11) 1 368 902	06.09.2006
(11) 1 287 859	29.08.2006	(11) 1 338 501	01.09.2006	(11) 1 369 478	01.09.2006
(11) 1 288 120	31.08.2006	(11) 1 338 900	29.08.2006	(11) 1 369 479	01.09.2006
(11) 1 288 499	05.09.2006	(11) 1 339 148	29.08.2006	(11) 1 370 217	01.09.2006
(11) 1 289 473	02.09.2006	(11) 1 342 619	01.09.2006	(11) 1 370 294	29.08.2006
(11) 1 289 818	31.08.2006	(11) 1 342 821	05.09.2006	(11) 1 370 368	02.09.2006
(11) 1 289 875	03.09.2006	(11) 1 342 971	01.09.2006	(11) 1 370 852	01.09.2006
(11) 1 290 955	08.09.2006	(11) 1 342 999	28.08.2006	(11) 1 371 408	13.06.2006
(11) 1 291 113	10.08.2006	(11) 1 343 076	24.08.2006	(11) 1 372 453	01.09.2006
(11) 1 293 202	01.09.2006	(11) 1 343 335	12.09.2006	(11) 1 373 026	01.09.2006
(11) 1 294 429	08.08.2006	(11) 1 343 373	31.08.2006	(11) 1 373 505	01.09.2006
(11) 1 294 862	29.08.2006	(11) 1 344 912	29.08.2006	(11) 1 374 197	01.09.2006
(11) 1 295 111	12.09.2006	(11) 1 345 447	30.08.2006	(11) 1 374 339	01.09.2006
(11) 1 295 544	29.08.2006	(11) 1 346 598	01.08.2006	(11) 1 374 731	03.06.2006
(11) 1 295 738	24.08.2006	(11) 1 347 329	01.09.2006	(11) 1 374 797	08.08.2006
(11) 1 297 815	01.09.2006	(11) 1 349 085	15.06.2006	(11) 1 375 335	12.07.2006
(11) 1 301 603	23.08.2006	(11) 1 349 709	22.08.2006	(11) 1 375 864	06.09.2006
(11) 1 301 880	07.09.2006	(11) 1 350 192	29.08.2006	(11) 1 377 652	01.09.2006
(11) 1 301 946	01.09.2006	(11) 1 350 776	05.09.2006	(11) 1 378 868	01.09.2006
(11) 1 302 343	31.08.2006	(11) 1 350 970	16.06.2006	(11) 1 379 655	01.09.2006
(11) 1 304 965	17.08.2006	(11) 1 354 062	22.08.2006	(11) 1 379 872	01.09.2006
(11) 1 305 443	07.09.2006	(11) 1 355 229	30.08.2006	(11) 1 383 543	31.08.2006
(11) 1 305 990	01.09.2006	(11) 1 355 628	01.09.2006	(11) 1 383 637	08.09.2006
(11) 1 306 656	05.09.2006	(11) 1 356 945	05.09.2006	(11) 1 385 080	24.08.2006
(11) 1 310 669	31.05.2006	(11) 1 357 129	01.09.2006	(11) 1 385 454	01.09.2006
(11) 1 311 185	12.09.2006	(11) 1 357 656	01.07.2006	(11) 1 385 818	01.09.2006
(11) 1 311 496	05.09.2006	(11) 1 358 050	01.09.2006	(11) 1 388 367	09.09.2006
(11) 1 312 004	05.09.2006	(11) 1 358 762	01.09.2006	(11) 1 388 684	31.08.2006
(11) 1 312 367	07.09.2006	(11) 1 359 329	29.08.2006	(11) 1 390 301	02.09.2006
(11) 1 312 447	10.05.2006	(11) 1 359 942	01.09.2006	(11) 1 390 454	01.09.2006
(11) 1 312 702	24.08.2006	(11) 1 360 200	01.09.2006	(11) 1 390 455	05.09.2006
(11) 1 314 531	06.09.2006	(11) 1 360 240	01.09.2006	(11) 1 390 617	05.09.2006
(11) 1 314 537	25.08.2006	(11) 1 360 241	01.09.2006	(11) 1 391 553	07.09.2006

(11) 1 392 736	01.09.2006	(11) 1 438 649	31.08.2006	(11) 1 471 025	05.09.2006
(11) 1 395 762	24.08.2006	(11) 1 439 588	04.07.2006	(11) 1 471 807	01.08.2006
(11) 1 396 512	29.08.2006	(11) 1 441 095	01.08.2006	(11) 1 471 846	01.09.2006
(11) 1 398 451	24.08.2006	(11) 1 441 582	22.08.2006	(11) 1 471 935	29.08.2006
(11) 1 398 485	08.08.2006	(11) 1 443 378	08.09.2006	(11) 1 472 471	01.09.2006
(11) 1 399 432	07.09.2006	(11) 1 444 327	02.09.2006	(11) 1 472 861	01.09.2006
(11) 1 399 660	07.09.2006	(11) 1 444 616	02.05.2006	(11) 1 473 124	04.09.2006
(11) 1 400 347	20.04.2006	(11) 1 445 012	11.08.2006	(11) 1 473 307	07.09.2006
(11) 1 400 403	17.08.2006	(11) 1 445 293	01.09.2006	(11) 1 474 103	01.09.2006
(11) 1 400 441	08.08.2006	(11) 1 447 413	01.09.2006	(11) 1 474 411	05.09.2006
(11) 1 401 487	06.09.2006	(11) 1 447 453	01.09.2006	(11) 1 474 447	01.09.2006
(11) 1 404 982	06.09.2006	(11) 1 447 595	05.09.2006	(11) 1 474 580	07.09.2006
(11) 1 405 262	29.08.2006	(11) 1 447 682	29.08.2006	(11) 1 474 658	01.09.2006
(11) 1 406 156	30.08.2006	(11) 1 447 977	01.09.2006	(11) 1 474 755	01.09.2006
(11) 1 407 547	01.09.2006	(11) 1 448 187	06.09.2006	(11) 1 474 919	01.09.2006
(11) 1 407 817	29.08.2006	(11) 1 449 506	12.09.2006	(11) 1 474 978	08.09.2006
(11) 1 408 075	07.09.2006	(11) 1 449 631	01.09.2006	(11) 1 475 182	06.09.2006
(11) 1 409 194	01.09.2006	(11) 1 449 689	01.09.2006	(11) 1 475 216	01.09.2006
(11) 1 409 517	01.09.2006	(11) 1 449 738	08.06.2006	(11) 1 475 791	02.09.2006
(11) 1 409 885	01.09.2006	(11) 1 450 555	01.09.2006	(11) 1 476 044	01.09.2006
(11) 1 410 691	14.07.2006	(11) 1 451 093	08.08.2006	(11) 1 476 046	29.08.2006
(11) 1 411 264	30.08.2006	(11) 1 452 189	01.09.2006	(11) 1 476 047	02.09.2006
(11) 1 411 425	15.08.2006	(11) 1 452 190	01.09.2006	(11) 1 476 415	01.09.2006
(11) 1 411 617	06.09.2006	(11) 1 452 423	01.09.2006	(11) 1 476 743	28.08.2006
(11) 1 412 885	22.08.2006	(11) 1 452 804	01.09.2006	(11) 1 476 775	01.09.2006
(11) 1 413 237	01.09.2006	(11) 1 453 202	01.09.2006	(11) 1 476 805	01.09.2006
(11) 1 415 172	01.09.2006	(11) 1 455 887	02.09.2006	(11) 1 476 847	01.09.2006
(11) 1 415 938	31.08.2006	(11) 1 457 216	27.04.2006	(11) 1 478 285	01.09.2006
(11) 1 416 893	01.09.2006	(11) 1 457 346	01.09.2006	(11) 1 478 367	01.09.2006
(11) 1 417 321	22.08.2006	(11) 1 457 748	29.12.2006	(11) 1 478 768	01.09.2006
(11) 1 417 956	01.09.2006	(11) 1 460 423	01.09.2006	(11) 1 478 907	29.08.2006
(11) 1 418 244	06.09.2006	(11) 1 460 760	01.09.2006	(11) 1 478 975	02.09.2006
(11) 1 421 242	08.09.2006	(11) 1 462 048	03.10.2006	(11) 1 479 020	01.09.2006
(11) 1 423 081	04.09.2006	(11) 1 462 242	06.09.2006	(11) 1 479 777	01.09.2006
(11) 1 423 503	29.08.2006	(11) 1 463 510	03.07.2006	(11) 1 480 762	29.08.2006
(11) 1 424 305	14.07.2006	(11) 1 464 237	29.08.2006	(11) 1 482 977	29.08.2006
(11) 1 426 313	08.08.2006	(11) 1 464 400	01.09.2006	(11) 1 483 180	01.09.2006
(11) 1 426 786	01.09.2006	(11) 1 464 889	08.06.2006	(11) 1 483 227	01.09.2006
(11) 1 427 845	31.08.2006	(11) 1 464 913	27.04.2006	(11) 1 483 535	01.08.2006
(11) 1 427 909	24.08.2006	(11) 1 465 309	05.09.2006	(11) 1 483 592	06.09.2006
(11) 1 429 454	01.07.2006	(11) 1 465 919	30.08.2006	(11) 1 484 125	25.02.2006
(11) 1 429 643	06.09.2006	(11) 1 466 272	15.08.2006	(11) 1 485 388	01.09.2006
(11) 1 430 916	29.08.2006	(11) 1 466 528	06.09.2006	(11) 1 485 404	01.09.2006
(11) 1 431 329	11.01.2006	(11) 1 467 547	30.08.2006	(11) 1 485 577	01.09.2006
(11) 1 431 764	08.06.2006	(11) 1 468 918	31.08.2006	(11) 1 485 602	01.09.2006
(11) 1 433 763	02.09.2006	(11) 1 468 943	09.09.2006	(11) 1 486 891	01.09.2006
(11) 1 433 929	24.05.2006	(11) 1 469 129	06.09.2006	(11) 1 487 478	29.08.2006
(11) 1 434 569	24.08.2006	(11) 1 469 461	01.08.2006	(11) 1 487 780	01.09.2006
(11) 1 434 586	08.09.2006	(11) 1 470 091	11.08.2006	(11) 1 487 909	29.08.2006
(11) 1 434 867	29.08.2006	(11) 1 470 092	10.08.2006	(11) 1 488 222	29.08.2006
(11) 1 436 748	29.08.2006	(11) 1 470 310	01.08.2006	(11) 1 489 153	24.06.2006
(11) 1 436 934	05.09.2006	(11) 1 470 440	07.09.2006	(11) 1 489 248	17.05.2006
(11) 1 437 414	22.08.2006	(11) 1 470 677	04.09.2006	(11) 1 489 254	01.09.2006

(11) 1 490 414	01.09.2006	(11) 1 541 913	30.08.2006	(11) 1 584 652	13.04.2006
(11) 1 491 601	04.07.2006	(11) 1 542 361	07.07.2006	(11) 1 584 977	06.09.2006
(11) 1 491 909	15.06.2006	(11) 1 543 818	08.09.2006	(11) 1 585 569	04.07.2006
(11) 1 492 468	01.09.2006	(11) 1 543 894	04.09.2006	(11) 1 586 071	09.09.2006
(11) 1 492 682	01.09.2006	(11) 1 545 019	22.08.2006	(11) 1 586 602	20.04.2006
(11) 1 493 794	01.09.2006	(11) 1 546 246	13.09.2006	(11) 1 586 704	20.04.2006
(11) 1 494 800	06.09.2006	(11) 1 547 542	11.07.2006	(11) 1 587 646	23.09.2006
(11) 1 495 028	03.07.2006	(11) 1 548 388	12.09.2006	(11) 1 588 645	27.04.2006
(11) 1 497 154	01.09.2006	(11) 1 550 054	07.09.2006	(11) 1 588 647	27.04.2006
(11) 1 498 614	29.08.2006	(11) 1 550 381	05.09.2006	(11) 1 588 748	27.04.2006
(11) 1 498 842	07.09.2006	(11) 1 552 867	29.08.2006	(11) 1 588 779	27.04.2006
(11) 1 500 446	29.03.2006	(11) 1 553 274	03.05.2006	(11) 1 588 864	27.04.2006
(11) 1 500 463	24.05.2006	(11) 1 553 419	09.08.2006	(11) 1 588 894	27.05.2006
(11) 1 500 596	14.06.2006	(11) 1 555 026	08.06.2006	(11) 1 589 135	27.04.2006
(11) 1 501 385	02.08.2006	(11) 1 555 491	08.06.2006	(11) 1 589 866	01.08.2006
(11) 1 502 950	01.09.2006	(11) 1 556 369	07.09.2006	(11) 1 591 009	03.05.2006
(11) 1 503 041	05.09.2006	(11) 1 557 571	15.06.2006	(11) 1 591 044	03.05.2006
(11) 1 503 841	08.08.2006	(11) 1 557 777	30.08.2006	(11) 1 591 051	03.05.2006
(11) 1 504 043	08.09.2006	(11) 1 559 524	08.06.2006	(11) 1 591 087	03.05.2006
(11) 1 505 208	03.02.2005	(11) 1 561 568	08.09.2006	(11) 1 591 136	03.05.2006
(11) 1 505 722	22.08.2006	(11) 1 561 826	11.02.2006	(11) 1 591 145	03.05.2006
(11) 1 506 305	07.07.2006	(11) 1 561 957	08.06.2006	(11) 1 591 149	03.05.2006
(11) 1 510 333	05.09.2006	(11) 1 563 227	12.09.2006	(11) 1 591 457	03.05.2006
(11) 1 510 545	12.09.2006	(11) 1 563 664	07.09.2006	(11) 1 591 626	03.05.2006
(11) 1 513 024	05.09.2006	(11) 1 564 244	17.05.2006	(11) 1 592 015	10.05.2006
(11) 1 514 021	22.08.2006	(11) 1 564 417	07.09.2006	(11) 1 592 106	03.05.2006
(11) 1 514 250	02.09.2006	(11) 1 565 269	29.08.2006	(11) 1 592 118	03.05.2006
(11) 1 514 330	01.09.2006	(11) 1 565 913	27.06.2006	(11) 1 593 374	10.05.2006
(11) 1 516 558	02.09.2006	(11) 1 566 304	28.02.2006	(11) 1 593 444	10.05.2006
(11) 1 517 622	22.08.2006	(11) 1 568 846	08.09.2006	(11) 1 593 451	10.05.2006
(11) 1 518 088	31.08.2006	(11) 1 568 920	03.05.2006	(11) 1 593 624	10.05.2006
(11) 1 518 597	01.09.2005	(11) 1 568 973	01.09.2006	(11) 1 593 748	10.05.2006
(11) 1 518 858	31.03.2006	(11) 1 570 337	20.06.2006	(11) 1 593 794	10.05.2006
(11) 1 519 074	22.06.2006	(11) 1 572 549	08.09.2006	(11) 1 594 305	10.05.2006
(11) 1 520 347	07.09.2006	(11) 1 573 952	24.08.2006	(11) 1 594 713	01.09.2006
(11) 1 520 589	31.08.2006	(11) 1 574 308	17.05.2006	(11) 1 594 729	05.09.2006
(11) 1 522 193	07.09.2006	(11) 1 574 747	15.06.2006	(11) 1 595 096	01.09.2006
(11) 1 522 897	03.05.2006	(11) 1 576 309	30.08.2006	(11) 1 595 360	01.09.2006
(11) 1 525 160	08.09.2006	(11) 1 576 991	04.07.2006	(11) 1 595 635	17.05.2006
(11) 1 525 207	01.09.2006	(11) 1 576 993	04.07.2006	(11) 1 595 642	17.05.2006
(11) 1 526 219	31.05.2006	(11) 1 577 038	31.08.2006	(11) 1 595 800	17.05.2006
(11) 1 526 785	22.08.2006	(11) 1 578 883	14.12.2006	(11) 1 595 843	17.05.2006
(11) 1 527 930	31.05.2006	(11) 1 579 118	01.09.2006	(11) 1 595 968	17.05.2006
(11) 1 527 968	15.06.2006	(11) 1 579 359	22.08.2006	(11) 1 596 035	17.05.2006
(11) 1 528 783	24.08.2006	(11) 1 579 800	29.03.2006	(11) 1 596 124	29.08.2006
(11) 1 529 563	11.08.2006	(11) 1 580 238	29.03.2006	(11) 1 596 157	17.05.2006
(11) 1 529 986	05.09.2006	(11) 1 581 982	22.08.2006	(11) 1 596 846	04.09.2006
(11) 1 530 076	05.09.2006	(11) 1 582 122	06.04.2006	(11) 1 598 140	24.05.2006
(11) 1 531 044	05.09.2006	(11) 1 582 162	06.04.2006	(11) 1 598 172	24.05.2006
(11) 1 531 261	22.08.2006	(11) 1 582 577	06.04.2006	(11) 1 598 232	24.05.2006
(11) 1 535 428	09.09.2006	(11) 1 582 798	06.04.2006	(11) 1 598 324	24.05.2006
(11) 1 535 811	05.09.2006	(11) 1 584 378	13.04.2006	(11) 1 598 401	24.05.2006
(11) 1 540 194	22.08.2006	(11) 1 584 649	13.04.2006	(11) 1 598 468	24.05.2006

(11) 1 598 529	24.05.2006	(11) 1 605 274	15.06.2006	I.8(5)	
(11) 1 598 556	24.05.2006	(11) 1 605 328	15.06.2006	• Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	
(11) 1 598 584	24.05.2006	(11) 1 605 414	15.06.2006	• Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	
(11) 1 598 947	07.09.2006	(11) 1 605 587	15.06.2006	• Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	
(11) 1 600 073	31.05.2006	(11) 1 605 614	05.09.2006		
(11) 1 600 202	31.05.2006	(11) 1 605 642	15.06.2006		
(11) 1 600 256	31.05.2006	(11) 1 605 692	15.06.2006		
(11) 1 600 287	31.05.2006	(11) 1 605 698	15.06.2006		
(11) 1 600 475	31.05.2006	(11) 1 605 716	16.06.2006	I.9(1)	
(11) 1 600 478	31.05.2006	(11) 1 606 800	12.07.2006	• Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	
(11) 1 600 504	31.05.2006	(11) 1 607 240	22.06.2006	• Date of suspension in the case referred to in Rule 13	
(11) 1 600 564	31.05.2006	(11) 1 607 284	22.06.2006	• Date de la suspension dans le cas de la règle 13	
(11) 1 600 574	31.05.2006	(11) 1 607 376	05.09.2006		(11) 1 558 075 16.01.2007
(11) 1 601 047	31.05.2006	(11) 1 608 574	08.08.2006		
(11) 1 601 100	31.05.2006	(11) 1 609 470	29.06.2006	I.9(2)	
(11) 1 601 258	01.09.2006	(11) 1 610 935	17.08.2006	• Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	
(11) 1 602 081	01.07.2006	(11) 1 611 022	31.08.2006	• Date of resumption in the case referred to in Rule 13	
(11) 1 602 365	08.06.2006	(11) 1 614 078	05.09.2006	• Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	
(11) 1 602 471	08.06.2006	(11) 1 619 732	05.09.2006		
(11) 1 602 514	08.06.2006	(11) 1 623 398	07.09.2006		
(11) 1 602 541	08.06.2006	(11) 1 624 366	08.09.2006	I.9(3)	
(11) 1 602 608	08.06.2006	(11) 1 627 340	06.09.2006	• Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	
(11) 1 602 733	08.06.2006	(11) 1 627 920	06.09.2006	• Date of interruption in the case referred to in Rule 90	
(11) 1 602 803	08.06.2006	(11) 1 628 112	05.09.2006	• Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	
(11) 1 602 832	08.06.2006	(11) 1 630 087	02.09.2006		(11) 1 142 275 01.01.2007
(11) 1 602 842	08.06.2006	(11) 1 631 766	29.08.2006		(11) 1 175 017 01.01.2007
(11) 1 602 863	08.06.2006	(11) 1 633 225	02.09.2006		(11) 1 176 691 01.01.2007
(11) 1 602 891	08.06.2006	(11) 1 634 191	08.09.2006		(11) 1 211 135 01.01.2007
(11) 1 602 934	08.06.2006	(11) 1 635 925	08.08.2006		(11) 1 214 138 23.01.2007
(11) 1 603 112	08.06.2006	(11) 1 638 779	05.09.2006		(11) 1 226 481 01.01.2007
(11) 1 603 256	08.06.2006	(11) 1 638 852	05.09.2006		(11) 1 228 565 01.01.2007
(11) 1 603 319	30.08.2006	(11) 1 638 861	31.08.2006		(11) 1 239 567 01.01.2007
(11) 1 603 387	22.08.2006	(11) 1 639 401	06.09.2006		(11) 1 250 794 01.01.2007
(11) 1 603 671	01.09.2006	(11) 1 646 619	06.10.2006		(11) 1 271 743 01.01.2007
(11) 1 604 070	11.08.2006	(11) 1 646 726	05.09.2006		(11) 1 274 062 01.01.2007
(11) 1 604 157	06.09.2006	(11) 1 646 953	08.09.2006		(11) 1 274 276 01.01.2007
(11) 1 604 526	05.09.2006	(11) 1 672 952	08.09.2006		(11) 1 278 053 01.01.2007
(11) 1 604 618	16.06.2006	(11) 1 694 804	11.07.2006		(11) 1 298 976 01.01.2007
(11) 1 604 668	15.06.2006	(11) 1 712 139	17.08.2006		(11) 1 302 802 01.01.2007
(11) 1 604 693	15.06.2006				(11) 1 320 032 01.01.2007
(11) 1 604 694	15.06.2006	I.8(4)			(11) 1 320 780 01.01.2007
(11) 1 604 868	16.06.2006	• Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand			(11) 1 320 980 01.01.2007
(11) 1 604 970	15.06.2006	• Date of receipt of request for re-establishment of rights			(11) 1 329 085 01.01.2007
(11) 1 604 977	15.06.2006	• Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit			(11) 1 332 603 01.01.2007
(11) 1 604 978	15.06.2006				(11) 1 339 253 01.01.2007
(11) 1 604 980	15.06.2006				(11) 1 340 133 01.01.2007
(11) 1 604 989	15.06.2006				(11) 1 341 361 01.01.2007
(11) 1 605 045	01.09.2006				(11) 1 352 383 01.01.2007
(11) 1 605 173	16.06.2006				(11) 1 353 489 01.01.2007
(11) 1 605 194	15.06.2006				(11) 1 356 251 01.01.2007
(11) 1 605 244	14.06.2006				
(11) 1 605 247	16.06.2006				
(11) 1 605 270	15.06.2006	(11) 1 523 105	12.01.2007		

(11) 1 358 715	01.01.2007	(11) 1 687 964	01.01.2007	(11) 1 459 500	02.07.2007
(11) 1 362 469	01.01.2007	(11) 1 692 606	01.01.2007	(11) 1 472 758	02.07.2007
(11) 1 376 813	01.01.2007	(11) 1 713 273	01.01.2007	(11) 1 475 931	02.07.2007
(11) 1 378 984	01.01.2007	(11) 1 718 058	01.01.2007	(11) 1 482 482	02.07.2007
(11) 1 381 024	01.01.2007	(11) 1 719 140	01.01.2007	(11) 1 497 791	02.07.2007
(11) 1 385 082	01.01.2007	(11) 1 720 274	01.01.2007	(11) 1 499 157	02.07.2007
(11) 1 396 984	01.01.2007			(11) 1 500 300	02.07.2007
(11) 1 401 098	01.01.2007			(11) 1 501 190	02.07.2007
(11) 1 401 236	01.01.2007			(11) 1 504 525	02.07.2007
(11) 1 401 240	01.01.2007			(11) 1 505 682	02.07.2007
(11) 1 417 692	01.01.2007			(11) 1 507 341	02.07.2007
(11) 1 424 872	01.01.2007			(11) 1 508 255	02.07.2007
(11) 1 425 769	01.01.2007			(11) 1 515 309	02.07.2007
(11) 1 430 674	01.01.2007	(11) 1 142 275	02.07.2007	(11) 1 519 618	02.07.2007
(11) 1 430 699	01.01.2007	(11) 1 175 017	02.07.2007	(11) 1 531 396	02.07.2007
(11) 1 439 495	01.01.2007	(11) 1 176 691	02.07.2007	(11) 1 531 397	02.07.2007
(11) 1 459 500	01.01.2007	(11) 1 211 135	02.07.2007	(11) 1 537 624	02.07.2007
(11) 1 472 758	01.01.2007	(11) 1 226 481	02.07.2007	(11) 1 538 749	02.07.2007
(11) 1 475 931	01.01.2007	(11) 1 228 565	02.07.2007	(11) 1 542 026	02.07.2007
(11) 1 482 482	01.01.2007	(11) 1 239 567	02.07.2007	(11) 1 548 550	02.07.2007
(11) 1 497 791	01.01.2007	(11) 1 250 794	02.07.2007	(11) 1 570 544	02.07.2007
(11) 1 499 157	01.01.2007	(11) 1 271 743	02.07.2007	(11) 1 570 631	02.07.2007
(11) 1 500 300	01.01.2007	(11) 1 274 062	02.07.2007	(11) 1 570 706	02.07.2007
(11) 1 501 190	01.01.2007	(11) 1 274 276	02.07.2007	(11) 1 571 719	02.07.2007
(11) 1 504 525	01.01.2007	(11) 1 278 053	02.07.2007	(11) 1 582 410	02.07.2007
(11) 1 505 682	01.01.2007	(11) 1 298 976	02.07.2007	(11) 1 584 181	02.07.2007
(11) 1 507 341	01.01.2007	(11) 1 302 802	02.07.2007	(11) 1 586 136	02.07.2007
(11) 1 508 255	01.01.2007	(11) 1 320 032	02.07.2007	(11) 1 627 466	02.07.2007
(11) 1 515 309	01.01.2007	(11) 1 320 780	02.07.2007	(11) 1 657 961	02.07.2007
(11) 1 519 618	01.01.2007	(11) 1 320 980	02.07.2007	(11) 1 665 036	02.07.2007
(11) 1 531 396	01.01.2007	(11) 1 329 085	02.07.2007	(11) 1 665 559	02.07.2007
(11) 1 531 397	01.01.2007	(11) 1 332 603	02.07.2007	(11) 1 665 842	02.07.2007
(11) 1 531 397	01.01.2007	(11) 1 339 253	02.07.2007	(11) 1 670 224	02.07.2007
(11) 1 537 624	01.01.2007	(11) 1 340 133	02.07.2007	(11) 1 673 907	02.07.2007
(11) 1 538 749	01.01.2007	(11) 1 341 361	02.07.2007	(11) 1 683 012	02.07.2007
(11) 1 542 026	01.01.2007	(11) 1 352 383	02.07.2007	(11) 1 686 531	02.07.2007
(11) 1 548 550	01.01.2007	(11) 1 353 489	02.07.2007	(11) 1 687 908	02.07.2007
(11) 1 570 544	01.01.2007	(11) 1 353 489	02.07.2007	(11) 1 687 964	02.07.2007
(11) 1 570 544	01.01.2007	(11) 1 356 251	02.07.2007	(11) 1 692 606	02.07.2007
(11) 1 570 631	01.01.2007	(11) 1 358 715	02.07.2007	(11) 1 713 273	02.07.2007
(11) 1 570 706	01.01.2007	(11) 1 362 469	02.07.2007	(11) 1 718 058	02.07.2007
(11) 1 571 719	01.01.2007	(11) 1 376 813	02.07.2007	(11) 1 719 140	02.07.2007
(11) 1 582 410	01.01.2007	(11) 1 378 984	02.07.2007	(11) 1 720 274	02.07.2007
(11) 1 584 181	01.01.2007	(11) 1 381 024	02.07.2007		
(11) 1 586 136	01.01.2007	(11) 1 385 082	02.07.2007		
(11) 1 627 466	01.01.2007	(11) 1 396 984	02.07.2007		
(11) 1 657 961	01.01.2007	(11) 1 401 098	02.07.2007		
(11) 1 665 036	01.01.2007	(11) 1 401 098	02.07.2007		
(11) 1 665 559	01.01.2007	(11) 1 401 236	02.07.2007		
(11) 1 665 842	01.01.2007	(11) 1 401 240	02.07.2007		
(11) 1 670 224	01.01.2007	(11) 1 417 692	02.07.2007		
(11) 1 673 907	01.01.2007	(11) 1 424 872	02.07.2007		
(11) 1 683 012	01.01.2007	(11) 1 425 769	02.07.2007		
(11) 1 686 531	01.01.2007	(11) 1 430 674	02.07.2007		
(11) 1 687 908	01.01.2007	(11) 1 430 699	02.07.2007		
(11) 1 687 964	01.01.2007	(11) 1 439 495	02.07.2007		
(11) 1 692 606	01.01.2007				
(11) 1 713 273	01.01.2007				
(11) 1 718 058	01.01.2007				
(11) 1 719 140	01.01.2007				
(11) 1 720 274	01.01.2007				

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90
- Date of resumption in the case referred to in Rule 90
- Date de la reprise dans le cas de la règle 90

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- **Lizenzen**
- **Licences**
- **Licences**

- (11) **1 340 092** (51) **G01R 19/20**
01 01 excl.
LIAISONS ELECTRONIQUES-MECANIQUES
LEM S.A.
8, chemin des Aulx
1228 Plan-les-Ouates (CH)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 451 668** (51) **G06F 1/18**
01 01 excl.
One Click Technologies Limited
Park House Friar Lane
Nottingham NG1 6DN (GB)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE SK
TR
- (11) **1 535 911** (51) **C07D 239/95**
01 01 excl.
Chelsea Therapeutics Inc.
13950 Ballantyne Corp. Pl Suite 325
Charlotte, NC 28277 (US)
CH DE GB
- (11) **1 554 450** (51) **E05B 65/00**
01 01 excl.
Prudhomme SA
38, rue du Général de Gaulle
94140 ALFORTVILLE (FR)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 695 097** (51) **G01R 11/56**
01 01 excl.
One Click Technologies Limited
Park House Friar Lane
Nottingham NG1 6DN (GB)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

I.11(2)

- **Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte**
- **Legal means of execution or other rights in rem**
- **Voies légales d'exécution ou autres droits réels**

- (11) **1 545 853** (51) **B29C 41/28**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 629 108** (51) **C12Q 1/68**
01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

I.12		(11) 1 210 588		(11) 1 272 410	
• Änderungen und Korrekturen		(51) G01N 23/087	G01N 23/12	(51) H01L 21/00	H01L 21/68
• Alterations and Corrections		(11) 1 214 046		B65G 49/07	
• Modifications et corrections		(51) A61K 8/29	A61Q 5/00	(11) 1 274 363	
I.12(1)		A61Q 17/04		(51) A61C 7/08	
• Internationale Patentklassifikation		(11) 1 219 677		(11) 1 277 197	
• International Patent Classification		(51) C09K 21/12	C08K 5/527	(51) G06F 3/033	
• Classification internationale des brevets		(11) 1 227 784		(11) 1 287 480	
(11) 1 046 989		(51) A61Q 17/04	A61Q 5/00	(51) G06K 9/20	
(51) G06F 9/46	G06F 9/50	A61K 8/29		(11) 1 296 162	
H04L 29/08		(11) 1 229 694		(51) G02B 5/09	G03F 7/20
(11) 1 053 989		(51) H04L 12/56	H04L 12/28	(11) 1 296 383	
(51) C07C 43/295	A01P 1/00	H04L 29/06	H04L 29/08	(51) H01L 33/00	C09K 11/77
C11D 3/00	A01N 31/16	(11) 1 242 037		C09K 11/08	
C07C 47/575	C07C 49/84	(51) A61Q 5/06	A61Q 5/10	(11) 1 300 998	
(11) 1 071 225		A61K 8/44	A61K 8/34	(51) H04L 12/58	G06Q 10/00
(51) H04B 3/04	H04M 1/60	A61K 8/49		(11) 1 301 168	
H04M 9/08	H04B 3/23	(11) 1 243 351		(51) A61Q 17/00	A61K 8/34
(11) 1 146 171		(51) B08B 9/08	B01F 7/00	A61K 47/18	A61Q 19/00
(51) D21H 19/38		B01D 36/04		A61K 8/36	A61K 47/22
(11) 1 152 477		(11) 1 247 433		A61K 8/67	A61K 47/10
(51) H01M 8/02	H01M 8/24	(51) H01J 37/305		(11) 1 304 720	
(11) 1 154 791		(11) 1 247 814		(51) H01J 43/04	
(51) A61K 39/095	C12N 1/21	(51) C08F 4/60	C08F 10/00	(11) 1 308 837	
C07K 14/22	A61K 39/40	(11) 1 251 258		(51) G06F 9/38	
C12N 15/31	A61P 31/04	(51) F02C 9/00	F02C 9/28	(11) 1 311 673	
(11) 1 180 362		F01D 17/08	F01D 21/12	(51) C12N 15/12	C07K 14/47
(51) A61K 8/81	A61Q 19/10	(11) 1 256 351		C12N 1/21	C12N 5/10
C11D 3/37	C11D 3/43	(51) A61K 36/07	A61P 35/00	C07K 16/18	G01N 33/68
(11) 1 183 024		A61K 37/04	A61P 39/06	C07K 19/00	C12N 15/10
(51) A61K 31/382	A61K 31/4045	A61P 43/00	A23L 1/28	A61K 38/17	A61K 31/70
A61K 31/4515	A61K 31/497	(11) 1 258 970		A61K 39/395	A61K 35/14
A61K 31/517	A61K 31/5377	(51) H02K 5/128	H02K 9/197	C12Q 1/68	C12N 5/08
A61K 31/5415	A61K 31/551	H02K 41/03		(11) 1 312 227	
A61K 31/5513	A61K 31/553	(11) 1 260 819		(51) H04B 1/38	G01S 1/00
A61K 31/554		(51) B01F 11/02	G01N 35/02	(11) 1 312 860	
(11) 1 187 235		(11) 1 261 261		(51) F23G 7/06	F23N 5/08
(51) H01L 51/50	H01L 51/54	(51) B43K 5/06	B43K 7/03	F23D 14/82	F23D 14/74
(11) 1 191 818		(11) 1 263 614		(11) 1 315 509	
(51) H04S 1/00	H04N 5/60	(51) B42D 15/00		(51) A61K 33/02	A61K 47/12
(11) 1 195 426		(11) 1 264 520		A61P 31/04	
(51) C10M 163/00		(51) H01L 21/60		(11) 1 318 188	
(11) 1 195 750		(11) 1 267 320		(51) C10M 133/56	C10M 139/00
(51) G11B 7/085	G11B 7/09	(51) G09G 3/288		C10M 169/04	
(11) 1 196 186		(11) 1 268 431		(11) 1 320 721	
(51) A61K 38/17		(51) C07D 215/54	C07D 409/04	(51) G01B 21/00	G01N 29/22
(11) 1 198 994		C07D 401/04	C07D 401/06	G01N 29/24	
(51) A23L 1/30	A61K 31/575	C07D 405/04	C07D 405/14	(11) 1 320 830	
A61K 36/00		C07D 409/14	C07D 401/12	(51) G06K 9/00	G06T 7/00
(11) 1 202 861		C07D 401/10	C07D 401/14	G06T 15/70	G06T 17/20
(51) G03G 15/02		C07D 405/12	C07D 471/04	H04N 7/00	
(11) 1 204 107		A61K 31/4706	A61K 31/4709	(11) 1 325 355	
(51) G11B 7/085	G11B 7/09	A61P 35/00		(51) G01T 1/164	
(11) 1 207 812		(11) 1 270 651		(11) 1 326 518	
(51) A61F 2/06	A61B 17/00	(51) C08J 5/18	C08L 23/14	(51) A47L 9/14	B01D 46/02
(11) 1 208 367		(11) 1 271 617		A47L 9/00	
(51) G01J 3/10	G01J 3/28	(51) H01J 61/44	C09K 11/77	(11) 1 327 558	
G01J 3/50	G01N 21/31			(51) B60Q 1/34	F21S 8/10
G01J 1/08					

(11) 1 336 916 (51) <i>G06F 3/00</i>	<i>G08C 21/00</i>	(11) 1 383 750 (51) <i>C07D 275/00</i> <i>A61K 31/17</i>	<i>A61K 31/44</i>	(11) 1 423 124 (51) <i>A61K 31/5513</i> <i>A61K 47/12</i> <i>A61K 9/19</i> <i>A61P 25/28</i>	<i>A61K 31/7012</i> <i>A61K 47/26</i> <i>A61P 25/18</i>
(11) 1 337 258 (51) <i>A61K 31/70</i>	<i>A61K 38/17</i>	(11) 1 384 155 (51) <i>G06K 9/62</i>	<i>G06F 15/18</i>	(11) 1 424 064 (51) <i>A61K 8/55</i> <i>A61Q 19/00</i>	<i>A61K 8/49</i> <i>A61Q 19/08</i>
(11) 1 337 907 (51) <i>G06F 3/033</i>		(11) 1 385 434 (51) <i>A61F 2/00</i>		(11) 1 424 694 (51) <i>G11B 20/10</i> <i>G11B 27/36</i>	<i>G11B 27/00</i>
(11) 1 340 040 (51) <i>G01D 5/22</i>		(11) 1 387 200 (51) <i>G02B 15/177</i>		(11) 1 424 970 (51) <i>A61B 17/12</i>	
(11) 1 347 176 (51) <i>F04C 18/12</i> <i>F04C 28/02</i>	<i>F04C 23/00</i> <i>F04C 25/02</i>	(11) 1 389 076 (51) <i>A61F 2/24</i>		(11) 1 426 150 (51) <i>B26D 7/02</i> <i>D05C 17/00</i>	<i>D06C 13/04</i>
(11) 1 347 740 (51) <i>A01K 1/015</i> <i>C11D 3/02</i> <i>C11D 3/40</i>	<i>A61L 9/04</i> <i>C11D 3/50</i> <i>C11D 17/00</i>	(11) 1 390 955 (51) <i>H05G 2/00</i>		(11) 1 426 228 (51) <i>B60W 50/08</i>	
(11) 1 350 138 (51) <i>G02F 1/1335</i> <i>G02B 27/28</i>	<i>G02B 5/30</i>	(11) 1 392 558 (51) <i>B63B 29/02</i>		(11) 1 426 228 (51) <i>B60W 50/08</i>	
(11) 1 354 884 (51) <i>C07D 487/04</i> <i>A61K 31/519</i> <i>A61P 1/04</i> <i>A61P 1/14</i> <i>A61P 3/08</i> <i>A61P 9/00</i> <i>A61P 9/06</i> <i>A61P 9/12</i> <i>A61P 17/06</i>	<i>A61K 31/437</i> <i>A61P 1/00</i> <i>A61P 1/08</i> <i>A61P 3/04</i> <i>A61P 5/14</i> <i>A61P 9/02</i> <i>A61P 9/10</i> <i>A61P 11/06</i>	(11) 1 392 975 (51) <i>F04B 39/16</i> <i>F04B 49/02</i>	<i>F04B 41/02</i> <i>B60T 17/00</i>	(11) 1 433 477 (51) <i>A61K 8/30</i>	<i>A61K 8/67</i>
(11) 1 358 895 (51) <i>A61L 27/38</i> <i>A61L 27/24</i>	<i>A61L 27/14</i>	(11) 1 393 196 (51) <i>G06K 9/62</i>	<i>G06F 15/18</i>	(11) 1 433 621 (51) <i>B60B 27/00</i> <i>F16J 15/32</i>	<i>G01P 3/44</i>
(11) 1 360 237 (51) <i>C08L 67/04</i>	<i>C08L 67/02</i>	(11) 1 394 290 (51) <i>C23C 2/38</i> <i>C23C 4/18</i> <i>C23C 16/01</i> <i>C25D 1/20</i>	<i>C23C 2/36</i> <i>C23C 14/00</i> <i>C25D 1/02</i> <i>C23C 18/16</i>	(11) 1 439 348 (51) <i>F23Q 2/28</i>	
(11) 1 366 831 (51) <i>B09B 3/00</i>	<i>C02F 3/12</i>	(11) 1 396 193 (51) <i>A23G 9/34</i>		(11) 1 439 618 (51) <i>H01S 3/081</i>	<i>H01S 3/0941</i>
(11) 1 367 587 (51) <i>G11B 27/28</i> <i>G11B 27/32</i> <i>H04N 7/24</i>	<i>G11B 27/30</i> <i>G11B 27/034</i> <i>H04N 9/804</i>	(11) 1 400 971 (51) <i>G11B 20/12</i>	<i>G11B 27/32</i>	(11) 1 441 798 (51) <i>A61M 25/00</i> <i>A61M 29/00</i>	<i>A61M 25/04</i> <i>A61M 25/10</i>
(11) 1 368 722 (51) <i>G06F 21/20</i>		(11) 1 403 469 (51) <i>F01D 25/00</i> <i>C23C 10/02</i> <i>C25D 5/02</i>	<i>F01D 5/28</i> <i>C23C 10/48</i> <i>C25D 5/50</i>	(11) 1 444 128 (51) <i>B62J 1/08</i>	<i>B62K 19/36</i>
(11) 1 368 919 (51) <i>G06F 11/34</i>		(11) 1 405 016 (51) <i>C09K 5/04</i> <i>F25B 17/08</i>	<i>F25B 17/02</i> <i>F25D 11/00</i>	(11) 1 446 964 (51) <i>H04Q 7/38</i> <i>H04L 29/06</i>	<i>H04H 1/00</i>
(11) 1 372 204 (51) <i>H01M 8/02</i>	<i>H01M 8/12</i>	(11) 1 407 792 (51) <i>A61L 31/10</i> <i>A61L 27/34</i> <i>A61B 17/06</i>	<i>A61L 27/40</i> <i>C08L 83/04</i>	(11) 1 448 433 (51) <i>B63B 25/24</i>	<i>B63B 27/00</i>
(11) 1 372 474 (51) <i>G06T 7/00</i> <i>A61B 1/05</i> <i>A61B 5/07</i>	<i>G06T 7/40</i> <i>A61B 5/00</i>	(11) 1 408 792 (51) <i>A47B 13/08</i> <i>B25H 1/00</i>	<i>B25H 1/06</i> <i>A47B 3/091</i>	(11) 1 448 582 (51) <i>C12N 15/11</i>	
(11) 1 373 270 (51) <i>C07D 487/04</i> <i>A61Q 17/04</i>	<i>A61P 17/06</i> <i>A61K 8/49</i>	(11) 1 410 104 (51) <i>G03B 31/04</i>	<i>G11B 27/10</i>	(11) 1 450 866 (51) <i>A61L 27/34</i> <i>A61L 27/58</i> <i>A61L 29/16</i> <i>A61L 31/16</i>	<i>A61L 27/54</i> <i>A61L 29/08</i> <i>A61L 31/10</i>
(11) 1 376 390 (51) <i>G06F 17/24</i>	<i>G06K 9/22</i>	(11) 1 410 285 (51) <i>G06F 21/00</i>		(11) 1 452 690 (51) <i>F01D 5/18</i> <i>F01D 5/14</i>	<i>F01D 9/04</i>
(11) 1 381 049 (51) <i>G11B 23/107</i> <i>G11B 23/087</i>	<i>G11B 23/04</i>	(11) 1 414 825 (51) <i>C07D 495/04</i> <i>A61K 31/519</i> <i>C07D 333/00</i>	<i>A61K 31/505</i> <i>A61P 37/06</i> <i>C07D 239/00</i>	(11) 1 453 334 (51) <i>H04Q 7/32</i>	<i>G08C 17/02</i>
(11) 1 382 129 (51) <i>H04B 1/38</i> <i>G06F 3/033</i>	<i>G06F 3/023</i>	(11) 1 415 341 (51) <i>H01L 23/42</i>	<i>H01L 21/48</i>	(11) 1 453 497 (51) <i>A61K 31/05</i> <i>A61K 31/352</i> <i>A61K 31/5375</i> <i>A61K 31/557</i>	<i>A61K 31/16</i> <i>A61K 31/403</i> <i>A61K 31/538</i> <i>A61P 1/04</i>
		(11) 1 417 885 (51) <i>A01N 25/12</i>	<i>A01N 57/20</i>	(11) 1 454 275 (51) <i>H04N 7/16</i>	
		(11) 1 422 155 (51) <i>B65D 30/08</i>	<i>B65D 5/62</i>	(11) 1 454 875 (51) <i>C01B 3/00</i>	<i>F17C 11/00</i>

(11) 1 454 876 (51) C01B 3/00	F17C 11/00	(11) 1 492 354 (51) H04N 9/31	G02B 27/28	(11) 1 533 189 (51) F16H 61/00	G01L 9/00
(11) 1 456 065 (51) B60R 21/00		(11) 1 497 461 (51) C12Q 1/68 A61K 39/395	G01N 33/50	(11) 1 534 406 (51) B01D 47/00 C10G 29/20	B01J 19/32
(11) 1 458 789 (51) C08G 73/02		(11) 1 498 999 (51) H02J 7/00 H01M 2/10	A47L 9/28	(11) 1 535 726 (51) B29C 70/34	
(11) 1 469 707 (51) H05K 3/10 C09K 11/08	H05B 33/14	(11) 1 499 800 (51) F23R 3/28 F23R 3/14	F23R 3/34	(11) 1 537 124 (51) C07D 498/04 A61P 25/24 A61P 25/18 C07D 261/00	A61K 31/424 A61P 25/16 C07D 311/00
(11) 1 470 308 (51) E05C 3/14 F25D 23/02	E05C 17/04	(11) 1 501 948 (51) C12N 15/11	C07K 14/00	(11) 1 541 411 (51) B60N 3/02	B60R 21/055
(11) 1 473 488 (51) B60K 17/02	F16D 27/115	(11) 1 502 229 (51) G06K 9/22		(11) 1 541 575 (51) C07D 487/04	A01N 47/36
(11) 1 476 889 (51) H01J 35/06		(11) 1 504 289 (51) G01S 15/89		(11) 1 545 697 (51) A61N 1/36	
(11) 1 478 202 (51) G01S 5/02 H04Q 7/38	H04B 1/707	(11) 1 504 373 (51) G06K 9/00		(11) 1 546 157 (51) C07D 471/04	A61K 31/437
(11) 1 478 980 (51) G03G 8/00 G03G 9/087	G03G 11/00 G03G 13/00	(11) 1 504 696 (51) A47B 88/16	A47B 88/04	(11) 1 546 498 (51) E05B 63/00	
(11) 1 479 366 (51) A61K 8/81 A61K 8/31 A61Q 1/02	A61K 8/06 A61K 8/894	(11) 1 506 664 (51) H04L 12/56 H04Q 7/38	H04L 12/28	(11) 1 546 902 (51) G06F 15/16	H04L 29/06
(11) 1 481 450 (51) H01S 5/026 H01S 5/50	H01S 5/12	(11) 1 507 678 (51) F16H 61/04	F16H 63/50	(11) 1 547 574 (51) A61K 8/34 A61K 8/89 A61Q 5/12	A61K 8/41 A61Q 5/00
(11) 1 483 253 (51) C07D 307/20 A61P 31/04	A61K 31/341	(11) 1 508 097 (51) G06F 9/50	H04N 1/32	(11) 1 548 809 (51) H01L 21/205 H01L 21/00	H01L 21/31
(11) 1 484 159 (51) B29C 47/14 B29C 47/92	B29C 47/16	(11) 1 512 259 (51) H04L 29/06 H04L 29/08	H04Q 7/38	(11) 1 550 293 (51) H04N 9/29	
(11) 1 485 790 (51) G06F 3/16		(11) 1 512 538 (51) B41J 2/21 B41J 2/05 B41J 2/14	B41J 2/205 B41J 2/09	(11) 1 550 302 (51) H04N 5/445	
(11) 1 485 847 (51) G06F 19/00		(11) 1 513 193 (51) H01L 21/322	H01L 21/762	(11) 1 550 662 (51) C07D 473/00 A61P 35/00	A61K 31/53
(11) 1 486 471 (51) C04B 28/14 B28B 3/02	C04B 14/38 C04B 24/32	(11) 1 513 927 (51) C12N 5/06		(11) 1 550 802 (51) F02D 9/02 F02D 9/10	F02D 11/10 F02D 11/02
(11) 1 486 515 (51) C08F 20/60	D21H 17/37	(11) 1 515 974 (51) C07D 491/20 A61P 27/06	A61K 31/407	(11) 1 550 950 (51) G06F 15/78 G06F 9/38	G06F 9/32
(11) 1 486 643 (51) F01D 5/08 F01D 25/12	F02C 7/18	(11) 1 516 460 (51) H04L 12/56		(11) 1 551 277 (51) A61M 16/04 A61B 1/05	A61B 1/012 A61B 1/267
(11) 1 488 198 (51) G01C 15/00	G07C 5/08	(11) 1 517 288 (51) G09G 3/288		(11) 1 552 156 (51) F04C 28/12	
(11) 1 488 328 (51) G06F 17/30		(11) 1 518 822 (51) B81C 5/00	G02B 26/08	(11) 1 552 354 (51) G05D 1/00	F02D 41/40
(11) 1 490 770 (51) G06F 12/00	G06F 17/30	(11) 1 518 889 (51) C08K 3/00 C08L 63/02	C08K 9/06	(11) 1 558 457 (51) F16H 59/16	F16H 61/02
(11) 1 491 395 (51) A47C 7/46		(11) 1 526 500 (51) G09G 3/288		(11) 1 563 655 (51) H04L 12/66	H04L 29/06
(11) 1 492 110 (51) G11B 20/10 H04H 5/00	H04S 3/02	(11) 1 532 972 (51) A61K 8/26 A61K 8/81	A61K 8/28 A61Q 15/00	(11) 1 564 595 (51) G03F 7/42	C11D 11/00

(11) 1 564 802		(11) 1 580 279		(11) 1 598 894	
(51) <i>H01L 27/12</i>	<i>H01L 21/84</i>	(51) <i>C12Q 1/60</i>	<i>C12Q 1/26</i>	(51) <i>H01M 8/22</i>	<i>H01M 8/18</i>
<i>H01L 21/762</i>	<i>H01L 29/786</i>	<i>C12Q 1/44</i>	<i>C12Q 1/00</i>	<i>H01M 4/90</i>	<i>H01M 10/40</i>
(11) 1 566 416		<i>G01N 33/92</i>	<i>C12Q 1/61</i>	<i>H01M 10/46</i>	<i>C25B 1/30</i>
(51) <i>C09D 183/04</i>	<i>C09D 183/02</i>	(11) 1 581 404		(11) 1 600 932	
<i>C09D 5/25</i>	<i>C01B 33/12</i>	(51) <i>B60K 1/00</i>	<i>B60K 26/02</i>	(51) <i>G09G 3/36</i>	<i>G09G 3/20</i>
(11) 1 566 417		<i>G02F 1/133</i>		<i>G09F 9/00</i>	
(51) <i>C09D 183/04</i>	<i>H01L 21/312</i>	(11) 1 582 535		(11) 1 601 355	
<i>H01L 21/768</i>	<i>C08G 77/04</i>	(51) <i>C08F 10/14</i>	<i>C08F 32/04</i>	(51) <i>G01N 33/68</i>	
(11) 1 567 567		(11) 1 582 721		(11) 1 602 277	
(51) <i>C08F 118/00</i>	<i>C08F 220/28</i>	(51) <i>F02D 41/02</i>	<i>F01N 3/023</i>	(51) <i>A01N 43/90</i>	<i>A01N 25/32</i>
		<i>F02D 9/04</i>	<i>F01N 9/00</i>	<i>A01N 47/36</i>	<i>A01N 43/824</i>
(11) 1 569 508		(11) 1 583 558		<i>A01N 41/10</i>	
(51) <i>A01K 67/00</i>	<i>A01K 67/033</i>	(51) <i>C07K 16/28</i>	<i>C12N 15/13</i>	(11) 1 602 679	
<i>A01K 61/00</i>	<i>A23K 1/14</i>	<i>A61K 39/395</i>		(51) <i>C08G 63/82</i>	<i>C08G 63/84</i>
<i>A23K 1/16</i>				<i>C08G 63/85</i>	<i>B01J 35/12</i>
(11) 1 569 578		(11) 1 584 137		<i>B01J 31/02</i>	
(51) <i>A61F 2/86</i>	<i>A61L 27/36</i>	(51) <i>H03J 1/14</i>	<i>H01P 1/207</i>		
		<i>F16H 25/20</i>		(11) 1 603 001	
(11) 1 569 658		(11) 1 585 558		(51) <i>G06F 21/22</i>	
(51) <i>A61K 31/513</i>	<i>A61K 31/7072</i>	(51) <i>A61B 5/15</i>	<i>A61B 5/155</i>	(11) 1 603 152	
<i>A61K 45/06</i>				(51) <i>H01L 21/02</i>	<i>H01L 21/8242</i>
(11) 1 572 636		(11) 1 587 146		<i>H01L 27/108</i>	<i>H01L 29/92</i>
(51) <i>C07C 321/28</i>	<i>A61K 8/46</i>	(51) <i>H01L 21/3205</i>	<i>H01L 21/316</i>	(11) 1 603 232	
<i>C11B 9/00</i>	<i>A23L 1/226</i>	<i>H01L 27/115</i>	<i>H01L 29/92</i>	(51) <i>H03H 9/02</i>	<i>H03H 9/17</i>
		<i>H01L 21/02</i>		(11) 1 604 101	
(11) 1 572 909		(11) 1 587 911		(51) <i>F02D 41/00</i>	<i>F02B 47/08</i>
(51) <i>A01N 37/18</i>	<i>A61K 38/16</i>	(51) <i>G01N 33/53</i>		(11) 1 606 077	
(11) 1 572 946		(11) 1 588 549		(51) <i>B24B 3/54</i>	<i>B24D 15/06</i>
(51) <i>A61K 39/395</i>	<i>C07K 16/00</i>	(51) <i>H04N 7/66</i>	<i>H04N 7/24</i>	(11) 1 606 896	
<i>C07K 16/28</i>		<i>H04N 7/58</i>	<i>H04L 1/00</i>	(51) <i>H04B 17/02</i>	<i>H03G 3/30</i>
		<i>H04L 27/34</i>		(11) 1 608 134	
(11) 1 573 078		(11) 1 590 519		(51) <i>H04M 1/64</i>	<i>H04M 1/72</i>
(51) <i>C01F 7/06</i>	<i>C01F 7/14</i>	(51) <i>D03D 15/00</i>	<i>B32B 5/02</i>	<i>H04M 1/66</i>	<i>H04M 1/725</i>
<i>C22B 3/44</i>	<i>C22B 43/00</i>	<i>B32B 9/02</i>	<i>A47C 7/00</i>		
(11) 1 573 446		(11) 1 591 264		(11) 1 608 910	
(51) <i>G01C 21/36</i>		(51) <i>B41M 5/035</i>	<i>B41M 5/52</i>	(51) <i>F21V 23/04</i>	<i>F21L 4/08</i>
		<i>D06P 5/00</i>		<i>F21V 31/00</i>	
(11) 1 574 832		(11) 1 592 186		(11) 1 609 138	
(51) <i>G01J 9/00</i>	<i>G01N 21/55</i>	(51) <i>H04L 12/28</i>	<i>G06K 7/00</i>	(51) <i>G11B 7/007</i>	<i>G11B 7/24</i>
				<i>G11B 7/09</i>	
(11) 1 574 860		(11) 1 593 040		(11) 1 609 658	
(51) <i>G01N 33/68</i>		(51) <i>G06F 13/20</i>	<i>G06F 9/46</i>	(51) <i>B60W 30/18</i>	
(11) 1 576 097		(11) 1 593 061		(11) 1 609 891	
(51) <i>C12P 21/06</i>		(51) <i>G06Q 20/00</i>	<i>G06Q 30/00</i>	(51) <i>D01G 1/08</i>	<i>D02G 3/34</i>
		<i>G07F 19/00</i>		(11) 1 610 916	
(11) 1 576 369		(11) 1 593 906		(51) <i>B22D 11/00</i>	<i>B22D 11/06</i>
(51) <i>G01N 33/543</i>	<i>G01N 27/327</i>	(51) <i>F21S 8/10</i>	<i>F21V 23/00</i>	<i>C22F 1/06</i>	
<i>C12Q 1/68</i>	<i>G01N 33/58</i>	<i>B60Q 1/00</i>		(11) 1 611 831	
(11) 1 576 528		(11) 1 594 432		(51) <i>A47L 15/16</i>	<i>B05B 17/06</i>
(51) <i>G06F 19/00</i>		(51) <i>A61K 45/00</i>	<i>A61K 51/00</i>	<i>D06F 39/08</i>	<i>A47L 15/00</i>
		<i>A61K 47/00</i>	<i>A61K 36/14</i>	<i>D06F 35/00</i>	
(11) 1 577 425		<i>A61K 31/70</i>	<i>A01N 43/04</i>		
(51) <i>C30B 29/04</i>		<i>C07H 19/00</i>	<i>C07H 21/00</i>		
		<i>C07H 21/02</i>	<i>C07H 21/04</i>		
(11) 1 577 660		(11) 1 595 950		(11) 1 612 312	
(51) <i>G01N 13/10</i>	<i>A61K 38/00</i>	(51) <i>G01N 33/68</i>	<i>C12Q 1/25</i>	(51) <i>D04B 21/02</i>	
	<i>C07K 2/00</i>	<i>C12Q 1/26</i>	<i>C12Q 1/48</i>	(11) 1 613 171	
(11) 1 578 253	<i>C07K 4/00</i>			(51) <i>A23G 9/28</i>	<i>A23G 9/04</i>
(51) <i>A01N 37/18</i>	<i>C07K 14/00</i>			<i>A23C 3/04</i>	
<i>C07K 2/00</i>				(11) 1 613 252	
<i>C07K 5/00</i>				(51) <i>A61M 5/00</i>	
<i>C07K 17/00</i>				(11) 1 614 761	
(11) 1 580 070		(11) 1 596 305		(51) <i>C22C 38/00</i>	
(51) <i>B60P 3/06</i>	<i>B66C 1/20</i>	(51) <i>G06F 13/24</i>	<i>G06F 15/167</i>		
<i>B60P 1/00</i>					
(11) 1 580 071		(11) 1 598 592			
(51) <i>B60P 1/36</i>	<i>A01D 90/02</i>	(51) <i>F21S 8/10</i>	<i>F21V 23/00</i>		
<i>A01D 87/02</i>		<i>B60Q 1/00</i>			

(11) 1 615 629		(11) 1 646 392		(11) 1 666 664	
(51) C07C 311/51	C07D 213/71	(51) C07D 417/08	A61K 31/55	(51) D21F 3/02	
A61K 31/18	A61K 31/24	A61K 31/445	C07D 295/14	(11) 1 670 347	
A61K 31/235	A61K 31/44	A61P 29/00		(51) G01N 21/64	G01J 3/30
A61P 31/04		(11) 1 648 327		(11) 1 671 255	
(11) 1 615 998		(51) A61M 31/00	A61K 9/22	(51) G05B 15/02	
(51) C12N 15/82		(11) 1 648 336		(11) 1 671 441	
(11) 1 616 882		(51) A62B 18/08	A61M 16/00	(51) H03C 3/38	H03C 1/00
(51) A61K 39/395	A61P 35/00	(11) 1 649 774		H03D 1/24	H03D 1/00
(11) 1 618 115		(51) B65D 21/02	A45D 40/00	H04J 11/00	H04L 5/12
(51) C07D 513/04		(11) 1 650 155		H04L 27/00	H04L 27/20
(11) 1 619 660		(51) B66C 1/42	B66C 1/44	H04L 27/22	H04L 27/36
(51) G10L 15/02	G10L 15/22	B66C 1/36		(11) 1 672 659	
G06T 1/00	G06T 7/00	(11) 1 650 196		(51) H01H 31/24	
G06T 7/20	G10L 15/24	(51) C07D 239/88		(11) 1 675 059	
(11) 1 621 651		(11) 1 653 584		(51) G06Q 30/00	G06F 17/30
(51) D01G 1/08	D02G 3/34	(51) H02M 3/00	H02J 7/00	(11) 1 676 257	
(11) 1 621 653		(11) 1 653 909		(51) G09G 3/32	
(51) D01G 1/08	D02G 3/34	(51) A61C 15/00		(11) 1 676 375	
D02G 3/36		(11) 1 656 128		(51) G06F 3/023	H04B 1/38
(11) 1 622 775		(51) A61K 31/085	A61K 31/198	(11) 1 678 005	
(51) B41M 5/52		A61K 45/06	A61P 17/10	(51) B60R 22/12	
(11) 1 624 057		(11) 1 657 848		(11) 1 678 180	
(51) C12N 9/26	C07K 14/435	(51) H04L 12/14	H04M 17/00	(51) C07D 487/04	A61K 31/4985
A61K 38/47	A61K 35/48	(11) 1 658 077		A61P 25/28	A61P 37/08
A61P 35/00	A61P 37/02	(51) A61K 31/495	C07D 295/088	C07D 249/00	C07D 241/00
(11) 1 624 758		C07D 295/108	C07D 295/13	(11) 1 678 868	
(51) C12N 5/06		C07D 295/15	C07D 211/22	(51) H04L 7/00	H03M 1/06
(11) 1 625 106		C07D 213/69	C07D 213/74	(11) 1 679 008	
(51) A61K 8/00		A61P 25/00		(51) A23L 1/30	A23L 1/24
(11) 1 625 680		(11) 1 658 089		A23L 1/305	A23J 3/04
(51) G06F 17/50	H01L 23/52	(51) A61K 45/06	A61K 38/08	(11) 1 679 063	
H03K 17/693	H05K 7/00	A61K 31/4439	A61P 1/04	(51) A61K 47/14	A61K 9/107
G01R 31/08		A61K 47/00	A61K 9/00	A61K 9/08	A61K 31/355
(11) 1 626 837		(11) 1 658 292		A61K 47/10	A61K 47/44
(51) B23Q 11/08		(51) C07D 487/04	A61K 31/519	A23D 7/00	A23L 1/035
(11) 1 628 306		A61P 25/24	A61P 3/10	(11) 1 680 721	
(51) G11B 27/036	H04N 7/50	C07D 249/00	C07D 235/00	(51) G06Q 10/00	
(11) 1 628 712		(11) 1 659 848		(11) 1 680 882	
(51) A62B 1/08	A61B 1/06	(51) C07C 51/36		(51) H04Q 7/24	
(11) 1 632 856		(11) 1 661 121		(11) 1 684 696	
(51) G06F 3/06	G06F 17/30	(51) H04M 1/27		(51) A61F 5/56	
(11) 1 633 824		(11) 1 661 894		(11) 1 684 970	
(51) C09D 11/00		(51) C07D 309/14	C07B 61/00	(51) B65H 19/10	B65H 19/18
(11) 1 634 095		C07D 309/10		(11) 1 685 466	
(51) G01S 13/00	G01S 13/28	(11) 1 662 969		(51) G06K 15/00	
G01S 13/30	G01S 13/24	(51) A61B 1/32		(11) 1 689 454	
G01S 13/02		(11) 1 663 861	B01D 53/56	(51) A61L 15/46	B65D 65/46
(11) 1 634 634		(51) C01B 21/00		(11) 1 690 625	
(51) B01D 46/24	B01D 46/42	(11) 1 664 769		(51) B23K 11/30	
F04D 29/70	F04D 29/58	(51) G01N 33/74	C07K 14/58	(11) 1 691 604	
F04D 17/12	F02C 6/12	C07K 14/72	C07K 16/28	(51) A01N 41/10	A01N 25/02
(11) 1 635 657		G01N 33/68		(11) 1 692 795	
(51) A24C 5/00	A24D 1/02	(11) 1 665 056		(51) H04J 3/16	H04Q 7/38
(11) 1 639 434		(51) G06F 13/16		(11) 1 692 888	
(51) G06F 3/048		(11) 1 665 589	G02F 1/35	(51) H04Q 7/20	H04Q 7/36
(11) 1 643 841		(51) H04B 10/17		(51) H04L 9/32	
(51) A21D 2/26	A21D 13/06	(11) 1 665 738			
		(51) H04L 7/08			

(11) 1 692 959 (51) A44C 5/20		(11) 1 705 981 (51) A01B 23/06		(11) 1 717 837 (51) H01J 9/02 H01J 17/49	H01J 17/04 C23C 14/08
(11) 1 693 214 (51) B41J 2/175	H01L 23/522	(11) 1 706 483 (51) C12N 5/06		(11) 1 717 926 (51) H02M 3/00	H02J 7/00
(11) 1 693 313 (51) B65D 81/34	B65D 77/22	(11) 1 707 585 (51) C08G 59/66	C08G 59/68	(11) 1 720 261 (51) H04B 1/48 H04B 1/40 H03H 7/01	H04B 1/00 H03H 7/46
(11) 1 694 177 (51) A47J 37/00 F27B 9/36	A47J 37/06	(11) 1 707 587 (51) C08L 101/14	C08B 37/00	(11) 1 720 485 (51) A61F 2/38 A61F 2/02 A61F 2/40 C08K 5/01	A61F 2/00 A61F 2/28 C08F 2/46
(11) 1 694 193 (51) A61M 15/08		(11) 1 708 287 (51) G02B 7/10	H01L 41/09	(11) 1 720 752 (51) B60T 8/00	
(11) 1 695 069 (51) G01N 1/22		(11) 1 708 994 (51) C07D 207/08 C07D 211/22 C07D 215/28 C07D 217/24 C07D 401/12 A61K 31/40 A61K 31/4709 A61P 1/08 A61P 9/00 A61P 13/00	C07D 211/46 C07D 213/65 C07D 215/20 C07C 271/16 A61K 31/27 A61K 31/445 A61P 1/00 A61P 3/04 A61P 11/00 A61P 25/00	(11) 1 721 321 (51) G11C 16/10	G11C 16/14
(11) 1 695 120 (51) G02B 6/26		(11) 1 709 483 (51) G03C 1/09 G03C 5/04 G03C 7/407	G03C 1/16 G03C 7/30	(11) 1 722 227 (51) G01N 33/543 A61K 9/127	G01N 33/50
(11) 1 695 809 (51) B29C 45/77 B29C 45/76	B29C 45/50	(11) 1 709 810 (51) H04N 7/18		(11) 1 723 717 (51) G05F 1/40	
(11) 1 695 989 (51) C08L 71/02	C09D 171/02	(11) 1 710 085 (51) B41J 2/175	H01L 23/522	(11) 1 724 275 (51) C07F 9/38	C07F 9/40
(11) 1 696 021 (51) F01M 9/02	C10M 175/00	(11) 1 710 269 (51) C08B 37/00	C08L 101/14	(11) 1 726 141 (51) H04L 29/12	
(11) 1 696 046 (51) C22C 49/14 B22F 3/105	C22C 47/14	(11) 1 710 607 (51) G02B 6/44	C08L 27/16	(11) 1 726 599 (51) C08F 2/26	C08F 14/00
(11) 1 696 136 (51) F15B 11/16 G05D 16/20	F15B 21/08 G05B 11/42	(11) 1 710 866 (51) H01R 13/436		(11) 1 727 461 (51) A61B 5/00 A61B 5/04	A61B 5/02
(11) 1 696 826 (51) A61F 2/24		(11) 1 711 856 (51) G02B 6/08	G02F 1/1335	(11) 1 728 389 (51) H04N 7/16 H04N 7/10	H04N 7/025
(11) 1 696 902 (51) C07D 311/72 A61P 3/02	A61K 31/355	(11) 1 712 008 (51) H03K 7/00 H03K 7/02 H04B 1/04 H04B 17/00 H04J 3/06 H04L 25/03 H04L 27/36	H03K 7/04 H04B 1/00 H04B 7/00 H04J 3/00 H04L 7/00 H04L 27/00	(11) 1 729 527 (51) H04N 9/69 H04N 5/202	H04N 17/02 G06F 17/17
(11) 1 697 661 (51) E21B 10/24		(11) 1 713 825 (51) C07K 14/37 D21C 1/00 C12P 7/10		(11) 1 729 727 (51) A61K 9/28	A61K 31/52
(11) 1 698 204 (51) H04Q 7/38		(11) 1 716 727 (51) H05H 1/02		(11) 1 729 795 (51) A61K 38/38 C07K 14/765	C07K 14/76
(11) 1 698 616 (51) C07C 231/02		(11) 1 717 033 (51) B41J 2/14	H05K 3/12	(11) 1 729 860 (51) A63B 69/16	A63B 22/00
(11) 1 700 663 (51) B23K 9/095 B23K 31/12	G05B 19/18 B23P 6/04	(11) 1 717 048 (51) B41J 2/47 H04N 1/50		(11) 1 729 862 (51) A63F 9/24	
(11) 1 702 059 (51) C12N 15/11		(11) 1 717 049 (51) B41J 2/47 H04N 1/50	H04N 1/047	(11) 1 730 854 (51) H04M 1/00	
(11) 1 702 431 (51) H04B 7/00		(11) 1 717 214 (51) B41J 2/47 H04N 1/50	H04N 1/047	(11) 1 731 932 (51) G02B 1/10 G02B 5/30	G02B 5/08
(11) 1 703 095 (51) B01J 35/04 F01N 3/28 C04B 38/00 B01D 53/94	F01N 3/022 C04B 35/565 B01D 46/24	(11) 1 717 048 (51) B41J 2/47 H04N 1/50		(11) 1 734 199 (51) E21B 25/16	E04B 1/76
(11) 1 704 462 (51) G06F 3/023		(11) 1 717 049 (51) B41J 2/47 H04N 1/50	H04N 1/047	(11) 1 735 811 (51) H01J 37/26 H01J 37/073	G01N 23/04

(11) 1 735 941 (51) <i>G06F 15/16</i>	<i>H04L 9/00</i>	(11) 1 744 721 (51) <i>A61K 8/02</i> <i>A61C 15/00</i> <i>A61Q 11/02</i>	<i>F02B 43/00</i> <i>F01P 1/06</i>	(11) 1 755 233 (51) <i>H04B 1/00</i>
(11) 1 736 099 (51) <i>A61B 5/145</i> <i>A61M 5/00</i>	<i>A61B 5/15</i> <i>A61F 17/00</i>	(11) 1 745 163 (51) <i>C25D 5/02</i>	<i>A61F 13/00</i> <i>A61Q 11/00</i>	I.12(3) • Anmeldetag • Date of filing • Date de dépôt
(11) 1 736 133 (51) <i>A61J 7/04</i>	<i>A61J 1/03</i>	(11) 1 746 173 (51) <i>C23C 14/34</i>	<i>C25D 5/56</i>	(11) 1 676 482 (51) <i>A22B 3/00</i> (22) 29.12.2005
(11) 1 736 541 (51) <i>C12N 15/09</i> <i>A61K 35/12</i> <i>A61K 35/76</i> <i>A61K 48/00</i> <i>A61P 7/06</i> <i>A61P 13/12</i> <i>A61P 17/04</i> <i>A61P 19/04</i> <i>A61P 21/02</i> <i>A61P 25/00</i> <i>A61P 35/00</i>	<i>A61K 31/7088</i> <i>A61K 35/74</i> <i>A61K 38/00</i> <i>A61P 3/10</i> <i>A61P 11/06</i> <i>A61P 17/00</i> <i>A61P 19/02</i> <i>A61P 21/00</i> <i>A61P 21/04</i> <i>A61P 29/00</i>	(11) 1 746 626 (51) <i>H01J 17/49</i> <i>H04N 5/64</i>	<i>C22C 19/00</i> <i>H01J 17/16</i>	(11) 1 739 984 (51) <i>H04Q 7/20</i> (22) 26.06.2006
(11) 1 737 809 (51) <i>C07C 53/132</i> <i>C07C 277/00</i> <i>A61K 31/42</i>	<i>C07C 213/00</i> <i>A61K 31/19</i> <i>A61K 31/215</i>	(11) 1 746 804 (51) <i>H04L 29/06</i>	<i>A61K 8/44</i> <i>A61K 8/97</i> <i>A61Q 19/00</i>	I.12(4) • Sprache der Einreichung • Language of filing • Langue de dépôt
(11) 1 737 969 (51) <i>C12N 1/19</i> <i>C07K 16/00</i>	<i>C12P 21/00</i>	(11) 1 746 972 (51) <i>A61K 8/35</i> <i>A61K 8/49</i> <i>A61Q 17/04</i>	<i>A61K 8/44</i> <i>A61K 8/97</i> <i>A61Q 19/00</i>	(11) 1 751 052 (51) <i>B82B 3/00</i> (25) EN
(11) 1 738 431 (51) <i>H01G 4/26</i> <i>H01L 21/425</i> <i>H01L 21/8242</i>	<i>H01G 4/20</i> <i>H01L 21/4763</i>	(11) 1 747 617 (51) <i>H04L 1/00</i> <i>G01R 13/00</i>	<i>H03D 13/00</i>	I.12(5) • Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung • Priority date, priority country, priority application number • Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité
(11) 1 738 460 (51) <i>H03H 7/00</i> <i>H01G 4/38</i>	<i>H01G 2/16</i>	(11) 1 749 887 (51) <i>C12N 15/55</i> <i>A23K 1/165</i> <i>A23L 1/03</i> <i>A23L 1/211</i>	<i>C12N 9/16</i> <i>A23L 1/015</i> <i>A23L 1/105</i> <i>C12N 15/82</i>	(11) 1 261 190 (51) <i>H04M 3/533</i> (30) 25.05.2001 US 866338
(11) 1 739 086 (51) <i>C07D 413/12</i> <i>A61K 31/519</i>	<i>A61K 9/08</i> <i>C07D 413/14</i>	(11) 1 750 094 (51) <i>G01C 21/20</i> <i>G01C 21/36</i>	<i>G08G 1/0968</i>	(11) 1 337 799 (51) <i>F26B 25/00</i> (30) 24.09.2000 US 235214 P 24.09.2000 US 234221 P 07.03.2001 US 274050 P
(11) 1 739 538 (51) <i>G06F 3/12</i>	<i>H04L 12/24</i>	(11) 1 750 264 (51) <i>G11B 20/18</i> <i>H03M 13/11</i>	<i>H03M 13/09</i> <i>H03M 5/14</i>	(11) 1 358 020 (51) <i>B07B 1/15</i> (30) 09.02.2001 IT UD20010022
(11) 1 739 574 (51) <i>G06F 17/21</i>	<i>G06K 9/20</i>	(11) 1 750 696 (51) <i>A61K 31/335</i> <i>C07D 311/74</i>	<i>C07D 231/56</i>	(11) 1 461 359 (51) <i>C07K 16/28</i> (30) 18.01.2002 FR 0200653 18.01.2002 FR 0200654 07.05.2002 FR 0205753
(11) 1 741 426 (51) <i>A61K 9/14</i> <i>A61K 9/52</i>	<i>A61K 9/22</i>	(11) 1 750 830 (51) <i>B01J 23/00</i> <i>B01J 23/02</i> <i>B01J 23/10</i> <i>B01J 23/40</i> <i>B01J 23/42</i>	<i>B01J 23/44</i> <i>B01J 23/56</i> <i>B01J 20/00</i> <i>B01J 21/04</i>	(11) 1 649 707 (51) <i>H04Q 7/20</i> (30) 30.07.2003 US 490993 P 14.07.2004 US 890758
(11) 1 741 443 (51) <i>A61K 39/095</i> <i>A61K 9/127</i>	<i>A61K 39/39</i> <i>A61K 39/385</i>	(11) 1 751 909 (51) <i>H04L 9/18</i> <i>H04L 9/28</i>	<i>G06F 13/00</i> <i>G06F 12/00</i>	(11) 1 658 484 (51) <i>A61B 8/00</i> (30) • keine Priorität • no priority • pas de priorité
(11) 1 742 480 (51) <i>H04N 7/24</i>		(11) 1 752 455 (51) <i>C07D 401/12</i> <i>C07D 487/04</i> <i>C07D 413/14</i> <i>C07D 403/14</i> <i>A61K 31/47</i> <i>A61P 31/18</i>	<i>C07D 401/14</i> <i>C07D 213/81</i> <i>C07D 417/14</i> <i>C07D 491/04</i> <i>A61K 31/505</i>	(11) 1 669 132 (51) <i>B01F 13/00</i> (30) 10.12.2004 DK 200401916
(11) 1 742 663 (51) <i>A61K 47/10</i> <i>A61K 47/18</i> <i>A61K 47/32</i> <i>A61K 47/44</i> <i>A61K 38/26</i> <i>A61K 31/727</i> <i>A61P 9/10</i>	<i>A61K 47/12</i> <i>A61K 47/26</i> <i>A61K 47/38</i> <i>A61K 38/21</i> <i>A61K 38/28</i> <i>A61P 3/10</i>	(11) 1 753 098 (51) <i>G06K 19/077</i>		(11) 1 673 681 (51) <i>G06F 17/00</i> (30) 24.09.2003 US 505597 P 08.10.2003 US 680952 15.03.2004 US 800444 15.03.2004 US 801156 15.03.2004 US 800887 23.09.2004 US 948425
(11) 1 743 215 (51) <i>G03B 21/26</i> <i>H04N 5/33</i>	<i>G09B 9/36</i>	(11) 1 753 102 (51) <i>H01S 3/10</i>	<i>H01S 3/106</i>	(11) 1 684 094 (51) <i>G01S 17/46</i> (30) 24.01.2005 DE 102005003191
(11) 1 744 030 (51) <i>F02B 63/04</i> <i>F02M 21/02</i>	<i>F01P 5/06</i> <i>F02M 21/06</i>	(11) 1 754 514 (51) <i>A61K 8/49</i>	<i>A61Q 5/10</i>	(11) 1 684 341 (51) <i>H01L 21/68</i> (30) 21.01.2005 DE 102005003125
		(11) 1 755 166 (51) <i>H01L 27/148</i>	<i>H01L 27/146</i>	(11) 1 684 429 (51) <i>H03J 5/24</i> (30) 14.01.2005 DE 102005001734

(11) **1 686 297** (51) **F16J 15/32**
(30) 31.01.2005 DE 102005004323

(11) **1 686 872** (51) **A45B 19/00**
(30) 12.11.2003 HK 03108176

(11) **1 690 730** (51) **B60K 31/00**
(30) 09.02.2005 DE 102005005720

(11) **1 690 777** (51) **B62D 15/02**
(30) 10.02.2005 DE 102005005969

(11) **1 701 363** (51) **H01F 5/00**
(30) 11.03.2005 DE 102005011249

(11) **1 703 237** (51) **F25D 23/02**
(30) 17.03.2005 IT T020050037 U

(11) **1 707 723** (51) **E05F 5/00**
(30) 01.04.2005 AT 5542005

(11) **1 719 735** (51) **C01B 13/11**
(30) 25.02.2004 JP 2004050009
24.06.2004 PCT/JP2004/009277

(11) **1 726 471** (51) **B60K 31/00**
(30) 23.05.2005 DE 102005023701

(11) **1 730 181** (51) **C07K 14/435**
(30) 27.01.2004 US 539127 P
25.10.2004 US 622320 P
27.10.2004 US 622016 P
17.11.2004 US 628190 P

(11) **1 739 440** (51) **G01R 1/073**
(30) 30.06.2005 DE 102005030496
16.06.2006 DE 102006028141

(11) **1 742 787** (51) **B32B 5/06**
(30) 06.05.2005 US 123337
07.05.2004 US 841148

(11) **1 743 687** (51) **B01D 46/24**
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité

(11) **1 754 909** (51) **F16F 9/06**
(30) 18.08.2005 US 709206 P
07.08.2006 US 500036 P

I.12(6)

• Benannte Vertragsstaaten und
Erstreckungsstaaten

• Designated Contracting States and
Extension States

• États contractants désignés et états
d'extension désignés

(11) **1 024 009** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT
LI LU MC NL PT SE

(11) **1 066 846** (51) **A61M 5/145**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 127 838** (51) **B81B 7/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 157 279** (51) **G01R 31/319**
(84) DE FR GB IE IT SE

(11) **1 201 447** (51) **B41J 13/00**
(84) DE GB IT NL

(11) **1 218 892** (51) **H01B 7/28**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 219 924** (51) **G01B 21/00**
(84) DE IT

(11) **1 223 474** (51) **G03G 9/087**
(84) DK NL

(11) **1 251 650** (51) **H04J 3/16**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR

(11) **1 256 033** (51) **G03F 7/20**
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 256 149** (51) **H01S 3/036**
(84) DE NL

(11) **1 275 681** (51) **C08J 5/18**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IT
LI NL PT SE TR

(11) **1 284 070** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB

(11) **1 301 921** (51) **G10L 15/22**
(84) DE FR GB

(11) **1 303 790** (51) **G03F 1/00**
(84) DE FR GB IE IT NL

(11) **1 305 502** (51) **E21B 41/00**
(84) FR GB

(11) **1 305 877** (51) **H03D 7/12**
(84) DE FR GB

(11) **1 316 112** (51) **H01L 23/00**
(84) DE FR GB IE IT

(11) **1 340 754** (51) **C07D 413/06**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
LT LV SI

(11) **1 343 151** (51) **G11B 7/0045**
(84) DE FR GB

(11) **1 346 954** (51) **C02F 1/461**
(84) DE FR GB

(11) **1 355 613** (51) **A61Q 1/00**
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 360 450** (51) **F41G 7/22**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 367 632** (51) **H01J 49/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI
SK TR

(11) **1 374 985** (51) **B01J 4/00**
(84) DE FR GB NL

(11) **1 375 012** (51) **B05B 12/14**
(84) CH DE FR IT LI

(11) **1 383 017** (51) **G05B 19/4097**
(84) CH DE FR GB IT LI

(11) **1 387 612** (51) **A01N 43/42**
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 388 454** (51) **B60K 23/08**
(84) DE

(11) **1 426 101** (51) **B01J 19/00**
(84) CH DE FR GB IE LI

(11) **1 435 695** (51) **H03M 3/04**
(84) DE FR GB

(11) **1 444 065** (51) **B22D 27/00**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 474 481** (51) **C08L 91/00**
(84) DE FR GB IT NL

(11) **1 478 012** (51) **H01L 21/304**
(84) DE FR

(11) **1 489 957** (51) **A47L 15/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI
SK TR

(11) **1 560 802** (51) **C07C 45/28**
(84) CH DE FR GB LI

(11) **1 568 105** (51) **H01Q 21/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

(11) **1 568 110** (51) **H01R 39/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 572 913** (51) **C07K 14/705**
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 584 272** (51) **A47G 23/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **1 601 658** (51) **C07D 239/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

(11) **1 605 559** (51) **H01R 33/76**
(84) DE FR IT

(11) **1 609 385** (51) **A45D 33/00**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 615 514** (51) **A41D 13/018**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

(11) **1 624 760** (51) **A22C 13/00**
(84) BE CZ DE FR PL

(11) **1 625 928** (51) **B29C 45/18**
(84) AT CH DE FR IT LI LU

(11) **1 626 473** (51) **H02J 7/02**
(84) DE FR GB

(11) **1 626 922** (51) **B65H 51/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 628 114** (51) **G01C 9/06**
(84) DE FI FR GB IT

(11) **1 629 969** (51) **B32B 15/08**
(84) DE FR GB

(11) **1 633 622** (51) **B62K 25/02**
(84) DE FR NL

(11) **1 636 511** (51) **F16F 9/44**
(84) DE FR NL

- (11) **1 640 677** (51) *F25B 45/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 642 197** (51) *G06F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 648 996** (51) *C12N 9/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 652 827** (51) *C04B 28/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 654 874** (51) *H04N 7/167*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 655 057** (51) *A61Q 19/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 658 484** (51) *A61B 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 658 973** (51) *B32B 27/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 660 990** (51) *G06F 9/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 661 683** (51) *B29C 43/34*
(84) CH DE IT LI
- (11) **1 661 709** (51) *B41J 2/155*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 663 088** (51) *A61F 9/009*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 663 995** (51) *C07D 241/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 664 473** (51) *E06B 3/96*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 666 191** (51) *B23K 35/36*
(84) GB
- (11) **1 666 192** (51) *B23K 35/36*
(84) GB
- (11) **1 669 133** (51) *B01J 8/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 676 806** (51) *B66B 7/12*
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 677 231** (51) *G06K 17/00*
(84) BE CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 678 062** (51) *B65H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 680 085** (51) *A61K 9/127*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 682 455** (51) *C02F 1/76*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 682 635** (51) *C10G 27/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 682 639** (51) *C10L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 454** (51) *H04J 15/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 684 570** (51) *A01G 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 584** (51) *A01N 25/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 589** (51) *A21D 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 594** (51) *A23L 1/168*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 595** (51) *A23L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 596** (51) *A23L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 613** (51) *A47B 81/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 615** (51) *A47C 21/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 617** (51) *A47F 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 620** (51) *A47J 31/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 628** (51) *A61B 5/0215*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 637** (51) *A61B 6/06*
(84) DE FI
- (11) **1 684 642** (51) *A61B 17/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 644** (51) *A61B 17/16*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 684 649** (51) *A61B 17/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 660** (51) *A61D 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 683** (51) *A61F 13/15*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 684** (51) *A61F 13/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 685** (51) *A61F 13/514*
(84) DE FR GB
- (11) **1 684 688** (51) *A61J 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 693** (51) *A61K 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 695** (51) *A61K 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 707** (51) *A61K 8/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 708** (51) *A61K 8/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 712** (51) *A61K 31/135*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 723** (51) *A61K 9/127*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 724** (51) *A61K 9/127*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 684 726** (51) **A61K 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 727** (51) **A61K 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 731** (51) **A61K 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 684 733** (51) **A61K 9/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 755** (51) **A61K 31/4422**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 760** (51) **A61K 31/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 761** (51) **A61K 31/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 769** (51) **A61K 31/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 771** (51) **A61K 31/715**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 788** (51) **A61K 38/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 801** (51) **A61K 39/385**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 806** (51) **A61K 45/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 818** (51) **A61L 27/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 819** (51) **A61L 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 821** (51) **A61L 31/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 824** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 835** (51) **A61M 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 851** (51) **A61N 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 867** (51) **A61N 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 876** (51) **A63B 21/055**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 883** (51) **A63H 33/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 886** (51) **B01D 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 898** (51) **B01J 20/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 899** (51) **B01J 27/19**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 904** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 907** (51) **B02C 4/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 914** (51) **B05D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 922** (51) **B08B 9/093**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 930** (51) **B22F 9/22**
(84) DE GB
- (11) **1 684 937** (51) **B23P 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 946** (51) **B25B 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 948** (51) **B25B 27/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 954** (51) **B27D 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 955** (51) **B27D 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 959** (51) **B28B 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 960** (51) **B28B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 961** (51) **B29B 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 969** (51) **B31F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 971** (51) **B32B 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 972** (51) **B32B 5/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 003** (51) **F02D 41/14**
(84) AT DE FR GB IT SE
- (11) **1 685 004** (51) **B60R 7/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 685 005** (51) **B60R 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 006** (51) **B60R 21/09**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 685 009** (51) **B60R 21/20**
(84) DE GB
- (11) **1 685 013** (51) **B60T 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 014** (51) **B61C 9/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 015** (51) **B61D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (11) **1 685 025** (51) *B64D 33/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 685 029** (51) *B65D 5/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
LT LV
- (11) **1 685 041** (51) *B65G 15/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 685 042** (51) *B65G 15/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 685 049** (51) *B65H 23/188*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 052** (51) *B65H 54/88*
(84) CH DE FR IT LI TR
- (11) **1 685 063** (51) *C01B 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 685 065** (51) *C01B 33/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 066** (51) *C01B 33/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 067** (51) *C01F 1/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 685 068** (51) *C01G 23/047*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 685 076** (51) *C04B 12/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 685 083** (51) *C04B 41/52*
(84) DE GB
- (11) **1 685 084** (51) *C05F 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 085** (51) *C07C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 093** (51) *C07C 233/57*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 685 103** (51) *C07D 207/273*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 118** (51) *C07D 277/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
LT LV
- (11) **1 685 121** (51) *C07D 333/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
LT LV
- (11) **1 685 122** (51) *C07D 333/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
LT LV
- (11) **1 685 125** (51) *C07D 401/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
LT LV
- (11) **1 685 130** (51) *C07D 471/04*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 685 133** (51) *C07D 491/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 145** (51) *C07H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 154** (51) *C07K 14/415*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 155** (51) *C07K 14/415*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 156** (51) *C07K 14/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 168** (51) *C08F 110/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 685 176** (51) *C08G 18/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 183** (51) *C08G 77/38*
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 685 186** (51) *C08J 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 685 187** (51) *C08J 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 685 192** (51) *C08L 51/04*
(84) DE GB
- (11) **1 685 194** (51) *C08L 67/02*
(84) DE GB
- (11) **1 685 198** (51) *C09C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 199** (51) *C09C 3/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 204** (51) *C09J 5/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 205** (51) *C09J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 206** (51) *C09J 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 211** (51) *C09K 11/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 215** (51) *C10L 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 224** (51) *C11D 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 685 225** (51) *C11D 3/33*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 227** (51) *C11D 3/37*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 228** (51) *C11D 3/395*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 685 230** (51) *C11D 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 231** (51) *C11D 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 240** (51) *C12N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (11) **1 685 244** (51) *C12N 9/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 248** (51) *C12N 15/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 265** (51) *C22C 21/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 685 268** (51) *C22F 1/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 272** (51) *C23C 16/34*
(84) DE NL
- (11) **1 685 274** (51) *C23C 22/86*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 275** (51) *C23F 11/10*
(84) AT DE ES FR GB IT
- (11) **1 685 278** (51) *C25C 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 287** (51) *D06B 23/02*
(84) DE FI FR SE
- (11) **1 685 307** (51) *E06B 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 309** (51) *E21C 35/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 333** (51) *F16D 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 685 336** (51) *F16H 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 337** (51) *F16H 1/28*
(84) DE DK ES FI GB IT
- (11) **1 685 338** (51) *F16H 25/22*
(84) CH DE ES IT LI
- (11) **1 685 340** (51) *F16H 55/36*
(84) DE GB
- (11) **1 685 342** (51) *F16K 17/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 344** (51) *F16L 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 345** (51) *F16L 21/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 348** (51) *F21V 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 350** (51) *F23D 14/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 355** (51) *F27B 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 358** (51) *F41A 17/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 685 359** (51) *F41A 19/13*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 365** (51) *G01B 7/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 685 369** (51) *G01F 1/84*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 372** (51) *G01L 9/06*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 685 374** (51) *G01M 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 685 383** (51) *G01N 15/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 685 387** (51) *G01N 21/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 388** (51) *G01N 21/85*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 389** (51) *G01N 22/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 403** (51) *G01N 33/543*
(84) DE GB
- (11) **1 685 404** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 410** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 412** (51) *G01P 3/00*
(84) DE FR IT
- (11) **1 685 413** (51) *G01P 15/125*
(84) DE FR GB
- (11) **1 685 423** (51) *G01S 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 425** (51) *G01S 17/89*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 436** (51) *G02B 6/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 437** (51) *G02B 6/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 441** (51) *G02F 1/33*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 448** (51) *G03G 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 449** (51) *G03H 1/04*
(84) CH DE GB LI TR
- (11) **1 685 453** (51) *G05B 23/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 685 454** (51) *G05D 9/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 685 462** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 464** (51) *G06F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 468** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 472** (51) *G06F 1/00*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 685 475** (51) *G06F 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 488** (51) *G06F 11/08*
(84) FR
- (11) **1 685 491** (51) *G06F 12/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

- (11) **1 685 496** (51) **G06F 13/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 498** (51) **G06F 15/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 499** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 505** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 509** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 518** (51) **G06K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 520** (51) **G06K 9/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 685 521** (51) **G06K 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 685 532** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 536** (51) **G06T 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 685 545** (51) **G08C 19/02**
(84) CH DE GB LI NL
- (11) **1 685 546** (51) **G08G 1/01**
(84) DE FR GB
- (11) **1 685 551** (51) **A47F 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 553** (51) **G09G 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 557** (51) **G10L 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 562** (51) **G11B 20/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 564** (51) **G11B 20/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 572** (51) **G12B 11/04**
(84) DE FR
- (11) **1 685 573** (51) **G21C 19/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 579** (51) **H01H 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 584** (51) **H01L 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 685 587** (51) **H01L 21/027**
(84) DE NL
- (11) **1 685 593** (51) **H01L 21/8247**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 601** (51) **H01L 29/778**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 605** (51) **H01L 41/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 608** (51) **H01L 51/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 610** (51) **H01M 4/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 612** (51) **H01M 6/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 619** (51) **H01M 8/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 622** (51) **H01M 10/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 625** (51) **H01R 12/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 685 629** (51) **H01R 13/642**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 685 633** (51) **H01S 3/0941**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 685 635** (51) **H02G 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 636** (51) **H02J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 637** (51) **H02J 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 640** (51) **H02K 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 641** (51) **H02K 33/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 642** (51) **H02K 51/00**
(84) FR GB IT
- (11) **1 685 646** (51) **H03F 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 685 647** (51) **H03F 1/32**
(84) DE FR
- (11) **1 685 648** (51) **H03F 3/217**
(84) DE
- (11) **1 685 654** (51) **H04B 1/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 656** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 657** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 658** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 660** (51) **H04B 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 664** (51) **H04B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 665** (51) **H04B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 666** (51) **H04H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 685 668** (51) **H04H 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 685 673** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 680** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB

- (11) **1 685 681** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 682** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 687** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 692** (51) *H04M 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 685 694** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 695** (51) *H04M 3/493*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 696** (51) *H04M 3/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 685 697** (51) *H04M 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 703** (51) *H04N 1/58*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 685 709** (51) *H04N 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 714** (51) *H04N 7/173*
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 685 721** (51) *H04Q 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 685 722** (51) *H04Q 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 685 723** (51) *H04Q 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 729** (51) *H04Q 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 685 732** (51) *H04Q 7/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 685 749** (51) *H05B 41/292*
(84) DE
- (11) **1 685 753** (51) *H05K 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
HR YU
- (11) **1 685 773** (51) *A44B 19/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 816** (51) *A61F 13/496*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 845** (51) *A61K 31/785*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 849** (51) *A61K 45/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 865** (51) *A61M 5/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 685 905** (51) *B02C 19/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 685 926** (51) *B24B 5/04*
(84) DE FR PL
- (11) **1 685 930** (51) *B25J 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 955** (51) *B32B 27/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 686 099** (51) *C03C 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 686 121** (51) *C07D 307/89*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 686 153** (51) *C08L 21/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 686 157** (51) *C09B 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 192** (51) *C13K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 196** (51) *C23C 14/34*
(84) DE GB NL
- (11) **1 686 197** (51) *C23C 14/56*
(84) DE IT
- (11) **1 686 384** (51) *G01R 29/02*
(84) DE GB
- (11) **1 686 388** (51) *G01R 31/3181*
(84) DE GB IT
- (11) **1 686 402** (51) *G02B 6/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 413** (51) *G02F 1/133*
(84) DE ES FR GB NL
- (11) **1 686 414** (51) *G02F 1/1339*
(84) DE FR GB
- (11) **1 686 415** (51) *G02F 1/37*
(84) DE FR GB
- (11) **1 686 425** (51) *G03F 7/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 494** (51) *G06F 17/30*
(84) FR GB IT
- (11) **1 686 519** (51) *G06Q 10/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 686 532** (51) *G06T 3/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 594** (51) *H01B 12/04*
(84) DE DK FR GB IT
- (11) **1 686 599** (51) *H01G 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 629** (51) *H01L 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 666** (51) *H01T 21/02*
(84) DE FR IT
- (11) **1 686 686** (51) *H03G 3/10*
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 686 688** (51) *H03H 9/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 689** (51) *H03H 9/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 686 714** (51) *H04J 14/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 686 727** (51) *H04L 12/28*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 686 753** (51) *H04L 29/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 686 806** (51) *H04N 7/173*
(84) DE FR GB
- (11) **1 686 814** (51) *H04Q 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 686 856** (51) *A01N 43/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (11) **1 686 866** (51) **A24B 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 867** (51) **A41D 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 868** (51) **A41F 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 871** (51) **A44C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 686 873** (51) **A45D 1/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 686 877** (51) **A47C 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 879** (51) **A47J 31/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 880** (51) **A47J 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
LT
- (11) **1 686 886** (51) **A61B 3/032**
(84) CH DE ES FR LI
- (11) **1 686 893** (51) **A61B 5/0488**
(84) DE FR
- (11) **1 686 894** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 895** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 897** (51) **A61B 6/06**
(84) DE FR
- (11) **1 686 904** (51) **A61B 17/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 686 909** (51) **A61B 18/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 916** (51) **A61C 13/097**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 686 918** (51) **A61C 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 922** (51) **A61B 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 925** (51) **A61F 2/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 930** (51) **A61F 2/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 931** (51) **A61F 2/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 936** (51) **A61F 13/15**
(84) DE FR GB
- (11) **1 686 938** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 939** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 940** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 949** (51) **A61K 31/435**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 956** (51) **A61K 8/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 686 958** (51) **A61K 9/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 967** (51) **A61K 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
HR LT LV
- (11) **1 686 972** (51) **A61K 31/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
LT LV
- (11) **1 686 973** (51) **A61K 31/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 686 974** (51) **A61K 31/137**
- (11) **1 686 980** (51) **A61K 31/216**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
LT LV
- (11) **1 686 981** (51) **A61K 31/235**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 982** (51) **A61K 31/335**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 986** (51) **A61K 31/403**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
HR LT LV
- (11) **1 686 990** (51) **A61K 31/4168**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 992** (51) **A61K 31/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 995** (51) **A61K 31/495**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
HR LT LV
- (11) **1 686 996** (51) **A61K 31/497**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 000** (51) **A61K 31/513**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
HR LT LV
- (11) **1 687 001** (51) **A61K 31/513**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
HR LT LV
- (11) **1 687 008** (51) **A61K 31/7008**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 015** (51) **A61K 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 016** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 020** (51) **A61K 38/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (11) **1 687 021** (51) **A61K 38/55**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 035** (51) **A61K 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 039** (51) **A61L 15/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 041** (51) **A61L 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 043** (51) **A61L 31/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 045** (51) **A61M 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 687 049** (51) **A61M 5/315**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 050** (51) **A61M 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 056** (51) **A61M 39/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 067** (51) **A61Q 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 687 070** (51) **A62B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 072** (51) **A63C 9/00**
(84) AT CH DE FR IT LI
- (11) **1 687 073** (51) **A63C 9/00**
(84) AT CH DE FR IT LI
- (11) **1 687 076** (51) **B01D 25/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 080** (51) **B01F 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 085** (51) **B01J 27/32**
(84) DE FR LU NL
- (11) **1 687 088** (51) **B01L 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 093** (51) **B03B 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 099** (51) **B05C 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 100** (51) **B05D 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 101** (51) **B05D 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 102** (51) **B09B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 104** (51) **B21B 31/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 687 111** (51) **B22F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 112** (51) **B22F 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 113** (51) **B23B 31/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 118** (51) **B24B 19/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 122** (51) **B25B 23/142**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 124** (51) **B26D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 127** (51) **B29C 45/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 129** (51) **B29C 47/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 132** (51) **B29D 22/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 687 134** (51) **B32B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 687 137** (51) **B32B 27/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 142** (51) **B32B 27/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 147** (51) **B41J 2/175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 148** (51) **B41J 3/407**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 156** (51) **B60C 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 687 158** (51) **B60D 1/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 159** (51) **B60G 17/052**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 687 160** (51) **B60G 17/052**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 687 161** (51) **B60H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 177** (51) **B60N 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 687 178** (51) **B60N 2/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 179** (51) **B60N 2/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 687 181** (51) **B60R 16/02**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 687 182** (51) **B60R 21/01**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 687 188** (51) **B60T 8/48**
(84) DE FR
- (11) **1 687 189** (51) **B60T 13/74**
(84) DE FR GB
- (11) **1 687 194** (51) **B62D 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 205** (51) **B65B 39/00**
(84) DE ES FR IT

- (11) **1 687 208** (51) **B65D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 223** (51) **B65G 69/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 232** (51) **B66B 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 233** (51) **B66C 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 237** (51) **B81C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 238** (51) **C01B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 239** (51) **C01B 31/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 248** (51) **C07C 29/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 251** (51) **C07C 67/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 258** (51) **C07C 235/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 265** (51) **C07C 311/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 271** (51) **C07D 209/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 272** (51) **C07D 209/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 274** (51) **C07D 213/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 275** (51) **C07D 215/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
LT LV
- (11) **1 687 280** (51) **C07D 231/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 281** (51) **C07D 241/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 287** (51) **C07D 291/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 289** (51) **C07D 307/77**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 292** (51) **C07D 333/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 297** (51) **C07D 403/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 299** (51) **C07D 413/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 302** (51) **C07D 453/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
HR LT LV
- (11) **1 687 303** (51) **C07D 453/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
HR LT LV
- (11) **1 687 304** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 307** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 311** (51) **C07D 491/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
HR LT LV
- (11) **1 687 313** (51) **C07D 495/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 687 315** (51) **C07F 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 319** (51) **C07F 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 324** (51) **C07H 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 332** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 334** (51) **C07K 14/705**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 342** (51) **C08F 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 347** (51) **C08F 220/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 348** (51) **C08F 220/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 354** (51) **C08G 18/79**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 355** (51) **C08G 61/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 356** (51) **C08G 69/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 359** (51) **C08G 77/442**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 360** (51) **C08J 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 362** (51) **C08J 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 366** (51) **C08K 3/00**
(84) DE GB
- (11) **1 687 371** (51) **C08L 23/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 687 374** (51) **C08L 63/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 377** (51) **C08L 81/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 380** (51) **C09C 1/36**
(84) DE FR GB HU IT PL

- (11) **1 687 384** (51) *C09D 175/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 398** (51) *C07H 21/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 687 408** (51) *C12N 1/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 412** (51) *C12N 5/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 423** (51) *C12N 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 430** (51) *C12N 15/31*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 443** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 687 450** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 459** (51) *C23C 14/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 462** (51) *C25B 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 470** (51) *D02G 3/34*
(84) CZ DE IT
- (11) **1 687 471** (51) *D02G 3/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 473** (51) *D05B 27/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 476** (51) *D06M 15/277*
(84) DE GB
- (11) **1 687 477** (51) *D06M 23/16*
(84) DE GB
- (11) **1 687 479** (51) *D21F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 490** (51) *E02F 3/43*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 501** (51) *E05C 1/16*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 687 507** (51) *E21B 19/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 512** (51) *F01D 25/00*
(84) DE GB
- (11) **1 687 515** (51) *F01N 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 519** (51) *F02D 41/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 687 520** (51) *F02D 41/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 522** (51) *F02M 45/06*
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 687 530** (51) *F03D 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 535** (51) *F04B 43/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 687 542** (51) *F15B 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 546** (51) *B60K 23/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 547** (51) *F16D 65/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 687 548** (51) *F16D 65/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 553** (51) *F16H 55/17*
(84) DE FR IT SK
- (11) **1 687 559** (51) *F16L 37/252*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 687 562** (51) *F16L 59/14*
(84) FR GB IT
- (11) **1 687 572** (51) *F24H 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 583** (51) *F28F 27/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 590** (51) *G01C 23/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 687 600** (51) *G01J 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 610** (51) *G01N 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 614** (51) *G01N 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 617** (51) *G01N 25/48*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 619** (51) *G01N 29/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 687 624** (51) *G01N 33/28*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 687 646** (51) *G01R 27/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 647** (51) *G01R 31/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 687 654** (51) *G01R 33/44*
(84) DE FR GB
- (11) **1 687 658** (51) *G01V 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 687 659** (51) *G01V 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 660** (51) *G02B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 662** (51) *G02B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 668** (51) *G02F 1/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 687 669** (51) *G02F 1/1333*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 670** (51) *G02F 1/155*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (11) **1 687 671** (51) *G02F 1/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 672** (51) *G02F 1/355*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 677** (51) *G03F 7/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 687 678** (51) *G03F 7/004*
(84) DE IT NL
- (11) **1 687 679** (51) *G03G 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 682** (51) *G05B 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 684** (51) *G09G 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 687 687** (51) *G06F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 689** (51) *G06K 9/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 687 690** (51) *G06F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 692** (51) *G03B 15/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 695** (51) *G06F 1/16*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 687 699** (51) *G06F 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 700** (51) *G06F 3/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 687 702** (51) *G06F 3/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 703** (51) *G06F 3/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 704** (51) *G06F 3/033*
(84) FR GB IT
- (11) **1 687 705** (51) *G06F 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 708** (51) *G06F 3/14*
(84) DE ES GB IT NL
- (11) **1 687 718** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 723** (51) *G06F 12/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 730** (51) *G06F 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 732** (51) *G06F 15/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 735** (51) *G06F 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 737** (51) *G06F 17/27*
- (11) **1 687 738** (51) *G06F 17/27*
- (11) **1 687 739** (51) *G06F 17/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 740** (51) *G06F 17/27*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 742** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 743** (51) *G06F 17/30*
(84) FR GB PL
- (11) **1 687 751** (51) *G06K 7/00*
(84) DE FR
- (11) **1 687 753** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 754** (51) *G06K 9/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 687 770** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 773** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 787** (51) *G08B 19/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 687 790** (51) *G09B 23/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 794** (51) *G09G 3/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 795** (51) *G09G 3/32*
(84) DE FR GB
- (11) **1 687 796** (51) *G09G 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 800** (51) *G09G 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 801** (51) *G09G 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 802** (51) *G09G 3/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 803** (51) *G10G 3/04*
(84) DE FI GB IT SE
- (11) **1 687 805** (51) *G10K 11/35*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 807** (51) *G10L 15/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 811** (51) *G10L 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 819** (51) *G11B 20/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 821** (51) *G11B 20/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 822** (51) *G11B 20/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 823** (51) *G11B 20/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 827** (51) *G11C 16/04*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 687 834** (51) *H01H 3/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (11) **1 687 840** (51) *H01L 21/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 687 843** (51) *H01L 21/336*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 856** (51) *H01L 51/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 858** (51) *H01L 51/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 859** (51) *H01L 51/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 860** (51) *H01M 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 862** (51) *H01M 4/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 864** (51) *H01M 6/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 866** (51) *H01Q 1/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 867** (51) *H01Q 1/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 869** (51) *H01R 9/05*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 874** (51) *H01S 3/067*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 687 875** (51) *H01S 3/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 687 883** (51) *H02K 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 886** (51) *H02K 5/04*
(84) CZ DE ES FR HU
- (11) **1 687 888** (51) *H02M 1/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 687 891** (51) *H02M 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 892** (51) *H02M 7/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 894** (51) *H03F 3/217*
(84) DE FR
- (11) **1 687 897** (51) *H03K 5/135*
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 687 909** (51) *H04B 1/707*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 911** (51) *H04B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 913** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 914** (51) *H04B 7/208*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 923** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 924** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 927** (51) *H04L 1/00*
(84) DE GB NL PT
- (11) **1 687 941** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 942** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 943** (51) *H04L 12/43*
(84) DE FR GB
- (11) **1 687 947** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 948** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 955** (51) *H04L 29/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 687 957** (51) *H04L 29/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 958** (51) *H04L 29/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 963** (51) *H04M 1/656*
(84) DE FR IT
- (11) **1 687 971** (51) *H04N 5/335*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 972** (51) *H04N 5/335*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 974** (51) *H04N 5/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 975** (51) *H04N 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 982** (51) *H04N 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 986** (51) *H04N 13/00*
(84) DE FR IT
- (11) **1 687 993** (51) *H04Q 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 001** (51) *H04Q 7/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 004** (51) *H04Q 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 005** (51) *H04Q 7/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 011** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 012** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 017** (51) *H05B 3/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 020** (51) *H05B 33/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 026** (51) *H05K 13/00*
(84) DE GB IT NL
- (11) **1 688 047** (51) *A23L 1/10*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 688 083** (51) *A61B 1/04*
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 688 110** (51) **A61F 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 688 115** (51) **A61F 13/53**
(84) DE FR GB
- (11) **1 688 121** (51) **A61H 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 123** (51) **A61J 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 688 157** (51) **A61M 5/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 688 199** (51) **B22F 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 241** (51) **B29D 30/30**
(84) DE FR IT
- (11) **1 688 306** (51) **B60R 11/02**
(84) DE GB
- (11) **1 688 383** (51) **B66B 5/06**
(84) DE FR NL
- (11) **1 688 442** (51) **C08F 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 450** (51) **C08G 63/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 454** (51) **C08J 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 455** (51) **C08J 5/18**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 688 464** (51) **C08L 101/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 688 465** (51) **C09D 11/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 688 477** (51) **C11D 7/08**
(84) BE DE FR IT
- (11) **1 688 514** (51) **C23C 14/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 688 516** (51) **C25B 11/04**
(84) DE
- (11) **1 688 630** (51) **F16C 17/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 688 648** (51) **F16J 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 661** (51) **F21S 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 665** (51) **F21V 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 685** (51) **F25B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 688 695** (51) **F41A 35/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 688 843** (51) **G06F 12/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 688 844** (51) **G06F 13/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 688 950** (51) **G11B 27/00**
(84) AT DE ES GB IT
- (11) **1 688 957** (51) **G11C 15/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 688 975** (51) **H01G 9/008**
(84) DE FR GB
- (11) **1 689 000** (51) **H01L 29/78**
(84) DE FR GB
- (11) **1 689 201** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 215** (51) **H05B 41/24**
(84) DE NL
- (11) **1 689 233** (51) **A01N 43/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 256** (51) **A23L 2/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 281** (51) **A47L 15/50**
(84) DE FR GB IT PL
- (11) **1 689 292** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 295** (51) **A61B 5/055**
(84) DE FR GB
- (11) **1 689 300** (51) **A61B 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 305** (51) **A61B 18/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 689 310** (51) **A61C 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 689 323** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 689 324** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 327** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 328** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 332** (51) **A61F 2/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 338** (51) **A61F 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 339** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 346** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 347** (51) **A61K 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 349** (51) **A61K 8/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 353** (51) **C07D 311/72**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 354** (51) **A61K 31/445**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 387** (51) **A61K 31/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 390** (51) **A61K 31/415**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 392** (51) **A61K 31/427**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (11) **1 689 394** (51) **A61K 31/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 397** (51) **A61K 31/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 406** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 407** (51) **A61K 31/519**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 412** (51) **A61K 31/59**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 421** (51) **A61K 38/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 689 423** (51) **A61K 38/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 425** (51) **A61K 38/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 426** (51) **A61K 38/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 427** (51) **A61K 38/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 429** (51) **A61K 38/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 434** (51) **A61K 39/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 437** (51) **A61K 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 689 438** (51) **A61K 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 452** (51) **A61L 15/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 462** (51) **A61L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 467** (51) **A61M 5/172**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 476** (51) **A61M 16/22**
(84) DE FR
- (11) **1 689 489** (51) **A61N 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 496** (51) **A62B 18/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 689 518** (51) **B01J 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 520** (51) **B01J 20/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 521** (51) **B01J 20/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 689 526** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 528** (51) **B01L 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 530** (51) **B03D 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 531** (51) **B05B 7/14**
(84) CH DE FR LI
- (11) **1 689 540** (51) **B21D 43/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 543** (51) **B22D 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 545** (51) **B22F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 550** (51) **B23K 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 551** (51) **B23K 11/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 560** (51) **B24D 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 562** (51) **B21D 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 564** (51) **B25F 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 689 565** (51) **B25J 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 573** (51) **B29C 45/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 578** (51) **B32B 15/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 689 580** (51) **B32B 27/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 689 611** (51) **B60N 2/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 689 613** (51) **B60N 2/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 625** (51) **B60T 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 640** (51) **B64F 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 646** (51) **B65B 51/22**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 689 647** (51) **B65D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 653** (51) **B65D 47/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 654** (51) **B65D 47/18**
(84) CH DE DK FR GB IT LI
- (11) **1 689 663** (51) **B65H 39/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 689 670** (51) **C01B 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 674** (51) **C01B 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (11) **1 689 679** (51) *C01F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 689** (51) *C03B 37/075*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 691** (51) *C04B 7/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 700** (51) *C07C 235/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 689 705** (51) *C07C 279/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 708** (51) *C07D 207/267*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 713** (51) *C07D 213/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
LT LV
- (11) **1 689 717** (51) *C07D 217/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
HR LT LV
- (11) **1 689 718** (51) *C07D 217/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
HR LT LV
- (11) **1 689 719** (51) *C07D 217/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 724** (51) *C07D 239/90*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 726** (51) *C07D 277/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
HR LT LV
- (11) **1 689 740** (51) *C07D 403/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 742** (51) *C07D 405/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 750** (51) *C07D 487/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 752** (51) *C07D 487/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 764** (51) *C07H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 767** (51) *C07J 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
LT LV
- (11) **1 689 768** (51) *C07J 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
LT LV
- (11) **1 689 771** (51) *C07K 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 796** (51) *C08F 220/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 801** (51) *C08G 63/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 803** (51) *C08G 64/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 689 804** (51) *C08G 65/332*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 805** (51) *C08G 69/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 807** (51) *C08G 83/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 824** (51) *C09K 3/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 828** (51) *C09K 21/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 830** (51) *B01J 8/18*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 689 832** (51) *C10G 11/00*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 689 841** (51) *C11D 1/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 852** (51) *A61K 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 855** (51) *C12N 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 867** (51) *C12N 15/31*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 877** (51) *C12P 21/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 896** (51) *C22B 21/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 908** (51) *C23C 16/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 915** (51) *C25C 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 925** (51) *D05B 13/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 689 929** (51) *D06P 1/642*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 933** (51) *D21F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 689 950** (51) *E04C 5/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 689 952** (51) *E04D 3/30*
(84) DK FI SE
- (11) **1 689 961** (51) *E05D 15/30*
(84) GB IE
- (11) **1 689 964** (51) *E06B 9/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 689 978** (51) *F01D 9/04*
(84) CH GB IT LI
- (11) **1 689 999** (51) *F02M 45/08*
(84) DE FR

- (11) **1 690 018** (51) **F16D 65/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 028** (51) **F16L 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 029** (51) **F16L 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 037** (51) **F17C 7/02**
(84) DE FR IT
- (11) **1 690 049** (51) **F25B 41/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 064** (51) **F42D 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 065** (51) **G01B 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 074** (51) **H01J 49/00**
- (11) **1 690 075** (51) **G01N 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 090** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 093** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 095** (51) **G01N 33/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 690 101** (51) **G01R 31/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 690 104** (51) **G01R 33/341**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 105** (51) **G01R 33/385**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 111** (51) **G01S 17/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 112** (51) **G01T 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 114** (51) **G01T 1/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 115** (51) **G01V 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 117** (51) **G02B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 121** (51) **G02B 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 123** (51) **G02B 26/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 690 125** (51) **G02B 27/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 155** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 690 156** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 690 172** (51) **G06F 3/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 690 174** (51) **G06F 3/023**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 690 191** (51) **G06F 15/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 193** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 194** (51) **G01C 21/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 200** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 205** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 208** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 690 213** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 223** (51) **G06Q 10/00**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 690 226** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 232** (51) **G06T 7/20**
- (11) **1 690 243** (51) **G08G 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- LT
- (11) **1 690 248** (51) **G09G 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 255** (51) **G11B 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 257** (51) **G11B 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 260** (51) **G11C 8/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 261** (51) **G11C 11/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 262** (51) **G11C 11/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 263** (51) **G11C 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 264** (51) **G21K 5/00**
(84) BE CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 690 279** (51) **H01J 37/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 280** (51) **H01J 61/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 284** (51) **H01L 21/00**
(84) DE FR
- (11) **1 690 296** (51) **H01L 29/78**
(84) DE FR IT NL
- (11) **1 690 308** (51) **H01M 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- LT LV
- (11) **1 690 311** (51) *H01M 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 313** (51) *H01M 8/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 314** (51) *H01M 8/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 324** (51) *H01B 11/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 366** (51) *H04L 9/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 369** (51) *H04L 12/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 376** (51) *H04L 12/44*
(84) DE FR GB
- (11) **1 690 377** (51) *H04L 12/44*
(84) DE FR GB
- (11) **1 690 379** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 386** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 392** (51) *H04L 12/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 395** (51) *H04L 27/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 403** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 404** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 405** (51) *H04L 29/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 406** (51) *H04L 29/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 407** (51) *H04M 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 412** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 413** (51) *H04M 3/487*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 437** (51) *H04R 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 439** (51) *H05B 37/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 454** (51) *A22C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 507** (51) *A61B 17/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 562** (51) *A61M 5/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 667** (51) *B29D 30/30*
(84) FR HU IT
- (11) **1 690 763** (51) *B60T 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 808** (51) *B65D 83/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 859** (51) *C07D 309/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 089** (51) *F16C 29/08*
(84) DE IT
- (11) **1 691 208** (51) *G01R 31/36*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 691 390** (51) *H01J 9/22*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 691 425** (51) *H01L 33/00*
(84) DE NL
- (11) **1 691 435** (51) *H01M 8/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 466** (51) *H02J 7/35*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 599** (51) *A01H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 625** (51) *A23G 9/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 633** (51) *A24C 5/47*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 640** (51) *A45F 3/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 645** (51) *A47F 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 647** (51) *A47G 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 654** (51) *A47J 47/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 687** (51) *A61B 6/03*
(84) DE GB NL
- (11) **1 691 689** (51) *A61B 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 695** (51) *A61B 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 697** (51) *A61B 17/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 714** (51) *A61F 2/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (11) **1 691 723** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 726** (51) *A61F 2/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 731** (51) *A61F 2/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 732** (51) *A61F 2/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 691 735** (51) *A61F 5/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 740** (51) *A61F 6/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
HR LT LV
- (11) **1 691 741** (51) *A61F 9/01*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 691 753** (51) *A61H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 691 760** (51) *A61K 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 779** (51) *A61K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 789** (51) *A61K 9/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
HR LT LV
- (11) **1 691 792** (51) *A61K 9/66*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 800** (51) *A61K 31/275*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 812** (51) *A61K 31/505*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 818** (51) *A61K 31/724*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 819** (51) *A61K 31/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL HR LV MK YU
- (11) **1 691 824** (51) *A61K 38/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 843** (51) *A61K 48/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 857** (51) *A61L 31/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 859** (51) *A61L 31/14*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 691 862** (51) *A61M 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 871** (51) *A61M 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 879** (51) *A61M 29/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 886** (51) *A61M 39/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 892** (51) *A61P 25/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 898** (51) *A63B 21/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 899** (51) *A63B 21/055*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 902** (51) *A63B 59/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 905** (51) *A63F 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 928** (51) *B01L 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 930** (51) *B03C 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 691 933** (51) *B05B 13/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 960** (51) *B29C 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 691 967** (51) *B29C 53/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 007** (51) *B60Q 1/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 013** (51) *B60R 13/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 063** (51) *B65H 23/038*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 692 064** (51) *B65H 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 075** (51) *C04B 35/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 106** (51) *C07D 209/52*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 692 123** (51) *C07D 307/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 125** (51) *C07D 311/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 692 128** (51) *C07D 403/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 145** (51) *C07F 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
LV
- (11) **1 692 167** (51) *C07K 14/51*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 173** (51) *C07K 14/81*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 180** (51) *C07K 16/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 183** (51) *C07K 16/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 194** (51) *C08F 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 204** (51) *C08G 63/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 692 210** (51) *C08G 83/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (11) **1 692 221** (51) *C08K 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 230** (51) *C09C 1/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 245** (51) *C10G 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 279** (51) *A61K 47/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 282** (51) *C12N 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 286** (51) *C12N 15/29*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 291** (51) *C12N 15/74*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 313** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 327** (51) *C25D 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 329** (51) *D01F 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 333** (51) *D04B 23/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 376** (51) *F02B 19/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 381** (51) *F02C 9/46*
(84) DE FR GB
- (11) **1 692 395** (51) *F03D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 692 396** (51) *F04B 27/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 692 405** (51) *F16B 47/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 692 437** (51) *F25B 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 453** (51) *F41C 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 455** (51) *F41G 5/18*
(84) BE FR
- (11) **1 692 459** (51) *G01B 11/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 464** (51) *G01F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 470** (51) *G01F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 495** (51) *G01N 27/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 508** (51) *G01N 33/558*
(84) DE FR GB
- (11) **1 692 509** (51) *G01N 33/564*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 518** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 520** (51) *G01N 33/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 533** (51) *G01R 33/385*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 536** (51) *G01S 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 549** (51) *G02B 1/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 692 581** (51) *G05D 23/24*
(84) AT DE IT SK
- (11) **1 692 596** (51) *H04L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 608** (51) *G06F 3/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 638** (51) *G06K 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 692 682** (51) *G09G 3/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 685** (51) *G10K 11/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 704** (51) *G11C 11/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 711** (51) *H01J 37/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 736** (51) *H01M 8/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 754** (51) *H02J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 761** (51) *H03H 9/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 803** (51) *H04L 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 806** (51) *H04L 1/24*
(84) DE FR GB
- (11) **1 692 819** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 692 823** (51) *H04L 12/43*
(84) DE FR GB
- (11) **1 692 846** (51) *H04M 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 692 851** (51) *H04M 3/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 857** (51) *H04N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 869** (51) *H04N 7/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (11) **1 692 885** (51) *H04Q 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 892** (51) *H04Q 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 902** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 906** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 907** (51) *H04Q 7/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 911** (51) *H04R 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 692 920** (51) *H05B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 035** (51) *A61G 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 058** (51) *A61K 31/198*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 075** (51) *A61L 27/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 099** (51) *B01D 39/12*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 693 116** (51) *B05B 15/12*
(84) DE IT
- (11) **1 693 192** (51) *B32B 15/08*
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 693 255** (51) *B60R 21/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 397** (51) *C08G 63/88*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 433** (51) *C10L 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT SE SI SK TR
- (11) **1 693 437** (51) *C11D 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 450** (51) *C12N 15/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 451** (51) *C12N 15/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 456** (51) *C12N 15/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 461** (51) *C12Q 1/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 462** (51) *C12Q 1/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 488** (51) *C30B 29/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 693 613** (51) *F21L 4/00*
(84) FR
- (11) **1 693 761** (51) *G06F 12/14*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 693 836** (51) *G11B 7/0045*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 693 885** (51) *H01L 21/027*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 895** (51) *H01L 29/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 694 063** (51) *H04N 5/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 069** (51) *H04N 7/173*
(84) DE FR GB
- (11) **1 694 097** (51) *H04S 5/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 113** (51) *A01G 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 139** (51) *A23L 1/304*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 146** (51) *A24D 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 176** (51) *A47G 23/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 212** (51) *A61B 6/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 237** (51) *A61C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 241** (51) *A61C 19/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 249** (51) *A61F 2/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 312** (51) *A61K 9/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 333** (51) *A61K 31/539*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 336** (51) *A61K 31/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 694 343** (51) *A61K 35/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 347** (51) *A61K 38/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LT
- (11) **1 694 352** (51) *A61K 38/17*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 376** (51) *A61M 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 392** (51) *A61M 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 395** (51) *A61M 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 403** (51) *A61N 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 408** (51) *A61N 1/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 694 442** (51) *B01J 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 445** (51) *B08B 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 450** (51) *B21D 47/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 460** (51) *B23K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 492** (51) *B29C 49/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 541** (51) *B60S 1/52*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 694 548** (51) *B61L 5/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
LT LV
- (11) **1 694 549** (51) *B62D 1/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 577** (51) *B65D 51/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 614** (51) *C05F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 667** (51) *C07D 401/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 696** (51) *C07K 7/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 697** (51) *C07K 14/205*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 729** (51) *C08F 232/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 757** (51) *C08K 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 762** (51) *C08K 5/5313*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 769** (51) *C08L 33/08*
(84) DE
- (11) **1 694 779** (51) *C09C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 837** (51) *C12N 15/11*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 847** (51) *C12N 15/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 864** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 941** (51) *E21B 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 952** (51) *F02D 41/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 958** (51) *F02M 63/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 977** (51) *F16D 48/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 694 990** (51) *F16K 11/00*
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 694 996** (51) *F16L 9/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 007** (51) *F22B 37/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 103** (51) *G01R 31/319*
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 107** (51) *G01S 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 121** (51) *G02B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 128** (51) *G02B 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 131** (51) *G02B 7/182*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 148** (51) *G03F 7/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 155** (51) *G05B 9/02*
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 695 156** (51) *G05B 17/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 170** (51) *G06F 1/00*
(84) AT DE FR NL
- (11) **1 695 177** (51) *G10L 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 178** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 179** (51) *G06F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 190** (51) *G06F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 202** (51) *G06F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 223** (51) *G06F 13/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 244** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 303** (51) *G08B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 306** (51) *G08B 13/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 309** (51) *G08B 13/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 321** (51) *G08G 1/123*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 322** (51) *G09B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 325** (51) *G09B 23/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 695 359** (51) **B32B 5/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 362** (51) **H01H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 363** (51) **H01H 25/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 374** (51) **H01J 49/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 382** (51) **H01L 23/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 695 427** (51) **H02K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
HR YU
- (11) **1 695 438** (51) **H03F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 452** (51) **H04B 1/707**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 474** (51) **H04B 7/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 475** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 497** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 501** (51) **H04L 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 515** (51) **H04L 29/06**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 695 516** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 695 524** (51) **H04L 29/14**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 695 534** (51) **H04M 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 538** (51) **H04M 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 565** (51) **H04Q 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 566** (51) **H04Q 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 695 572** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 577** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 591** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 695 682** (51) **A61G 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 895** (51) **B62D 55/253**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 695 948** (51) **C04B 35/581**
(84) DE GB NL
- (11) **1 696 120** (51) **F02N 3/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 696 464** (51) **H01J 29/32**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 696 564** (51) **H03K 5/13**
(84) DE GB IT
- (11) **1 696 683** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 696 684** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 696 685** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 696 704** (51) **H05B 3/02**
(84) DE GB
- (11) **1 696 709** (51) **H05B 33/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 696 732** (51) **A23J 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 780** (51) **A47L 15/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 790** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 791** (51) **A61B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 794** (51) **A61B 5/117**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 802** (51) **A61B 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 806** (51) **A61B 17/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 872** (51) **A61K 8/67**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 979** (51) **A61M 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 023** (51) **B01D 53/94**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 029** (51) **B01F 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 050** (51) **B02C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 697 055** (51) **B04B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 064** (51) **B07B 1/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 093** (51) **B26B 19/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 115** (51) **B29D 30/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 118** (51) **B31F 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 697 133** (51) **B32B 27/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 158** (51) **B60L 11/18**
(84) DE FR IT

- (11) **1 697 159** (51) **B60N 2/00**
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 697 168** (51) **B60R 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 206** (51) **B62D 53/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 697 213** (51) **B65B 13/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 221** (51) **B65D 5/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 232** (51) **B65D 83/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 245** (51) **B65H 20/34**
(84) DE GB IT
- (11) **1 697 247** (51) **B65H 59/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 250** (51) **B66D 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 304** (51) **C07C 233/73**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 396** (51) **C07H 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 418** (51) **C07K 16/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 423** (51) **C08F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 437** (51) **C08G 18/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 467** (51) **C09B 31/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 469** (51) **C09D 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 697 474** (51) **C09D 183/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 697 495** (51) **C12M 1/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 543** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 554** (51) **C22C 47/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 568** (51) **D01F 9/127**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 576** (51) **D06F 75/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 596** (51) **E03C 1/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 601** (51) **E04F 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
LT LV
- (11) **1 697 603** (51) **E04G 1/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 697 612** (51) **E06B 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 614** (51) **E21B 33/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 631** (51) **F02M 59/46**
(84) DE FR IT
- (11) **1 697 636** (51) **F04B 1/04**
(84) DE FR IT
- (11) **1 697 639** (51) **F04B 49/06**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 697 652** (51) **F16D 33/06**
(84) DE
- (11) **1 697 662** (51) **F16J 1/16**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 697 684** (51) **F21S 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 738** (51) **G01N 31/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 744** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 697 814** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 815** (51) **H04L 12/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 873** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 891** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 968** (51) **H01L 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 074** (51) **H04B 7/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 698 096** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 105** (51) **H04L 12/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 698 112** (51) **H04L 12/437**
(84) DE FR GB
- (11) **1 698 113** (51) **H04L 12/437**
(84) DE FR GB
- (11) **1 698 274** (51) **A61B 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 698 340** (51) **A61K 31/675**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 595** (51) **C02F 11/14**
(84) DE GB NL
- (11) **1 698 644** (51) **C08F 20/24**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 698 825** (51) **F21V 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 864** (51) **G01F 1/68**
(84) DE FR

- (11) **1 698 964** (51) *G06F 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 182** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 286** (51) *A01G 17/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 389** (51) *A61F 2/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 413** (51) *A61K 6/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 429** (51) *A61K 8/92*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 529** (51) *A61Q 99/00*
(84) DE GB
- (11) **1 699 588** (51) *B23K 9/20*
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 699 656** (51) *B60K 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 678** (51) *B62D 55/096*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 699 699** (51) *B65B 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 805** (51) *C07H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 699 838** (51) *C08G 8/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 844** (51) *C08G 63/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 927** (51) *C12N 15/54*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 979** (51) *E02B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 010** (51) *F01K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 011** (51) *F01L 1/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 031** (51) *F03B 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 042** (51) *F16B 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 078** (51) *F28D 7/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 115** (51) *G01N 31/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 120** (51) *G01N 33/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 175** (51) *G05B 19/425*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 700 237** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 263** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 363** (51) *H01S 5/183*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 370** (51) *H02K 53/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 395** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 571** (51) *A61B 17/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 912** (51) *C12N 15/09*
(84) DE FR GB
- (11) **1 700 914** (51) *C12N 15/09*
(84) DE FR GB
- (11) **1 700 919** (51) *C12Q 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 963** (51) *E03F 5/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 020** (51) *F02D 9/02*
(84) DE
- (11) **1 701 033** (51) *F02M 61/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 701 115** (51) *F25B 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 703** (51) *A61K 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 737** (51) *A61K 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 750** (51) *A61B 17/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 762** (51) *A61M 37/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 772** (51) *B01D 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 837** (51) *B29D 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 840** (51) *B31F 1/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 879** (51) *B63H*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 008** (51) *C08L 81/02*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 702 061** (51) *C12N 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 063** (51) *C12N 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 122** (51) *E04H 17/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 144** (51) *F01N 3/023*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 159** (51) *F03D 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 702 182** (51) *F24F 12/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 194** (51) *F28G 1/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 204** (51) *G01N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 340** (51) *G21C 17/06*
(84) ES FR GB SE
- (11) **1 702 391** (51) *H02G 15/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 432** (51) *H04L 12/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 496** (51) *H04R 25/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 702 708** (51) *B23K 11/31*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 958** (51) *C08L 71/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 811** (51) *A24C 5/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 858** (51) *A61F 2/06*
(84) DE FR GB IE NL
- (11) **1 703 876** (51) *A61F 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 012** (51) *B23K 9/067*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 031** (51) *B29C 33/38*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 044** (51) *B31D 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 067** (51) *B60N 2/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 704 094** (51) *B65D 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 105** (51) *B65G 47/91*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 156** (51) *C07F 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 176** (51) *C08G 75/23*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 192** (51) *C09D 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 196** (51) *C09J 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 274** (51) *D06F 37/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 275** (51) *D06F 39/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 289** (51) *E04D 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 384** (51) *G01B 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 453** (51) *G06F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 548** (51) *G08C 17/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 704 610** (51) *H01M 8/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 704 630** (51) *H02K 5/04*
(84) DE FR IT
- (11) **1 704 681** (51) *H04L 12/44*
(84) DE FR GB
- (11) **1 705 634** (51) *G09G 3/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 001** (51) *A23L 1/105*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 035** (51) *A61B 6/14*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 706 191** (51) *B01D 19/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 253** (51) *B29C 45/50*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 288** (51) *B60P 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 355** (51) *C01B 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 444** (51) *C08J 3/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 706 545** (51) *E01H 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 564** (51) *E05B 9/00*
(84) DE FR
- (11) **1 706 581** (51) *E21B 33/047*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 590** (51) *F01D 5/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 706 591** (51) *F01D 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 648** (51) *F15B 11/032*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 668** (51) *F23C 10/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 694** (51) *F26B 13/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 774** (51) *G02B 26/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 815** (51) *G06F 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 706 847** (51) *G06T 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT MK YU
- (11) **1 706 930** (51) *H02J 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 707 593** (51) **C08J 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 707 626** (51) **C12N 15/00**
(84) CH DE DK FR GB LI SE
- (11) **1 707 774** (51) **F01N 3/02**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 708 301** (51) **H01M 14/00**
(84) DE ES FR IT NL
- (11) **1 708 665** (51) **A61F 13/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 058** (51) **C07H 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 223** (51) **D04B 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 709 255** (51) **E02F 3/43**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 259** (51) **E04F 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 263** (51) **E04G 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 461** (51) **G01S 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 492** (51) **G03G 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 616** (51) **G09F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 709 771** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 710 190** (51) **B66B 5/00**
(84) DE
- (11) **1 710 701** (51) **G06F 12/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 184** (51) **A61K 31/498**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV MK YU
- (11) **1 711 208** (51) **A61K 47/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 326** (51) **B29C 45/14**
(84) DE GB
- (11) **1 711 406** (51) **B65D 6/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 711 417** (51) **B65D 85/57**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 694** (51) **F01N 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
AL LT LV
- (11) **1 711 789** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 712 056** (51) **H04L 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 712 092** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 712 111** (51) **H05B 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 055** (51) **G09G 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 490** (51) **A61K 36/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 533** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 577** (51) **B01J 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 597** (51) **B07C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 613** (51) **B23K 35/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 882** (51) **C09K 19/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 017** (51) **F02C 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 359** (51) **H01S 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 070** (51) **C22C 32/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 715 084** (51) **C25D 11/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 715 205** (51) **F16D 3/04**
(84) DE FR
- (11) **1 715 836** (51) **A61K 8/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 715 838** (51) **A61K 8/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 886** (51) **A61K 38/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 040** (51) **B63B 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 415** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 466** (51) **G06F 15/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 716 495** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 716 596** (51) **H01L 27/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 635** (51) **H03F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 718 214** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR

- (11) **1 718 232** (51) **A61B 17/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 718 530** (51) **B65B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 848** (51) **F01N 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 268** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 719 286** (51) **H04L 12/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 297** (51) **H04L 12/44**
(84) AT DE FR
- (11) **1 719 303** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 719 387** (51) **H05B 3/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 580** (51) **A61K 51/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 665** (51) **B07C 5/36**
(84) DE GB IT
- (11) **1 721 225** (51) **G05B 23/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 721 743** (51) **B41F 31/02**
(84) DE GB IT
- (11) **1 722 878** (51) **B01D 46/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 723 013** (51) **B60R 22/46**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 723 402** (51) **G01M 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 485** (51) **G06F 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 723 742** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 725 229** (51) **A61K 31/33**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
- (11) **1 725 298** (51) **A61Q 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 829** (51) **G01B 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 983** (51) **G06T 3/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 727 462** (51) **A61B 5/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 787** (51) **C07C 231/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 796** (51) **C07D 209/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 968** (51) **E21B 43/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 729 718** (51) **A61K 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 574** (51) **G02B 26/02**
(84) DE GB
- (11) **1 730 595** (51) **G03F 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 731 581** (51) **C09D 157/10**
(84) DE
- (11) **1 731 601** (51) **C12N 15/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 732 394** (51) **A23B 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 597** (51) **A61K 39/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 732 747** (51) **B29C 67/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 936** (51) **C07F 7/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 732 942** (51) **C07K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 734 932** (51) **A61K 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 619** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 236** (51) **B01J 20/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 736 367** (51) **B60R 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 613** (51) **B23Q 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 525** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 920** (51) **B41M 5/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 740 760** (51) **D06N 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 909** (51) **G01D 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 243** (51) **H04L 12/44**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 532** (51) **A01N 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 533** (51) **A01N 37/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 742 615** (51) **A61K 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 617** (51) **A61K 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 663** (51) **A61K 47/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 666** (51) **A61K 47/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 676** (51) **A61L 24/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 742 897** (51) **C07B 59/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 908** (51) **C07C 235/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR LV
- (11) **1 742 923** (51) **C07D 231/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 742 971** (51) **C08B 37/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 470** (51) **H04M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 923** (51) **C08L 101/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 744 630** (51) **A01N 57/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 729** (51) **A61K 9/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 733** (51) **A61K 9/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 736** (51) **A61K 31/047**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 737** (51) **A61K 31/095**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 746** (51) **A61K 31/4045**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 752** (51) **A61K 31/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL LV MK
- (11) **1 744 753** (51) **A61K 31/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL LV MK
- (11) **1 744 759** (51) **A61K 31/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 772** (51) **A61K 35/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 784** (51) **A61K 47/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 795** (51) **A61L 27/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 002** (51) **C07C 59/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 003** (51) **C07C 59/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 005** (51) **C07C 67/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 010** (51) **C07C 233/41**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
LV
- (11) **1 745 014** (51) **C07C 323/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 021** (51) **C07D 209/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 031** (51) **C07D 333/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 055** (51) **C07F 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 057** (51) **C07F 9/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 061** (51) **C07H 19/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 071** (51) **C07K 14/685**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 575** (51) **H04L 1/00**
(84) DE GB
- (11) **1 746 930** (51) **A61B 5/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 747 408** (51) **F24F 11/02**
(84) ES IT
- (11) **1 747 675** (51) **H04N 7/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 749 086** (51) **C11D 7/06**
(84) DE FR
- (11) **1 749 224** (51) **G02B 6/00**
(84) DE
- (11) **1 749 376** (51) **H04L 12/44**
(84) DE FR GB
- (11) **1 750 557** (51) **A47F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 750 712** (51) **A61K 31/495**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 751 865** (51) **H03K 19/096**
(84) DE FR GB
- (11) **1 753 302** (51) **A23K 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 593** (51) **B29D 30/48**
(84) DE FR HU IT

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

- (11) **1 039 780** (51) **H05B 3/00**
(54) • *Infra-red radiating device and process for heating articles to be treated*
• *Radiateur infrarouge et procédé de chauffage de produits à traiter*
- (11) **1 048 842** (51) **F02M 49/00**
(54) • *Kraftstoffregelsystem*
• *Fuel control system*
• *Système de régulation d'alimentation de carburant*
- (11) **1 069 498** (51) **G06F 7/72**
(54) • *Gerät für das Lösen eines Systems von "Finite Field" Gleichungen und Gerät für das Invertieren eines Elements des Extension-Feldes*
- (11) **1 071 271** (51) **H04N 1/00**
(54) • *Dispositif de formation d'image qui prépare un traitement de feuilles*
- (11) **1 076 421** (51) **H04B 1/28**
(54) • *Procédé et dispositif de communication radio*
- (11) **1 088 852** (51) **C08K 7/14**
(54) • *Anorganisch verstärkte Polyamid-Harz-Zusammensetzungen*

- (11) **1 094 676** (51) **H04Q 7/30**
(54) • Multiträger-/Multisektoren-Kanalpooling in einer Basisstation eines drahtlosen Kommunikationssystems
- (11) **1 111 851** (51) **H04L 12/56**
(54) • System für Ablaufsteuerung zur Übertragung von ATM-Zellen
- (11) **1 113 499** (51) **H01L 27/146**
(54) • Bildsensoranordnung mit hohem Füllfaktor, einer ununterbrochenen amorphen Silizium-Sensorschicht und einem dotierten Polysilizium-Rückseitenkontakt, und Herstellungsverfahren dazu
• High fill factor image array having a continuous amorphous silicon sensor layer and a doped poly-silicon back contact and fabrication method
• Réseau de capteurs d'image avec facteur de charge amélioré, une couche continue de capteur de silicium amorphe et un contact arrière de polysilicium dopé, et procédé de fabrication
- (11) **1 128 552** (51) **H03H 7/12**
(54) • Schaltungsanordnung zur Filterung eines Hochfrequenzsignals
• Circuit device for filtering a radio frequency signal
- (11) **1 133 976** (51) **A61Q 5/10**
(54) • Haarfärbzusammensetzung
- (11) **1 139 589** (51) **H04H 1/00**
(54) • Empfänger für den digitalen Rundfunkempfang von zwei Frequenzbereichen
• Dual band digital broadcast receiver
• Récepteur de signaux radio numériques diffusés dans deux plages de fréquences différentes
- (11) **1 142 034** (51) **H01L 33/00**
(54) • LICHEMITTIERENDE DIODENVORRICHTUNG MIT EINEM PHOSPHORESZIERENDEN SUBSTRAT
• A LIGHT EMITTING DIODE DEVICE COMPRISING A LUMINESCENT SUBSTRATE THAT PERFORMS PHOSPHORESCENT CONVERSION
• DISPOSITIF DE DIODE ELECTROLUMINESCENTE COMPORTANT UN SUBSTRAT LUMINESCENT QUI EFFECTUE UNE CONVERSION PHOSPHORESCENTE
- (11) **1 149 676** (51) **B29C 39/10**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines gefüllten Körpers
• Method for manufacturing a padded body
• Procédé de fabrication d'un article rempli
- (11) **1 150 549** (51) **H05B 6/80**
(54) • Four à micro-ondes possédant un élément de détection infra-rouge
- (11) **1 151 756** (51) **A61K 47/32**
(54) • KIT AUS POLYAKRYLAMIDGEL ZUR HERSTELLUNG EINER KAPSEL IM GEWEBE EINES SÄUGETIERORGANISMUS UND TIERISCHEN ALLOGENEN ODER XENOGENEN ZELLEN, ZUR BEHANDLUNG VON ONKOLOGISCHEN KRANKHEITEN UND DER DIABETES MELLITUS
- (11) **1 173 165** (51) **A61K 31/352**
(54) • KARDIOVASKULÄRE- UND KNOCHENBEHANDLUNG UNTER VERWENDUNG VON ISOFLAVONEN
- (11) **1 177 104** (51) **B41M 5/00**
(54) • EINEN MEHRSTUFIGEN TINTENÜBERTRAGUNGSINHIBITOR ENTHALTENDES TINTENSTRAHLEMPFANGSMEDIUM
- (11) **1 187 584** (51) **A61F 9/007**
(54) • DURCHFLUSSREGELVORRICHTUNG UND ZUFÜHRUNGSVORRICHTUNG
- (11) **1 187 833** (51) **C07D 417/06**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON THIAMETHOXAM
• METHOD OF PRODUCING THIAMETHOXAM
• PROCEDE DE FABRICATION DE THIAMETHOXAM
- (11) **1 210 770** (51) **H03K 17/06**
(54) • ELEKTRONISCHER SCHALTER MIT ZWEI ANSCHLÜSSEN
• TWO-TERMINAL SWITCH CIRCUIT
• CIRCUIT DE COMMUTATION DIPOLE
- (11) **1 223 233** (51) **C23C 22/36**
(54) • PHOSPHATERSCHICHT ENTHALTENDES VERZINKTES STAHLBLECH MIT AUSGEZEICHNETER FORMBARKEIT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
- (11) **1 229 694** (51) **H04L 12/56**
(54) • Übertragung von Meldungen zu mobilen Vorrichtungen durch einen Hochleistungs-Kanal
• Transmission de notifications à des dispositifs mobiles à travers un canal à grande capacité
- (11) **1 235 053** (51) **G01D 3/00**
(54) • Appareil et procédé pour collectionner et traiter des données issues de plusieurs capteurs
- (11) **1 237 531** (51) **A61K 8/22**
(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUM ENTFÄRBNEN VON KERATINFASERN, DIE EIN VERDICKENDES POLYMER MIT AMINOPLASTGRUNDGERÜST ENTHÄLT
- (11) **1 237 571** (51) **A61K 39/12**
(54) • NUKLEOPROTEIN DES TOSCANAVIRUS
- (11) **1 240 892** (51) **A61Q 5/06**
(54) • Methode zur Haarfärbung und Zusammensetzung enthaltend einen ringkondensierten heterocyclischen direktziehenden Farbstoff
- (11) **1 247 386** (51) **H04L 29/06**
(54) • DIGITALE AUFZEICHNUNG IN EINER IP PLATFORM MIT VERTEILTER VERMITTLUNG
• DIGITAL RECORDING IN AN IP BASED DISTRIBUTED SWITCHING PLATFORM
• ENREGISTREMENT NUMERIQUE DANS UNE PLATE-FORME DE COMMUTATION DISTRIBUEE ET BASEE SUR IP
- (11) **1 260 957** (51) **G09G 3/28**
(54) • Procédé de préfiltrage du signal d'un panneau d'affichage plasma
- (11) **1 275 514** (51) **B41J 3/407**
(54) • Vorrichtungen für gerollte Produkte
- (11) **1 281 674** (51) **C02F 1/48**
(54) • Déstartreur bactéricide pour le traitement de l'eau potable
- (11) **1 287 046** (51) **C08F 214/26**
(54) • COPOLYMERE DE TETRAFLUROETHYLENE / PERFLUORO (ALKYL-VINYLETHER) ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (11) **1 292 024** (51) **H03H 7/46**
(54) • GPS-Empfänger mit rauschermem Verstärker, Duplex-Filtereinheit und GPS-Handapparat
• Récepteur GPS avec amplificateur à faible bruit, filtre duplex et combiné cellulaire GPS
- (11) **1 293 836** (51) **G03F 9/00**
(54) • Appareil d'exposition pour un substrat en forme de ruban avec un dispositif de correction des meandres
- (11) **1 297 054** (51) **C08G 69/34**
(54) • VERWENDUNG VON SCHMELZKLEBSTOFFEN ZUR ABDICHTUNG VON GESTEIN ODER BAUMATERIAL
• USE OF MELT-ADHESIVES FOR SEALING OFF ROCKS OR BUILDING MATERIALS
• UTILISATION DES COLLES FUSIBLES POUR RENDRE ETANCHES DE LA ROCHE OU UN MATERIAU DE CONSTRUCTION
- (11) **1 299 908** (51) **H01L 25/075**
(54) • METHOD FOR PRODUCING A LED LIGHT SOURCE
- (11) **1 302 578** (51) **D03D 15/08**
(54) • Elastisches gewebtes oder getricktes Material, und Polstermaterial und Sitze, die dieses verwenden
- (11) **1 309 590** (51) **C07D 471/04**
(54) • DERIVES D'AZAINDOLE, LEUR PROCEDE DE PREPARATION ET LEUR UTILISATION COMME AGENTS ANTITUMORAUX
- (11) **1 311 818** (51) **G01L 19/04**
(54) • DETECTEUR POUR UTILISATION EN ENVIRONNEMENTS ULTRA PURS ET HAUTEMENT CORROSIFS
- (11) **1 315 191** (51) **H01J 1/304**
(54) • Zusammensetzung für Paste mit Kohlenstoffnanoröhren, diese Zusammensetzung verwendende Elektronen-emittierende Vorrichtung und deren Herstellungsverfahren
- (11) **1 315 509** (51) **A61K 33/02**
(54) • STICKSTOFFOXID ZUR BEHANDLUNG THERAPIERESISTENTER ORGANISMEN
• NITROGEN OXIDE FOR USE IN THE TREATMENT OF DRUG RESISTANT ORGANISMS
• OXYDE D'AZOTE POUR L'UTILISATION DANS LE TRAITEMENT D'ORGANISMES RESISTANTS AUX MEDICAMENTS
- (11) **1 317 228** (51) **A61F 2/06**
(54) • Endovaskuläre Prothesen mit Klettverschluss-Strukturen
• Endovascular prosthetic devices having hook and loop structures
• Dispositifs prothétiques endovasculaires dotés de structures à crochets et à boucles
- (11) **1 321 177** (51) **B01D 53/04**
(54) • Adsorber zur Reinigung von Rohgasen
• Adsorber for purification of raw gases
• Adsorbant de purification des gaz bruts
- (11) **1 322 782** (51) **C12Q 1/68**
(54) • METHODE DE TYPAGE OU SEQUENCAGE D'UN ACIDE NUCLEIQUE
- (11) **1 323 425** (51) **A61K 35/78**
(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR VERMINDERUNG NEUTRALEN FETTS IM BLUT
- (11) **1 324 099** (51) **G02B 26/00**
(54) • FASEROPTISCHER VERBINDER UND OPTISCHES BAUELEMENT
• OPTICAL FIBER CONNECTOR AND OPTICAL DEVICE

- **CONNECTEUR A FIBRE OPTIQUE ET DISPOSITIF OPTIQUE**
- (11) **1 326 392** (51) **H04L 29/06**
(54) • Flux de données entre un réseau de données et un terminal mobile
- (11) **1 326 462** (51) **H04Q 7/38**
(54) • Appareil et procédé pour déclencher par un mobile un service de telediffusion dans un système de communication mobile
- (11) **1 328 165** (51) **A23L 2/385**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIT KALZIUM ANGEREICHERTEN GETRÄNKEN
• METHOD FOR PREPARING CALCIUM-SUPPLEMENTED BEVERAGES
• PROCEDE DE FABRICATION DE BOISSONS SUPPLEMENTEES EN CALCIUM
- (11) **1 336 252** (51) **H04B 1/40**
(54) • EMETTEUR
- (11) **1 337 296** (51) **A61N 1/365**
(54) • VORRICHTUNG ZUR ERMITTLUNG VON HERZRATE UND ANORMALER BEATMUNG
• APPARATUS FOR MONITORING HEART RATE AND ABNORMAL RESPIRATION
• APPAREIL DE SURVEILLANCE DE DEBIT CARDIAQUE ET DE RESPIRATION ANORMALE
- (11) **1 338 969** (51) **G06F 11/20**
(54) • Schaltungsanordnung für einem elektronischen Steuermodul zur Umsetzung von Kommunikationsprotokolle
• A circuit arrangement for an electronic control module for converting between communication protocols
• Ensemble circuit pour un module de commande électronique pour la conversion de protocoles de communication
- (11) **1 340 564** (51) **B22D 11/06**
(54) • Verwendung einer aushärtbaren Kupferlegierung
• Use of a hardenable copper alloy
• Utilisation d'un alliage de cuivre durcissable
- (11) **1 341 296** (51) **H02P 7/63**
(54) • Génération de signaux échelonnables et périodiques
- (11) **1 345 640** (51) **A61M 5/142**
(54) • Therapiemanagement für ein implantierbares medizinisches Gerät
• Therapy management for an implantable medical device
• Gestion thérapeutique pour dispositif médical implantable
- (11) **1 349 892** (51) **C08L 27/12**
(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR HERSTELLUNG EINES FLUORELASTOMERS
• COMPOSITION FOR MAKING A FLUOROELASTOMER
• COMPOSITION DE FABRICATION D'UN FLUOROELASTOMERE
- (11) **1 354 884** (51) **C07D 487/04**
(54) • CYCLOPENTA[D]PYRAZOLO[1,5-A]PYRIMIDIN-VERBINDUNG ALS CRF-REZEPTOR ANTAGONIST
• CYCLOPENTA[D]PYRAZOLO[1,5-A]PYRIMIDINE COMPOUND AS CRF RECEPTOR ANTAGONIST
• COMPOSE CYCLOPENTA[D]PYRAZOLO [1,5-A]PYRIMIDINE COMME ANTAGONISTE DU RECEPTEUR DU CRF
- (11) **1 358 020** (51) **B07B 1/15**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR TRENNUNG VON ELEMENTEN ODER MATERIALIEN UNTERSCHIEDLICHER GRÖSSE
• APPARATUS AND METHOD TO SEPARATE ELEMENTS OR MATERIALS OF DIFFERENT SIZES
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE SEPARATION D'ELEMENTS OU DE MATERIAUX DE TAILLES DIFFERENTES
- (11) **1 362 836** (51) **C04B 28/18**
(54) • CURED FORM OF CALCIUM SILICATE HAVING HIGH STRENGTH
- (11) **1 366 774** (51) **A61L 24/02**
(54) • Knochenzementmischung und Röntgenkontrastmittel
• Bone cement and X-ray contrast agent
• Ciment osseux et agent de contraste radiographique
- (11) **1 370 257** (51) **A61K 31/353**
(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR PRÄVENTION VON OSTEOPOROSE bestehend aus EINER KOMBINATION AUS ISOFLAVONEN UND POLYUNGESÄTTIGTEN FETTSÄUREN
• COMPOSITION FOR THE PREVENTION OF OSTEOPOROSIS consisting of A COMBINATION OF ISOFLAVONES AND POLYUNSATURATED FATTY ACIDS
• COMPOSITION DESTINEE A LA PREVENTION DE L'OSTEOPOROSE consistant en UNE COMBINAISON D'ISOFLAVONES ET D'ACIDES GRAS POLYINSATURES
- (11) **1 370 307** (51) **A61M 1/00**
(54) • VORRICHTUNG ZUM KONDITIONIEREN UND ENTFERNEN VON BLASEN AUS FLÜSSIGKEITEN
• APPARATUS FOR CONDITIONING AND DEBUBBLING ORGANIC FLUID
• APPAREIL POUR TRAITER ET ELIMINER LES BULLES D'UN FLUIDE ORGANIQUE
- (11) **1 370 466** (51) **B65D 71/00**
(54) • EINWEG- ODER RECYKELBARE, BELADENE PALETTE SOWIE VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG
• DISPOSABLE/RECYCLABLE LOADED PALLET AND METHOD OF PRODUCING THE SAME
• PALETTE JETABLE/RECYCLABLE ET CHARGÉE ET PROCEDE POUR SA FABRICATION
- (11) **1 371 116** (51) **H01S 3/042**
(54) • MEHRSTRAHLIG PRALLGEEKÜHLTER PUMPENKOPF FÜR BANDLEITERLASER
- (11) **1 377 367** (51) **B01J 8/02**
(54) • TUBULAR FILTER DUCT FOR RADIAL FLOW REACTOR
- (11) **1 377 851** (51) **G02B 1/04**
(54) • PROZESS ZUR HERSTELLUNG VON TRANSPARENTE FORMTEILEN
• PROCESS FOR THE MANUFACTURE OF CLEAR MOLDINGS
• PROCEDE DE FABRICATION DE MOULAGES TRANSPARENTS
- (11) **1 378 481** (51) **B66F 9/065**
(54) • Hubvorrichtung für ein Flurförderzeug
• Lifting device for lift trucks
• Dispositif de levage pour un chariot élévateur
- (11) **1 378 838** (51) **G06F 17/27**
(54) • Evaluation de la saillance d'un document
- (11) **1 379 192** (51) **A61C 3/14**
(54) • VORRICHTUNG UND BAUSATZ FÜR ZAHNEXTRAKTIONEN
• DEVICE AND KIT FOR TOOTH EXTRACTIONS
• DISPOSITIF ET KIT POUR EXTRACTIONS DENTAIRE
- (11) **1 382 361** (51) **A61M 1/36**
(54) • UNITÉ DE DÉLEUCOCYTATION SÉLECTIVE D'UN FLUIDE CONTENANT DES PLAQUETTES SANGUINES
- (11) **1 385 646** (51) **B21D 15/06**
(54) • ROHRWELLVORRICHTUNG UND -VERFAHREN
- (11) **1 390 495** (51) **C12N 15/11**
(54) • MOLÉCULES OLIGODÉSOXYNUCLÉIQUES IMMUNOSTIMULATRICES
- (11) **1 392 533** (51) **B60H 1/00**
(54) • APPAREIL DE CHAUFFAGE, DE VENTILATION ET/OU DE CLIMATISATION
- (11) **1 396 770** (51) **G05B 13/02**
(54) • Méthode pour commander un procédé thermodynamique
- (11) **1 401 174** (51) **H04L 29/08**
(54) • Vorrichtung zur Information eines Radbenutzers
• Dispositif d'information d'un utilisateur de bicyclette
- (11) **1 401 356** (51) **A61F 2/06**
(54) • APPARAT UND SET ZUR VERWENDUNG BEI DER WIEDERHERSTELLUNG DES VENTRIKELS
• APPARATUS AND KIT FOR USE DURING VENTRICULAR RESTORATION
• APPAREIL ET NECESSAIRE CONVENANT EN RESTAURATION VENTRICULAIRE
- (11) **1 406 555** (51) **A61C 13/00**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DREIDIMENSIONALEN VERMESSUNG UND DIGITALISIERUNG EINES DENTAL-MODELLS
• METHOD AND DEVICE FOR THE THREEDIMENSIONAL DETERMINATION AND DIGITISATION OF A DENTAL MODEL
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR MESURER ET NUMERISER EN TROIS DIMENSIONS UN MODELE DENTAIRE
- (11) **1 414 756** (51) **C02F 3/32**
(54) • SYSTEME ARTIFICIEL DE PHYTOPURIFICATION
- (11) **1 423 124** (51) **A61K 31/5513**
(54) • FORMULATION LYOPHILISEE D'OLANZAPINE
- (11) **1 424 284** (51) **B65B 1/32**
(54) • Dispositif de pesage et aromatisation, et machine pour emballer
- (11) **1 427 799** (51) **C10M 169/04**
(54) • ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EIN GLEITMITTELADDITIV ZUM SCHNEIDEN ODER SCHLEIFEN UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
- (11) **1 432 197** (51) **H04L 29/06**
(54) • Konfiguration von Netzwerkelementen
• Configuration of network elements
• Configuration d'éléments de réseau
- (11) **1 438 726** (51) **H01B 7/08**
(54) • ELEKTRISCHE LEITUNG MIT ELEKTROMAGNETISCHER ABSCHIRMUNG
• ELECTRICAL CONDUCTOR WITH ELECTROMAGNETIC SHIELD

- (11) **1 440 895** (51) **B65D 25/08**
(54) • Behälter zum Verpacken von Flüssigkeiten, insbesondere Getränke
• Container for liquids, in particular beverages
• Conteneur pour liquides, en particulier pour boissons
- (11) **1 440 970** (51) **C07D 277/64**
(54) • Benzolsulfonsäuresalz von 1-(6-Halogeno-2-benzothiazolyl)ethylamin
• Benzenesulfonic acid salt of 1-(6-halogeno-2-benzothiazolyl)ethylamine
• Sel d'acide benzènesulfonique de 1-(6-halogéno-2-benzothiazolyl)éthylamine
- (11) **1 444 314** (51) **C10M 173/02**
(54) • Verwendung von Alkaliphosphat in einem Hochtemperatur-Schmiermittel
• Use of an alkaliphosphate in a high temperature lubricant
• Utilisation d'un phosphate alcalin dans un lubrifiant haute température
- (11) **1 446 244** (51) **B21D 7/00**
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EINEN ABGEFLACHTEN U-BOLZEN
• METHOD FOR MAKING A FLATTENED U-BOLT
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN BOULON EN U APLATIE
- (11) **1 448 354** (51) **B29C 47/54**
(54) • VORRICHTUNG ZUR EXTRUSION VON DÜNNWANDIGEN ROHREN
• APPARATUS FOR EXTRUSION OF THIN-WALLED TUBES
• APPAREIL D'EXTRUSION DE TUBES A PAROIS MINCES
- (11) **1 450 646** (51) **A47B 77/08**
(54) • Arbeitstisch mit einem Herd
• Work table with stove
• Table de travail avec cuisinière
- (11) **1 452 658** (51) **E04B 9/06**
(54) • Gerader Träger zur Verwendung in gebogenen abgehängten Decken und Verfahren zur dessen Herstellung
• Straight beam for use in curved suspended ceilings and method of making thereof
• Poutre droite à utiliser dans des faux plafonds arqués et procédé de sa fabrication
- (11) **1 452 885** (51) **G01R 33/60**
(54) • VERFAHREN ZUR BEWERTUNG VON MALZEIGENSCHAFTEN DURCH ELEKTRO- NENSPINRESONANZSPEKTROMETRIE
• METHOD OF EVALUATING MALT QUALITIES BY ELECTRON SPIN RESONANCE SPECTROMETRY
• PROCEDE PERMETTANT D'EVALUER LES QUALITES DU MALT PAR SPECTROMETRIE PAR RESONANCE DU SPIN ELECTRONIQUE
- (11) **1 453 497** (51) **A61K 31/05**
(54) • CANNABINOID-REZEPTOR AGONISTEN ZUR BEHANDLUNG DER GASTRÖSOPHAGEALEN REFLUX-KRANKHEIT
• CANNABINOID RECEPTOR AGONISTS FOR THE TREATMENT OF GASTROESOPHAGEAL REFLUX DISEASE
• AGONISTES DU RECEPTEUR CANNABINOIDE POUR LE TRAITEMENT DU REFLUX GASTRO-OESOPHAGIEN
- (11) **1 453 738** (51) **B65D 47/20**
(54) • STERILES SYSTEM ZUR ABGABE EINES IN EINEM BEHÄLTER, INSBESONDERE EINER FLEXIBLEN TUBE, ENTHALTENEN PRODUKTS
• SYSTEME DE DISTRIBUTION STERILE D'UN PRODUIT CONTENU DANS UN RECIPIENT NOTAMMENT UN TUBE SOUPLE
- (11) **1 462 909** (51) **G06F 1/00**
(54) • Computer zur Verwaltung der gemeinsamen Nutzung von Daten zwischen Anwendungsprogrammen
• A computer for managing data sharing among application programs
• Ordinateur pour la gestion du partage des données entre programmes d'application
- (11) **1 465 676** (51) **A61L 26/00**
(54) • FILMBILDENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND IHRE VERWENDUNG
• FILM-FORMING COMPOSITIONS AND THEIR USES
• COMPOSITIONS FILMOGENES ET LEUR UTILISATION
- (11) **1 468 216** (51) **F16L 5/02**
(54) • DISPOSITIF D'ÉTANCHÉITE
- (11) **1 469 845** (51) **A61K 31/245**
(54) • DERIVATIVES OF HALOACETAMIDOBENZOIC ACID AND USE THEREOF FOR THE TREATMENT OF PARASITIC DISEASES
- (11) **1 471 886** (51) **A61K 9/127**
(54) • VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER WASERLÖSLICHKEIT LIPOPHILER WIRKSTOFFE; HERSTELLUNG VON HOCHKONZENTRIERTEN WÄSSRIGEN ZUSAMMENSETZUNGEN DIESER WIRKSTOFFE; DERARTIGE PRODUKTE UND IHRE VERWENDUNG
- (11) **1 477 223** (51) **B01J 19/18**
(54) • Reacteur de grand volume avec plusieurs chambres
- (11) **1 479 757** (51) **C11D 17/04**
(54) • Methode conferant une fragrance substantive et optionnellement des propriétés anti-statiques aux textiles pendant la procédure de lavage et/ou de séchage
- (11) **1 481 439** (51) **H01M 8/24**
(54) • VORRICHTUNG ZUM STAPELN VON BRENNSTOFFZELLEN
• DEVICE FOR STACKING FUEL CELLS
• DISPOSITIF POUR EMPILER DES PILES A COMBUSTIBLE
- (11) **1 483 334** (51) **C09B 44/16**
(54) • VERFAHREN ZUM AUSTAUSCH DER ANIONEN KATIONISCHER FARBSTOFFE
• PROCESS FOR EXCHANGING THE ANIONS OF CATIONIC DYES
• PROCEDE D'ECHANGE DES ANIONS DE COLORANTS CATIONIQUES
- (11) **1 486 186** (51) **A61F 11/00**
(54) • Gerät zur Behandlung von Tinnitus
• Apparatus for treating tinnitus
• Dispositif de traitement du tinnitus
- (11) **1 488 658** (51) **H04Q 7/38**
(54) • AUSTAUSCH VON GEOGRAPHISCHEN STANDORTINFORMATIONEN ZWISCHEN ENDGERÄTEN
• GEOGRAPHICAL LOCATION INFORMATION EXCHANGE BETWEEN TERMINALS
• ECHANGE D'INFORMATIONS DE POSITION GEOGRAPHIQUE ENTRE DES TERMINAUX
- (11) **1 490 455** (51) **C10C 1/08**
(54) • SYSTEME ET PROCEDE D'OBTENTION DE PHENANTHRENE DE GRANDE PURETE
- (11) **1 490 768** (51) **H04L 29/06**
(54) • ADAPTIVE VERHALTENSBEZOGENE EINDRINGDETEKTION
• ADAPTIVE BEHAVIOURAL INTRUSION DETECTION
• DETECTION D'INTRUSION COMPORTEMENTALE ADAPTATIVE
- (11) **1 492 590** (51) **A61M 39/18**
(54) • VORRICHTUNG ZUM MISCHEN VON MEDIZINISCHEN FLÜSSIGKEITEN
• DEVICE FOR MIXING MEDICAL FLUIDS
• DISPOSITIF DE MELANGE DE FLUIDES MEDICAUX
- (11) **1 496 749** (51) **A22C 13/00**
(54) • TUBULAR DOUBLE FOOD CASING COMPRISING TRANSFERABLE COMPONENTS
- (11) **1 501 595** (51) **A61N 1/37**
(54) • Dispositif médical pouvant être implanté et avec détection des défaillances des éléments capacitifs
- (11) **1 504 458** (51) **H01F 6/04**
(54) • EINRICHTUNG DER SUPRALEITUNGS-TECHNIK MIT EINEM SUPRALEITENDEN MAGNETEN UND EINER KÄLTEEINHEIT
- (11) **1 512 259** (51) **H04L 29/06**
(54) • PROCEDE D'ENVOI DE DONNEES SANS CONNEXION OU AVEC CONNEXION
- (11) **1 517 764** (51) **B23K 11/30**
(54) • ELEKTRODENSCHUTZEINRICHTUNG
• ELECTRODE PROTECTION DEVICE
• DISPOSITIF DE PROTECTION D'ELECTRODES
- (11) **1 519 663** (51) **A45D 20/12**
(54) • LUFTDÜSENAUFSATZ FÜR EINE WARM-LUFTDUSCHE
• NOZZLE FOR A HOT AIR SHOWER
• BUSE POUR DOUCHE A AIR CHAUD
- (11) **1 521 861** (51) **C23C 8/22**
(54) • EINSATZHÄRTEN VON ROSTFREIEM STAHL
- (11) **1 526 860** (51) **A61K 35/78**
(54) • NOUVEAUX AGENTS A BASE DE PLANTES UTILISES COMME RENFORCATEURS DE LA BIODISPONIBILITE/BIOEFFICACITE DE MEDICAMENTS ET DE NUTRACEUTIQUES
- (11) **1 526 917** (51) **B01J 31/22**
(54) • NOUVEAUX COMPLEXES CARBENE-NICKEL, CARBENE-PALLADIUM ET CARBENE-PLATINE, LEUR PRODUCTION ET LEUR UTILISATION DANS DES REACTIONS CATALYTIQUES
- (11) **1 527 112** (51) **C08F 255/02**
(54) • SILANVERNETZTES POLYETHYLEN
- (11) **1 531 951** (51) **B21D 39/00**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM FÜGEN EINES FLÄCHIGEN BAUTEILS AN EIN HOHLPROFIL
- (11) **1 533 942** (51) **H04L 12/26**
(54) • Système dynamique pour transfert de données de surveillance d'un réseau aux noeuds en dehors du système de gestion
- (11) **1 535 843** (51) **B65B 9/02**
(54) • Verpackungsmaschine für die Produktumwicklung in korrespondierenden Zuschnitten aus heissiegelbarem Umwicklungsmaterial

- *Machine d'emballage pour envelopper des produits en feuilles de materiel thermo-soudable à envelopper*
- (11) **1 535 846** (51) **B65B 61/14**
- (54) • *Vorrichtung zum Herstellen von Umhüllungs-zuschnitten mit Handgriff*
- (11) **1 539 719** (51) **C07D 249/18**
- (54) • *BENZOTRIAZOL-1-YLAMINOACETONITRIL-VERBINDUNGEN UND DEREN VERWENDUNG ZUR SCHÄNDLINGSBEKÄMPFUNG*
- *BENZOTRIAZOL-1-YLAMINO-ACETONITRILE COMPOUNDS AND THE USE THEREOF IN PEST CONTROL*
- (11) **1 540 023** (51) **C22B 1/242**
- (54) • *VERFAHREN ZUM AGGLOMERIEREN TEILCHENFÖRMIGEN MATERIALS*
- *PROCESS FOR AGGLOMERATING PARTICULATE MATERIAL*
- *PROCEDE D'AGGLOMERATION DE MATERIAU PARTICULAIRE*
- (11) **1 540 358** (51) **G01R 29/26**
- (54) • *FREQUENZSCHÄTZUNG*
- (11) **1 547 163** (51) **H01L 33/00**
- (54) • *OPTOELEKTRONISCHES BAUELEMENT*
- *OPTOELECTRONIC COMPONENT*
- *COMPOSANT OPTOELECTRONIQUE*
- (11) **1 551 277** (51) **A61M 16/04**
- (54) • *Endotrachealtubus mit einem Bilafnahmesensor*
- *Endotracheal tube with an imaging sensor*
- *Tube endotrachéal comprising un capteur d'image*
- (11) **1 553 060** (51) **C03B 9/38**
- (54) • *Dispositif sécurisant détachablement la connection d'un élément moule avec son bras associé.*
- (11) **1 555 946** (51) **A61B 17/08**
- (54) • *WIDERHAKENKONFIGURATIONEN FÜR FÄDEN MIT WIDERHAKEN*
- (11) **1 556 572** (51) **E05F 15/20**
- (54) • *CAPTEUR A MESURE CAPACITIVE ET ENSEMBLE DE CAPTEURS CAPACITIFS POUR LA DETECTION D'UNE SITUATION DE COINCEMENT*
- (11) **1 558 053** (51) **H04Q 7/38**
- (54) • *Dynamische Anpassung der Detektion von Zugriffanforderungen auf ein Mobilfunknetz abhängig von der Funkumgebung des anfordernden Kommunikationsendgeräts*
- (11) **1 559 266** (51) **H04N 1/04**
- (54) • *FADEN MIT WIDERHAKEN IN KOMBINATION MIT EINER CHIRURGISCHEN NADEL*
- (11) **1 560 164** (51) **G07B 17/00**
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überprüfung der Höhe eines Postartikels zwecks Frankierung*
- (11) **1 560 302** (51) **H01R 33/02**
- (54) • *Lampenfassung für eine drahtlose Lampe mit Schnellkupplung und Lampe dafür*
- (11) **1 560 683** (51) **B26D 7/27**
- (54) • *CHIRURGISCHE FÄDEN MIT WIDERHAKEN*
- (11) **1 561 377** (51) **A01K 89/015**
- (54) • *Angelrolle, Angeldatenanzeigesystem und Verwendung einer Angeldatenanzeigevorrichtung*
- *Fishing reel, use of a fishing data display device, and fishing data display system*
- *Moulinet de pêche, système et utilisation d'un dispositif d'affichage de données de pêche*
- (11) **1 568 130** (51) **H03J 7/04**
- (54) • *CIRCUIT D'ANTENNE ACCORDABLE, NOTAMMENT POUR LECTEUR DE CIRCUIT INTEGRE SANS CONTACT*
- (11) **1 570 530** (51) **H01L 31/042**
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLARPANELS*
- *PRODUCTION METHOD FOR A SOLAR PANEL*
- *PROCEDE DE FABRICATION POUR PANEAU SOLAIRE*
- (11) **1 573 110** (51) **D06C 3/00**
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUSRÜSTEN VON DENIM-GEWEBE*
- (11) **1 573 157** (51) **E05B 65/08**
- (54) • *Schiebetürrvorrichtung und Verfahren zum Verschliessen von Schiebetüren*
- *Sliding door device and method for closing sliding doors*
- *Dispositif pour porte coulissante et procédé pour fermer des portes coulissantes*
- (11) **1 581 448** (51) **B65G 23/08**
- (54) • *TROMMELANTRIEB MIT DÄMPFUNGSVORRICHTUNG ZUR DÄMPFUNG VON SCHWINGUNGEN*
- (11) **1 582 535** (51) **C08F 10/14**
- (54) • *Catalyst complexes for polymerization and co-polymerization of cyclic olefins and polymerisation process*
- *Catalyseur de polymerisation d'olefines cycliques et procede de polymerisation*
- (11) **1 588 080** (51) **F16H 63/44**
- (54) • *PROCEDE D'ENGAGEMENT DE RAPPORT POUR BOITE DE VITESSES DE VEHICULE A MOTEUR*
- (11) **1 589 326** (51) **G01J 1/42**
- (54) • *Verfahren und Gerät zum Messen der UV-Strahlung*
- (11) **1 589 839** (51) **A41D 27/24**
- (54) • *PROCEDE D'ASSEMBLAGE BORD A BORD DE DEUX PIECES TEXTILES*
- (11) **1 590 546** (51) **E05B 47/00**
- (54) • *Elektrische Versorgungsvorrichtung für ein motorbetriebenes Schloss*
- *Electric supply device for a motor operated lock*
- *Dispositif d'alimentation électrique d'une serrure motorisée*
- (11) **1 591 228** (51) **B29C 69/02**
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung eines biologisch abbaubaren Verpackungsmaterials*
- (11) **1 594 978** (51) **C12Q 1/18**
- (54) • *ANALYSE POUR L'IDENTIFICATION D'UN INHIBITEUR DE LA PROTEINE SIC*
- (11) **1 596 874** (51) **A61K 31/706**
- (54) • *PROCEDE DE TRAITEMENT DU CANCER DU FOIE PAR ADMINISTRATION INTRAHEPATIQUE DE LA NÉMORUBICINE*
- (11) **1 601 355** (51) **G01N 33/68**
- (54) • *DIAGNOSTISCHES VERFAHREN ZUR VORHERSAGE VON NIERENTRANSPANTATIONS-ABSTOSSUNG*
- *DIAGNOSTIC METHOD FOR PREVISION OF KIDNEY TRANSPLANTATION REJECTION*
- *MÉTHODE DIAGNOSTIQUE POUR LA PRÉVISION D'UN REJET DE GREFFE DE REIN*
- (11) **1 603 001** (51) **G06F 21/22**
- (54) • *APPAREILS ET PROCEDES DE DECHIFFREMENT DE DONNEES CHIFFREES ET DE LOCALISATION DES DONNEES DECHIFFREES DANS UN ESPACE MEMOIRE UTILISE POUR L'EXECUTION*
- (11) **1 609 877** (51) **C22B 7/00**
- (54) • *Chargenweise Aufarbeitung metallhaltiger Reststoffe in einem rotierenden Reaktor*
- *Batch-wise working-up of metal-bearing recycling materials in a rotatable reactor*
- *Retraitement de matériaux recyclés métallifères par charges dans un réacteur rotatif*
- (11) **1 611 016** (51) **B65B 63/08**
- (54) • *ANLAGE ZUM ABPACKEN VON BITUMEN*
- *APPARATUS FOR PACKING BITUMEN*
- *DISPOSITIF DE CONDITIONNEMENT DE BITUME*
- (11) **1 611 060** (51) **C03B 5/187**
- (54) • *VERFAHREN FÜR DAMPFDRUCKGESTEUERTES WACHSTUM VON INFRAROT-CHALKOGENIDGLÄSERN*
- *METHOD FOR VAPOR PRESSURE CONTROLLED GROWTH OF INFRARED CHALCOGENIDE GLASSES*
- *PROCEDE POUR LA CROISSANCE CONTROLEE PAR LA PRESSION DE VAPEUR DE VERRERES CHALCOGENURE*
- (11) **1 612 898** (51) **H01T 4/08**
- (54) • *Funkenstreckevorrichtung und Verfahren zum elektrostatischen Entladungsschutz*
- (11) **1 621 039** (51) **H04Q 7/38**
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM NACHRICHTENAUSTAUSCH BEZÜGLICH DER AKTIVITÄT EINES DRAHTLOSEN GERÄTS*
- *SYSTEME ET PROCEDE DE MESSAGERIE D'UN DISPOSITIF SANS FIL RELATIF À L'ACTIVITÉ*
- (11) **1 621 237** (51) **A63C 9/00**
- (54) • *Set for binding a shoe on a glide board*
- *Vorrichtung zum binden eines Schuhs auf einem Gleitbrett*
- (11) **1 632 234** (51) **A61K 31/5375**
- (54) • *(S,S)-Reboxetine zur Behandlung von chronischen Erschöpfungssyndrom*
- (11) **1 633 033** (51) **H02K 5/22**
- (54) • *Module connecteur et moteur pourvu d'un tel module*
- (11) **1 635 852** (51) **A61K 36/00**
- (54) • *VERWENDUNG VON NAGELRESTRUKTURIERUNGSSAMMENSATZUNGEN FÜR DIE TOPISCHE ANWENDUNG IN ONYCHOSCHIZIA*
- *USE OF NAIL RESTRUCTURING COMPOSITIONS FOR TOPICAL APPLICATION IN ONYCHOSCHIZIA*
- *UTILISATION DES COMPOSITIONS POUR L'APPLICATION A LA SURFACE D'ONGLES POUR LES RESTRUCTURER*
- (11) **1 642 337** (51) **H01L 23/544**
- (54) • *Offset abhängiger Widerstand zur Messung der Fehlansrichtung zusammengefügt Masken*
- (11) **1 642 598** (51) **A61L 2/14**
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DAS INJIZIEREN EINES ORGANISCHEN REAGENS' IN EIN LEICHT IONISIERTES GAS UM CHEMISCH AKTIVE TEILCHEN ZU ERZEUGEN*

- SYSTEME ET PROCEDE POUR INJECTION D'UN REACTIF ORGANIQUE DANS UN GAZ FAIBLEMENT IONISE AFIN DE GENERER DES ESPECES CHIMIQUEMENT ACTIVES
- (11) **1 643 640** (51) **H03G 3/30**
(54) • Mobilkommunikationsgerät und Sendeleistungsregelungsverfahren
- (11) **1 647 100** (51) **H04B 5/00**
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM ÜBERTRAGEN VON ENERGIE UND INFORMATIONEN ZWISCHEN EINER QUELLE UND EINEM RELATIV DAZU BEWEGLICHEN EMPFÄNGER
• DEVICE AND METHOD FOR THE TRANSMISSION OF ENERGY AND DATA BETWEEN A SOURCE AND A RECEIVER THAT IS MOVABLE RELATIVE THERETO
• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR TRANSMETTRE DE L'ENERGIE ET DES INFORMATIONS ENTRE UNE SOURCE ET UN RECEPTEUR MOBILE PAR RAPPORT A LA SOURCE
- (11) **1 648 894** (51) **C07D 473/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OHGESCHÜTZTEN [4-(2,6-DIAMINO-9H-PURIN-9-YL)-1,3-DIOXOLAN-2-YL] METHANOL-DERIVATEN
- (11) **1 656 292** (51) **B62D 53/08**
(54) • VERRIEGELUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE SATTELKUPPLUNG
- (11) **1 665 009** (51) **G06F 3/00**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Eingabe von ideographischen koreanischen Silben über eine reduzierte Tastatur
• Appareil et procédé permettant de saisir des syllabes idéographiques coréennes avec un clavier réduit
- (11) **1 669 312** (51) **B65H 29/04**
(54) • Device for the further on-line transport of flat objects coming from a feeding device and being stacked on a support
- (11) **1 673 092** (51) **A61K 31/519**
(54) • HETEROCYCLUS-SUBSTITUIERTE PTERIDIN-DERIVATE UND IHRE VERWENDUNG IN DER THERAPIE
- (11) **1 674 389** (51) **B64C 3/42**
(54) • Tragwerk einer aerodynamischen Wirkfläche eines Flugzeugs
• Structure for an aerodynamically active surface of an air vehicle
• Structure pour une surface aérodynamique active d'un aéronef
- (11) **1 676 467** (51) **H05B 33/10**
(54) • ELEKTROLUMINESZENTE VORRICHTUNGEN UND VERFAHREN
- (11) **1 678 807** (51) **H02K 5/10**
(54) • ELEKTRISCHE MASCHINE MIT ABGEDICHTETEM GEHÄUSE
• ELECTRICAL MACHINE WITH A SEALED CASING
• MACHINE ELECTRIQUE AVEC UNE CASSE ETANCHEE
- (11) **1 687 695** (51) **G06F 1/16**
(54) • ABDECKBARES DISPLAY FÜR GERÄTE IN DER AUTOMATISIERUNGSTECHNIK
- (11) **1 690 044** (51) **F24F 5/00**
(54) • Kuehlvorrichtung
• Cooling device
• Dispositif de refrigeration
- (11) **1 693 214** (51) **B41J 2/175**
(54) • Dispositif semiconducteur et réservoir d'encre équipé d'un tel dispositif
- (11) **1 694 520** (51) **B60G 21/055**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines Stabilisierungsdrehstabes, vorzugsweise eines in einer Kraftfahrzeugkarosserie mit mindestens einem Elastomerpuffer gelagerten Drehstabes
• Method for producing a stabilisation torsion bar preferably mounted in a motor vehicle comprising at least one elastomer bumper torsion bar
• Procédé de production d'une barre stabilisatrice, de préférence, d'une barre de torsion montée dans une carrosserie d'un véhicule automobile présentant au moins un amortisseur en élastomère
- (11) **1 700 502** (51) **H04Q 7/32**
(54) • PROCÉDÉ DE GÉNÉRATION DE BASE DE TEMPS DANS UN TÉLÉPHONE MOBILE
- (11) **1 704 688** (51) **H04L 12/56**
(54) • VERFAHREN ZUR OPTIMIERTEN ÜBERTRAGUNG VON DATENBURSTS ZWISCHEN EINEM SENDENDEN UND EINEM EMPFANGENEN NETZKNOTEN
• METHOD FOR THE OPTIMISED TRANSMISSION OF DATA BURSTS BETWEEN AN EMITTING AND A RECEIVING NETWORK NODE
- (11) **1 709 565** (51) **G06F 19/00**
(54) • COMPUTERSOFTWARE ZUR UNTERSTÜTZUNG DER IDENTIFIKATION VON SNPS MIT MICROARRAYS
- (11) **1 710 984** (51) **H04L 29/08**
(54) • Profil et capacité d'un terminal WAP auquel sont raccordés des dispositifs externes
- (11) **1 711 856** (51) **G02B 6/08**
(54) • Anzeige mit Bildführung und Rahmen
• A display with image guide and frame
• Affichage avec guide d'image et cadre
- (11) **1 714 359** (51) **H01S 5/00**
(54) • 110 ORIENTED GROUP IV-VI SEMICONDUCTOR STRUCTURE, AND METHOD FOR MAKING AND USING THE SAME
- (11) **1 716 925** (51) **B01L 3/02**
(54) • Flüssigkeitsspender und Verfahren zur Herstellung von DNA chip
- (11) **1 717 048** (51) **B41J 2/47**
(54) • Verfahren zur quantitativen Bestimmung von Laserscan-Positionsabweichungen auf photoempfindlichem Körper, dafür geeignetes Korrekturverfahren und Gerät zur Laser-Farbbildgenerierung
- (11) **1 720 927** (51) **C08G 18/22**
(54) • SCHUHSOHLN AUS ZINN- UND ÜBERGANGSMETALLFREIEN POLYURETHAN-SCHAUMSTOFFEN
• SHOE SOLES MADE FROM TIN AND TRANSITION METAL FREE POLYURETHANE FOAMS
• SEMELLE DE CHAUSSURE MANUFACTURE DE MOUSSES DE POLYURETHANE EXEMPTES D'ETAIN ET DE METAUX TRANSITOIRES
- (11) **1 722 227** (51) **G01N 33/543**
(54) • Durch nicht-kovalent assoziierte Konjugate gebildete Epitope
• Epitopes formées par l'association non covalente de conjugués
- (11) **1 723 300** (51) **E05C 3/04**
(54) • Verschluss mit Dreh- oder Klappriegel und Riegelverstellrichtung
• Locking device with rotating or tilting bolts and bolt adjusting device
• Serrure avec loquet rotatif ou basculant et avec dispositif de réglage du loquet
- (11) **1 724 456** (51) **F02D 9/14**
(54) • Device for multiple regulation having sliding members, and intake manifold comprising a device of this type
- (11) **1 726 129** (51) **H04L 12/28**
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum adaptiven aktivieren oder deaktivieren der Koordination der Funk-Aktivitäten zweier Mobilfunk-Sende- und/oder -Empfangseinrichtungen
• Method and device for adaptively activate of deactivate the co-ordination of radio-communications activities of two mobile transmitting and/or receiving devices
• Procédé et dispositif pour activer ou désactiver de manière adaptative la coordination des activités de radiocommunications de deux dispositifs d'émission et/ou de réception radiocommunications mobiles
- (11) **1 726 384** (51) **B22D 41/34**
(54) • DISPOSITIF D'INJECTEUR SUR GLISSIERE ET DISPOSITIF DE DISTRIBUTION
- (11) **1 726 435** (51) **B41J 2/01**
(54) • Aqueous Ink
- (11) **1 726 450** (51) **B41M 5/28**
(54) • 4-HYDROXY-4'-ISOPROPOXYDIPHENYL-SULFON-ENTWICKLERDISPERSION, VERFAHREN ZUM NASSSCHLEIFEN UND THERMOAUFEZEICHNUNGSMEDIEN
• 4-HYDROXY-4'-ISOPROPOXYDIPHENYL SULFONE DEVELOPER DISPERSION, METHOD OF WET GRINDING, AND THERMAL RECORDING MEDIA
• DISPERSION DE REVELATEUR EN 4-HYDROXY-4'-ISOPROPOXYDIPHENYL-SULFONE, PROCEDE DE BROYAGE EN VOIE HUMIDE ET SUPPORT D'ENREGISTREMENT THERMIQUE
- (11) **1 729 204** (51) **G06F 3/00**
(54) • PROCESSEUR D'INFORMATIONS, PROGRAMME DE TRAITEMENT DES INFORMATIONS, SUPPORT D'ENREGISTREMENT AVEC PROGRAMME DE TRAITEMENT DES INFORMATIONS STOCKÉ DANS CELUI-CI ET PROCÉDÉ DE CONTRÔLE DES FEN ÊTRES
- (11) **1 730 290** (51) **C12N 15/87**
(54) • POLYACETAL-PEPTIDE MEDIATED TRANSFECTION
- (11) **1 731 577** (51) **C09B 67/22**
(54) • Dispersions de pigment aqueuses à base d'un colorant
- (11) **1 732 513** (51) **A61K 9/14**
(54) • ROSIGLITAZONE - FORMULIERUNGEN
- (11) **1 734 198** (51) **E04B 1/80**
(54) • Method for producing a thermoinsulating panel and panel so obtained
- (11) **1 734 413** (51) **G03G 9/087**
(54) • TONER FOR DEVELOPING ELECTROSTATIC CHARGE IMAGES
- (11) **1 735 174** (51) **B60K 17/08**
(54) • Fahrzeug
• Vehicle
• Véhicule

- (11) **1 735 525** (51) **F01D 5/28**
(54) • *Dampfturbine*
• *Steam turbine*
• *Turbine à vapeur*
- (11) **1 738 747** (51) **A61K 8/68**
(54) • *Verwendung von Salicyloyl-Sphingoidbase zur Behandlung oder Verhinderung von Cellulitis*
• *Use of salicyloyl-sphingoidbase for the treatment or prevention of cellulite*
• *Utilisation d'une base salicyloyl-sphingoïde pour le traitement ou prévention de cellulite*
- (11) **1 739 415** (51) **G01N 27/38**
(54) • *Procédé de restauration des propriétés fonctionnelles d'un capteur électrochimique*
- (11) **1 742 957** (51) **C07H 17/08**
(54) • *PROCEDE DE PREPARATION DE LA TELLI-THROMYCINE*
- (11) **1 745 163** (51) **C25D 5/02**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GALVANISIERTEN SANITÄRGEGENSTÄNDEN AUS KUNSTSTOFF*
• *METHOD FOR PRODUCING ELECTRO-PLATED PLASTIC SANITARY ARTICLES*
- (11) **1 746 591** (51) **G11B 7/258**
(54) • *Couches réfléchissantes formées d'alliages d'argent pour des supports d'enregistrements optiques, cathodes de pulvérisations formées d'alliages d'argent et supports d'enregistrements optiques*
- (11) **1 750 286** (51) **H01B 1/22**
(54) • *Leitfähige Zusammensetzung zur Verwendung in photoempfindliche LTCC Bänder auf Substrate*
• *Composition conductrice à utilisation dans une photosensible LTCC bande sur substrates*
- (11) **1 752 203** (51) **B01D 46/24**
(54) • *Structure en nid d abeille*
- (11) **1 752 455** (51) **C07D 401/12**
(54) • *Chemokin Rezeptor bindende heterozyklische Verbindungen*
• *Composés hétérocycliques qui lient les récepteurs chemokines.*
- (11) **1 752 725** (51) **F27B 5/12**
(54) • *EQUIPEMENT DE TRAITEMENT THERMIQUE VERTICAL ET METHODE DE TRANSFERT DE L'OBJET A TRAITER*
- (11) **1 752 799** (51) **G02B 1/11**
(54) • *Lentille et méthode de fabrication d'une lentille*
- (11) **1 753 640** (51) **B60Q 1/34**
(54) • *TURN SIGNAL CONTROL SYSTEM FOR A VEHICLE AND TRAILER*
- (11) **1 753 987** (51) **F16J 1/06**
(54) • *PISTON LIBRE A JOINT SURDIMENSIONNE VARIABLE*
- (11) **1 754 756** (51) **C09C 1/56**
(54) • *Materiau de carbonne*
- (11) **1 754 775** (51) **C11D 3/20**
(54) • *Compositions détergentes comportant des hydrotropes*
- (11) **1 754 793** (51) **C12Q 1/68**
(54) • *Verbesserungen zur forensischen Erkennung*
• *Amélioration à l' identification judiciaire*

I.12(9)

- **Anmelder (Rechtsübergang)**
• **Applicant (transfer of rights)**
• **Demandeur (transfert de droits)**

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **1 020 528** (51) **C12N 15/56**
(71) The Mount Sinai School of Medicine of New York University, One Gustave L. Levy Place, New York, NY 10029, US
- (11) **1 058 293** (51) **H01L 21/00**
(71) SEZ AG, SEZ-Strasse 1, 9500 Villach, AT
- (11) **1 069 315** (51) **F04D 29/42**
(71) Hitachi Plant Technologies, Ltd., 1-14, Uchikanda 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0047, JP
Kurokawa, Junichi, 4-10-3 Mori, Isogo-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (11) **1 070 989** (51) **G03F 1/00**
(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
BASF Drucksysteme GmbH, Sieglestrasse 25, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **1 071 867** (51) **F01K 23/10**
(71) BP Corporation North America Inc., 4101 Winfield Road, Warrenville, Illinois 60555, US
- (11) **1 072 023** (51) **G07F 7/08**
(71) SAGEM MONETEL, Le Ponant de Paris 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 088 539** (51) **A61G 7/10**
(71) FALCON B.V., Industrieweg 27, 9672 AP Winschoten, NL
- (11) **1 108 653** (51) **B65D 43/00**
(71) KURARAY CO., LTD., 1621 Sakazu, Kurashiki-shi Okayama 710-0801, JP
- (11) **1 111 259** (51) **F16D 3/04**
(71) VALEO CLIMATISATION, 8, rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR
- (11) **1 113 107** (51) **D21H 21/14**
(71) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku Tokyo, JP
- (11) **1 132 416** (51) **C08G 85/00**
(71) LAB International Barbados, SRL, Harts Gap, Christ Church, BB
- (11) **1 139 414** (51) **H01L 21/66**
(71) Elpida Memory, Inc., 2-1, Yaesu 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 142 803** (51) **B65F 3/08**
(71) FARID INDUSTRIE S.p.A., Via Moncalieri, 109, Localita' Tetti Cagliari 10048 Vinovo (Torino), IT
- (11) **1 148 428** (51) **G06F 17/30**
(71) Apama (UK) Limited, 200 Rustat House Clifton Road, Cambridge CB1 7EG, GB

- (11) **1 151 698** (51) **A47C 27/08**
(71) Tribby Innovative LLC, 65 New Litchfield Street, Torrington, CT 06790, US
- (11) **1 157 506** (51) **H04L 12/56**
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (11) **1 158 671** (51) **H03H 9/15**
(71) Agere Systems, Inc., 1110 American Parkway, NE, Allentown, PA 18109, US
- (11) **1 160 246** (51) **C07D 333/20**
(71) CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE, Piazzale Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
Istituto Nazionale Per La Fisica Della Materia, Corso Perrone, 24, 16152 Genova, IT
ACZON S.p.A., Via Lavino 265/D, 40050 Monte San Pietro, BO, IT
- (11) **1 162 245** (51) **C08J 7/06**
(71) SDC Technologies-Asia Ltd., 136 Anegasa-kikaigan, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
- (11) **1 173 769** (51) **G01N 33/68**
(71) Evotec AG, Schnackenburgallee 114, 22525 Hamburg, DE
- (11) **1 179 074** (51) **C12N 15/54**
(71) Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2601, AU
Biogemma SAS, 1, rue Edouard Colonne, 75001 Paris, FR
- (11) **1 183 697** (51) **H01G 5/00**
(71) Comet AG, Herrengasse 10, 3175 Flamatt, CH
- (11) **1 184 875** (51) **G11C 29/00**
(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (11) **1 189 644** (51) **A61L 27/54**
(71) BIODEX, 115 avenue Lacassagne, 69003 Lyon, FR
- (11) **1 191 150** (51) **E01F 15/12**
(71) OMNIA Srl, Via Chiesa, 13, 32027 Taibon Agordino (BL), IT
- (11) **1 191 231** (51) **F04D 29/42**
(71) Hitachi Plant Technologies, Ltd., 1-14, Uchikanda 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0047, JP
Kurokawa, Junichi, 4-10-3 Mori, Isogo-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (11) **1 193 160** (51) **B62D 15/00**
(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (11) **1 199 485** (51) **F16C 29/06**
(71) AMK Arnold Müller GmbH & Co.KG, Gaussstrasse 37-39, 73230 Kirchheim / Teck, DE
- (11) **1 200 556** (51) **C12N 5/00**
(71) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY, 1 Halladay Hall Campus Box 7003, Raleigh, NC 27695, US
- (11) **1 209 027** (51) **B60P 1/64**
(71) CARG'UP SARL, 1 rue de la Gare, 36260 Sainte Lizaigne, FR
- (11) **1 211 025** (51) **B24B 39/04**
(71) Hayes Lemmerz International, Inc., 15300 Centennial Road, Northville, MI 48167, US
- (11) **1 214 648** (51) **G06F 9/445**
(71) Palm, Inc., 950 West Maude Avenue, Sunnyvale, CA 94085-2801, US

- (11) **1 223 099** (51) **B62J 6/00**
(71) Spanninga Metaal B.V., Geert Knolweg 30, 8501 AA Joure, NL
- (11) **1 223 201** (51) **C09D 11/00**
(71) Glazet Limited, 37 Primrose Gardens, Clarecastle Clare, IE
- (11) **1 228 364** (51) **G01N 29/18**
(71) U.S. Natural Resources, Inc., P.O.Box 310, Woodland, Washington 98674, US
UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE, 1 Gifford Pinchot Drive, Madison, WI 53726-2398, US
- (11) **1 228 942** (51) **B62D 6/00**
(71) TRW LucasVarity Electric Steering Limited, Stratford Road, Solihull, West Midlands B90 4AX, GB
- (11) **1 231 935** (51) **A61K 38/51**
(71) BioMarin Pharmaceutical Inc., 105 Digital Drive, Novato, CA 94949, US
- (11) **1 232 934** (51) **B62D 25/14**
(71) FUJI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 7-2 Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 235 921** (51) **C12N 15/82**
(71) Monsanto Technology LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, Missouri 63167, US
- (11) **1 240 777** (51) **H04M 7/00**
(71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (11) **1 242 540** (51) **C08L 83/04**
(71) Henkel Corporation, The Triad, Suite 200, 2200 Renaissance Boulevard, Gulph Mills, Pennsylvania 19406, US
- (11) **1 243 559** (51) **B03C 1/01**
(71) Hitachi Plant Technologies, Ltd., 1-14, Uchikanda 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0047, JP
- (11) **1 244 746** (51) **C08L 25/12**
(71) LG Chemical Co. Ltd, LG Twin Tower, 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (11) **1 245 260** (51) **B01D 35/14**
(71) Tigerholm Products AB, Bryggavägen 113, 178 31 Ekerö, SE
- (11) **1 248 449** (51) **H04M 3/523**
(71) Witness Systems, Inc., 300 Colonial Center Parkway, Roswell, GA 30076, US
- (11) **1 252 845** (51) **A47G 29/22**
(71) SkiData AG, Untersbergstrasse 40, 5083 Gartenau, AT
- (11) **1 258 162** (51) **H04Q 7/38**
(71) AASTRA MATRA TELECOM, 1, rue Arnold Schoenberg, 78280 Guyancourt, FR
- (11) **1 260 373** (51) **B41J 2/21**
(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 160-0811, JP
- (11) **1 261 567** (51) **C05G 5/00**
(71) 4123212 Canada Ltd., Suite 1000 205 Ninth Avenue SE, Calgary, AB T2G 0R3, CA
- (11) **1 263 961** (51) **C12N 15/29**
(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION, Limestone Avenue, Campbell, ACT 2612, AU
- (11) **1 264 363** (51) **H01Q 1/42**
(71) Orange Personal Communications Services Ltd., St. James Court Great Park Road Almondsbury Park Bradley Stoke, Bristol BS12 4QJ, GB
- (11) **1 266 673** (51) **A61N 1/37**
(71) BIOTRONIK GmbH & Co. KG, Woermannkehre 1, 12359 Berlin, DE
Cortronik Mess- und Therapiegeräte GmbH, Plüddermannngasse 67a, 8010 Graz, AT
- (11) **1 268 837** (51) **C12N 15/90**
(71) Minos Biosystems Limited, Jubilee House Farm, Spen Green, Smallwood, Sandbach, Cheshire CW11 2XB, GB
Erasmus University Medical Center Rotterdam, Dr. Molewaterplein 50, 3015 GD Rotterdam, NL
- (11) **1 270 035** (51) **A61M 16/00**
(71) TEIJIN LIMITED, 6-7 Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
- (11) **1 274 444** (51) **A61K 31/70**
(71) THE McLEAN HOSPITAL CORPORATION, 115 Mill Street, Belmont, MA 02478, US
- (11) **1 275 463** (51) **B23K 1/20**
(71) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8010, JP
- (11) **1 277 432** (51) **A61B 1/24**
(71) Orangedental GmbH & Co. KG, Im Forstgarten 11, 88400 Biberach, DE
- (11) **1 278 216** (51) **H01G 9/035**
(71) NIPPON CHEMI-CON CORPORATION, 6-4, Osaki 5-chome Shinagawa-ku, Tokyo 14-8605, JP
Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (11) **1 291 189** (51) **B41J 3/60**
(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
Mutoh Europe N.V., Archimedesstraat 13, 8400 Oostende, BE
- (11) **1 291 981** (51) **H01R 13/648**
(71) AUTONETWORKS TECHNOLOGIES, LTD., 7-10, Kikuzumi 1-chome, Minami-ku, Nagoyashi, Aichi, JP
Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie, JP
Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (11) **1 292 305** (51) **A61K 31/4458**
(71) THE McLEAN HOSPITAL CORPORATION, 115 Mill Street, Belmont, MA 02478, US
- (11) **1 292 725** (51) **C25D 11/04**
(71) Greiner Extrusionstechnik GmbH, Greinerstrasse 70, 4550 Krefeld, AT
- (11) **1 292 756** (51) **E21B 33/13**
(71) Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire Blvd., Houston, TX 77072, US
- (11) **1 298 159** (51) **C08J 7/04**
(71) SDC Technologies-Asia Ltd., 136 Anegasa-kikaigan, Ichihara-shi Chiba 299-0107, JP
- (11) **1 299 564** (51) **C12Q 1/68**
(71) CapitalBio Corporation, 18 Life Science Parkway, Changping District Beijing 102206, CN
Tsinghua University, Haidian District, Beijing 100084, CN
- (11) **1 299 618** (51) **F01D 9/02**
(71) Nuovo Pignone Holding S.P.A., 2, Via Felice Matteucci, 50127 Florence, IT
- (11) **1 299 986** (51) **H04L 29/06**
(71) AASTRA MATRA TELECOM, 1, rue Arnold Schoenberg, 78280 Guyancourt, FR
- (11) **1 301 436** (51) **C01G 49/00**
(71) Ferrate Treatment Technologies, LLC., 1322 Waltham Avenue, Belle Isle FL 32809, US
- (11) **1 303 664** (51) **D06L 3/12**
(71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
- (11) **1 305 837** (51) **H01M 8/10**
(71) CITY TECHNOLOGY LIMITED, Honeywell House Arlington Business Park, Brecknell Berkshire RG12 1EB, GB
- (11) **1 309 051** (51) **H01S 5/183**
(71) Finisar Corporation, 1389 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **1 309 277** (51) **A61B 17/00**
(71) Kinetic Surgical, LLC, 2157 Vista La Nisa, Carlsbad, CA 92009, US
- (11) **1 310 124** (51) **B60R 11/02**
(71) Cellport Systems, Inc., 4900 Pearl East Circle, Boulder, CO 80301, US
- (11) **1 312 196** (51) **H04M 7/00**
(71) AASTRA MATRA TELECOM, 1, rue Arnold Schoenberg, 78280 Guyancourt, FR
- (11) **1 313 649** (51) **B65D 49/06**
(71) Guala Closures Patents B.V., Rokin 55, 1012 KK Amsterdam, NL
- (11) **1 314 033** (51) **G01N 33/53**
(71) THE BABRAHAM INSTITUTE, Babraham Hall, Babraham, Cambridge CB2 4AT, GB
Cambridge Enterprise Limited, The Old Schools, Trinity Lane Cambridge Cambridgeshire CB2 1TS, GB
- (11) **1 316 038** (51) **G06F 17/60**
(71) Worldsmart Technology Pty Ltd, 50-51 Greenhill Road, Wayville, SA 5034, AU
- (11) **1 316 287** (51) **A61B 3/117**
(71) NIDEK CO., LTD, 34-14 Maehama Hiroishicho, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP
- (11) **1 323 666** (51) **B67B 7/72**
(71) Union Lucky Industrial Limited, 2nd Floor, Chuan Yuan Factory Building 342-344 Kwun Tong Road - Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong, CN
- (11) **1 324 214** (51) **G06F 17/30**
(71) Dentsu Inc., 1-8-1, Higashi-Shinbashi, Minato-ku, Tokyo 105-7001, JP
- (11) **1 328 308** (51) **A61M 3/00**
(71) HOLLISTER INCORPORATED, 2000 Hollister Drive, Libertyville, Illinois 60048, US
- (11) **1 330 315** (51) **B05B 15/02**
(71) CPS Color Group Oy, Vernissakatu 1, 01300 Vantaa, FI

- (11) **1 333 305** (51) **G02B 21/22**
(71) Carl Zeiss Surgical GmbH, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE
(84) AT CH DE FR LI
- (11) **1 334 454** (51) **G06F 17/60**
(71) Elgrably, Eric, 112 St Ibn Batouta, Casablanca, MA
- (11) **1 338 104** (51) **H04B 10/12**
(71) Transmode Systems AB, Jakobdalsvägen 17, 126 53 Hägersten, SE
- (11) **1 344 384** (51) **H04M 7/00**
(71) AASTRA MATRA TELECOM, 1, rue Arnold Schoenberg, 78280 Guyancourt, FR
- (11) **1 345 273** (51) **H01L 29/792**
(71) HALO LSI, INC., 19075 NW Tanasbourne Drive Suite 165, Hillsboro, OR 97124, US
- (11) **1 355 897** (51) **C07D 307/87**
(71) Orion Corporation, Orionintie 1, 02200 Espoo, FI
- (11) **1 363 450** (51) **H04N 5/64**
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **1 367 698** (51) **H02K 5/08**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 368 990** (51) **H04R 25/00**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (11) **1 371 581** (51) **B65D 88/72**
(71) Lahti Precision Oy, Ahjokatu 4 A, 15800 Lahti, FI
- (11) **1 372 098** (51) **G06F 17/60**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
ITOCHE Techno-Solutions Corporation, 2-5 Kasumigaseki 3-chome, Chicoda-ku Tokyo 100-6080, JP
- (11) **1 373 111** (51) **B65H 18/20**
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (11) **1 375 230** (51) **B60K 20/04**
(71) Dynamotive, L.L.C., 655 Watersedge Dr., Ann Arbor, MI 48105, US
- (11) **1 377 439** (51) **B32B 9/00**
(71) THE OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, 1960 Kenny Road, Columbus, Ohio 43210-1063, US
- (11) **1 379 682** (51) **C12Q 1/04**
(71) CapitalBio Corporation, 18 Life Science Parkway, Changping District Beijing 102206, CN
Tsinghua University, Haidian District, Beijing 100084, CN
- (11) **1 381 861** (51) **G01N 33/53**
(71) CapitalBio Corporation, 18 Life Science Parkway, Changping District Beijing 102206, CN
- (11) **1 385 338** (51) **H04N 9/31**
(71) Samsung SDI Co. Ltd., 575, Shin-dong, Paldal-ku, Suwon-city, Kyungki-do, KR
- (11) **1 385 702** (51) **B41F 22/00**
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE
Praxair S.T. Technology, Inc., 441 Sackett Point Road, North Haven, CT 06473, US
- (11) **1 388 004** (51) **G01N 1/00**
(71) Reichert, Inc., 3374 Walden Avenue, Depew, NY 14043, US
- (11) **1 391 078** (51) **H04L 12/14**
(71) Elgrably, Eric, 112 St Ibn Batouta, Casablanca, MA
- (11) **1 395 512** (51) **B66F 9/07**
(71) TGW Transportgeräte GmbH, Collmannstrasse 2, 4600 Wels, AT
- (11) **1 397 343** (51) **C07C 249/02**
(71) Orion Corporation, Orionintie 1, 02200 Espoo, FI
- (11) **1 399 942** (51) **H01J 61/68**
(71) Heraeus Noblelight GmbH, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE
- (11) **1 401 800** (51) **C07C 209/52**
(71) Orion Corporation, Orionintie 1, 02200 Espoo, FI
- (11) **1 403 020** (51) **B28B 11/04**
(71) System S.p.A., Via Ghiarola Vecchia 73, 41042 Fiorano Modenese (MO), IT
- (11) **1 403 021** (51) **B28B 11/04**
(71) System S.p.A., Via Ghiarola Vecchia 73, 41042 Fiorano Modenese (MO), IT
- (11) **1 403 476** (51) **F01N 1/08**
(71) Silentor Holding A/S, Baldersbuen 22, 2640 Hedehusene, DK
- (11) **1 405 666** (51) **B01J 19/00**
(71) febit biotech GmbH, Im Neuenheimer Feld 515, 69120 Heidelberg, DE
- (11) **1 406 637** (51) **A61K 31/721**
(71) BIODEX, 115 avenue Lacassagne, 69003 Lyon, FR
- (11) **1 407 567** (51) **H04J 14/02**
(71) Transmode Holding AB, Jakobdalsvägen 17, 126 53 Hägersten, SE
- (11) **1 409 948** (51) **F41H 5/04**
(71) Aceram Materials and Technologies Inc., 102 Fraser Street, Kingston ON K7K 2J2, CA
- (11) **1 413 129** (51) **H04N 1/32**
(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (11) **1 432 145** (51) **H04B 7/185**
(71) Inmarsat Global Limited, 99 City Road, London EC1Y 1AX, GB
- (11) **1 436 820** (51) **H01F 27/28**
(71) S C Power Systems, Inc., 999 Baker Way, Suite 150, San Mateo, CA 94404-1581, US
- (11) **1 437 501** (51) **F02D 41/14**
(71) Ford Global Technologies, LLC, One Parklane Blvd 600 Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 441 643** (51) **A61B 5/0245**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
- (11) **1 443 683** (51) **H04B 7/26**
(71) Inmarsat Global Limited, 99 City Road, London EC1Y 1AX, GB
- (11) **1 446 050** (51) **A61B 5/08**
(71) RoseStreet Labs, LLC, 3701 E. University Drive, Phoenix, AZ 85034, US
- (11) **1 448 292** (51) **B01D 53/32**
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (11) **1 451 872** (51) **H05K 1/00**
(71) Lucea AG, Baarerstrasse 94, 6302 Zug, CH
- (11) **1 452 717** (51) **F02M 21/02**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
- (11) **1 455 550** (51) **H04Q 9/00**
(71) SIRT I - Società per Azioni, Via Stamira d'Ancona 9, 20127 Milano, IT
- (11) **1 457 039** (51) **H04R 1/08**
(71) Juhler, Jan, Islands Brygge 24A, 4. mf., 2300 Copenhagen S, DK
- (11) **1 458 506** (51) **B22D 11/041**
(71) Luvata Oy, P.O. Box 78, 02101 Espoo, FI
- (11) **1 459 490** (51) **H04L 27/02**
(71) XG TECHNOLOGY, LLC, 240 South Pineapple Avenue, Suite 701, Sarasota, FL 34236, US
- (11) **1 464 952** (51) **G01N 27/403**
(71) CapitalBio Corporation, 18 Life Science Parkway, Changping District Beijing 102206, CN
Tsinghua University, Qinghua University, Qinghuayuan, Haidian District, Beijing 100084, CN
- (11) **1 464 955** (51) **G01N 27/447**
(71) CapitalBio Corporation, 18 Life Science Parkway, Changping District Beijing 102206, CN
Tsinghua University, Haidian District, Beijing 100084, CN
- (11) **1 466 008** (51) **C12Q 1/00**
(71) AgaMatrix, Inc., 10 Manor Parkway, Salem, NH 03079, US
- (11) **1 466 090** (51) **F03B 13/12**
(71) Seabased AB, Dag Hammarskjölds väg 52 B, 751 83 Uppsala, SE
- (11) **1 468 283** (51) **G01N 33/49**
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 468 563** (51) **H04N 7/173**
(71) Finisar Corporation, 1389 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **1 470 213** (51) **C11D 3/382**
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (11) **1 470 655** (51) **H04B 7/155**
(71) Andrew Wireless Systems GmbH, Industriering 10, 86675 Buchdorf, DE

- (11) **1 472 343** (51) **C12N 5/06**
(71) Schneider, Wolfgang, Lönsweg 18, 32049 Herford, DE
Fansa, Hisham, Obernstrasse 35 - 37, 33602 Bielefeld, DE
- (11) **1 473 270** (51) **B67B 7/40**
(71) Union Lucky Industrial Limited, 2nd Floor, Chuan Yuan Factory Building 342-344 Kwun Tong Road - Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong, CN
- (11) **1 474 607** (51) **F03B 13/18**
(71) Seabased AB, Dag Hammarskjölds väg 52 B, 751 83 Uppsala, SE
- (11) **1 476 662** (51) **F04D 23/00**
(71) Gardner Denver Schopfheim GmbH, Roggenbachstrasse 58, 79650 Schopfheim, DE
- (11) **1 483 346** (51) **C09D 11/10**
(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(84) DE FR GB
(71) SERICOL LIMITED, Patricia Way, Pysons Road Industrial Estate, Broadstairs, Kent CT10 2LE, GB
(84) GB
- (11) **1 488 521** (51) **H03K 19/00**
(71) Acuid Corporation Limited, The Computer House Dalkeith Palace, Dalkeith, Edinburgh EH22 2NA, GB
- (11) **1 493 595** (51) **B44C 1/22**
(71) Paperlux GmbH, Schanzenstrasse 70, 20357 Hamburg, EC
- (11) **1 493 601** (51) **B60J 7/02**
(71) Webasto AG, Krailling Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE
- (11) **1 498 797** (51) **G05G 9/047**
(71) Novint Technologies, Inc., 9620 San Mateo Boulevard NE, Albuquerque, NM 87113, US
- (11) **1 502 321** (51) **H01Q 1/00**
(71) THE OHIO STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, 1960 Kenny Road, Columbus, OH 43210-1036, US
CALEARO ANTENNE S.P.A., Corso Giacomo Matteotti, 1, 20121 Milano, IT
- (11) **1 513 878** (51) **C07K 14/775**
(71) Genfit, Parc Eurasanté - Lille Métropole, 885 Avenue Eugène Avinée, 59120 Loos, FR
- (11) **1 517 033** (51) **F03D 1/00**
(71) BWM Blade Cleaner ApS, G1. Skartved 9, 6091 Bjert, DK
- (11) **1 517 748** (51) **B01J 23/22**
(71) POLYNT S.P.A., Via Enrico Fermi, 51, 24020 Scanzorosciate, BG, IT
- (11) **1 521 520** (51) **A01K 1/00**
(71) Center for the Advancement of Health and Biosciences, 525 Middlefield Road, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **1 523 551** (51) **C12N 9/02**
(71) RoseStreet Labs, LLC, 3701 E. University Drive, Phoenix, AZ 85034, US
- (11) **1 525 964** (51) **B27G 15/00**
(71) Textron Innovations Inc., 40 Westminster Street, Providence, Rhode Island 02903, US
- (11) **1 529 360** (51) **H04B 10/08**
(71) Finisar Corporation, 1389 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **1 531 722** (51) **A61B 5/00**
(71) GHC Global Health Care GmbH, Charitéplatz 1, 10117 Berlin, DE
- (11) **1 537 051** (51) **C02F 1/44**
(71) Krüger WABAG GmbH, Baumeisterallee 13-15, 04442 Zwenkau, DE
(84) AT CH CZ DE LI SI
(71) Reis, Michael, Amselweg 8, 95326 Kulmbach, DE
(84) BE ES FR IT LU NL SK
- (11) **1 538 456** (51) **G01S 5/02**
(71) Soetens, Michaël, Broeke 192, 9600 Ronse, BE
- (11) **1 539 349** (51) **B01L 3/00**
(71) The University of Medicine and Dentistry of New Jersey, 65 Bergen Street, Newark NJ 07107-3001, US
NEW JERSEY INSTITUTE OF TECHNOLOGY, University Heights, Newark, NJ 07102, US
- (11) **1 539 995** (51) **C12Q 1/37**
(71) Eurodiagnostica AB, IDEON, 20512 Malmö, SE
- (11) **1 540 140** (51) **F01D 1/08**
(71) Renewable Energy Systems Limited, Avenue House St Julians Avenue, St Peter Port Guernsey GY1 1WA, GB
- (11) **1 541 961** (51) **G01B 11/30**
(71) Muehlhan AG, Schlinckstrasse 3, 21107 Hamburg, DE
- (11) **1 545 569** (51) **A61K 35/78**
(71) Pharmaton S.A., Via Mulini, 6934 Bioggio, CH
- (11) **1 547 667** (51) **B01D 53/50**
(71) Ansaldo Ricerche S.p.A., Corso Perrone, 25, 16161 Genova, IT
SCANDIUZZI S.R.L., Via Piave 14, 31040 Volpago del Montello, TV, IT
STARA GLASS S.p.A., Piazza Rossetti, 3A/1, 16129 Genova, IT
- (11) **1 548 401** (51) **G01B 11/30**
(71) Muehlhan AG, Schlinckstrasse 3, 21107 Hamburg, DE
- (11) **1 550 344** (51) **H04R 1/00**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (11) **1 554 057** (51) **B05B 15/12**
(71) Dürr Systems, Inc., 40600 Plymouth Road, Plymouth MI 48170-4297, US
- (11) **1 559 359** (51) **A47L 9/00**
(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
- (11) **1 566 178** (51) **A61K 35/36**
(71) NIPPON ZOKI PHARMACEUTICAL CO. LTD., 1-2, Hiranomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
Argenes Inc., 16-4 Toranomon 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-0001, JP
- (11) **1 570 010** (51) **C09D 5/16**
(71) Bioplan GmbH Institut für angewandte Biologie und Landschaftsplanung, Strandstrasse 30, 18211 Ostseebad Nienhagen, DE
- (11) **1 570 751** (51) **A23L 1/30**
(71) Pharmaton S.A., Via Mulini, 6934 Bioggio, CH
- (11) **1 572 041** (51) **A61F 2/44**
(71) Spine Solutions Inc., 1230 Wilson Drive, West Chester, PA 19380, US
- (11) **1 573 886** (51) **H02K 31/00**
(71) Kuhlmann-Wilsdorf Motors, LLC, 2600 Barracks Road, No. 278, Charlottesville, VA 22901, US
- (11) **1 585 684** (51) **B65D 49/04**
(71) Guala Closures Patents B.V., Rokin 55, 1012 KK Amsterdam, NL
- (11) **1 589 106** (51) **C12N 15/12**
(71) TOUDAI TLO, Ltd., 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Nissan Chemical Industries, Ltd., Kowa Hitotsubashi Bldg, 7-1, Kandianishiki-cho 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0054, JP
- (11) **1 589 820** (51) **A23C 7/04**
(71) Fonterra Co-Operative Group Limited, 9 Princes Street, Auckland, NZ
- (11) **1 594 487** (51) **A61K 31/131**
(71) Omega Bio-Pharma (I.P.2) Limited, Unit 613, 6/F, West Wing Office Building New World Centre 20 Salisbury Road TST, Kowloon, Hong Kong, CN
- (11) **1 599 342** (51) **B41J 2/175**
(71) Close the Loop Technologies Pty Ltd, 208 Hume Highway, Somerton, VIC 3062, AU
- (11) **1 599 634** (51) **E02B 17/08**
(71) Modec International LLC, 14741 York Tower Plaza Drive, Houston, TX 77040, US
Sea Engineering Associates, Inc., 2607 Domineco, Katy, TX 77450, US
- (11) **1 601 877** (51) **F04C 29/02**
(71) Gardner Denver Schopfheim GmbH, Roggenbachstrasse 58, 79650 Schopfheim, DE
- (11) **1 602 499** (51) **B41J 11/00**
(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
Mutoh Europe N.V., Archimedesstraat 13, 8400 Oostende, BE
- (11) **1 602 881** (51) **F23G 7/00**
(71) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1, Teppo-cho Sakai-ku, Sakai-shi Osaka, JP
- (11) **1 603 864** (51) **C07C 233/33**
(71) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US
- (11) **1 607 561** (51) **E05D 15/30**
(71) De Danieli Infissi S.r.l., Via dell'Industria 15, 37047 San Bonifacio VR, IT
- (11) **1 608 473** (51) **B21D 53/84**
(71) Linamar Antriebstechnik GmbH & Co.KG, Gewerbering 12, 08451 Crimmitschau, DE
- (11) **1 610 145** (51) **G01S 3/42**
(71) Doutrepoint, Georges, Avenue Emile Digneffe 60, 4000 Liège, BE
Straetmans, Henri, rue Village 59-61, 4650 Chaineux, BE
- (11) **1 613 437** (51) **B05B 11/00**
(71) Proveris Scientific Corporation, 142 North Road Suite 100, Sudbury MA 01776, US
- (11) **1 615 344** (51) **H03M 11/20**
(71) TCL & Alcatel Mobile Phones Limited, Room 904, Tower 1 China Hong Kong City 33 Canton Road, Tsimsha Tsui Kowloon, CN

- (11) **1 617 858** (51) **A61K 38/06**
(71) Activaero GmbH, Wohraer Straße 37, 35285 Gemünden, DE
- (11) **1 618 897** (51) **A61K 47/42**
(71) DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD., 14-10, Nihonbashi 3-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8234, JP
- (11) **1 621 908** (51) **G02B 6/44**
(71) SIRT I - Società per Azioni, Via Stamira d'Ancona 9, 20127 Milano, IT
- (11) **1 624 826** (51) **A61C 8/00**
(71) Nobel Biocare Services AG, Balz Zimmermann-Strasse 7, 8152 Glattbrugg, CH
- (11) **1 627 272** (51) **G06F 1/00**
(71) Z-Kat, Inc., 2903 Simms Street, Hollywood, FL 33020, US
Biomet Manufacturing Corp., 56 East Bell Drive, Warsaw, IN 46581-0587, US
- (11) **1 628 712** (51) **A62B 1/08**
(71) LIFE-PACK TECHNOLOGIES, INC., 1401 Comly Ct., Maple Glen, PA 19002, US
- (11) **1 629 108** (51) **C12Q 1/68**
(71) PHRI Properties, Inc., 65 Bergen Street, Newark, NJ 07107-3001, US
- (11) **1 631 177** (51) **A47J 36/26**
(71) Linigo Ltd., 33 Ha 'Migdal Street, 53447 Glvataim, IL
Arad, Yoel, Nave Ziv, 25123 D. N. Oshrat, IL
- (11) **1 633 321** (51) **C12N 7/02**
(71) ONYX PHARMACEUTICALS, INC., 2100 Powell Street, 12th Floor, Emeryville, CA 94608, US
- (11) **1 633 847** (51) **C11D 17/00**
(71) Church & Dwight Co., Inc., 469 North Harrison Street, Princeton, NJ 08543, US
- (11) **1 634 588** (51) **A61K 31/045**
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (11) **1 638 826** (51) **B60T 8/00**
(71) Knorr-Bremse Rail Systems (UK) Limited, Westinghouse Way, Hampton Park East Melksham Wiltshire SN12 6TL, GB
- (11) **1 639 809** (51) **H04N 5/222**
(71) CRAMER, Sebastian, Blumenstrasse 5, 80331 München, DE
- (11) **1 641 707** (51) **B67C 3/22**
(71) SACMI FILLING S.p.A., Via G. Botteri, 13/A, 43100 Parma, IT
- (11) **1 642 165** (51) **G02B 27/52**
(71) Danmarks Tekniske Universitet, Anker Engeldsvej 1 DTU-bygning 101A, 2800 Kgs. Lyngby, DK
- (11) **1 644 473** (51) **C12M 1/34**
(71) Cantimer Incorporated, 3700 Haven Court, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **1 647 033** (51) **H01B 1/12**
(71) Kuraray Europe GmbH, Brünningstrasse 50, 65926 Frankfurt am Main, DE
Gesimat GmbH, Gesellschaft für intelligente Materialien, und Technologien, Köpenicker Strasse 325, 12555 Berlin, DE
- (11) **1 647 134** (51) **H04M 11/04**
(71) Toenjes, Paul G., 1510 Oxford, Grosse Pointe Woods, WI 48236, US
- Kraus, Mark W., 345 Woodedge Drive, Bloomfield Hills, MI 48304, US
- (11) **1 649 162** (51) **F03B 13/18**
(71) Seabased AB, Dag Hammarskjölds väg 52 B, 751 83 Uppsala, SE
- (11) **1 649 722** (51) **H04R 19/02**
(71) Immersion Technology International plc, 3rd Floor, 55 Gower Street London WC1E 6HQ, GB
- (11) **1 649 882** (51) **A61M 1/16**
(71) AMS GROUP S.r.l. Società unipersonale, Via Europa 12, 35020 San Pietro Viminario, PD, IT
- (11) **1 649 883** (51) **A61M 1/16**
(71) AMS GROUP S.r.l. Società unipersonale, Via Europa 12, 35020 San Pietro Viminario, PD, IT
- (11) **1 650 099** (51) **B62B 3/02**
(71) LASA S.R.L., Via Grugliasco, 8, 10092 Beinasco TO, IT
- (11) **1 653 801** (51) **G06F 19/00**
(71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, MA 02142, US
MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US
- (11) **1 659 897** (51) **A45C 3/04**
(71) Von Holstein Rathlou, Thérèse, C/ Guillem Diaz Plaja Vista Real apts., 07015 Palma de Mallorca Islas Baleares, ES
- (11) **1 666 829** (51) **F41H 5/02**
(71) Aceram Materials and Technologies Inc., 102 Fraser Street, Kingston ON K7K 2J2, CA
- (11) **1 666 830** (51) **F41H 5/04**
(71) Aceram Materials and Technologies Inc., 102 Fraser Street, Kingston ON K7K 2J2, CA
- (11) **1 668 000** (51) **C07D 405/14**
(71) Laboratorios Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
- (11) **1 670 261** (51) **H04N 9/31**
(71) SAGEM Communication, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (11) **1 670 652** (51) **B60C 5/01**
(71) Steinke, Richard A., 810 Gypsum Court, Boulder City, NV 89005, US
Amerityre, 1501 Industrial Road, Boulder City, NV, US
- (11) **1 671 865** (51) **B60T 8/26**
(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-oyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 672 586** (51) **G06T 7/40**
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-3 Dong, Paldal-gu, Suwon City, Kyungki-do 441-373, KR
The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (11) **1 673 118** (51) **A61M 5/145**
(71) ASAMI INTECC CO., LTD., 1703 Wakita-cho, Moriyama-ku, Nagoya-shi, Aichi 463-0024, JP
- (11) **1 675 621** (51) **A61K 47/44**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
- (11) **1 676 364** (51) **H03H 17/02**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (11) **1 677 753** (51) **A61K 8/92**
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 678 707** (51) **G10L 15/26**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 290** (51) **C07D 487/04**
(71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka 541-0045, JP
- (11) **1 682 519** (51) **C07D 237/22**
(71) Laboratorios Almirall, S.A., Ronda del General Mitre 151, 08022 Barcelona, ES
- (11) **1 685 234** (51) **C12M 1/26**
(71) Engineering Services Inc., 890 Yonge Street, 8th Floor, Toronto, ON M4W 3P4, CA
Boone, Charles, 254 Glenrose Avenue, Toronto, Ontario M4T 1K9, CA
- (11) **1 690 858** (51) **C07D 295/088**
(71) BIOPROJET, 30, rue des Francs-Bourgeois, 75003 Paris, FR
- (11) **1 691 948** (51) **B23H 9/10**
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (11) **1 692 341** (51) **D06P 1/56**
(71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
- (11) **1 695 678** (51) **A61F 5/44**
(71) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK
- (11) **1 698 334** (51) **A61K 31/4035**
(71) CELGENE CORPORATION, 86 Morris Avenue, Summit, NJ 07901, US
- (11) **1 699 728** (51) **B66F 7/06**
(71) Heckert Engineering AG, Jauchstrasse 45, 8500 Frauenfeld, CH
Pfleghaar, Klaus, Bromenackerweg 45, 79576 Weil am Rhein, DE
- (11) **1 705 888** (51) **H04M 7/00**
(71) Four Telecom Services GmbH & Co KG, Jochberger Strasse 98-100, 6370 Kitzbühel, AT
- (11) **1 706 251** (51) **B29B 7/36**
(71) Stratek Plastics Limited, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
- (11) **1 710 553** (51) **G01M 13/02**
(71) ITT Richter Chemie-Technik GmbH, Otto-Schott-Strasse 2, D-47906 Kempen, DE

- Kerntech GmbH, Am Forsthaus 8, 30890 Barsinghausen, DE
- (11) **1 712 145** (51) **A41G 5/00**
(71) Cesare Ragazzi Company S.P.A., Via Roma, 36, 40069 Zola Predosa (BO), IT
- (11) **1 713 176** (51) **H03F 3/24**
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (11) **1 713 278** (51) **H04N 7/24**
(71) Tektronix International Sales GmbH, Rheingoldstrasse 50, 8212 Neuhausen am Rheinfall Schaffhausen, CH
- (11) **1 713 281** (51) **H04N 7/26**
(71) Tektronix International Sales GmbH, Rheingoldstrasse 50, 8212 Neuhausen am Rheinfall Schaffhausen, CH
- (11) **1 713 627** (51) **B29B 7/36**
(71) Stratek Plastics Limited, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
- (11) **1 713 692** (51) **B65B 3/36**
(71) SACMI FILLING S.p.A., Via G. Botteri, 13/A, 43100 Parma, IT
- (11) **1 714 359** (51) **H01S 5/00**
(71) THE BOARD OF REGENTS OF THE UNIVERSITY OF OKLAHOMA, 660 Parrington Oval, Room 119, Norman, Oklahoma 73019, US
Zhisheng, Shi, 4625 Timberidge Circle, Norman, OK 73072, US
- (11) **1 714 625** (51) **A61F 5/44**
(71) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK
- (11) **1 714 626** (51) **A61F 5/44**
(71) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK
- (11) **1 718 126** (51) **H05B 33/26**
(71) Kyoto University, 36-1, Yoshidahonmachi, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP
Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
- (11) **1 718 692** (51) **C08G 64/00**
(71) Stratek Plastics Limited, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
- (11) **1 720 485** (51) **A61F 2/38**
(71) The General Hospital Corporation d/b/a Massachusetts General Hospital, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (11) **1 720 587** (51) **A61M 5/158**
(71) Unomedical A/S, Birkerød Kongevej 2, 3460 Birkerød, DK
- (11) **1 720 744** (51) **B60R 25/04**
(71) Magtec Products, Inc., 9152- 52nd Street SE, Calgary AB T2C 5A9, CA
- (11) **1 721 682** (51) **B05D 3/00**
(71) Trinity Industrial Corporation, 9, Kakimotocho 1-chome, Toyota-shi, Aichi 471-8535, JP
- (11) **1 724 342** (51) **C12N 15/09**
(71) Juridical Foundation The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 6-1, Okubo 1-chome, Kumamoto-shi Kumamoto-ken 860-8568, JP
- (11) **1 724 456** (51) **F02D 9/14**
(71) MARK IV SYSTEMES MOTEURS (SAS), 4 Place des Saisons, 92400 Courbevoie, FR
- (11) **1 725 458** (51) **B65C 3/06**
(71) Sidel Holdings & Technology SA, Avenue Général Guisan, 70, 1009 Pully, CH
- (11) **1 726 450** (51) **B41M 5/28**
(71) OJI PAPER CO., LTD., 7-5, Ginza 4-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0061, JP
- (11) **1 729 384** (51) **H01S 5/183**
(71) The Furukawa Electric Co., Ltd., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8322, JP
- (11) **1 730 053** (51) **B65D 90/00**
(71) MacGREGOR (DEU) GmbH, Normannenweg 24, 20537 Hamburg, DE
- (11) **1 730 192** (51) **C07K 16/26**
(71) Zelos Therapeutics, Inc., 1730 St. Laurent Blvd., Suite 400, Ottawa Ontario K1G 5L1, CA
NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA, Building M58, 1200 Montreal Road, Ottawa, Ontario K1A 0R6, CA
Gao, Ping, 12733 Kestrel Street, San Diego, CA 92129, US
- (11) **1 731 255** (51) **B23K 26/06**
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (11) **1 731 466** (51) **B66B 1/30**
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 732 377** (51) **A01H 5/00**
(71) AleL-Lyx S.A., Rua James Clerk Maxwell, 320 Techno Park (Km 104 via Anhangüera), CEP-13069-380 Campinas/SP, BR
- (11) **1 733 093** (51) **D21H 21/16**
(71) Dresden Papier GmbH, Pirnaer Strasse 31-33, 01809 Heidenau, DE
Kuraray Europe GmbH, Brüningstrasse 50, 65926 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 734 183** (51) **E01B 19/00**
(71) Sedra GmbH, Rheingaustrasse 77, 65203 Wiesbaden, DE
Rhein-Neckar-Verkehr GmbH, Möhlstrasse 27, 68165 Mannheim, DE
- (11) **1 734 995** (51) **A61K 39/395**
(71) Galaxy Biotech, LLC, 22830 San Juan Road, Cupertino CA 95014, US
- (11) **1 735 012** (51) **A61K 51/00**
(71) Pro-Pharmaceuticals, Inc., 7 Wells Avenue, Newton, MA 02459, US
- (11) **1 735 356** (51) **C08F 220/00**
(71) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
- (11) **1 735 438** (51) **C12N 9/64**
(71) Catalyst Biosciences, Inc., 290 Utah Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **1 735 446** (51) **C12N 15/11**
(71) The University of Bristol, Senate House Tyndall Avenue, Bristol BS8 1TH, GB
- (11) **1 735 641** (51) **G01V 1/38**
(71) WesternGeco Seismic Holdings Limited, Citco Building PO Box 662, Roadtown, Tortola, VG
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Services Petroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (11) **1 735 664** (51) **G03F 7/09**
(71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (11) **1 737 081** (51) **H01R 13/639**
(71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
- (11) **1 737 085** (51) **H01R 43/02**
(71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
- (11) **1 737 980** (51) **C12Q 1/68**
(71) Genomic Health, Inc., 301 Penobscot Drive, Redwood City, CA 94063, US
Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Via Giacomo Venezian 1, 20133 Milan, IT
- (11) **1 739 117** (51) **C08J 3/12**
(71) ZEON CORPORATION, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
- (11) **1 739 641** (51) **G08G 1/16**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (11) **1 740 901** (51) **F41F 1/06**
(71) BAE Systems Land & Armaments, L.P., 1525 Wilson Boulevard, Suite 700, Arlington, VA 22209, US
- (11) **1 742 297** (51) **H01Q 13/08**
(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 743 375** (51) **H01L 27/12**
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (11) **1 744 383** (51) **H01M 2/02**
(71) NEC Lamilion Energy, Ltd., 1120, Shimokuzawa, Sagamihara-shi Kanagawa 229-1198, JP
FUJI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
- (11) **1 744 449** (51) **H03F 1/32**
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (11) **1 744 840** (51) **B08B 9/32**
(71) SACMI FILLING S.p.A., Via G. Botteri, 13/A, 43100 Parma, IT
- (11) **1 746 290** (51) **F04D 17/12**
(71) Gardner Denver Schopfheim GmbH, Roggenbachstrasse 58, 79650 Schopfheim, DE
- (11) **1 746 934** (51) **A61B 5/042**
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaston House Hastings, Christ Church, BB
- (11) **1 747 085** (51) **B25B 23/14**
(71) ATLAS COPCO TOOLS AB, 105 23 Stockholm, SE
- (11) **1 747 271** (51) **C12N 15/09**
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP

(11) 1 747 517	(51) G06F 17/30	(11) 1 271 250	(51) G03F 7/30	(11) 1 588 847	(51) B41C 1/10
(71) PrecisionPoint Software Limited, Abbey House, Grenville Place Bracknell RG12 1BP, GB		(11) 1 281 630	(51) B65D 77/02	(11) 1 591 497	(51) C09D 11/00
		(11) 1 297 950	(51) B41C 1/10	(11) 1 591 788	(51) G01N 33/32
(11) 1 747 584	(51) H01L 23/58	(11) 1 302 328	(51) B41J 29/393	(11) 1 591 913	(51) G06F 17/24
(71) NDS LIMITED, One Heathrow Boulevard 286 Bath Road, West Drayton, Middlesex UB7 0BQ, GB		(11) 1 308 881	(51) G06K 15/10	(11) 1 592 226	(51) H04N 1/40
		(11) 1 341 073	(51) G06F 3/033	(11) 1 593 718	(51) C09D 11/00
		(11) 1 341 371	(51) H04N 1/60	(11) 1 593 719	(51) C09D 11/00
		(11) 1 343 105	(51) G06F 3/12	(11) 1 594 302	(51) H04N 1/407
(11) 1 749 163	(51) F16K 31/02	(11) 1 343 309	(51) H04N 1/60	(11) 1 594 696	(51) B41C 1/10
(71) NORGREN LIMITED, P.O. Box 22 Eastern Avenue, Lichfield Staffordshire WS13 6SB, GB		(11) 1 347 631	(51) H04N 1/52	(11) 1 596 575	(51) H04N 1/60
		(11) 1 349 004	(51) G03F 7/00	(11) 1 596 576	(51) H04N 1/60
		(11) 1 349 006	(51) G03F 7/031	(11) 1 604 818	(51) B41C 1/10
(11) 1 751 175	(51) C07K 7/06	(11) 1 351 483	(51) H04N 1/00	(11) 1 614 538	(51) B41C 1/10
(71) VALORISATION-RECHERCHE, Société en Commandite, 5160 Boulevard Décarie Bureau 770, Montreal QC H3X 2H9, CA		(11) 1 353 497	(51) H04N 1/40	(11) 1 614 539	(51) B41C 1/10
		(11) 1 356 926	(51) B41C 1/10	(11) 1 614 540	(51) B41C 1/10
		(11) 1 361 068	(51) B41J 2/21	(11) 1 614 541	(51) B41C 1/10
		(11) 1 364 525	(51) H04N 1/60	(11) 1 616 704	(51) B41J 2/205
		(11) 1 366 898	(51) B41C 1/10	(11) 1 616 897	(51) C08G 73/02
		(11) 1 366 908	(51) B41J 2/175	(11) 1 616 899	(51) C08G 83/00
(11) 1 751 467	(51) F23C 5/32	(11) 1 370 620	(51) C09D 11/02	(11) 1 616 920	(51) C09D 11/10
(71) Innovative Energy, Inc., 205 Vest Avenue, Valley Park, MO 63088-1729, US		(11) 1 382 457	(51) B41J 2/505	(11) 1 616 921	(51) C09D 11/10
		(11) 1 387 289	(51) G06F 17/21	(11) 1 616 922	(51) C09D 11/10
		(11) 1 398 162	(51) B41J 29/393	(11) 1 621 353	(51) B41J 2/505
(11) 1 751 636	(51) G05B 19/19	(11) 1 401 189	(51) H04N 1/405	(11) 1 621 598	(51) C09K 11/06
(71) Dematic GmbH & Co. KG, Carl-Legien-Strasse 15, 63073 Offenbach am Main, DE		(11) 1 401 190	(51) H04N 1/405	(11) 1 621 928	(51) G03F 7/031
		(11) 1 406 433	(51) H04N 1/52	(11) 1 637 322	(51) B41C 1/00
		(11) 1 422 610	(51) G06F 3/12	(11) 1 637 926	(51) G03F 7/004
		(11) 1 422 665	(51) G06T 11/00	(11) 1 640 175	(51) B41N 3/03
(11) 1 752 388	(51) B65D 75/32	(11) 1 428 666	(51) B41J 3/407	(11) 1 642 714	(51) B41C 1/10
(71) KNAUF SAS, Z.A., 68600 Wolfgantzen, FR		(11) 1 437 882	(51) H04N 1/40	(11) 1 642 723	(51) B41J 11/42
		(11) 1 437 883	(51) H04N 1/40	(11) 1 642 731	(51) B41J 11/00
		(11) 1 440 797	(51) B41C 1/10	(11) 1 642 732	(51) B41J 11/00
		(11) 1 440 803	(51) B41J 2/165	(11) 1 652 686	(51) B41M 7/00
		(11) 1 440 804	(51) B41J 2/165	(11) 1 668 417	(51) G03F 7/031
		(11) 1 445 015	(51) B01J 19/00	(11) 1 668 418	(51) G03F 7/09
		(11) 1 449 667	(51) B41J 2/21	(11) 1 671 804	(51) B41M 5/00
(11) 1 754 298	(51) H02K 1/27	(11) 1 462 247	(51) B41C 1/10	(11) 1 671 805	(51) B41M 5/00
(71) Whirpool S.A., Avenida das Nacoes Unidas 12995 32 andar-Brooklin Novo, 04578-000-Sao Paulo-SP, BR		(11) 1 462 252	(51) B41C 1/10	(11) 1 674 269	(51) B41J 2/175
		(11) 1 465 055	(51) G06F 3/12	(11) 1 674 279	(51) B41J 25/34
		(11) 1 473 156	(51) B41C 1/10	(11) 1 674 499	(51) C08G 83/00
		(11) 1 481 316	(51) G06F 3/12	(11) 1 674 538	(51) C09D 11/00
		(11) 1 481 361	(51) G06K 15/00	(11) 1 697 144	(51) B41N 3/03
		(11) 1 486 539	(51) C09B 69/00	(11) 1 703 321	(51) G03F 7/004
		(11) 1 495 632	(51) H04N 1/40	(11) 1 705 003	(51) B41C 1/10
		(11) 1 506 854	(51) B41C 1/10	(11) 1 717 282	(51) C09D 11/00
		(11) 1 506 858	(51) B41C 1/10	(11) 1 717 283	(51) C09D 11/00
		(11) 1 516 733	(51) B41J 2/165	(11) 1 721 748	(51) B41J 3/44
		(11) 1 521 123	(51) G03F 7/32	(11) 1 721 749	(51) B41J 11/00
		(11) 1 522 185	(51) H04N 1/60	(11) 1 721 749	(51) B41J 11/00
		(11) 1 524 112	(51) B41C 1/10	(11) 1 721 750	(51) B41J 11/00
		(11) 1 524 113	(51) B41C 1/10	(11) 1 721 751	(51) B41J 11/06
		(11) 1 531 042	(51) B41C 1/10	(11) 1 721 753	(51) B41J 25/308
		(11) 1 533 127	(51) B41J 2/175	(11) 1 721 754	(51) B41J 29/08
		(11) 1 543 958	(51) B41C 1/10	(11) 1 721 755	(51) B41J 29/38
		(11) 1 543 959	(51) B41C 1/10	(11) 1 721 756	(51) B41J 29/38
		(11) 1 551 642	(51) B41N 3/00	(11) 1 722 274	(51) G03F 7/32
		(11) 1 551 643	(51) B41N 3/00	(11) 1 722 275	(51) G03F 7/32
		(11) 1 554 117	(51) B41C 1/10	(11) 1 728 644	(51) B41M 3/14
		(11) 1 554 324	(51) C08G 8/28	(11) 1 732 306	(51) H04N 1/60
		(11) 1 554 346	(51) C08L 61/14	(11) 1 736 312	(51) B41C 1/10
		(11) 1 554 347	(51) C08L 61/14	(11) 1 737 211	(51) H04N 1/40
		(11) 1 558 447	(51) B41N 3/00	(11) 1 738 900	(51) B41C 1/10
		(11) 1 561 791	(51) C09D 11/10	(11) 1 738 901	(51) B41C 1/10
		(11) 1 568 210	(51) H04N 1/40	(11) 1 738 902	(51) B41C 1/10
		(11) 1 577 356	(51) C09D 11/00	(11) 1 741 556	(51) B41J 2/14
		(11) 1 586 448	(51) B41C 1/10	(11) 1 749 240	(51) G03F 7/09
		(11) 1 586 459	(51) B41M 5/00	(11) 1 751 625	(51) G03F 7/32
Teil B / Part B / Partie B					
(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE					
(11) 1 072 956	(51) G03F 7/105				
(11) 1 079 276	(51) G03F 7/027				
(11) 1 085 380	(51) G03F 7/09				
(11) 1 091 564	(51) H04N 1/58				
(11) 1 093 015	(51) G03C 1/12				
(11) 1 146 392	(51) G03F 1/00				
(11) 1 146 726	(51) H04N 1/60				
(11) 1 156 370	(51) G03F 7/06				
(11) 1 164 027	(51) B41J 11/00				
(11) 1 167 063	(51) B41N 6/00				
(11) 1 170 631	(51) G03C 1/93				
(11) 1 179 956	(51) H04N 1/00				
(11) 1 188 481	(51) B01L 3/00				
(11) 1 199 605	(51) G03F 7/105				
(11) 1 208 974	(51) B41C 1/10				
(11) 1 217 446	(51) G03F 7/016				
(11) 1 217 447	(51) G03F 7/09				
(11) 1 239 660	(51) H04N 1/40				
(11) 1 239 662	(51) H04N 1/52				
(11) 1 243 409	(51) B32B 31/00				
(11) 1 245 278	(51) B01L 3/00				
(11) 1 247 820	(51) C08F 2/24				
(11) 1 267 211	(51) G03F 7/021				

- (71) Cambridge Enterprise Limited, The Old Schools, Trinity Lane Cambridge Cambridgeshire CB2 1TS, GB
(11) **1 333 110** (51) *C25F 1/12*
(11) **1 337 692** (51) *C25C 5/04*
(11) **1 448 802** (51) *C22B 34/12*
(11) **1 458 759** (51) *C07K 16/00*
(11) **1 537 410** (51) *G01N 27/411*
(11) **1 691 814** (51) *A61K 31/55*
- (71) CEPHALON FRANCE, 20 rue Charles Martigny, 94700 Maisons-Alfort, FR
(11) **1 437 345** (51) *C07C 317/44*
(11) **1 477 476** (51) *C07C 315/00*
(11) **1 572 635** (51) *C07C 317/50*
(11) **1 575 915** (51) *C07C 315/04*
(11) **1 583 739** (51) *C07C 317/44*
- (71) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, 164 80 Stockholm, SE
(11) **1 704 660** (51) *H04J 3/04*
(11) **1 719 275** (51) *H04J 3/08*
(11) **1 721 398** (51) *H04B 10/17*
(11) **1 723 736** (51) *H04B 10/158*
(11) **1 741 244** (51) *H04L 12/56*
- (71) Fiberweb Corovin GmbH, Woltorfer Strasse 124, 31224 Peine, DE
(11) **1 474 086** (51) *A61F 13/15*
(11) **1 521 664** (51) *B26F 1/24*
(11) **1 539 445** (51) *B26F 1/24*
(11) **1 563 127** (51) *D01D 5/253*
(11) **1 570 120** (51) *D04H 1/00*
(11) **1 629 142** (51) *D01D 5/098*
(11) **1 694 898** (51) *D04H 3/00*
(11) **1 733 088** (51) *D04H 3/04*
- (71) Fuji Film Manufacturing Europe B.V., Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg, NL
(11) **1 381 257** (51) *H05H 1/24*
(11) **1 383 359** (51) *H05H 1/24*
(11) **1 507 281** (51) *H01J 37/32*
(11) **1 521 509** (51) *H05H 1/24*
(11) **1 547 123** (51) *H01J 37/32*
(11) **1 697 961** (51) *H01J 37/32*
(11) **1 697 962** (51) *H01J 37/32*
- (71) Husqvarna Outdoor Products, Inc., 1030 Stevens Creek Road, Augusta, GA 30907, US
(11) **1 411 328** (51) *G01F 9/00*
(11) **1 533 493** (51) *F02B 63/02*
(11) **1 547 738** (51) *B27B 17/00*
(11) **1 566 527** (51) *F02B 25/14*
(11) **1 571 307** (51) *F02B 25/22*
(11) **1 584 436** (51) *B27B 17/00*
(11) **1 596 060** (51) *F02N 5/02*
(11) **1 600 623** (51) *F02M 35/024*
(11) **1 607 188** (51) *B25F 5/00*
(11) **1 619 004** (51) *B27B 17/14*
(11) **1 672 332** (51) *G01F 19/00*
(11) **1 679 164** (51) *B27B 17/14*
(11) **1 698 443** (51) *B27B 17/14*
(11) **1 717 441** (51) *F02N 3/02*
- (71) Kuraray Europe GmbH, Brünningstrasse 50, 65926 Frankfurt am Main, DE
(11) **1 272 534** (51) *C08F 8/14*
(11) **1 355 980** (51) *C08K 5/103*
(11) **1 432 742** (51) *C08F 8/28*
(11) **1 527 107** (51) *C08F 8/28*
(11) **1 606 325** (51) *C08F 8/00*
(11) **1 608 697** (51) *C08J 7/04*
- (11) **1 617 487** (51) *H01L 31/048*
(11) **1 622 946** (51) *C08F 8/00*
(11) **1 646 488** (51) *B29C 43/22*
(11) **1 646 676** (51) *C08J 5/18*
(11) **1 658 323** (51) *C08J 3/12*
(11) **1 687 376** (51) *C08L 77/02*
(11) **1 725 388** (51) *B29C 47/74*
- (71) Medtronic AVE, Inc., 3576 Unocal Place, Santa Rosa, California 95403, US
(11) **1 166 721** (51) *A61B 17/34*
(11) **1 171 183** (51) *A61M 25/00*
(11) **1 317 908** (51) *A61B 17/34*
(11) **1 359 967** (51) *A61M 25/06*
(11) **1 377 335** (51) *A61M 25/00*
(11) **1 496 956** (51) *A61N 1/05*
(11) **1 600 110** (51) *A61B 17/22*
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond WA 98052-6399, US
(11) **1 163 749** (51) *H04J 3/16*
(11) **1 163 755** (51) *H04L 9/32*
(11) **1 166 551** (51) *H04N 5/445*
(11) **1 166 552** (51) *H04N 5/445*
(11) **1 166 558** (51) *H04N 7/173*
(11) **1 173 975** (51) *H04N 5/445*
(11) **1 177 505** (51) *G06F 15/16*
(11) **1 177 627** (51) *H03J 1/00*
(11) **1 187 467** (51) *H04N 5/445*
(11) **1 194 861** (51) *G06F 15/16*
(11) **1 197 082** (51) *H04N 7/16*
(11) **1 215 902** (51) *H04N 7/16*
(11) **1 231 786** (51) *H04N 5/782*
(11) **1 251 664** (51) *H04L 29/06*
(11) **1 259 070** (51) *H04N 5/445*
(11) **1 267 577** (51) *H04N 7/16*
(11) **1 298 923** (51) *H04N 5/782*
(11) **1 315 110** (51) *G06F 17/60*
(11) **1 322 084** (51) *H04L 29/06*
(11) **1 366 434** (51) *G06F 17/30*
- (71) RUD-Kettenfabrik Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG, Friedensinsel 1, 73432 Aalen, DE
(11) **1 232 991** (51) *B66C 1/12*
(11) **1 456 111** (51) *B66C 1/66*
(11) **1 614 553** (51) *B60C 27/06*
(11) **1 614 554** (51) *B60C 27/12*
(11) **1 614 555** (51) *B60C 27/12*
(11) **1 620 660** (51) *F16G 15/02*
(11) **1 620 661** (51) *F16G 15/02*
(11) **1 621 369** (51) *B60C 27/12*
(11) **1 722 130** (51) *F16H 55/30*
(11) **1 738 084** (51) *F16B 21/12*
(11) **1 740 494** (51) *B66C 1/66*
- (71) The University of Medicine and Dentistry of New Jersey, 65 Bergen Street, Newark NJ 07107-3001, US
(11) **1 185 546** (51) *C07H 21/04*
(11) **1 214 088** (51) *A61K 39/00*
(11) **1 332 220** (51) *C12N 15/87*
(11) **1 339 732** (51) *C12Q 1/68*
(11) **1 604 172** (51) *G01C 3/08*
- (71) Tomtom International B.V., Rembrandtplein 35, 1017 CT Amsterdam, NL
(11) **1 599 702** (51) *G01C 21/36*
(11) **1 599 703** (51) *G01C 21/36*
(11) **1 608 935** (51) *G01C 21/36*
(11) **1 611 416** (51) *G01C 21/36*
(11) **1 730 470** (51) *G01C 21/34*
- (11) **1 730 471** (51) *G01C 21/36*
- (71) Wavien, Inc., 26145 Technology Drive, Santa Clarita, CA 91355-1137, US
(11) **1 194 718** (51) *F21V 8/00*
(11) **1 266 173** (51) *F21V 8/00*
(11) **1 269 240** (51) *G02B 6/42*
(11) **1 272 879** (51) *G02B 6/28*
(11) **1 368 681** (51) *G02B 6/00*
(11) **1 397 715** (51) *G02B 6/42*
(11) **1 417 537** (51) *G03B 21/28*
(11) **1 584 963** (51) *G02B 17/06*
(11) **1 597 514** (51) *F21V 9/14*
- (11) **1 022 234** (51) *B65D 81/05*
- (72) Aquarius, Pieter Theodorus Joseph, P.O. Box 3175, 6039 ZH Stramproy, NL
Straver, Frederik Cornelis Martinus, Hilversumseweg 21, 1251 EV Laren, NL
(11) **1 063 808** (51) *H04L 27/26*
- (72) Rousselin, Samuel, 37, rue Saint Hélier, 35000 Rennes, FR
Le Bars, Philippe, La Grée d'Epron, EPRON, 35410 Nouvoitou, FR
Le Scolan, Lionel, 3 Résidence Les Glycines, Parc Oberthur A, 35000 Rennes, FR
Thoumy, Francois, 6, impasse du Lieu Verrier, 35250 Chevaigne, FR
Ehrmann, Frédérique, 37, rue Pierre Vincent Varin de la Brunelière, 35700 Rennes, FR
Braneci, Mohamed, 83, rue St Hélier, 35000 Rennes, FR
Nezou, Patrice, 3ter, avenue Jules Tricault, 35170 Bruz, FR
Rousseau, Pascal, 13, rue Jean Malo Renault, 35000 Rennes, FR
(11) **1 116 612** (51) *B60H 1/00*
- (72) Mingrino, Fabio, Via Cristoforo Colombo 14, I-10128 Torino, IT
(11) **1 134 224** (51) *C07F 7/00*
- (72) Matsuki, Yasuo, c/o JSR Corp., 06-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, 104-0045, JP
Ebata, Satoshi, c/o JSR Corp., 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo, 104-0045, JP
(11) **1 141 698** (51) *G01N 31/22*
- (72) Morelle, Jean, , decede, FR
Lauzanne, Eliane, 57, Avenue de la République, 75011 Paris, FR
Rothfuss, Jaqueline, 14, Rue du Faubourg, 67630 Lauterbourg, FR
(11) **1 157 506** (51) *H04L 12/56*
- (72) Subbiah, Baranitharan, Apartment J, 1665 Belleville Way, Sunnyvale, CA 94087, US
Sengodan, Senthil, 3 Albert Drive No. 3, Woburn, Ma 01801, US
(11) **1 177 959** (51) *B60T 8/00*
- (72) Okada, Koichi, c/o NTN Corp., 1578 Higashikaizuka, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
Ohtsuki, Hisashi, c/o NTN Corp., 1578 Higashikaizuka, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
Sahashi, Koji, c/o NTN Corp., 1578 Higashikaizuka, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
Suzumura, Kenichi, c/o NTN Corp., 1578 Higashikaizuka, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP

- Hozumi, Kazuhiko, c/o NTN Corp., 1578 Higashikaizuka, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
Torii, Akira, c/o NTN Corp., 1578 Higashikaizuka, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
Norimatsu, Takayuki, c/o NTN Corp., 1578 Higashikaizuka, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
Ohba, Hiroaki, c/o NTN Corp., 1578 Higashikaizuka, Iwata-shi, Shizuoka 438-0037, JP
- (11) **1 180 259** (51) **G07F 7/06**
(72) GUNTVEIT, Lars, Nilsemarka 11B, N-1390 Vollen, NO
ANDERSEN, Niels, Erik, Sjøvollbukta 57, N-1390 Vollen, NO
- (11) **1 185 383** (51) **B07C 7/02**
(72) BONNER, Brett, B., 164 Walnut Bend Cove, Cordova, TN 38018-7227, US
SKAAKSURUD, Ole-Petter, 6945 Stone Ridge Drive, #33, Memphis, TN 38115, US
SPECHT, Daniel, L., 4094 Sunny Meadows, Bartlett, TN 38135, US
DUTTON, David, J., 109 Windsong Ct., Madison, AL 35757, US
THOMAS, Mark, J., 9920 Houston Oak Drive, Memphis, TN 38139, US
- (11) **1 195 611** (51) **G01P 3/46**
(72) KINPARA, Yoshihiko, Mitsubishi Denki Kabushiki K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
KAITANI, Toshiyuki, Mitsubishi Denki Kabushiki K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 199 485** (51) **F16C 29/06**
(72) Heinz Greiner, Quellweg 9, 73061 Ebersbach, DE
- (11) **1 205 351** (51) **B60Q 1/14**
(72) Matsumoto, Tsuyoshi, c/o Niles Parts Co., Ltd., 5-28-6, Omorinishi, Ota-ku, Tokyo 143-0015, JP
- (11) **1 213 518** (51) **F16J 15/43**
(72) ANZAI, Hiroshi, NOK Corporation, 4-3-1, Tsujido Shinmachi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0042, JP
- (11) **1 222 788** (51) **H04L 27/26**
(72) STEPEN, Markus, Böttcherstrasse 11, 31171 Nordstemmen, DE
- (11) **1 223 058** (51) **B60G 7/00**
(72) Hirai, Hideki c/o Honda R & D Co., Ltd., 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
- (11) **1 233 492** (51) **H01S 5/16**
(72) Sugiura, Katsumi, c/o Eudyna Devices Inc., 1000, Oaza Kamisukiahara, Showa-cho, Nakakoma-gun, Yamanashi 409-3883, JP
Anayama, Chikashi, c/o Eudyna Devices Inc., 1000, Oaza Kamisukiahara, Showa-cho, Nakakoma-gun, Yamanashi 409-3883, JP
Furuya, Akira, c/o Eudyna Devices Inc., 1000, Oaza Kamisukiahara, Showa-cho, Nakakoma-gun, Yamanashi 409-3883, JP
- (11) **1 264 730** (51) **B60Q 1/00**
(72) Shirakawa, Kazutaka, Ichikoh Industries, Ltd., Isehara Plant, 80, Itado, Isehara-shi, Kanagawa-ken, 259-1192, JP
- (11) **1 268 830** (51) **C12N 15/82**
(72) COSTA E SILVA, Oswaldo da, 203 Littleford Lane, Apex, NC 27502, US
BOHNERT, Hans, J., 2514 Pembroke Point, Champaign, Illinois 61820, US
- VAN THIELEN, Nocha, 6123 Farrington Road, Apt. D7, Chapel Hill, North Carolina 27517, US
CHEN, Ruoying, 105 Rustic Pine Court, Apex, NC 27502, US
SARRIA-MILLAN, Rodrigo, 2324 Winter Walk Circle, Morrisville, NC 27560, US
- (11) **1 271 291** (51) **G06F 1/32**
(72) Terunuma, Yoshikazu, c/o K. K. Toshiba IPD, 1-1 Shibaura, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **1 297 026** (51) **C08F 8/12**
(72) PETCU, Miruna, 8 Olympia Place, Hamilton, NZ
COONEY, Janine, Ruakura Research Centre East Street, Hamilton, NZ
COOK, Christian, 17 Nevada Road, Hamilton, NZ
LAUREN, Denis, Ruakura Research Centre East Street, Hamilton, NZ
- (11) **1 297 734** (51) **A01D 41/12**
(72) Coers, Bruce Alan, 5016 290th Street N., Hillsdale, IL 61257, US
Burke, Daniel James, 16809 266th Street, Cordova, IL 61242, US
Cooper, William F., 1305 4th Street North, Fargo, ND 58102, US
Littke, Jerry Dean, RR2, Box 102, Hillsboro, ND 58045, US
Mertins, Karl-Heinz Otto, 3336 East Kimberly Road, Apt. 304, Davenport, IA 52807, US
- (11) **1 299 618** (51) **F01D 9/02**
(72) FROSINI, Franco, Via G. Mameli, 16, I-50019 Sesto Fiorentino, IT
MEI, Luciano, Via Padule, 109, I-50019 Sesto Fiorentino, IT
- (11) **1 308 879** (51) **G06F 3/033**
(72) Luo, Xiadong c/o Omnivision Technologies, Inc., 930 Thompson Place, Sunnyvale, California 94085, US
- (11) **1 315 217** (51) **H01L 31/107**
(72) Yoneda, Y., Eudyna Devices Inc., 1000, Oaza Kamisukiahara, Showa-cho, Nakakoma-gun, Yamanashi 409-3883, JP
Hanawa, I., Eudyna Devices Inc., 1000, Oaza Kamisukiahara, Showa-cho, Nakakoma-gun, Yamanashi 409-3883, JP
- (11) **1 323 457** (51) **A63F 13/12**
(72) Kimura, Masaaki, c/o Square Enix Co., Ltd., 3-22-7 Yoyogi, Shibuya-ku, Tokyo 115-8544, JP
- (11) **1 323 666** (51) **B67B 7/72**
(72) So, Shun, 2F, Chuan Yuan Fact. Bldg, 342-344 Kwun Tong Rd, Kwun Tong Kowloon, Hong Kong, CN
- (11) **1 328 308** (51) **A61M 3/00**
(72) HOLLISTER INCORPORATED, 2000 Hollister Drive, Libertyville, Illinois 60048, US
- (11) **1 331 228** (51) **C07K 14/705**
(72) TAKASAKI, Jun, c/o Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
MATSUMOTO, Mitsuyuki, c/o Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
KAMOHARA, Masazumi, c/o Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
SAITO, Tetsu, c/o Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
- OHISHI, Takahide, c/o Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
SOGA, Takatoshi, c/o Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
- (11) **1 340 746** (51) **C07D 213/55**
(72) Bosch, Boris, Elmar, Dr., Unter Kahlenhausen 42, 50668 Köln, DE
Eckert, Markus, Dr., No. 550, Yan An Road East, CN Shanghai 200001, CN
Militzer, Hans-Christian, Dr., Waldweg 2, 51519 Odenthal, DE
Dreisbach, Claus, Dr., Bergerhof 54, 42799 Leichlingen, DE
- (11) **1 346 625** (51) **A01D 41/16**
(72) Watts, Bradley James, 613 Fox Ridge Road, Eldridge, IA 52748, US
Becker, Klaus Ernst, 515 38th Avenue, East Moline, IL 61244, US
Bowers, Scott Robert, 9 Oak Grove Road, Geneseo, IL 61254, US
Benhart, Michael Dwain, 1253 37th Avenue, Rock Island, IL 61201, US
Sheedy, Ronald Leo, 850 South 1st, Eldridge, IA 52748, US
Moreland, Keith Allan, 1171 135th Avenue, Aledo, IL 61231, US
Emmert, Walter, Danziger Str. 9, Contwig, 66497, DE
- (11) **1 365 871** (51) **B21D 22/12**
(72) HELLGREN, Keijo, Långdhoppgatan 5, S-722 41 Västerås, SE
- (11) **1 373 751** (51) **F16D 65/12**
(72) OBERTI, Leone, Via Scavino, 27, I-24010 Lenna (Bergamo), IT
CAVAGNA, Lorenzo, Via Taramelli, 7, I-24040 Bonate Sopra (Bergamo), IT
MERONI, Giuseppe, Via Palestro, 11, I-22053 Lecco, IT
- (11) **1 386 161** (51) **G01N 33/573**
(72) WEIHE, Eberhard, Am Grassenberg 7 a, 35037 Marburg, DE
SCHÄFER, Martin, K.-H., Unter dem Gedankenspiel 48, 35041 Marburg, DE
GILLEN, Clemens, Jennepeterstr. 43, 52159 Roetgen, DE
- (11) **1 387 843** (51) **C07D 417/12**
(72) HALAMA, Ales, Lonkova 481, 530 09 Pardubice, CZ
HEJTMÁNKOVÁ, Ludmila, Benesovice 13, 565 01 Prelouc, CZ
LUSTIG, Petr, Husova 255, 530 03 Pardubice, CZ
RICHTER, Jindrich, Hurka 255, 530 12 Pardubice, CZ
SRŠNOVÁ, Lucie, Cs. Armády 471, 537 01 Chrudim, CZ
JIRMAN, Josef, Ceskova 1706, 530 02 Pardubice, CZ
- (11) **1 398 062** (51) **A63D 1/04**
(72) Lessard, Thimothey F., 234 Academy Road, Monmouth, ME 04259, US
Gaudreau, Marcel C., Jr., 501 Woodman Hill Road, Minot, ME 04258, US
- (11) **1 408 549** (51) **H01L 27/10**
(72) Pellizzer, Fabio, Via Peroz 7, 31051 Follina, IT
Casagrande, Giulio, Via Sala 11, 20060 Vignate, IT
Gastaldi, Roberto, Via Verdi 38, 20041 Agrate Brianza, IT

- Vendrame, Loris, Via Grande 73, 31030 Carbonera, IT
Benvenuti, Augusto, Via S. Bernardino 42, 24040 Lallio, IT
Lowrey, Tyler, c/o Ovonox Inc., 2956 Waterview Drive, Rochester Hills, MI 48309, US
- (11) **1 417 318** (51) **C12N 15/82**
(72) KRIEB, Rachel, 136 Patton Drive, Bethalto, IL 62010, US
ZENG, Qingyi, 1223 Hidden Oak Road, St. Louis, MO 63017, US
- (11) **1 418 260** (51) **D02G 3/46**
(72) Kasaoka, Katsuyuki c/o Teijin Modern Yarn Co., Ltd, 6-349, Imae-cho, Komatsu-shi, Ishikawa 923-0964, JP
Higaki, Masahiro Teijin Limited, Matsuyama Factory, 77, Kitayoshida-cho, Matsuyama-shi, Ehime 791-8041, JP
Oobora, Kenji c/o Teijin Limited, 6-7, Minamihomomachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
Nakayama, Genji, 3-11, Tamashima 2-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-0846, JP
- (11) **1 425 476** (51) **E02B 17/00**
(72) HALL, Rudolph, A., 100 Bayou Perez Drive, Madisonville, LA 70447, US
SHAW, Ralph, L., 863 Camp Street, New Orleans, LA 70130, US
- (11) **1 435 574** (51) **G06F 11/10**
(72) Visconti, Angelo, Via Colombo, 27, 22070, Appiano Gentile (CO), IT
- (11) **1 451 077** (51) **B65D 41/26**
(72) HUBMANN, Curtis, H., 6430 Anforest Lane, Racine, WI 53406, US
YOUNG, Matthew, E., 38 Chapmans Way, Over, Cambridgeshire CB4 5PZ, GB
GAINEY, Simon, R., 210 Woodward Road, Rose Valley, Media, PA 19063, US
GERHART, Mark, D., 860 Fourseason Road, Westminster, MD 21157, US
- (11) **1 454 317** (51) **G11B 27/02**
(72) NAGATOMO, Shoichi Int. Prop Dept Casio Computer Co, Hamura R & D Center 2-1 Sakae-cho 3-chome, Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP
FURUTA, Shinichi, 2-8-1, Nakahara, Higashi-yamato-shi, Tokyo 207-0016, JP
HOMMA, Atsushi, 2-19-15, Akigawa, Akiruno-shi, Tokyo 197-0804, JP
- (11) **1 456 321** (51) **C09J 201/00**
(72) SCHÖNFELD, Rainer, Kuhstrasse 18, 40221 Düsseldorf, DE
SCHENKEL, Hubert, Robert-Schumann-Strasse 19/1, 69207 Sandhausen, DE
- (11) **1 457 039** (51) **H04R 1/08**
(72) JUHLER, Jan, Islands Brygge 24A, 4. mf., 2300 Copenhagen, DK
- (11) **1 472 343** (51) **C12N 5/06**
(72) Wolfgang Schneider, Lönsweg 18, 32049 Herford, DE
- (11) **1 473 270** (51) **B67B 7/40**
(72) So, Shun, 2/F, Chuan Yuan Fact. Bldg, 342-344 Kwun Tong Rd, Kwun Tong Kowloon, Hong Kong, CN
- (11) **1 473 436** (51) **E21B 33/06**
(72) BERCKENHOFF, Michael Wayne, 30910 Coral Park Drive, 77386, Spring, Texas, US
HEMPHILL, Edward Ryan, 20918 Heartwood OAK TRL, 77433-4648 Cypress, Texas, US
- HOLLAND, William Rinehart, 5012 Lillian Str., 77007, Houston, Texas, US
- (11) **1 479 394** (51) **A61K 38/18**
(72) Buret, Andre G., 4523 41st Street N.W., Calgary Alberta T3A 0N3, CA
Gall, D. Grant, 3355 Varna Crescent N.W., Calgary Alberta T3A 0E4, CA
Hardin, James A., 5016 Vantage Crescent N. W., Calgary Alberta T3A 1X7, CA
Olson, Merle E., 3707 Underhill Place N.W., Calgary Alberta T2N 4G3, CA
- (11) **1 481 883** (51) **B62K 23/06**
(72) Kawakami, Tatsuya, 1-1-34-502, Ebaraji, Sakai, 593-8304 Osaka, JP
- (11) **1 493 595** (51) **B44C 1/22**
(72) Kuehne, Marco, Schulterblatt 1, 20357 Hamburg, DE
- (11) **1 495 584** (51) **H04L 12/28**
(72) YOON, Hong Shik, Hyundai APT., 110-1103, 3-1, Banlim-dong, Changwon-shi, Kyongsangnam-do 641-180, KR
BAEK, Seung Myun, Lucky APT., 12-403, Banlim-dong, Changwon-shi, Kyongsangnam-do 641-180, KR
LEE, Koon Seok Sungwon Apt., 508-1701, Sangnam-dong, 45-1, Changwon-shi, Gyeongsangnam-do, 641-829, KR
CHOI, Hwan Jong, Daejung 1-Cha Apt., 2-510, 337-2, Seoksan-ri Dong-myeon, Yangsan, Gyeongsangnam-do, KR
- (11) **1 503 555** (51) **H04L 27/00**
(72) ABE, Katsuaki c/o Matsushita El.Ind.Co.Ltd, 19F Matsushita IMP Bldg.3-7, Shiromi 1-chome, chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
SAKAMOTO, Takenori., Matsushita El.Ind.Co. Ltd, 19F IMP Bldg, 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 504 917** (51) **B41M 3/14**
(72) Hoffmann, Patrik, Le Grand-Chemin 76, 1066 Epalinges, CH
Bret, Tristan, Bessungerstrasse 3-5, 64285 Darmstadt, DE
Moreau, Vincent, 21, Rue des Terreaux, 1003 Lausanne, CH
- (11) **1 507 316** (51) **H01R 13/11**
(72) ANBO, Tsugio, RYOSEI ELECTRO-CIRCUIT SYSTEMS, LTD., 29-1, Toyotamakita 5-chome, Nerima-ku, Tokyo 176-8516, JP
MACHIDA, Y., RYOSEI ELECTRO-CIRCUIT SYSTEMS, LTD., 29-1, Toyotamakita 5-chome, Nerima-ku, Tokyo 176-8516, JP
YAMAGUCHI, S., RYOSEI ELECTRO-CIRCUIT SYSTEMS, LTD., 29-1, Toyotamakita 5-chome, Nerima-ku, Tokyo 176-8516, JP
HAYASHI, S., RYOSEI ELECTRO-CIRCUIT SYSTEMSLTD., 29-1, Toyotamakita 5-chome, Nerima-ku, Tokyo 176-8516, JP
KIMURA, Nobuhiro, UNION MACHINERY CO., LTD., 10231-31 Tana, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-1124, JP
- (11) **1 509 513** (51) **C07D 327/06**
(72) RIECK, Heiko, 29 allée Buffon, F-69110 Ste Foy les Lyon, FR
DUNKEL, Ralf, 9/11 Rue Pierre Du Pont, 69001 Lyon, FR
ELBE, Hans-Ludwig, Dasnöckel 59, 42329 Wuppertal, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, Oberer Markenweg 85, 56566 Neuwied, DE
MAULER-MACHNIK, Astrid, Neuenkamper Weg 48, 42799 Leichlingen, DE
KUCK, Karl-Heinz, Pastor-Löh-Str. 30a, 40764 Langenfeld, DE
- (11) **1 511 058** (51) **H01J 1/304**
(72) Kim, Ha-jin, 6-401 Dogo Villa, 486-7 Manggo-dong Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Han, In-taek, 1-702 Anam Apt., 1641-13 Seocho-dong, Seocho-gu, Seoul, KR
- (11) **1 513 878** (51) **C07K 14/775**
(72) NAJIB, Jamila, 193/194, Amelkis Grappe III, 40000 Marrakech, MA
MAJD, Zouher, 29, rue Nationale, F-59320 Ennetieres en Weppes, FR
- (11) **1 514 248** (51) **G08B 13/14**
(72) DONAT, Stefan, Rieder Strasse 6, 82211Herrsching, DE
RICHTER, Wolfgang, Albert-Schweitzer-Strasse 36, 82110 Germering, DE
ROSENBECK, Peter, Hubertusstrasse 38, 82131 Gauting, DE
- (11) **1 514 534** (51) **A61K 8/02**
(72) De Salvert, Armelle, 3, allée du Parc de Choisy, 75013 Paris, FR
Bonafos, Arnaud, 3, rue Marguerin, 75014 Paris, FR
- (11) **1 516 368** (51) **H01L 27/146**
(72) Guedj, Cyril, La Giraudière, Rue de la Marjoéra, F-38760 Varcis Allieres et Risset, FR
ALVAREZ, José, 3, rue des Bernardins, F-75005 Paris, FR
BONNASSIEUX, Yvan, 32, rue de Boussingault, F-75013 Paris, FR
KLEIDER, Jean-Paul, 32, rue de Gometz, F-91440 Bures sur Yvette, FR
MOUSSY, Norbert, La Gorge, F-38190 Sainte Agnes, FR
ROCA I CABARROCAS, Péré, 13bis, rue Girardot, F-91140 Villebon sur Yvette, FR
TCHAKAROV, Svetoslav, 28 avenue Laplace, 94110 Arceuil, FR
- (11) **1 517 928** (51) **C08F 10/00**
(72) LEE, Ki-Soo, 410-802 Sangyong Apt. GwanPyung-dong, Yuseong-Gu Dajeon-city, 305-738, KR
LEE, Hyo-Sun, 203-204 Daewooggunnamu apt., Dunsan 2-dong, Seo-gu, Dajeon-city 302-122, KR
LEE, Eun-Jung, 130-1201 Sk apt., Mia 7-dong Gangbuk-gu, Seoul 142-107, KR
LEE, Sang-Woo c/o LG Chem.Ltd., 104-1 Moonji-dong, Yuseong-gu, Dajeon 305-738, KR
LEE, Choong-Hoon, 3-401 LG Chemical Dormitory, Doryong-dong, Yuseong-gu, Dajeon-city 305-340, KR
- (11) **1 520 448** (51) **H05B 3/34**
(72) BIKHOVSKY, Sergay, 27/1 Orev Street, Arad 89700, IL
BAR-ADON, Dorith, 11 Ivn Shmuel Street, Ramot B, 97234 jerusalem, IL
- (11) **1 521 574** (51) **A61K 9/16**
(72) ABOU CHACRA-VERNET, Marie-Line, Les Bergeronnettes, 133, avenue Ste Marguerite, 06200 Nice, FR
ZAKARIAN, Noël, 22, avenue Charles Fabry, 13009 Marseille, FR
TOSELLI, Dominique, 4bis, boulevard Dubouchage, 06000 Nice, FR
GIMET, René, 1713, routes de Cannes, 06560 Valbonne, FR
LARUELLE, Claude, 18, avenue Bellevue, 06270 Villeneuve-Loubet, FR

- (11) **1 521 756** (51) **C07D 487/04**
(72) HENDRIX, Martin, Im Geroden 5, 51519 Odenthal, DE
BRÜCKNER, David, Fischerstr. 15, 45128 Essen, DE
FRIEDL, Arno, Im Hilgersfeld 53, 51427 Bergisch Gladbach, DE
GERLACH, Irene, Finkenweg 10, 79540 Lörrach, DE
HINZ, Volker, Oldenburger Str. 76, 50737 Köln, DE
KELDENICH, Jörg, Damaschkeweg 49, 42113 Wuppertal, DE
MAULER, Frank, Stargarder Str. 8, 51491 Overath, DE
SCHAUSS, Dagmar, Mittelstr. 36, 42697 Solingen, DE
SCHLEMMER, Karl-Heinz, Wildsteig 22a, 42113 Wuppertal, DE
TERSTEEGEN, Adrian, Henselweg 32, 42115 Wuppertal, DE
YALKINOGLU, Özkan, Rückertweg 26, 42115 Wuppertal, DE
NIEWÖHNER, Ulrich DI, , deceased, DE
- (11) **1 521 806** (51) **C08L 69/00**
(72) CHUNG, James, Y., J., 182 Ridgeview Drive, Wexford, PA 15090-9432, US
PAUL, Winfried, G., 1200 Lehigh Road, Pittsburgh, PA 15205, US
ERKELENZ, Michael, Ringstr. 23, 47239 Duisburg, DE
MOETHRATH, Melanie, Karolingerstrasse 38, 40223 Düsseldorf, DE
HORN, Klaus, Bahnhofstrasse 13, 41539 Dormagen, DE
- (11) **1 522 149** (51) **H03M 7/30**
(72) YANG, En-Hui, 203 Beaver Creek RD, Waterloo, Ontario N2T 2R8, CA
HE, Da-ke, 1870 Baldwin Road, Unit Nr. 59, Yorktown Heights, New York 10598, US
- (11) **1 523 306** (51) **A61K 31/00**
(72) EILERS, Martin, Hangstr. 22, 35039 Marburg, DE
BERWANGER, Bernd, Zentrum für Kinder- u. Jugendmedizin Baldingerstr., 35043 Marburg, DE
CHRISTIANSEN, Holger, Wehracker 5, 35041 Marburg, DE
HARTMANN, Oliver, Sredzkistr. 38, 10435 Berlin, DE
SCHÄFER, Helmut, Auf der Ebert 22, 35041 Marburg, DE
- (11) **1 523 768** (51) **H01L 21/304**
(72) BRUHNS, Michael, T., 1604 Ainsworth Blvd., Hillsborough, NC 27278, US
WILLIAMS, Bradley, E., 209 Stoneleigh Drive, Cary, NC 27511, US
LAHAYE, Jeff, 211 Silver Lining Lane, Cary, NC 27513, US
ANDREWS, Peter, 221 Continental Drive, Durham, NC 27712, US
- (11) **1 526 717** (51) **H04N 5/225**
(72) Uffenkamp, Volker, Jaeehofallee 10/1, 71638 Ludwigsburg, DE
Schick, Jens, Im Seele 8, 71083 Herrenberg, DE
- (11) **1 526 782** (51) **A23L 1/30**
(72) VAN LENGERICH, Bernhard, H., 18005 33rd Place North, Plymouth, MN 55447, US
LEUNG, Lily, 3006 Arthur St NE, Minneapolis, MN 55418, US
ROBIE, Steven, C., 2725 Garland Lane, Plymouth, MN 55447, US
LAKKIS, Jamileh, 1320 Gates CT, Morris Plains, NJ 07950-3459, US
- KANG, Young, 2328 Baronsmede Court, Winter Garden, FL 34787, US
JARL, Thomas, M., 2020 Sumter Avenue North, Golden Valley, MN 55427, US
- (11) **1 527 214** (51) **C25D 1/10**
(72) FINNAH, Guido, Rotenbergstrasse 3, 70190 Stuttgart, DE
HAUSSELT, Jürgen, Mozartstrasse 20, 76726 Germersheim, DE
HOLSTEIN, Nils, Augartenstrasse 56, 76132 Karlsruhe, DE
JOHANN, Thomas, Lilienstrasse 13, 76773 Kuhardt, DE
PIOTTER, Volker, Max-Planck-Strasse 43a, 76351 Linkenheim, DE
RUPRECHT, Robert, Jahnstrasse 22, 75045 Walzbachtal, DE
SCHANZ, Gerhard, Wilhelm-Stern-Strasse 5, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
- (11) **1 528 258** (51) **F04D 29/10**
(72) Claussen, Ernst, Goldacker 44, 24888 Steinfeld, DE
Lindig, Christian, Weissmoorweg 7, 26188 Edeweicht, DE
Mandel, Detlef, Sillensteder Strasse 14, 26419 Schortens/Grafschaft, DE
Peetz, Joachim, Förstereiweg 15, 24358 Ascheffel, DE
Wegner, Gerd, Geschwister-Scholl-Strasse 109, 24340 Eckernförde, DE
Xia, Yingan, Dr., Am Thiergarten 34a, 24354 Rieseby, DE
- (11) **1 528 911** (51) **A61K 7/16**
(72) SZELES, Lori, H., 608B Marlborough Commons, Hillsborough, NJ 08844, US
MOHSENI, Sonya, 300 Lows Hollow Road, Stewartsville, NJ 08886, US
XU, Guofeng, 35 Bank Street, Princeton, NJ 08542, US
WILLIAMS, Malcolm, 224 Hillside Avenue, Piscataway, NJ 08854, US
VISCIO, David, B., 37 Norton Road, Monmouth Junction, NJ 08852, US
MASTERS, James, G., 1 Stephen Court, Ringoes, NJ 08551, US
- (11) **1 529 042** (51) **C07D 401/12**
(72) BRUNNER, Nina, Rellinghauser Str. 81, 4128 Essen, DE
FREIBERG, Christoph, Müller Str. 83, 42115 Wuppertal, DE
LAMPE, Thomas, Karolingerstr. 93, 40223 Düsseldorf, DE
NELL, Peter, Funckstr. 63, 42115 Wuppertal, DE
NEWTON, Ben, 44 Bois Lane, Chesham Bois, HP6 6BX Amersham Bucks, GB
OTTENEDER, Michael, Obere Gasse 12A, CH-4144 Arlesheim, CH
PERNERSTORFER, Josef, Gerresheimerstr. 9, 40721 Hilden, DE
POHLMANN, Jens, Fischerweg 3, CH-4058 Basel, DE
SCHIFFER, Guido, Neuer Triebel 91, 42111 Wuppertal, DE
SHIMADA, Mitsuyuki 905 Laurel Court Nara Minami, 4-7, Kyobate Jikata Higashigawacho, Nara 630-8323, JP
SVENSTRUP, Niels, Laurentiusstr. 12, 42103 Wuppertal, DE
ENDERMANN, Rainer, In den Birken 152 A, 42113 Wuppertal, DE
- (11) **1 529 093** (51) **C10L 3/00**
(72) MANSFELD, Gerd, Am Bue 1, 37632 Eschershausen, DE
EILERS, Jörg, Hoher Pforte 5, 37619 Hehlen, DE
- BERTRAM, Heinz-Jürgen, Ernst-August-Str.14, 37603 Holzminden, DE
WOLF, Florian, Ocean's End Am Sandtorkai 66, 20457 Hamburg-Hafencity, DE
KAESLER, Heribert, Flasskuhlerstr. 5a, 44797 Bochum, DE
- (11) **1 529 317** (51) **H01L 51/40**
(72) VERES, Janos, 6 Northstone Rise, Pittsford 14534 NY, US
OGIER, Simon, Dominic, Flat 84, Rishworth Palace, Rishworth Mill Lane, Sowerby Bridge HX6 4 RZ, GB
YEATES, Stephen, George, PO Box 42 Hexagon House Blackley, Manchester M9 8ZS, GB
- (11) **1 529 841** (51) **C12N 15/10**
(72) Yamashita, Yoshihiro, c/o Hitachi High-Tech. Corp, Naka Division, 882 Ichige, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504, JP
Sakurai, Toshinari, c/o Hitachi High-Tech. Corp., Naka Division, 882 Ichige, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504, JP
Kuno, Norihito, Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Uchida, Kenko, c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Yokobayashi, Toshiaki, c/o Hitachi High-Tech. Corp, Naka Division, 882 Ichige, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504, JP
- (11) **1 530 547** (51) **B67D 5/02**
(72) MAZOOJI, Amber, N. D., 70 Pacific Street, 484A, Cambridge, MA 02139, US
KOVARA, Terry, M., 1134 North Sunnyslope Drive, 203, Racine, Wisconsin 53406, US
NEUMANN, Peter, M., 2038 N. Green Bay Road, Racine, Wisconsin 53405, US
LEIFHEIT, David, H., 1840 Brandon Lane, Racine, Wisconsin 53406, US
ALLEN, Michael, W., 7607 Hungary Woods Terrace, Glen Allen, Virginia 23060, US
BLANKENSHIP, Paul, M., 4925 Shady Grove Road, Glen Allen, Virginia 23059, US
PILLION, Lawrence, M., 10517 Farm Meadow Drive, Glen Allen, Virginia 23060, US
- (11) **1 530 819** (51) **H02M 3/158**
(72) MARTIN, Sven, Steinmetzweg 28, 38442 Wolfsburg, DE
SCHULZE, Bernd-Guido, Menzelstrasse 2, 38442 Wolfsburg, DE
RAUCH, Oliver, Memeler Strasse 17, 38518 Gifhorn, DE
BILLMANN, Markus, Lerchensteige 10, 91448 Emskirchen, DE
- (11) **1 531 558** (51) **H04L 25/02**
(72) NAKAGAWA, Yoichi, 2-19-6-201, Nishirokugo, Ota-ku, Tokyo 144-0056, JP
ORIHASHI, Masayuki C/O Matsushita Elec. Ind., Co.Ltd. IPRO Co. IP Dev Ctr. 19f Matsushita IMP,BI, 3-7-1Shiromi,Chuoku, Oskashi,Osaka5406319, JP
- (11) **1 532 225** (51) **C09K 13/08**
(72) KLEIN, Sylke, Am Hühnerbusch 17, 64380 Rossdorf, DE
KÜBELBECK, Armin, Augartenstrasse 45, 64625 Bensheim, DE
STOCKUM, Werner, Waldstrasse 59, 64354 Reinheim, DE
- (11) **1 532 441** (51) **G01N 33/487**
(72) PICOLLET-DAHAN, Nathalie, Le Crozat, F-38580 La Ferrière, FR
CAILLAT, Patrice, 8 rue de la Mure, F-38000 Grenoble, FR

- REVOL-CAVALIER, Frédéric, 11 rue de la Saulne, F-38180 Seyssins, FR
CHATELAIN, François, 761 Chemin du Bressot, F-38470 Beaulieu, FR
SAUTER, Fabien, 22 rue Sisteron, F-38170 Seyssinet-Pariset, FR
- (11) **1 532 614** (51) **G09G 3/36**
(72) PAPPALARDO, Salvatore, Via Calatabiano, 38, I-95125 Catania, IT
PULVIRENTI, Francesco, Via Pacinotti, 15, I-95024 Acireale, IT
PRIVITERA, Salvatore, Via Galermo, 110, I-95123 Catania, IT
SALA, Leonardo, Via Asilo, 30, I-20010 CORNAREDO MI, IT
- (11) **1 532 647** (51) **H01J 49/34**
(72) CURRELL, Frederick John, 36 Wandsworth Parade, Belfast BT4 3FW, GB
- (11) **1 532 676** (51) **H01L 21/762**
(72) GHYSELEN, Bruno, 58, rue Georges Maeder, F-38170 Seyssinet-Pariset, FR
AULNETTE, Cécile, 3, Place des Tilleuls, F-38000 Grenoble, FR
OSTERNAUD, Bénédite, 5, rue du Malissard, F-38380 Saint Laurent Du Pont, FR
LE VAILLANT, Yves-Mathieu, 391 C, rue Léo Lagrange, F-38920 Crolles, FR
AKATSU, Takeshi, 9, Place de l'Eglise, F-38330 Saint Nazaire Les Eymes, FR
- (11) **1 534 126** (51) **A61B 5/04**
(72) STIVORIC, John, M., 1411 Hawthorne Street, Pittsburgh, PA 15201, US
BOEHMKE, Scott, K., 10015 Pine Ridge Drive, Pittsburgh, PA 15090, US
TELLER, Eric, 5857 Douglas Street, Pittsburgh, PA 15217, US
KASABACH, Christopher, D., 981 Squaw Run Road, Pittsburgh, PA 15238, US
- (11) **1 534 676** (51) **C07D 211/46**
(72) ALI, Mezher, Hussein, c/o UCB Celltech, 208 Bath Road, Slough, SL1 3WE, GB
ORCHARD, Michael, Glen, 34 Spring Lane, Watlington, Oxfordshire OX9 5QN, GB
- (11) **1 534 760** (51) **C08F 20/34**
(72) LINES, Robert, 14 Parklands Northumberland, Ponteland NE20 9LL, GB
PRICE, Clayton, Flat D 45 Percy Park, Tynemouth, North Shields, Tyne & Wear NE30 4JX, GB
- (11) **1 534 944** (51) **F02B 71/04**
(72) KEMPER, Hans, Grossheidstrasse 106, 52080 Aachen, DE
BOIE, Christian, Flinspachstrasse 13, 83607 Holzkirchen, DE
JANSSEN, Hendrikus, Pontstrasse 54, 52062 Aachen, DE
- (11) **1 535 145** (51) **G06F 9/38**
(72) SCHMIT, Herman, 5341 Beeler Street, Pittsburgh, PA 15213, US
LEVINE, Benjamin - c/o Rapport Inc., 2603 Broadway, Redwood City, California 94063, US
- (11) **1 535 157** (51) **G06F 11/30**
(72) HUANG, Yennun, 33 Linberger Drive, Bridgewater, NJ 08807, US
FUNG, Alex W. P., 425 Washington Blvd., Apt. No. 913, Jersey City, NJ 07310, US
ROSENBLUM, David S., 124 Cholmley Gardens, London NW6 1AA, GB
YAJNIK, Shalini, 48 Whitney Drive, Berkeley Heights, NJ 07922, US
- TEODORESCU, Radu, 137 E 110th Street, No. 4FE, New York, NY 10029, US
CHEN, Tsu-Wei, 97 Timber Drive, Berkeley Heights, NJ 07922, US
LIN, Chih-Mei, 1480 US HWY 46, Apt 172B, Parsippany, NJ 07054, US
WANG, Chung-Yih, 112 Astor Lane, Franklin Park, NJ 08823, US
YANG, Ping-Fai, 55 Southview Drive, Berkeley Heights, NJ 07922, US
LENG, Roger C., 7 Hidden Pond Ln, Holmdel, NJ 07733, US
- (11) **1 535 326** (51) **H01L 21/762**
(72) GHYSELEN, Bruno, 58, rue Georges Maeder, F-38170 Seyssinet-Pariset, FR
AULNETTE, Cécile, 3, Place des Tilleuls, F-38000 Grenoble, FR
OSTERNAUD, Bénédite, 5, rue du Malissard, 38380 Saint Laurent Du Pont, FR
DAVAL, Nicolas, 15 Boulevard Maréchal Leclerc, F-38000 Grenoble, FR
- (11) **1 535 332** (51) **H01L 27/06**
(72) WIECZOREK, Karsten, Am Schulfeld 24, 01109 Dresden, DE
BURBACH, Gert, Warnemuender Strasse 5A, 01109 Dresden, DE
FEUDEL, Thomas, Paulsbergweg 21, 01445 Radebeul, DE
- (11) **1 535 335** (51) **H01L 27/115**
(72) HOFMANN, Franz, Herbergstrasse 25B, 80995 München, DE
LANDGRAF, Erhard, Gerhardstrasse 23, 81543 München, DE
LUYKEN, Richard, Johannes, Böcklerweg 28, 81825 München, DE
SCHULZ, Thomas, Jachthorenstraat 2/102, 3001 Heverlee, BE
SPECHT, Michael, Schraudolphstr. 42, 80799 München, DE
- (11) **1 535 343** (51) **H01L 29/78**
(72) GRUPP, Daniel, E., 334 Leland Avenue, Palo Alto, CA 94306-1127, US
CONNELY, Daniel, J., 924 Potrero Avenue, San Francisco 94110, US
- (11) **1 535 963** (51) **C08L 33/12**
(72) SUGAYA, Takahiko, 4-10-34, Takasago-cho Okihama-cho Takasago-shi, Hyogo 676-0026, JP
NISHIMURA, Riichi, 330 Meadow Wood Ct., League City, TX 77573, US
TAJIMA, Kazuhisa c/o Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
- (11) **1 536 840** (51) **A61K 48/00**
(72) HECKER, Markus, An der Neckarspitze 7, 69115 Heidelberg, DE
WAGNER, Andreas, H., Stellwanne 11, 37083 Göttingen, DE
- (11) **1 537 023** (51) **B65B 69/00**
(72) MCERLEAN, James, G., P.O.Box 234 Lake Boulevard, Union Dale, Pennsylvania 18470, US
HESS, E., Christian, 10 Carlton Road, Flanders, NJ 07836, US
LEU, Chih-Jen, 42 Independence Drive, East Brunswick, NJ 08816, US
DETRI, Mark, A., 25 Dana Drive, Lafayette, NJ 07848, US
- (11) **1 537 024** (51) **B65C 9/02**
(72) McERLEAN, James, G., P.O. Box 234 Lake Boulevard, Union Dale Pennsylvania 18470, US
- LEU, Chih-Jen, 42 Independence Drive, East Brunswick, NJ 08816, US
SZESKO, Michael, Joseph, 325 Georgia Road, Freehold, NJ 07728, US
- (11) **1 537 057** (51) **C03C 17/34**
(72) MÖLLE, Christoph, Trajanstrasse 14, 55131 Mainz, DE
BEWIG, Lars, Auf der Kapelle 15, 37581 Bad Gandersheim, DE
KOPPE, Frank, Moritzstrasse 42a, 37581 Bad Gandersheim, DE
KÜPPER, Thomas, Neue Strasse 4, 37581 Bad Gandersheim, DE
GEISLER, Stefan, An der Brökeln 8, 37154 Northheim, DE
BAUER, Stefan, Georg-Elser-Strasse 13, 55232 Alzey, DE
- (11) **1 537 183** (51) **C09D 183/04**
(72) MOON, Myung-Sun, 105-804 Saemeori apt., Dunsan 2-dong, Seo-gu, Daejeon-city 302-777, KR
KO, Min-Jin, 105-1406 Luckyhana apt., Sinseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-721, KR
NAM, Hye-Yeong, LG Chem Ltd., 104-1 Moonji-dong, Yuseong-gu, Daejeon, 305-738, KR
KANG, Jung-Won, 2-306 Geukdong apt., Hagyeo-dong, Nuwon-gu, Seoul 139-230, KR
CHOI, Bum-Gyu, 311-204 Songganggreen, Songgang-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-751, KR
KIM, Byung-Ro, 406-406 Expo apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-762, KR
KANG, Gwi-Gwon, 104-1 Munji-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-380, KR
KIM, Young-Duk, 106-703 Expo apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-761, KR
PARK, Sang-Min, 110-402 Hyundai apt., Yucheon-dong, Daejeon-city 301-140, KR
- (11) **1 537 289** (51) **E21B 1/00**
(72) KENNEDY, Michael, D., 8131 Cranbrook Hollow Lane, Houston, TX 77095, US
SHAPPERT, Neil, D., 4618 Sunshine Lane, Missouri City, TX 77459, US
- (11) **1 538 900** (51) **A01N 37/18**
(72) COGGIN, Joseph, H., Jr., 4526 Kingsway Drive, Mobile, AL 36608, US
ROHRER, James, W., P.O. Box 581, Semmer, AL 36575, US
BARSOUM, Adel, L., 375 Hillcrest Road, Apartment R207, Mobile, AL 36608, US
- (11) **1 539 032** (51) **A61F 2/02**
(72) WAUGH, Jacob, 4020 El Camino Road, No. 2204, Palo Alto, CA 94306, US
MAHMOOD, Razavi, 14 Laurelwood, Irvine, California 92620-1299, US
NEZHAT, Camran, 240 Mountain Wood Lane, Woodside, CA 94062, US
CIFRA, Pamela, N., 18621 Rhine Place, Cerritos, CA 90703, US
DAKE, Michael, D., 350 Gerona, Stanford, CA 94305, US
- (11) **1 539 466** (51) **B29C 70/64**
(72) BACKMANN, Martin, Windmühlenstrasse 23, 49525 Lengerich, DE
SENSEN, Klemens, Liebigstrasse 24, 49525 Lengerich, DE

- (11) **1 539 604** (51) **B65D 51/24**
(72) GIVIDEN, Michael, Paul, The Manor House, High Street, Earls Barton, Northamptonshire NN6 0JD, GB
LEWIS, Rebecca, Julia, 150 Rushden Road, Wymington, Northamptonshire NN10 9LE, GB
SMITH, Laurence, John, Unilever Bestfoods UK Brooke House Manor Royal, Crawley, Sussex RH10 9RQ, GB
- (11) **1 540 030** (51) **C23C 14/34**
(72) BAILEY, Robert, S., 1493 Trail Court, Grove City, OH 43123, US
HOLCOMB, Melvin, K., 2960 Longridge Way, Grove City, OH 43123, US
SMATHERS, David, B., 3298 Kirkham Road, Columbus, OH 43221, US
WIEMELS, Timothy, 242 Elmendorf Place, Powell, OH 43065, US
- (11) **1 540 128** (51) **F16L 25/00**
(72) SHUSTER, Mark, Rozenboomlaan 1-N, 2271 vp Voorburg, NL
RING, Lev, 14122 Barnhart Blvd., Houston, TX 77077, US
COSTA, Scott, 2011 Willow Point, Kingwood, TX 77330, US
- (11) **1 540 502** (51) **G06F 15/173**
(72) CANTRELL, Craig, 6102 Northern Dancer, Austin, TX 78746, US
LEMAIR-WILLEBEEK, Marc, 9201 Prince Charles Drive, Austin, TX 78730, US
COX, Dennis, 16101 Braesgate Drive, Austin, TX 78717, US
KOLBLBY, Donovan, 8710 Mosquero Circle, Austin, TX 78748, US
SMITH, Brian, 2609 Waits Avenue, Forth Worth, TX 76109, US
- (11) **1 540 750** (51) **H01L 51/20**
(72) SCHAEPEKENS, Marc, 5639 Trystin Tree Drive, Medina, OH 44256, US
FLANAGAN, Kevin, Warner, 901 Park Ave, Albany, NY 12208, US
- (11) **1 540 948** (51) **H04N 5/74**
(72) LEE, Johnny, Chung, 2106 Columbia Avenue, Pittsburgh, Pennsylvania, 15218, US
MAYNES-AMINZADE, Daniel, 1886 Laurel Avenue, St. Paul, Minnesota, 55104, US
DIETZ, Paul, H., 6 Prestwick Drive, Hopkinton, Massachusetts, 01748, US
RASKAR, Ramesh, 48 Eighth ST Unit 1, Cambridge, MA 02141, US
- (11) **1 543 424** (51) **G06F 12/00**
(72) RAJAN, Vijayan, 250 Thompson Avenue, Mountain View, California 94043, US
SRINIVASAN, Mohan, 117 Cronin Drive, Santa Clara, CA 95051, US
PAWLOWSKI, Brian, 1156 Hamilton Avenue, Palo Alto, CA 94301, US
BOLEN, David Brittain, 603 West Knox Street, Durham, North Carolina 27701, US
LEWIS, Blake, H., 27878 Via Feliz, Los Altos Hills, CA 94022, US
- (11) **1 543 443** (51) **G06F 17/30**
(72) OISEL, Lionel, Le petit Pellan, 35137 La Nouaye, FR
LE CLERC, François, 21, rue F. Tanguy-Prigent, F-35000 RENNES, FR
CHUPEAU, Bertrand, 12 Square de Tanouarn, F-35700 RENNES, FR
- (11) **1 543 459** (51) **G06F 17/60**
(72) DENTLER, Brian
PLACE, Tim, 5118 South 129th Street, Omaha, NE 68137, US
- (11) **1 543 561** (51) **H01L 29/45**
(72) GRUPP, Daniel, E., 334 Leland Avenue, Palo Alto, CA 94306-1127, US
CONNELLY, Daniel, J., 924 Potrero Avenue, San Francisco California 94110, US
- (11) **1 543 567** (51) **H01L 33/00**
(72) BAUR, Johannes, Burgfriedenweg 32, 93051 Regensburg, DE
EISERT, Dominik, Agricolaweg 11, 93049 Regensburg, DE
FEHRER, Michael, Theodor-Heuss-Strasse 4, 93077 Bad Abbach, DE
HAHN, Berthold, Am Pfannenstiel 2, 93155 Hemau, DE
PLÖSSL, Andreas, Johann-Igl-Weg 24, 93051 Regensburg, DE
STEIN, Wilhelm, Rotmoosstrasse 15, 88131 Lindau, DE
- (11) **1 545 612** (51) **A61K 39/395**
(72) RICHMAN-EISENSTAT, Janice, Beth, Yeved, 195 Montrose Street, Winnipeg, Manitoba R3M 3L9, CA
YU, Jing, Beijing University Hospital, 1120 Lianhua Road, Shenzhen, Guangdong 518026, CN
- (11) **1 545 814** (51) **B22D 11/112**
(72) LEE, Jung-Gu Korea Atomic Energy Research Ins., 150 Deokjin-dong Yuseong-gu, Daejeon-city, KR
PARK, Sung-Soo, Pohang Univ. Sc.Tech. San 31, Hyoja-dong Nam-gu, Pohang-city Kyungsangbuk-do 790-784, KR
LEE, Dong-Geun, Pohang Univ. Sc.Tech. San 31, Hyoja-dong Nam-gu, Pohang-city Kyungsangbuk-do 790-784, KR
KIM, Nack-Joon, Pohang Univ. Sc.Tech. San 31, Hyoja-dong Nam-gu, Pohang-city Kyungsangbuk-do 790-784, KR
PARK, Young-Soo, Pohang Univ. Sc.Tech. San 31, Hyoja-dong Nam-gu, Pohang-city Kyungsangbuk-do 790-784, KR
LEE, Sunghak, Pohang Univ. Sc.Tech. San 31, Hyoja-dong Nam-gu, Pohang-city Kyungsangbuk-do 790-784, KR
KIM, Chang-Kyu, Pohang Univ. Sc.Tech. San 31, Hyoja-dong Nam-gu, Pohang-city Kyungsangbuk-do 790-784, KR
LEE, Han-Sang, Pohang Univ. Sc.Tech. San 31, Hyoja-dong Nam-gu, Pohang-city Kyungsangbuk-do 790-784, KR
- (11) **1 546 321** (51) **C12N 13/00**
(72) FREDRIKSSON, Sarah, Björnstorps 752, S-240 13 Genarp, SE
KRIZ, Dario, Bosjökloster Bomhuset, S-243 95 Höör, SE
- (11) **1 546 474** (51) **E03F 5/14**
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (11) **1 546 813** (51) **G03F 7/38**
(72) KHOJASTEH, Mahmoud, M., 5 Marcinelli Court, Poughkeepsie, NY 12601, US
WONG, Rane, W., 31 Mina Drive, Wappingers Falls, NY 12590, US
CHEN, Kuang-Jung, 19 Panessa Drive, Poughkeepsie, NY 12601, US
VARANASI, Pushkara, Rao, c/o IBM U.K. Ltd., Int. Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
ALLEN, Robert, D., 6186 Dalle del Conejo, San Jose, CA 95102, US
BROCK, Phillip, 757 Carolina Avenue, Sunnysvale, CA 94086, US
- HOULE, Frances, 40635 Ladero Street, Fremont, CA 94539, US
SOORIYAKUMARAN, Ratnam, 711 Briar Ranch Lane, San Jose, CA 95120, US
- (11) **1 547 136** (51) **H01L 21/306**
(72) FRABOULET, David, Croix de la Chore, 38950 Quai-en-Chartreuse, FR
GAUTIER, Jacques, 87, rue des Myosotis, 38500 Coublevie, FR
TONNEAU, Didier, 47, Traverse Rabat, Villa Beauvallon Forêt, 13009 Marseille, FR
CLEMENT, Nicolas, 3 avenue Francois Cuzin, 83000 Toulon, FR
BOUCHIAT, Vincent, 11, Lotissement Castel Novel, 38330 Biviers, FR
- (11) **1 547 143** (51) **H01L 21/66**
(72) GHYSELEN, Bruno, 58, rue Georges Maeder, F-38170 Seyssinet-Pariset, FR
AULNETTE, Cécile, 3, Place des Tilleuls, F-38000 Grenoble, FR
OSTERNAUD, Bénédite, 5, rue du Malissard, 38380 Saint Laurent du Pont, FR
- (11) **1 547 456** (51) **H05K 7/20**
(72) TABAN, Wahid c/o Tandis, Inc., 1144 North Grove Steet, Anaheim, CA 91709, US
- (11) **1 547 788** (51) **B41J 2/205**
(72) KIMURA, Takashi, 17-12-309, Takaishi 6-chome, Asao-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0003, JP
YOSHIDA, Masakazu, 37-11, Nakao 1-chome, Asahi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 241-0815, JP
HIRANO, Masanori, 1253-7, Shimoogino, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0203, JP
KAMEI, Toshihito, 505-7, Kanamori, Machida-shi, Tokyo 194-0012, JP
OHASHI, Mikio, 11-5-201, Ohmaru, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0061, JP
TAKAHASHI, Taeko, 2633-1-A102, Nagatsutacho, Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 226-0026, JP
- (11) **1 548 815** (51) **H01L 21/3205**
(72) WATANABE, Kenichi, c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
IKEDA, Masanobu, c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, &t;kanagawa 211-8588, JP
KIMURA, Takahiro, c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, 2Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (11) **1 549 544** (51) **B63G 8/00**
(72) VIGNAL, Frédéric, 52, rue de Sablonville, F-92200 Neuilly-sur-seine, FR
PAPIN, Eric, 5, rue de Kergoff, F-56850 Caudan, FR
GAUTHIER, Jean, 7, rue du Roi Arthur, F-56270 Ploemeur, FR
- (11) **1 549 572** (51) **G01F 11/06**
(72) KOCH, D., Christian, 8150 Archer Lane North, Maple Grove, MN 55311, US
WILSON, Blade, 7863 Shenandoah Lane North, Maple Grove, MN 55311, US
KING, Mark, 1448 Pheasant Run, New Richmond, WI 54017, US
NEESE, Thomas, 4585 Ithaca Lane North, Plymouth, MN 55446, US
- (11) **1 549 968** (51) **G01S 5/30**
(72) CHEVRET, Patrick, 702, Chemin des Moines, JAILLEUX, 01120 MONTLUEL, FR
DEMARS, Jean Pierre, 98, Route de Bel Air, F-69210 FLEURIEUX S/L'ARBRESLE, FR

- VAUCHER DE LA CROIX, Daniel, 29, Avenue Jean Moulin, Les Coquelicots, 38110 LA TOUR DU PIN, FR
VILLIOT, Jean Michel, 418 Rue Etienne Poulet, 69400 VILLEFRANCHE, FR
- (11) **1 550 163** (51) **H01L 29/739**
(72) LETAVIC, Ted c/o NXP Semiconductors-IP Dept., Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
PETRUZZELLO, John, P.O. Box 3001, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- (11) **1 550 502** (51) **B01J 2/16**
(72) NATSUYAMA, Susumu, 4-11-32, Nakano, Higashisumiyoshi-ku, Osaka-shi, Osaka 546-0016, JP
WATANABE, Nobuyuki, 12-14-403, Misonocho, Kawanishi-shi, Hyogo 666-0013, JP
OTAKI, Kazuyoshi, 1-12-3, Oakashicho, Akashi-shi, Hyogo 673-0891, JP
NAGATSUMA, Kenji, 3000-79, Sugito, Sugitocho, Kitakatsushika-gun, Saitama 345-0036, JP
NAGATO, Takuya, 2-7-D1-303, Higashiya-mada, Nishinomiya, Hyogo 6691133, JP
KANOH, Yoshiyuki, 2-38, Masuishinmachi, Himeji-shi, Hyogo 670-0806, JP
TABATA, Ran, 24-16-201, Oyacho, Nishinomiya-shi, Hyogo 663-8106, JP
KOBAYASHI, Makoto, 1-13-12, Higashitsukaguchicho, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0011, JP
- (11) **1 550 657** (51) **C07D 233/02**
(72) YAMAZAKI, Toru, 9-22-11, Okudo, Katsushika-ku, Tokyo 124-0022, JP
KIKUMOTO, Shigeyuki, Sakaguchi-Kopo 101, 2-19-27 Koenjiminami, Suginami-ku, Tokyo 166-0003, JP
ONO, Masahiro, 203 Sukaibyutotsuka-3, 748-52 Kamiyabe-c Totsuka-k, Yokohama-shi, Kanagawa 245-0053, JP
SAITOU, Atsushi, of 44-13, Hikari-cho 1-chome, Kokubunji-shi, JP
TAKAHASHI, Haruka, of 10, Ejiri Aza Gyo-kukou Kitajima-cho, Itano-gun Tokushima 771-0205, JP
KUMAKURA, Sei, 3-12-20-401, Chuou, Warabi-shi, Saitama 335-0004, JP
HIROSE, Kunitaka, 4-8-16, Kasuga-cho, Nerima-ku, Tokyo 179-0074, JP
YANAKA, Mikiro, 1125, Matsudo, Matsudo-shi, Chiba 271-0092, JP
TAKEMURA, Yoshiyuki, Kureha Chemical Ind. Co. Ltd., 9-11, Nihonbashi Horidomecho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
SUZUKI, Shigeru, Biomedical Research Laboratories, Kureha Chem. Ind. Co. Ltd., 3-26-2, Hyakunin-cho, Shinjuku-ku, Tokyo 169-8503, JP
MATSUI, Ryo, Biomedical Research Laboratories, Kureha Chem. Ind. Co. Ltd., 3-26-2, Hyakunin-cho, Shinjuku-ku, Tokyo 169-8503, JP
- (11) **1 551 223** (51) **A01K 73/00**
(72) BAVOUZET, Gérard, Boullai, F-56150 Baud, FR
VACHEROT, Jean-Philippe, 13 bis rue Comtesse de Ségur, F-56270 PLOEMEUR, FR
- (11) **1 551 415** (51) **A61K 31/56**
(72) BUNSCHOTEN, Evert, Johannes, Plantsoen 16, NL-5384 EV Heesch, NL
COELINGH BENNINK, Herman, Jan, Tijmen, Duinroos 3, 2202 Da Noordwijk, NL
VAN DER LINDEN, René, Frank, Amersfoortseweg 4, NL-3951 LB Maarn, NL
- (11) **1 551 594** (51) **A47L 13/16**
(72) QASHOU, Imad, 1501 Woodland Pointe Drive, Nashville, Tennessee 37214-4702, US
MERKER, Joseph, F., IV, 52 Maple Road, Pittsgrove, NJ 08318, US
- (11) **1 551 603** (51) **B26D 7/06**
(72) BUCKS, Brent, 1307 Del Vista Dr., Valparaiso, IN 46383, US
KING, Daniel, 2053 Carlisle Lane, Valparaiso, IN 46385, US
- (11) **1 551 644** (51) **B42D 15/00**
(72) BRUNDAGE, Trent, J., 27885 SW 147th Ave., Sherwood, OR 97140, US
SHER-JAN, Mahmood, 202 Berwick Road, Lake Oswego, OR 97034, US
WEAVER, Matthew, M., 1928 SW Mill Street Terrace, Portland, OR 97201, US
HANNIGAN, Brett, T., 165 E. O'Keefe St., 27, Menlo Park, CA 94025, US
BRADLEY, Brett, Alan, 8007 SE 16th Avenue, Portland, OR 97202, US
STACH, John, 4800 SW Saum Way, Tualatin, OR 97062, US
PERRY, Burt, W., 2222 NW Hoyt Street, 204, Portland, OR 97210, US
DURST, Robert, T., 100 Adams Road, Dunstable, MA 01827, US
- (11) **1 551 868** (51) **C07K 14/00**
(72) KLIPPEL-GIESE, Anke, Barbarossastrasse 44, 10779 Berlin, DE
KAUFMANN, Jörg, Spiessweg 68, 13437 Berlin, DE
SCHWARZER, Rolf, Heynstrasse 21, 13187 Berlin, DE
- (11) **1 551 881** (51) **C08F 2/14**
(72) REID, Thomas, A., 1521 Z - Z Lane, Deer Park, Texas 77536, US
KUFELD, Scott, E., 10001 Six Pines Drive, Room 6062B, The Woodlands, TX 77380, US
TAIT, John, H., 12002 Grove Stone Ct., Staddord, Texas 77477, US
BURNS, David, H., 1862 Kingwood Drive, Kingwood, TX 77339-3097, US
VERSER, Donald, W., 1862 Kingwood Drive, Kingwood, TX 77339-3097, US
- (11) **1 551 937** (51) **C09K 19/44**
(72) MANABE, Atsutaka, Im freiacker 14, 64625 Bensheim, DE
HEYWANG, Ulrich, Zimmermannweg 7, 64298 Darmstadt, DE
PAULUTH, Detlef, Königsberger Strasse 17, 64372 Ober-Ramstadt, DE
HECKMEIER, Michael, Gutenbergstrasse 7, 69502 Hemsbach, DE
KIRSCH, Peer, Beethovenring 28, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
MONTENEGRO, Elvira, Horazweg 5, 69469 Weinheim, DE
- (11) **1 552 296** (51) **G01N 33/48**
(72) BACHMAN, William, J., 8100 Whirlwind CT, Gaithersburg, MD 20882-4469, US
BIGORA, Sian, F., 1548 Sappington, Gambrills, MD 21054, US
GASTONGUAY, Marc, R., 3 Winterset Lane, Simsbury, CT 06070, US
YOUNG, David, 4131 Pemberton Court, Ellicott City, MD 21043, US
- (11) **1 553 964** (51) **A61K 38/00**
(72) POWERS, James C., 698 Upton Road, N.W., Atlanta, GA 30318-2524, US
GLASS, Jonathan D., 40 Maddox Street, Atlanta, GA 30339, US
- (11) **1 554 014** (51) **A61N 5/00**
(72) DROBNIK, Christopher, D., 721 Saddlewood Drive, Wauconda, IL 60084, US
DROBNIK, Michael, W., 4505 Stonewall Avenue, Downers Grove, IL 60515, US
JONES, Scott, C., 1008 Bria Vista Neward Way, Atlanta, Georgia 30329, US
SIERACKI, Dave, 262 Walnut Street, Elmhurst, IL 60126, US
- (11) **1 554 263** (51) **C07D 317/46**
(72) DUMAS, Hervé, 27, chemin de l'Etang, F-38090 Vaulx Milieu, FR
BARBANTON, Jacques, 12, Domaine de la Côte, F-69530 Brignais, FR
COLLONGES, Francois, 135 Lotissement Le Grand Champ, F-01700 Beynost, FR
DECERPRIT, Jacques, 83, chemin des Sermenaz, F-01700 Neyron, FR
ORTHOLAND, Jean-Yves, 49 rue Saint Romain, 69008 Lyon, FR
BENZIES, David, W., M., Clydebank, Stamford Hill straton, Bude, Cornwall EX23 9AZ, GB
CAMERON, Stuart, 5 Old Orchard Close, Marhamchurch, Bude Cornwall EX23 OEJ, GB
FOSTER, Richard, J., Puffins Cottage, Poundstock, Bude Cornwall EX23 OAX, GB
GUESSREGEN, Stefan, M., An der Lahr 12, 65205 Wiesbaden, DE
KANE, Peter, 3 Old Orchard Close Marhamchurch, Bude, Cornwall EX23 OEJ, GB
LAINTON, Julia, A., H., 57, Trelawney Avenue Poughill, Bude, Cornwall EX23 9HB, GB
ROBERTSON, Avril, A., B., The Sycamores 4 Baron Court, Tregeare, Lauceton Cornwall PL15 8RE, GB
WENDT, Bernd, Brunnenstr. 4a, 86938 Schondorf a. Ammersee, DE
WARNE, Mark, R., 16 Compass Quay, Haven Road Exeter EX2 8GW, GB
- (11) **1 554 618** (51) **G02B 6/12**
(72) ARMANI, Deniz, K., 1812 Richard Street, Burbank, CA 91504, US
KIPPENBERG, Tobias, J., Oberneulander Heerstr. 48, 28355 Bremen, DE
SPILLANE, Sean, M., 575 South Rengstorff Avenue, Mountain View, CA 94040, US
VAHALA, Kerry, J., 1453 E. California Blvd., Pasadena, CA 91106, US
- (11) **1 555 398** (51) **F01L 9/02**
(72) Saretto, Roberto, C.R.F.Società Consortile p. Azioni Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
Vafidis, Costantinos, C.R.F.Società Consortile p. Azioni Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
Vattaneo, Francesco, C.R.F.Società Consortile p. Azioni Strada Torino 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
- (11) **1 556 175** (51) **B05D 3/02**
(72) ZHOU, Xiangyang, Florida International University, Hemispheric Center for Environmental Technology, 10555 Flagler Street, Miami, FL 33174, US
ZHOU, Zhuang, Fei, 1141G West Aaron Drive, State College, PA 16803, US
LVOV, Serguei, N., 1304 Laura Lane, Bellefonte, PA 16823, US
MACDONALD, Digby, D., 1010 Greenbriar Drive, State College, PA 16801, US
- (11) **1 556 411** (51) **C07K 14/54**
(72) WÄHLER, Reinhard, 1742 B Woodcrest Road, Birmingham, AL 35205, US
SCHNIEDERS, Frank, Wagenfeldstrasse 21, 22307 Hamburg, DE

- (11) **1 556 597** (51) **F02C 7/268**
(72) XU, Mingzhou, 11364 N. Catus Rose Drive, Tucson, AZ 85737, US
ANGHEL, Cristian, E., 3806 Edgecliffe Run, Mississauga ON L5M 6X3, CA
LENGEL, Jim, 14026 N. Hemet Drive, Oro Valley, AZ 85737, US
YAO, Yuan, 491 Fairview Road West, Mississauga, ON L5B 3W7, CA
PEARSON, Wayne, T., 11596 N. La Tanya Drive, Oro Valley, AZ 85737, US
- (11) **1 556 865** (51) **G11C 16/00**
(72) BEDARIDA, Lorenzo, Piazza Marconi 7A, I-20059 Vimercate, IT
BARTOLI, Simone, Via Monte Bianco 21, I-20090 Carbiago, IT
CASER, Fabio, Tassan, Via Massarenti 27, I-20148 Milan, IT
MOGNONI, Sabina, 49 Showers Drive, Apt. N365, Mt. View, CA 94040, US
- (11) **1 556 946** (51) **H03H 2/00**
(72) BAILLEUL, Mathieu, 15, rue des Serruriers, 67000 STRASBOURG, FR
FERMON, Claude, 6 Allée Boileau, F-91400 ORSAY, FR
- (11) **1 558 060** (51) **H04S 3/00**
(72) Holmi, Douglas J., c/o Bose Corporation The Mountain, Framingham Massachusetts 01701-9168, US
Prager, Lee A., c/o Bose Corporation The Mountain, Framingham Massachusetts 01701-9168, US
Torio, Guy A., c/o Bose Corporation The Mountain, Framingham Massachusetts 01701-9168, US
- (11) **1 558 928** (51) **G01N 33/50**
(72) BABARINA, Alexandra, Charles-de-Gaulle-Str. 9, 81737 München, DE
WALDENMAIER, Dirk, Sebastian, Reichenbachstrasse 24, 80469 München, DE
KISCHKEL, Frank, Christian, Jahnstrasse 5, 32312 Lübbecke, DE
- (11) **1 559 119** (51) **H01F 1/44**
(72) KINTZ, K., Andrew, 3610 Choplinshire Way, Apex, NC 27502, US
FOREHAND, Teresa, L., 8625 Benzinger Drive, Raleigh, NC 27613, US
- (11) **1 560 968** (51) **D04H 5/02**
(72) FAULKNER, Richard, 108 Wheaton Court, Salisbury, NC 28147, US
HAO, Ping, 3714 Radbourne Boulevard, Charlotte, NC 28269, US
LINDBLUM, Per, 34 Milk Porridge Circle, Northboro, MA 01532, US
- (11) **1 562 913** (51) **C07D 239/74**
(72) WUNBERG, Tobias, Otto-Müller-Str. 39, 42699 Solingen, DE
BAUMEISTER, Judith, Vrouwen van Meelenstraat 6, 2800 Mechelen, BE
JESKE, Mario, Schneebacher Weg 20, 42699 Solingen, DE
NIKOLIC, Susanne, Knipprather Str. 14, 40789 Monheim, DE
SÜSSMEIER, Frank, Eintrachtstr. 29, 42275 Wuppertal, DE
ZIMMERMANN, Holger, Katernberger Schulweg 53, 42113 Wuppertal, DE
GROSSER, Rolf, Gellertstr. 9, 51373 Leverkusen, DE
HENNINGER, Kerstin, Claudiusweg 7, 42115 Wuppertal, DE
HEWLETT, GUY, Krutscheider Weg 96, 42327 Wuppertal, DE
- KELDENICH, Jörg, Damaschkeweg 49, 42113 Wuppertal, DE
LANG, Dieter, Wimmersbergerstr. 60, 42553 Velbert, DE
TSE-I, Lin, Elisabethstr. 5, 42287 Wuppertal, DE
- (11) **1 563 089** (51) **C12Q 1/68**
(72) WARNER, Brian, 1034 Alhambra Avenue, Martinez, CA 94553, US
QUINN, Jack, 1876 Laurelview Court, Concord, CA 94521, US
BURMEISTER, Jens, An der Ruthen 5, 51051 Köln, DE
DORN, Ingmar, Ursulagartenstrasse 29, 50668 Köln, DE
DIESSSEL, Edgar, Arthur-Hantzsch-Str. 30, 51061 Köln, DE
- (11) **1 563 096** (51) **C12Q 1/68**
(72) LI, Zhuangwu, 6054 Signal Flame Ct., Clarksville, MD 21029, US
BAO, Jun, 16329 Sierra Ridge Way, Hacienda Heights, CA 91745, US
MAO, Hua, 16329 Sierra Ridge Way, Hacienda Heights, CA 91745, US
MA, Wenbin, 3722 Sprigg Street N, Frederick, MD 21704, US
LI, Lina, 20810 Amber Ridge Drive, Germantown, MD 20876, US
- (11) **1 563 122** (51) **C30B 29/04**
(72) KANG, Sung, Gu, 6259 Kelez Court, San Jose, CA 95120, US
BAE, Craig, 5773 Begonia Drive, San Jose, CA 95124, US
- (11) **1 563 169** (51) **F01N 3/20**
(72) DALLA BETTA, Ralph, A., 865 Doverton Square, Mountain View, CA 94040, US
CIZERON, Joel, 530 La Conner Drive, Sunnyvale, CA 94087, US
SHERIDAN, David, R., 945 Berkeley Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **1 563 171** (51) **F02B 1/00**
(72) ABDUL-KHALEK, Imad, Said, 10 Birchbrook, San Antonio, TX 78254, US
- (11) **1 563 577** (51) **H01S 5/042**
(72) KYOUGOKU, Hiroaki, 13-1 Himemuro-cho, Ikeda-shi, Osaka 563-8501, JP
IKEDA, Junichi, 2-11503, Maitani 2-chome, Takarazuka-shi, Hyogo 665-0831, JP
- (11) **1 563 620** (51) **H04B 14/04**
(72) CHEN, Ernest, C., 1025 Via Cordova, San Pedro, CA 90732, US
WANG, Weizheng, 27113 Indian Peak Road, Rancho Palos Verdes, CA 90275, US
ZHOU, Guangcai, 28403 Promontory Place, Agura Hills, California 91301, US
LIN, Tung-Sheng, 1662 Paine Ct, Claremont California 91711, US
SANTORU, Joseph, 5425 Meadow Vista Way, Agoura Hills, CA 91301, US
- (11) **1 564 049** (51) **B60H 1/32**
(72) Kubo, Mamoru, 239-3, Sakaimitsugi, Ise-saki-shi Gunma 370-0113, JP
- (11) **1 564 478** (51) **F21S 2/00**
(72) INOUE, Yutaka, 1-5-21-305, Douhaku, Suzuka-shi, Mie 513-0823, JP
OHTSUKA, Kohji, 6-1-14, Midori, Minamikawachi-machi, Kawachi-gun, Tochigi 329-0433, JP
IZUMI, Kazuyoshi, 2-14-6-1, Ougi-cho, Yaita-shi, Tochigi 329-2161, JP
YOSHII, Takashi, 2-15-10-505, Saiwai-cho, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 261-0001, JP
- (11) **1 565 449** (51) **C07D 301/12**
(72) HAAS, Thomas, Lersnerstrasse 30a, 60322 Frankfurt, DE
HOFEN, Willi, Südring 54, 63517 Rodenbach, DE
WÖLL, Wolfgang, Backesweg 28a, 63477 Maintal, DE
BRASSE, Claudia, Elsa-Brandström-Strasse 5d, 63452 Hanau, DE
STOCHNIOL, Guido, St.-Ingbert-Strasse 1a, 45721 Haltern, DE
ULLRICH, Norbert, Auf der Litten 30, 45139 Essen, DE
- (11) **1 566 002** (51) **H04B 10/18**
(72) MARAZZI, Lucia, c/o CORECOM Consorzio Ricerche, Elaborazione Ottica Milano Via G. Colombo, 81, I-20133 Milano, IT
MARTINELLI, Mario, c/o CORECOM, Consorzio Ricerche, Elaborazione Ottica Milano, Via G. Colombo, 81, I-20133 Milano, IT
MELLONI, Andrea, c/o CORECOM, Consorzio Ricerche, Elaborazione Ottica Milano, Via G. Colombo, 81, I-20133 Milano, IT
PARADISO, Livio, c/o CORECOM, Consorzio Ricerche, Elaborazione Ottica Milano, Via G. Colombo, 81, I-20133 Milano, IT
PAROLARI, Paola, c/o CORECOM, Consorzio Ricerche, Elaborazione Ottica Milano, Via G. Colombo, 81, I-20133 Milano, IT
- (11) **1 567 159** (51) **A61K 31/501**
(72) LEVAY, György, Gábor Aron u. 10, H-2092 Budakeszi, HU
GACSALYI, István, Baross u. 67, H-1201 Budapest, HU
MARKO, Bernadett, Pásztorfalva u. 14, H-1171 Budapest, HU
SCHMIDT, Eva, Széher u. 51/B, H-1021 Budapest, HU
EGYED, András, Ujvidék u. 58, H-1145 Budapest, HU
KOMPAAGNE, Hajnalka, Koérberki u.5/b, H-1221 Budapest, HU
LEVELEKI, Csilla, Tárkony u. 47., H-1029 Budapest, HU
MIKLOSNE KOVACS, Anikó, Vágújhely u. 10, H-1141 Budapest, HU
SZENASI, Gábor, Lobogo u. 6/B, 2096 Üröm, HU
WELLMANN, János, Toroczkó u. 12., H-1026 Budapest, HU
HARSING, László Gábor, Dembinszky u. 8, H-1071 Budapest, HU
BARKOCZY, József, Szirom u. 4-6/B, H-1016 Budapest, HU
SIMIG, Gyula, Hollósy S. u. 25, H-1126 Budapest, HU
KOTAY NAGY, Péter, Nagymező u. 73, H-2600 Vác, HU
- (11) **1 567 330** (51) **B32B 15/01**
(72) BOUAZIZ, Olivier, 19 rue Mozart, F-57000 Metz, FR
DRILLET, Pascal, 9, chemin de Banauvignes, F-57160 Rozerieulles, FR
SARTINI, Jean-Claude, 39, rue Pasteur, F-54590 Hussigny-Godbrange, FR
- (11) **1 567 889** (51) **G01T 1/24**
(72) FANG, Guang, Y., 4601 Highfield Road, Middletown WI 53562, US
MACKIE, Thomas, R., 7763 Solstice Court, Verona, WI 53593, US
SPENCE, David, A., W28776 Vernon Drive, Hartland, WI 53029, US
HARPER, Brent, 20 Winnie Avenue, Prairie du Sac, WI 53578, US

- (11) **1 567 916** (51) **G03F 7/00**
(72) JUNG, Gun-Young, c/o Hewlett-Packard Company, 1501 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
SIVAPACKIA, Ganapathiappan, 161 East Portola Avenue, Los Altos, CA 94022, US
CHEN, Yong, 827 Levering Avenue Apt 514, Los Angeles, CA 90024, US
WILLIAMS, R Stanley, c/o Hewlett-Packard Company, 1501 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
- (11) **1 567 919** (51) **G05B 17/00**
(72) ALTPETER, Reinhold, Stiftungsstrasse 2a, 91056 Erlangen, DE
HOEVER, Georg, Hangstrasse 5a, 52076 Aachen, DE
WEBER, Ingo, 1535 Bullbush Way, Oviedo, FL 32765, US
- (11) **1 568 148** (51) **H04B 1/69**
(72) MO, Shaomin, Samuel, 56 John Court, Monmouth Junction, NJ 08852, US
GELMAN, Alexander, D., 158 Pine Grove Road, Small Wood, NY 12778, US
GOPAL, Jayaram / Matsushita Electric Ind. Co. Ltd, Matsushita IMP Bldg 19th floor 1-3-7, Shiromi Chuo, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 569 258** (51) **H01J 1/304**
(72) Lee, Chun-Gyoo, Legal IP Team, Samsung SDI Co.,LTD. 428-5, Gongse-Ri, Kiheung-Eup, Yongin-City Kyeonggi-Do, KR
Ahn, Sang-Hyuck, Legal IP Team, Samsung SDI Co.,LTD. 428-5, Gongse-Ri, Kiheung-Eup, Yongin-City Kyeonggi-Do, KR
Hong, Su-Bong, Legal 2 IP Team, Samsung SDI Co.,LTD. 428-5, Gongse-Ri, Kiheung-Eup, Yongin-City Kyeonggi-Do, KR
Lee, Byong-Gon, Legal IP Team, Samsung SDI Co.,LTD. 428-5, Gongse-Ri, Kiheung-Eup, Yongin-City Kyeonggi-Do, KR
Jeon, Sang-Ho, Legal IP Team, Samsung SDI Co.,LTD. 428-5, Gongse-Ri, Kiheung-Eup, Yongin-City Kyeonggi-Do, KR
Lee, Sang-Jo, Legal IP Team, Samsung SDI Co.,LTD. 428-5, Gongse-Ri, Kiheung-Eup, Yongin-City Kyeonggi-Do, KR
Choi, Yong-Soo, Legal IP Team, Samsung SDI Co.,LTD. 428-5, Gongse-Ri, Kiheung-Eup, Yongin-City Kyeonggi-Do, KR
- (11) **1 569 733** (51) **B01D 1/00**
(72) ZHOU, Otto, Z., 204 Glenhill Lane, Chapel Hill, NC 27514, US
TANG, Jie, 116 Hogan Ridge Ct., Chapel Hill, NC 27516, US
GENG, Huaizhi, 112 Hwy 54 Bypass - Apt. G8, Carrboro North Carolina 27510, US
QIN, Lu-Chang, 116 Hogan Ridge Ct., Chapel Hill, NC 27516, US
ZHANG, Jian, 311 Palafox Drive, Chapel Hill North Carolina 27516, US
YANG, Guang, 201 Conner Drive - Apt. 16, Chapel Hill North Carolina 27514, US
- (11) **1 570 069** (51) **C12Q 1/02**
(72) KEATING, M. T., c/o Novartis Inst. BioM. Res., Inc, 500 Technology Square, Cambridge, MA 02139, US
ODELBERG, Shannon, J., 1661 E. 900 S., Salt Lake City, UT 84105, US
POSS, Kenneth, D., 14 Davis Avenue, Brookline, MA 02445, US
- (11) **1 570 080** (51) **C12Q 1/68**
(72) BAKER, Joffre, B., P.O. Box 371212, Montara, CA 94937, US
CRONIN, Maureen, T., 771 Anderson Avenue, Los Altos, CA 94024, US
- SHAK, Steven, 648 Fairway Circle, Hillsborough, CA 94010, US
BASELGA, Jose, Vallmajor 18-20, Barcelona 08021, ES
- (11) **1 570 084** (51) **C12Q 1/68**
(72) KEENE, Jack, D., 6300 Garrett Road, Durham, NC 27707, US
TENENBAUM, Scott, A., 3312 Park Overlook Drive, Durham, NC 27712, US
CARSON, Craig, C., 7756 Silver View Lane, Raleigh, NC 27613, US
PHELPS, William, C., 5805 Kiltshire Road, Durham, NC 27712, US
- (11) **1 570 151** (51) **E21B 23/06**
(72) Freyer, Rune, Olav Hanssens vei 11, 4021 Stavanger, NO
- (11) **1 570 418** (51) **G06K 19/04**
(72) LASCH, Ellen, 255 West 85th Street, Penthouse 1, New York City, NY 10024, US
WEBB, Lisa, Ann, Morrill, Scufflings Anchor Lane, Barcombe, East Sussex, BN8 5EA, GB
GANDEL, Priscilla, 86 White Street, Long Branch NJ 07740, US
- (11) **1 570 713** (51) **H05K 1/16**
(72) BORLAND, William, J., 106 Turquoise Creek Drive, Cary, NC 27513, US
FERGUSON, Saul, 1733 Euclid Road, Durham, NC 27713, US
MCGREGOR, David, R., 3618 Choplinshire Way, Apex, North Carolina 27539, US
- (11) **1 570 759** (51) **A45C 11/04**
(72) Lam, Sik Lung, B 2, 16 /F Greenville Garden Shui Fai Terrace, 15 Stubbs Road Hong Kong P.R.C, CN
- (11) **1 571 138** (51) **C07C 67/32**
(72) MORI, Nobuaki, Asahi Glass Company, Limited, 10, Goikaigan, Ichihara-shi, Chiba 290-8566, JP
MATSUMURA, Yasushi, Asahi Glass Company, Limited, 10, Goikaigan, Ichihara-shi, Chiba 290-8566, JP
MORIZAWA, Yoshitomi, Asahi Glass Company, Limited, 1150, Hazawa-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
KAMINUMA, Toshihiko, 1-14-3, Nakatahiga-shi, Izumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 245-0013, JP
AOKI, Yuuichi, Asahi Glass Company, Limited, 1150, Hazawa-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
- (11) **1 571 470** (51) **G02B 6/00**
(72) KUBOTA, Hirokazu NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho, 3-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
KAWANISHI, Satoki NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho, 3-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
SUZUKI, Kazunori NTT Intellectual Property Center, 9-11, Midori-cho, 3-chome, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
SUZUKI, Akihito Nakazawa Lab: Research Inst.of Ele, c:Comm: Tohoku Univ: 2-1-1, Karahira, Aoba-Ku, Sendai-shi, Mivagi 980-8577, JP
TANAKA, Masatoshi Amagasaki Works of Mitsubishi Ca, ble Ind: Ltd Nishino-cho 8, Higashi-mukoujima, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0856, JP
FUJITA, Moriyuki Nerima Off.of Mitsubishi Cable, Ind;Ltd. Sun Light Bldg. 5-29-1, Toyotama Kita, Nerima-ku, Tokyo 176-8516, JP
- (11) **1 572 523** (51) **B62D 24/00**
(72) FOWLER, Arthur, N., 3481 Glen Lyon Drive, Winston-Salem, NC 27107, US
MOODIE, John, R., 1018 Woodland Pointe Drive, Kernersville, NC 27284, US
BECK, Wayne, 14814 Emanual Road, Hoagland, IN 46745, US
- (11) **1 572 549** (51) **B65D 35/28**
(72) ARINGER, Josef, Fünkhgasse 5b, A-3021 Pressbaum, AT
RIBARITS, Peter, Pelzgasse 13, A-1150 Wien, AT
- (11) **1 573 135** (51) **E01C 19/48**
(72) KOELM, Mark, D., 4408 Topaz Avenue NW, Cedar Rapids, IA 52405, US
ROTH, Thomas, A., 10914 Prestige Drive, Lerma, IL 62440, US
- (11) **1 573 158** (51) **E05B 65/12**
(72) MÜLLER, Dirk, Dreigarbenfeld 61, 45359 Essen, DE
MÖNIG, Stefan, An der Rennbahn 7, 48332 Schwelm, DE
- (11) **1 573 326** (51) **G01N 33/543**
(72) WEI, Ning, 530 Summerhill Drive, Roswell, GA 30075, US
HUANG, Yanbin, 1288 Hillsdale Rd., Apt A-217, Foster City, California 94404, US
- (11) **1 573 460** (51) **G10L 13/00**
(72) CHILDS, Edward, P, 54 Lent Road, Sharon, VT 05065, US
PERKINS, James, C., 87 South Road, Hopkinton, NH 03229, US
BROOKS, John, Graham, 30 Powderhill Way, Marlborough, MA 01581, US
- (11) **1 573 637** (51) **G06F 19/00**
(72) ZHU, Weimin, 98 The Spinney Bar Hill, Cambridge CB238SU, GB
MARSHALL, John, 95 Parkside Drive, Toronto, Ontario M6R 2V3, CA
SMITH, Christopher, 430 Highside Drive, Milton, Ontario L9T 1X1, CA
ZHANG, Rulin, 30 Teston Street, Brampton, Ontario L7A 1Y5, CA
- (11) **1 573 671** (51) **G06T 1/00**
(72) ROBB, Michael, J., 6641 Mt. Holly Drive, San Jose, CA 95120, US
GLICKMAN, Steve, L., 145 Maricopa Drive, Los Gatos, CA 95032, US
O'MAHONY, Patrick, Brendan, 3567 Sandpebble Drive, 642, San Jose, CA 95136, US
GURURAJ, Manjula, 34200 Finnigan Terrace, Fremont, CA 94555, US
JACKSON, David, A., 2104 Whalen Dr., Point Roberts, WA 98281, US
GILL, George, M., 4 Ross Drive, Vilonia, AR 72173, US
BRYAN, Eric, F., 1704 Mill Street, Conway, AR 72034, US
- (11) **1 573 686** (51) **G07D 7/06**
(72) SALTISOV, Leon, 129 Elgin Street, Thornhill, Ontario L3T 1W7, CA
BARCHUK, Volodimir, 1 Gerov Dnepra, Apt. 11, Kiev, 254209, UA
ANDROSYUK, Sergiy, 61 Richview Rd, Apt. 504, Etobicoke Ontario M9A 4M8, CA
BAYDIN, Dmitro, 1137 Royal York Rd., Apt. 410, Toronto, Ontario M9A 4A7, CA
GRZHIBOVSKYY, Vitaliy, 18 Rockport Crescent, Richmond Hill, Ontario L4C 2L6, CA
YAVORSKYY, Yevgeniy, 1141 Royal York Rd., Apt. 807, Toronto, Ontario M9A 4A9, CA
GAPONYUK, Gennadiy, 131 Beare Trail, Newmarket Ontario L3X 3B6, CA

- (11) **1 573 810** (51) **H01L 23/544**
(72) VINET, Maud, 171b chemin des Vignes, 38140 RIVES, FR
DELEONIBUS, Simon, 40 Allée des Gîteaux, La Chanteraie, F-38640 CLAIX, FR
PREVITALI, Bernard, 11, rue Léo Lagrange, F-38100 GRENOBLE, FR
FANGET, Gilles, 400, route de Mercuel, F-38140 Reaumont, FR
- (11) **1 573 886** (51) **H02K 31/00**
(72) Kuhlmann-Wilsdorf, Doris, 2600 Barracks Road, No. 278, Charlottesville, VA 22901, US
- (11) **1 574 712** (51) **F04B 39/02**
(72) KAWABATA, Hirota, 1-1-41-308, Zengyo-zaka, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0876, JP
NAGAO, Takahide, 831-1-1004, Kawana, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0015, JP
KUBOTA, Akihiko, 10-20, Midorigahama, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-0034, JP
AKASHI, Hironari, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
TSUBOI, Kosuke, 2-1-44-B-102, Murota, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-0018, JP
KAKIUCHI, Takashi, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
KATAYAMA, Makoto, 1-15-35, Enzo, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-0084, JP
KOJIMA, Takeshi, 1-106-1-606, Mutsukawa, Minami-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 232-0066, JP
- (11) **1 575 456** (51) **A61F 2/38**
(72) OTTO, Jason K., 9801NW, Ninth Court, Plantation, Florida 33324, US
RIES, Ph., D., Michael, 115 South Thomas Way, Tiburon, CA 94920, US
VICTOR, Ph., D., Jan, Beukenlann, B-8301 Brugge, BE
BELLEMANS, Johan, Testeltsesteenweg 24, B-3201 Langdorp, BE
GARINO, Ph., D., Jonathan, 835 Stoke Road, Villanova, PA 19085, US
HUGHES, Dean, 9589 Shadow Glen Cove, Memphis, TN 38016, US
MCKINNON, Brain, W., 3290 Broadway Street, Bartlett, TN 38133, US
WILTON, Timothy, Hillcrest, 22 Castle Hill, Duffield, Derbyshire, GB
- (11) **1 575 620** (51) **A61K 49/00**
(72) SPRINGER, Chaim, 43 Haeyal Street, 96955 Jerusalem, IL
AVITAL, Avraham, 18 Sheshet Hayamim Street, 90805 Mevasseret Zion, IL
STERN, Theodor, P.O.Box 39103 Givat Ram, 91390 Jerusalem, IL
BENITA, Shimon, 33/3 Haarazim Street, 90805 Mevasseret Zion, IL
- (11) **1 575 762** (51) **B29D 11/00**
(72) XIA, Erning, 93 Chippenham Drive, Penfield, NY 14526, US
INDRA, Erik, M., 1690 Tiburon Court, Thousand Oaks, California 91362, US
APPLETON, William, J., 521 Hoffman Road, Rochester, NY 14622, US
RASTOGI, Sanjay, 411 Pelham Road, Rochester, NY 14610, US
HALL, Kevin, 62 Mulberry Street, Rochester, NY 14620, US
NANDU, Mahendra, P., 15 Sutton Point, Pittsford, NY 14534, US
RUSCIO, Dominic, V., 487 Joseph Circle, Webster, NY 14580, US
- (11) **1 575 998** (51) **C07K 1/00**
(72) SCHILLING, Bernhard, M., 2104 Euclid Ave., Syracuse, NY 13224, US
MATLOCK, Linda, 223 Canfield Rd, Parish, NY 13131, US
ZEGARELLI, Stephen, G., 108 Wilshir Dr., North Syracuse, NY 13212, US
BURNETT, William, V., Jr., 49 Lyndon Rd., Fayetteville, NY 13066, US
JOOSTEN, Christoph, E., 4702 Kehoe Lane, Manlius, NY 13104, US
BASCH, Jonathan, D., 216 Wellington Rd., DeWitt, NY 13214, US
SAKHAMURI, Sivakesava, 9137 Stratus Circle, Manlius, NY 13104, US
LEE, Steven, S., 9105 Whistling Swan Ln., Manlius, NY 13104, US
- (11) **1 576 123** (51) **C12N 1/20**
(72) CERVIN, Marguerite, A., 404 Palomar Drive, 94062 Redwood city, California, US
SOUCAILLE, Philippe, 56 Edinburgh Street, San Francisco, CA 94010, US
VALLE, Fernando, 1015 Cadillac Way, Apartment 212, Burlingame, CA 94112, US
- (11) **1 576 528** (51) **G06F 19/00**
(72) DELIN, Kevin, A., SensorWare Systems, Inc, 943 Fairview Avenue, Suite H, Arcadia, CA 91007-7158, US
JACKSON, Shannon, P., 1200 East California Blvd., Pasadena, CA 91030, US
- (11) **1 577 180** (51) **B60R 25/10**
(72) KOMATSU, Hideki c/o Hitachi Const. Machin. Co.Ltd, Tsuchiura Works, 650, Kandastumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
SUGIYAMA, Genroku c/o Hitachi Const. Machin. Co Ltd, Tsuchiura Works, 650, Kandastumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
ADACHI, Hiroyuki c/o Hitachi Const. Machin. Co.Ltd, Tsuchiura Works, 650, Kandastumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
SHIBAMORI, Kazuhiro c/o Hitachi Const. Machin.Co, Tsuchiura Works, 650, Kandastumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
SHIBATA, Koichi c/o Hitachi Const. Machin. Co. Ltd, Tsuchiura Works, 650, Kandastumachi, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0013, JP
- (11) **1 577 299** (51) **C07D 211/96**
(72) TSUKIDA, Takahiro, 5-11-905, Tomobuchi-cho 1-chome, Miyakojima-ku, Osaka-shi, Osaka 534-0016, JP
MORIYAMA, Hideki, RESIDENCE EMANOLE 17 605, 21-522, Nishi 3-chome, Kita 17-jiyuu, Kita-ku, Sapporo-shi, Hokkaido 001-0017, JP
NISHIMURA, Shinichiro Clean River Finesse, Soen Chuo 1501 28-169 Nishi 15 ch., Kita 8-jiyo, Chuo-ku Sapporo-shi, Hokkaido 060-0008, JP
INOUE, Yoshimasa, 5-6-1417, Tomobuchi-cho 1-chome, Miyakojima-ku, Osaka-shi, Osaka 534-0016, JP
- (11) **1 577 401** (51) **C21D 7/04**
(72) ISHIKAWA, Tadashi, c/o Nippon Steel Corporation, Technical Development Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
NAKASHIMA, Kiyotaka, c/o Nippon Steel Corporation, Technical Development Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
NOSE, Tetsuro, c/o Nippon Steel Corporation, Technical Development Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
- TOMINAGA, Tomonori, c/o Nippon Steel Corporation, Technical Development Bureau, 20-1, Shintomi, Futtsu-shi, Chiba 293-8511, JP
HIGO, Yakichi, c/o Tokyo Institute of Technology, Precision & Intelligence Lab., 4259, Nagatsutacho, Midori-ku, Yokohama, Kanagawa 226-8503, JP
TAKASHIMA, Kazuki, c/o Kumamoto University, Dept. of Materials Science and Engineering 39-1, Kurokami, Kumamoto-shi Kumamoto 860-8555, JP
- (11) **1 578 181** (51) **H05K 5/02**
(72) NADA, Yoshiyuki, 1637-13, Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo 192-0032, JP
YAMADA, Hiroyuki, 1138-15, Yokokawacho, Hachioji-shi, Tokyo 193-0823, JP
MORI, Takeshi, 726, Kamiyamadamachi, Machida-shi, Tokyo 194-0201, JP
HOSONO, Hiroo, 3850-12, Oyamamachi, Machida-shi, Tokyo 194-0212, JP
KUBOTA, Naoki, 2-13, Kitazonocho, Kashiwazaki-shi, Niigata 945-0072, JP
HAYASHI, Yoshitaka, 293-33, Mitsugouya, Nagaoka-shi, Niigata 940-2111, JP
TSUCHIDA, Takashi, 2-1-3, Daimachi, Nagaoka-shi, Niigata 940-0048, JP
- (11) **1 578 260** (51) **A61B 5/00**
(72) GLUKHOVSKY, Arkady, 23541 Via Amado, Santa Clarita, CA 91355, US
FRISCH, Mordechai, 14 Hashiloah Street, 20186 Moreshet, IL
DAVIDSON, Tal, 4/1 Hermon Street, Yoqneam Illit 20692, IL
MERON, Gavriel, 21 Weizmann Street, Kfar Ganim, 49556 Petach Tikva, IL
- (11) **1 578 294** (51) **A61C 3/00**
(72) BREINING, Peter, M., 1660 South Amphlett Boulevard, Suite 200, San Mateo, CA 94402, US
STEWART, Dennis, R., 18247 Bayview Drive, Los Gatos, CA 95033, US
- (11) **1 578 501** (51) **A61N 5/00**
(72) SHAW, William, J., 375 Walden St. 3, Cambridge, MA 02138, US
BARRY, James, 35 Jackson Circle, Marlborough, MA 01752, US
GOLL, Paul, J., 543 Blackhawk Club Drive, Danville, CA 94506, US
PALASIS, Maria, 65 Martin Road, Wellesley, MA 02481, US
- (11) **1 578 561** (51) **B24B 13/005**
(72) INCERA, Alex, PO BOX 171, Pomfret, CT 06258, US
- (11) **1 578 779** (51) **C07K 16/00**
(72) DEVRIES, Peter, J., 1091 E. Grant Drive, Des Plaines, IL 60016, US
GREEN, Larry, L., 464 Hill Street, San Francisco, CA 94114, US
OSTROW, David, H., 985 Manchester Court, Lake Zurich, IL 60047, US
REILLY, Edward, B., 1136 Winners Circle, Libertyville, IL 60048, US
WIELER, James, 54 Park Street, Exeter, NH 03833, US
- (11) **1 579 560** (51) **H02M 3/157**
(72) KERNAHAN, Kent, 19640 Auburn Drive, Cupertino, CA 95014, US
FRASER, David, F., 550 North Fair Oaks Avenue, Apartment 12, Sunnyvale, CA 94085, US
ROAN, Jack, 3274 Caminito Ameca, La Jolla, CA 92037, US

- (11) **1 579 705** (51) **H04Q 7/00**
(72) PECEN, Mark, 1935 S. Plum Grove Road, Palatine, IL 60067, US
ANDERSEN, Niels Peter Skov, Lovparken 14, DK-4000 Roskilde, DK
GONOROVSKY, Ilya, 150 Dunhams Corner Road, East Brunswick, NJ 08816, US
HOWELL, Stephen, 56 Newstead Road, Gloucester, Gloucestershire 3TQ, GB
SHEYNNMAN, Arnold, 3918 Dundee Road, Northbrook, IL 60062, US
- (11) **1 580 736** (51) **G11B 7/085**
(72) KOBAYASHI, Toshikazu, 2-6-21, Minami-Aoyama, Minato-ku, Tokyo 107-0062, JP
ENOKIHARA, Takashi, c/o Sony LSI Design Inc., 134, Gohdo-cho, Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0005, JP
- (11) **1 581 213** (51) **A61K 31/4245**
(72) CAI, Sui, Xiong, 3623 Berryfield Court, San Diego, CA 92130, US
ZHANG, Han-Zhong, 12683 Ragweed Street, San Diego, CA 92129, US
KUEMMERLE, Jared, D., 13924 Recuerdo Drive, Del Mar, CA 92014, US
ZHANG, Hong, 10690 Rancho Carmel Drive, San Diego, CA 92128, US
KEMNITZER, William, E., 17161 Alva Road 311, San Diego, CA 92127, US
- (11) **1 581 541** (51) **C07F 9/40**
(72) KÖHLER, Burkhard, Wiesdorfer Platz 10, 51373 Leverkusen, DE
BOHMANN, Kerstin, Rolandstr. 95, 50677 Köln, DE
HOEISEL, Werner, Gerstenkamp 19, 51061 Köln, DE
- (11) **1 581 576** (51) **C08G 18/80**
(72) RISCHE, Thorsten, Am Südfriedhof 3, 59423 Unna, DE
GÜRTLER, Christoph, Mauritiuswall 23, 50676 Köln, DE
NAUJOKS, Karin, Theodor-Storm-Weg 2, 51519 Odenthal, DE
FELLER, Thomas, Thalesweg 30, 42659 Solingen, DE
- (11) **1 581 959** (51) **H01H 23/06**
(72) SKARLUPKA, Michael, J., 570 Barley Ridge Trail, Freeport, IL 61032, US
EVANS, David, S., 10640 W. Louisa Road, Lena, IL 61048, US
JOHNSON, Nathan, W., 9768 W. Nora Road, Winslow, IL 61089, US
CUMMINS, Brad, L., 5869 Oak Road, Freeport, IL 61032, US
- (11) **1 582 069** (51) **H04N 7/24**
(72) SOH, Yoon-Seong, 403, Yoksam-dong 738-15, Kangnam-ku Seoul, KR
JEON, Byeong-Moon, 504-401 Hyundae 5th Apt., Gwangjang-dong, Gwangjin-gu Seoul 143-755, KR
- (11) **1 583 766** (51) **C07F 9/24**
(72) Harris, Christopher John, 45 Bearcroft Avenue, Great Meadow, Worcester WR4 0DR, GB
Jackson, Sheena Lesley, 81 Tamar Drive, Castle Bromwich, Birmingham B36 0ST, GB
Wilson, David James, 11 rue gabrielle, 75018 Paris, FR
- (11) **1 583 809** (51) **C09J 5/00**
(72) MULLET, Willis, J., 525 Deer Point Drive, Gulf Breeze, FL 32561, US
- (11) **1 583 818** (51) **C12Q 1/26**
(72) GIBSON, Katharine, J., 302 Maple Avenue, Wilmington, DE 19809, US
TANG, Xiao-Song, 514 Blackbird Drive, Hockessin, DE 19707, US
LIAO, Der-Ing, 2612 Maclary Drive, Wilmington, DE, 19808-2260, US
- (11) **1 583 839** (51) **C12Q 1/68**
(72) CARTER, Richard, 307 Hamilton Road, Merion Station, PA 19655, US
ROSENBERG, Martin, 2800 Woods Hollow Road, Madison, WI 53711, US
GENTRY, Daniel, R., 1421 Cherry Lane, Pottstown, PA 19464, US
GRINTER, Nigel, 470 Trinity Court, Buffalo Grove, IL 60089, US
- (11) **1 584 022** (51) **G06F 3/00**
(72) STEINMETZ, Joseph, H., 1745 Laporte Drive, Roseville, CA 95747, US
KOMPELLA, Murthy, 50 Penelope Court, Roseville, CA 95678, US
WAKELEY, Matthew, P., 3567 Hazeltine LN, Roseville, CA 95747-6319, US
SCOTTEN, Jeffrey, Douglas, 6350 Reservoir Drive, Roseville, CA 95746, US
- (11) **1 584 110** (51) **H01L 29/06**
(72) RYU, Sei-Hyung, 2314 Grande Valley Circle, Cary, NC 27613, US
AGARWAL, Anant, K., 208 Black Tie Lane, Chapel Hill, NC 27514, US
- (11) **1 584 165** (51) **H04L 12/56**
(72) MARANHAO, Marcus, A., 19231 Beckwith Terrace, Irvine, CA 92612, US
SMITH, Michael, Roy, 401-11 Camille Circle, San Jose, California 95134, US
KNIGHT, John, M., 21062 Paseo Tranquilo, Lake Forest, CA 92630, US
SHRIVASTAVA, Rohit, 838 Flin Way, Sunnyvale, CA 94087, US
BURGHELEA, Ana, H., 949 Lang Drive, Columbus, OH 47320, US
- (11) **1 585 473** (51) **A61G 1/00**
(72) CHAMBERS, Kenith, W., 1358 Tekulve Road, Batesville, IN 47006, US
GOODWIN, Brent, 613 West Pearl Street, Batesville, IN 47006, US
LUBBERS, David, P., 6233 Elmhill Court, Cincinnati, OH 45248, US
MURNYACK, Roberta, M., 11651 Norbourne Drive 2013, Cincinnati, OH 45240, US
OSBORNE, Eugene, E., 2257 Kyle Drive, Hebron, KY 41048, US
SKINNER, Andrew, F., 204 North Vine Street, Batesville, IN 47007, US
STOLPMANN, James, R., 1432 Fairway Drive, Lawrenceburg, IN 47025, US
RICHTER, Terry, L., 4883 Springdale Road, Cincinnati, OH 45251, US
MENKEDICK, Douglas, J., 4617 North Dearborn Road, Guilford, IN 47022, US
WELLING, Jeffrey, R., 129 Ashley Hill Drive, Goose Creek, SC 29445, US
ALBERSMEYER, David, A., 377 State Road 129 South, Batesville, IN 47006, US
BATTA, Nicholas, C., 368 E.G.S. Blvd., Batesville, IN 47006, US
DIXON, Steve, A., 9553 Old Woods Drive, Hamilton, OH 45011, US
FIGEL, Gregory, J., 9910 Country Hill Court, Mason, OH 45040, US
FINDLAY, James, K., 7497 Timberland Drive, Fishers, IN 46038, US
HOFFMAN, Brian, J., 20127 Lakeview Drive, Lawrenceburg, IN 47025, US
- HORNBACH, David, W., 12161 County Line Road, Brookville, IN 47012, US
KRAMER, Kenneth, L., 712 N. County Road 850 East, Greensburg, IN 47240, US
PHILBECK, Roger, S., 25236 MT. Pleasant Road, Lawrenceburg, IN 47025, US
SCHWARTZ, Steven J., 2945 Lisher, Cincinnati, OH 45211, US
SHENK, Joshua W., 120 White Oak Drive, Batesville, IN 47006, US
SUTTMAN, Glenn C., 27033 Suttman Road, Batesville, IN 47006, US
VANDERPOHL, Irvin J., III, 2471 East County Road 575 South, Greensburg, IN 47240, US
WEIL, Paul R., 1789 Walnut Grove, Lawrenceburg, IN 47025, US
WILKER, Jack, Jr., 1418 Aaron Drive, Shelbyville, IN 46176, US
ZERHUSEN, Robert M., 10186 Owl Creek Road, Cincinnati, OH 45252, US
BHAI, Aziz Ali, 801 West Pearl Street, Batesville, IN 47006, US
RIGGS, Tom, 4632 N.Co.Rd 150 E., Milan, IN 47031, US
KNUE, Matthew R., 12347 W. Co.Line Road, Sunman, IN 470412, US
SCHEELE, Cami S., 404 Pheasant Run Drive, Batesville, IN 47006, US
MEYER, Eric R., 4185 County Line Road, Greensburg, IN 47240, US
- (11) **1 585 937** (51) **G01B 7/34**
(72) RUSSO, Thomas, J., 3 Country Hill Ct., Kingsville, MD 21087, US
SCHROF, Peter, F., W., 724 Pheasant Drive, Forest Hill, MD 21050, US
GRUBE, Bruce, B., 6915 Lentz Rd., New Tripoli, PA 18016, US
RONEMUS, Donald, J., 4187 Country Side Lane, HELLERSTOWN, PA 18055, US
PETRILLA, Stanley, 2713 Snowmill Court, Ellicott City, MD 21043, US
- (11) **1 586 106** (51) **H01J 37/06**
(72) KIM, Ho Seob, 114-1104, LG-SK Apt., Cheongsoo-dong, 330-190 Chonan-si, Chungcheongnam-do, KR
AHN, Seung Joon, 107-201, Samik Mokhwoa Apt., Boksoo-dong, Daejeon-si 302-742, KR
KIM, Dae Wook 125-702, Park Town Samik Apt., Sunae-dong, Bundang-ku, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-729, KR
- (11) **1 587 762** (51) **C02F 3/00**
(72) HAUSIN, Volker, A., 17 Hickory Ridge Road, Rochester, NY 14625, US
LAGASSE, Daniel, J., 8729 Thompson Station Road, Lyons, NY 14489, US
COSTANTINI, Darrin, J., 10 Parr Circle, Rochester, NY 14617, US
- (11) **1 587 991** (51) **E02F 3/36**
(72) MORIN, Christian, 106, route d'Orléans, F-45380 La Chapelle Saint Mesmin, FR
- (11) **1 588 145** (51) **C07D 265/30**
(72) Pappin, Darryl J. C., 391 Burroughs Road, Boxborough, MA 01719, US
Bartlet-Jones, Michael, 60 Green Lane Worcester Park, Surrey KT4 8AL, GB
- (11) **1 588 266** (51) **G06F 12/06**
(72) SCHMALZ, Frank, Thalkirchner Str. 129a, 81371 München, DE
- (11) **1 588 268** (51) **G06F 13/00**
(72) MASTERS, Michael, D., 6101 Gateway Drive, Cypress, CA 90630-4841, US
LOUIE, Alex, 6101 Gateway Drive, Cypress, CA 90630-4841, US

- KNOWLES, Lily, Tsong-Chou, 6101 Gateway Drive, Cypress, CA 90630-4841, US
GATES, Stephen, Brian, 24751 Daphne E, Mission Viejo, CA 92691, US
- (11) **1 588 409** (51) **H01L 21/20**
(72) STAUSS, Peter, Rüdigerstrasse 11, 93186 Pettendorf, DE
PLÖSSL, Andreas, Johann-Igl-Weg 24, 93051 Regensburg, DE
- (11) **1 588 416** (51) **H01L 21/762**
(72) GHYSELEN, Bruno, 58, rue Georges Maeder, F-38170 Seyssinet, FR
AULNETTE, Cécile, 3, Place des Tilleuls, F-38000 Grenoble, FR
OSTERNAUD, Bénédite, 5, rue de Malissard, F-38380 Saint Laurent Du Pont, FR
AKATSU, Takeshi, 9, Place de l'Eglise, F-38330 Saint Nazaire Les Eymes, FR
LEVAILLANT, Yves, Matthieu, 271, rue Gaston Angelier, F-38920 Crolles, FR
- (11) **1 588 515** (51) **H04M 1/66**
(72) WILD, Johanna, Seitzstr. 17, Bavaria80538 Muenchen, DE
PAZHYANNUR, Rajesh, 941 Holly Circle, Lake Zurich, IL 60047, US
- (11) **1 588 535** (51) **H04L 29/06**
(72) NARAYANAN, Ram, Gopal, Lakshmi, 10899 Gerana Street, Apt A, San Diego, CA 92129, US
- (11) **1 589 032** (51) **C07K 14/495**
(72) FIDALGO MERINO, Manuel, Avenida del Mar 2-3° B, E-29600 Marbella, Malaga, ES
IBEAS CORCELLES, Jose Ignacio, Carretera de Utrera, Km.1, E-41013 Sevilla, ES
RAMOS BARRALES, Ramon, Carretera de Utrera, Km.1, E-41013 Sevilla, ES
JIMENEZ MARTINEZ, Juan, Carretera de Utrera, Km.1, E-41013 Sevilla, ES
- (11) **1 590 208** (51) **B60R 19/03**
(72) EVANS, Darin, 18927 Whispering Pine Way Spring Lake, Michigan 49456, US
- (11) **1 590 310** (51) **C04B 35/563**
(72) NESPER, Reinhard, Alte Landstrasse 217, CH-8802 Kilchberg, CH
HABERECHT, Jörg, Bodenacker 10, CH-8046 Zürich, CH
GRÜTZMACHER, Hansjörg, rebbergstrasse 1d, 8157 Dielsdorf, CH
- (11) **1 590 330** (51) **C07D 231/16**
(72) DUNKEL, Ralf, 9/11 Rue Pierre Du Pont, 69001 Lyon, FR
ELBE, Hans-Ludwig, Dasnöckel 59, 42329 Wuppertal, DE
DAHMEN, Peter, Altebrückerstr. 61, 41470 Neuss, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, Oberer Markenweg 85, 56566 Neuwied, DE
KUCK, Karl-Heinz, Pastor-Löh-Str. 30a, 40764 Langenfeld, DE
RIECK, Heiko., 9 rue Claude Monet, F-69110 Ste Foy les Lyon, FR
- (11) **1 590 358** (51) **C07H 17/08**
(72) LÖSEL, Peter, Lohrstr. 90a, 51371 Leverkusen-Hitdorf, DE
BECK, Michael, E., Am Hang 34, 40789 Monheim, DE
EBBINGHAUS-KINTSCHER, Ulrich, Wittbrauckerstr. 122, 44287 Dortmund, DE
VELTEN, Robert, Heerstrasse 17, 40764 Langenfeld, DE
JESCHKE, Peter, Kalmüntener Str. 44a, 51467 Bergisch Gladbach, DE
- MÖHRLE, Volker, Merheimerstr. 312C, 50733 Köln, DE
FRÖDE, Rita, Am Krausen Baum 2B, 50321 Brühl, DE
EBERZ, Günther, Heiderhof 15, 51519 Odenthal, DE
MALSAM, Olga, Vor dem Klosterhof 19, 51503 Rösrath, DE
- (11) **1 590 371** (51) **C07K 16/28**
(72) LINDSAY, Nigel, J., University of Bradford, Bradford, West Yorkshire BD7 1DP, GB
HAMIDPOUR, Mohsen, c/o Helen Jones, Enterprise and Commerc. Team, University Bradford, Bradford, West Yorkshire BD7 1DP, GB
PARTRIDGE, Lynda, University of Sheffield, Molec.Bio.Biotech., Firth Court, Western Bank, Sheffield S10 2TN, South York, GB
- (11) **1 590 407** (51) **C09C 1/02**
(72) PRESTON, Janet, 19 Symons Close, St. Austell, Cornwall PL25 3EH, GB
LYONS, Anthony, V., 140 Saddle Run Court, Macon, GA 31210, US
BILLIMORIA, Bomi, 113 Carriage Lake Court, Macon, GA 31210, US
SKUSE, David, 2 Prospect Gardens, Truro, Cornwall TR1 1BH, GB
- (11) **1 590 755** (51) **G06F 17/60**
(72) MESSICK, Steve, 2529 Wilde Avenue, Pleasanton, CA 94588, US
ROSS, Bill, 3257 Caselli Avenue, San Francisco, CA 94114, US
LARGE, Dean, 146 Clinton Park, San Francisco, CA 94103, US
BROOKS, Jeremy, 1820 San Benito, Richmond, CA 94884, US
- (11) **1 590 775** (51) **G07F 7/10**
(72) VEDDER, Klaus, Flurstrasse 7, 85402 Kranzberg, DE
RICHTER, Oliver, Max-Beckmann-Strasse 30, 81735 München, DE
OESTER, Heiko, Hutstraase 52, 91301 Forchheim, DE
- (11) **1 590 820** (51) **H01H 13/52**
(72) KENT, Hal, B., 16 Berenda Way, Portola Way, CA 94028, US
LEVANTE, James, J., 769 Lakeview Way, Redwood City, CA 94052, US
FINE, Aaron, T., 247 North Capitol Avenue, Unit No.179 Bldg. No. 16, San Jose, CA 95127, US
LAYTON, Joseph, R., 739 South San Francisco Road, Sunnyvale, CA 94086, US
- (11) **1 590 835** (51) **H04L 27/20**
(72) CUMMINGS, Uri, 2800 Nielson Way, Apt. 612, Santa Monica, CA 90405, US
LINES, Andrew, 26666 Seagull Way, Unit C101, Malibu, CA 90265, US
- (11) **1 590 889** (51) **H03M 7/30**
(72) LIU, Zhigang, 320 Brushy Creek Trail, Coppell, TX 75019, US
- (11) **1 592 425** (51) **C07D 211/96**
(72) DHANOA, Dale, S., 13794 Boquita Drive, Delmar, California 92014, US
CHEN, Dongli, 219 Commonwealth Avenue, Apt. 44, Chestnut Hill, Massachusetts 02467, US
BECKER, Oren, 12 Motza Haktana Street, Mevaseret Zion, Israel 90805, IL
NOIMAN, Silvia, Kibush Haavoda 12A Street, Herzliya, IL
CHERUKU, Srinivasa, Rao, 6 Kimball Court, Apartment 301, Woburn, MA 01801, US
- MARANTZ, Yael, 14 Habarbur Street, POB 934, 60920 Kadima, IL
SHARADENDU, Anurag, 25 Neillian Street, Bedford, Massachusetts 01730, US
SHACHEM, Sharon, 29 Hagilad Street, 44851 Alfey Menashe, IL
HEIFETZ, Alexander, 4 Shlomo Cohen Street, Bnei-Brak, IL
MOHANTY, Pradyumna, 50 Mill Street, Apartment 4, Woburn, MA 01801, US
INBAL, Boaz, P.O. Box 263, 99788 Kfar Shmuel, IL
FICHMAN, Merav, 8 Admonit Street, 71700 Modi'in, IL
NUDELMAN, Raphael, 15 Miller Street, 76284 Rehovot, IL
BAR-HAIM, Shay, 13 Hachasida Street, Netanya, IL
BAR-HAM, Shay, 13 Hachaside Street, Netanya, Israel, IL
- (11) **1 592 780** (51) **C12N 1/00**
(72) GENDREAU, Steven, Brian, 2801 Turk Street 103, San Francisco, CA 94118, US
MORABLANCO, Eva, Lorena, 145 Manor Drive, San Francisco, CA 94127, US
HEUER, Timothy, S., 315 Avenue Del Oro, PO Box 506, El Granada, California 94018, US
LICKTEIG, Kim, 1334 Division, Highland Park, Illinois 60035, US
- (11) **1 592 796** (51) **C12N 15/12**
(72) TENDLER, Miriam, Avenida Brasil 4365, Mangueinhos, CEP-21045-900, Rio de Janeiro, RJ, BR
KATZ, Naftale, Avenida Brasil 4365, Mangueinhos, CEP-21045-900, Rio de Janeiro, RJ, BR
SIMPSON, Andrew, J., Avenida Brasil 4365, Mangueinhos, CEP-21045-900, Rio de Janeiro, RJ, BR
RAW, Isaias, Avenida Vital Brasil 1500, CEP-05503-900 S o Paulo, SP, BR
HO, Paulo, Lee, Avenida Vital Brasil 1500, CEP-05503-900, S o Paulo, SP, BR
RAMOS, Celso, Raul, Romero, Rua Uruguai 471 Apto.402, Tijuca, CRP 20510-060, Rio de Janeiro, RJ, BR
- (11) **1 592 798** (51) **C12N 15/82**
(72) CERNY, R., Eric, 1141 Richland Drive, Cheterfield, MO 63017, US
DUONG, Can, 2030 Brown Road, St. Louis, MO 63114, US
HART, Jesse, L., 7382 Pershing Avenue 2W, St. Louis, MO 63130, US
HUBER, Scott, A., 681 Hidden Path Apt. D, Creve Coeur, MO 63141, US
KRIEB, Rachel, L., 136 Patton Drive, Bethalto, IL 62010, US
LISTELLO, Jennifer, J., 6 Cherrywood Parc Court, O'Fallon, MO 63366, US
MARTENS, Amy, B., 9225 Kit Drive, St. Louis, MO 63123, US
SAMMONS, Bernard, 380 Lafayette Court, Ellisville, MO 63011, US
- (11) **1 592 808** (51) **C12Q 1/68**
(72) STROPP, Udo, Suibertusweg 8, 42781 Haan, DE
SCHWERS, Stephan, Roggendorferstr.57, 51061 Köln, DE
KALLABIS, Harald, Wolfskaul 8, 51061 Köln, DE
- (11) **1 592 932** (51) **F25D 29/00**
(72) BAUER, Peter, Hippelstr. 55, 81827 München, DE
BECKE, Christoph, Kolbermoorer Str. 15A, 83109 Grosskarolinenfeld, DE

- GÖRZ, Alexander, Weiherstr. 29, 73432 Aalen, DE
JANSSEN, Hans-Reinhart, Albstr. 9, 89537 Giengen, DE
SPILLER, Ralf, Teckweg 11, 89537 Giengen, DE
- (11) **1 593 205** (51) **H04B 7/00**
(72) WANG, Charles, Chuanming, E6 Purple Jade Villas, 1 East Purple Jade Road, Chayang District, 100012 Bewing, CN
VERMA, Shaily, A-305 Glengate, Hiranandani Gardens, 400076 Powai, Mumbai, INDIA, IN
- (11) **1 594 350** (51) **H05K 3/12**
(72) Walther, Thomas, Bernhardstr. 74, 63067 Offenbach, DE
Prof. Dr. Reinhard Baumann, Mitterweg 15c, 82152 Krailling, DE
Peer Dilling, Birkhahnweg 10, 86316 Friedberg, DE
Robert Weiss, Haydnstr.51, 86368 Gersthofen, DE
- (11) **1 594 487** (51) **A61K 31/131**
(72) CHI, Francis Unit 613, 6/F, West Wing Office Build, New World Centre, 20 Salisbury Road, TST, Kowloon, Hong Kong, CN
WEN, Qin Tang Unit 613, 6/F West Wing Office Build, New World Centre, 20 Salisbury Road, TST, Kowloon, Hong Kong, CN
- (11) **1 594 596** (51) **B01D 71/02**
(72) EHLEN, Frank, Friedhofstrasse 33, 66540 Neunkirchen, DE
BINKLE, Olaf, Hasselerweg 4, 66459 Kirkel, DE
NONNINGER, Ralph, Rosenstrasse 12, 66129 Saarbrücken, DE
- (11) **1 594 601** (51) **B01F 17/04**
(72) NGUYEN, Duy, T., 12133 Laguna Terrace Drive, Houston, TX 77041, US
ASHRAWI, Samir, S., 70 South Dove Trace Circle, The Woodlands, TX 77382, US
- (11) **1 594 630** (51) **B05D 7/22**
(72) RUBINSTEIN, Israel, The Weizmann Institute of Science, 76100 Rehovot, IL
VASKEVICH, Alexander, 33 Eisenberg Street, 76287 Rehovot, IL
LAHAV, Michal, 18 Sderot Chen, Apt. 10, Rehovot 76469, IL
SEHAYEK, Tali, 11 Hamaalot Street, 46583 Herzliya, IL
- (11) **1 594 650** (51) **B23K 26/06**
(72) JONES, Stephen, 28475 Nicholas Circle, Saugus, CA 91350, US
KEINE, Klaus, 18035 Redwood Drive, Los Gatos, CA 95033, US
WHITNEY, Brad, 3018 Seminary Avenue, Oakland, CA 94605, US
KU, Yu-Chun c/o Advanced Cardiovascular, Systems Inc. 3200 Lakeside Drive, MS 314, Santa Clara California 95054-8167, US
FOX, Jason, 940 Buckeye Drive, Sunnyvale, CA 94086, US
- (11) **1 594 685** (51) **B31D 5/00**
(72) KEMPSTER, Roger Brian, Easypack Limited Unit 1, The IO Centre Whittle Way Arlington Business Park, Stevenage, Herts, SG1 2BD, GB
DAVEY, Trevor, John, Easypack Limited Unit 1, The IO Centre Whittle Way Arlington Business Park, Stevenage, Herts, SG1 2BD, GB
- (11) **1 594 927** (51) **C09C 3/10**
(72) KOETZ, Joachim, Berliner Strasse 41, 14467 Potsdam, DE
- BAHNEMANN, Jennifa, Kantstrasse 1, 14471 Potsdam, DE
KOSMELLA, Sabine, An den Lindenbergen 63, 14513 Teltow, DE
PETER, Martin, Baumhasel 194, 14469 Potsdam, DE
- (11) **1 594 969** (51) **C12N 15/85**
(72) YEDNOCK, Ted, 184 Arroyo Road, Forest Knolls, CA 94933, US
VASQUEZ, Nicki, 310 Sanchez Street, San Francisco, CA 94114, US
SEUBERT, Peter, A., 801 Castro Street, San Francisco, CA 94114, US
BARD, Frederique, 1111 Park Pacifica Avenue, Pacifica, CA 94044, US
- (11) **1 596 656** (51) **C07D 401/14**
(72) LEE, Wen-Cherng, 192 Spring Street, Lexington, MA 02421, US
SUN, Lihong, 15 Mystic View Terrace, Arlington, MA 02474, US
SHAN, Feng, 11 Baron Park Lane 26, Burlington, MA 01803, US
CHUAQUI, Claudio, 30 Chandler Street, Apt. 1, Somerville, MA 02144, US
CORNEBISE, Mark, 22 Gilbert Street, Watertown, MA 02472, US
PONTZ, Timothy, W., 15 Melton Road, Brighton, MA 02135, US
CARTER, Marybeth, 19 Finley Street, Arlington, MA 02474, US
SINGH, Juswinder, 94 Heritage Avenue, Ashland, MA 01721, US
BORIACK-SJODIN, Paula, Ann, 46 Florence Road, Waltham, MA 02453, US
LING, Leona, 45 Fells Road, Winchester, MA 01890, US
PETTER, Russell, C., 343 Hudson Road, Stow, MA 01775, US
- (11) **1 597 083** (51) **B41M 3/14**
(72) FORESTI, Gianfranco, Chemin Des Pinsons 2A, CH-1024 Ecublens, CH
BADAN, Jérôme, 22, Chemin De Larry, CH-1038 BERCHER, CH
- (11) **1 597 509** (51) **F16L 55/168**
(72) BOULET D'AURIA, Stanislas, 9 Ave du Prince Héréditaire Albert, F-98000 MC Monaco, FR
SLIMANI, Hacen, 4, avenue des Bosquets, F-06210 Nice, FR
- (11) **1 597 748** (51) **H01J 37/30**
(72) RATHMELL, Robert, 5 Twin Pond Circle, Exeter, NH 03833, US
VANDERBERG, Bo, 36 Woodbury Street, Gloucester, MA 01930, US
- (11) **1 597 790** (51) **H01M 8/24**
(72) Evertz Joerg, Stallikonner Strasse 47, 8903 Birmensdorf, CH
GUENTHART, Matthias, Zurlindenstrasse 16, CH-5000 Aarau, CH
WERNER, Uwe, Dorfstrasse 11a, CH-8904 Birmensdorf, CH
- (11) **1 597 809** (51) **H02J 9/06**
(72) BOBB, Rennie, 417 Newquay Lane, Wake Forest, NC 27587, US
LUKOSIUS, Paul, 2513 Penfold Lane, Wake Forest, NC 27587, US
TASSITINO, Frederick, Jr., 5201 Dasher Court, Wake Forest, NC 27587, US
TRACY, John, 6300 Blairmore Court, Raleigh, NC 27612, US
- (11) **1 597 843** (51) **H04B 7/26**
(72) SIMIC, Emilija, M., 8435 Via Mallorca, 89, La Jolla, CA 92037, US
- PATRICK, Christopher, 14358 Dalhousie Road, San Diego, CA 92129, US
ROWITCH, Douglas, 2009 De Mayo Road, Del Mar, CA 92014-3309, US
BLESSENT, Luca, 930 Bridgeport Court, San Marcos, California 92069, US
RICK, Roland, 11456 Northwick Way, San Diego, CA 92131, US
- (11) **1 598 854** (51) **H01L 21/02**
(72) NAYA, Hidemitsu, c/o Hitachi Research Laboratory, Hitachi, Ltd., 1-1, Omikacho 7-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1292, JP
HASHIMOTO, Koji, c/o Hitachi Research Laboratory, Hitachi, Ltd., 1-1, Omikacho 7-chome, Hitachi-shi, Ibaraki 319-1292, JP
TOMIYOSHI, Rikio, 1-4-31 Shinso, Mito-shi, Ibaraki 310-0036, JP
KAWANO, Masamichi, Design & Manufacturing Group, Naka Div., Hitachi High-Techn. Corp., 882, Ichige, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-8504, JP
- (11) **1 598 941** (51) **H03M 7/30**
(72) WATANABE, Shuichi, 2-24-7-C106, Honda-cho Midori-ku, Chiba-shi, Chiba 266-0005, JP
TOKUMO, Yasuaki, 4-12-17-306 Higashi-Funabashi, Funabashi-shi Chiba 273-0002, JP
KATATA, Hiroyuki, 2-20-686, Honda-cho Midori-ku, Chiba-shi, Chiba 266-0005, JP
- (11) **1 599 246** (51) **A61M 25/00**
(72) GORDON, Lucas, S., 25713 Gold Beach Drive SW, Vashon, WA 98070, US
MATHIS, Mark, L., 12010 - 76th Avenue NE, Kirkland, WA 98034, US
NIEMINEN, Greg, 20206 - 100th Avenue NE, Bothell, WA 98011, US
- (11) **1 599 423** (51) **C03B 5/173**
(72) JEANVOINE, Pierre, 23 Rue de Chambourcy, F-78300 Poissy, FR
GRIJALBA, GOICOECHEA, Luis, La Maruca C/A no 70, E-33408 Aviles, ES
RODRIGUEZ, CUARTAS, Ramon, C/Cabrunana, 3-4, E-33401 Aviles, ES
LEMAILLE, Maurice, Calle del Prado, 28, 6° B, E-33400 AVILES, ES
- (11) **1 599 460** (51) **C07D 327/06**
(72) DUNKEL, Ralf, 9/11 Rue Pierre DuPont, 69001 Lyon, FR
ELBE, Hans-Ludwig, Dasnöckel 59, 42329 Wuppertal, DE
RIECK, Heiko, 29 allée Buffon, 69110 Ste Foy Les Lyon, FR
GREUL, Nico, Jörg, Am Sandberg 30 a, 42799 Leichlingen, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, Oberer Marktenweg 85, 56566 Neuwied, DE
DAHMEN, Peter, Altebrückerstr. 61, 41470 Neuss, DE
KUCK, Karl-Heinz, Pastor-Löh-Str. 30a, 40764 Langenfeld, DE
HARTMANN, Benoit, Färberstr. 1, 40223 Langenfeld, DE
- (11) **1 599 598** (51) **C07H 21/04**
(72) TAWFIK, Dan, S., 29 Habannai Street, Jerusalem 96 294, IL
AHARONI, Amir, 86/10 Shlomo Hamelech Street, Tel Aviv 64 512, IL
GAYDUKOV, Leonid, 1/310 Hanassi Harishon Street, Rehovot 76100, IL
SUSSMAN, Joel, L., Simta A/2 p/a The Weizmann Institute of Science, 76100 Rehovot, IL
SILMAN, Israel, 54 HaNassi HaRishon Street, 76302 Rehovot, IL

- (11) **1 599 932** (51) **H02M 3/07**
(72) ROBERTS, Jonathan P., 671 Northdale Blvd. NW, Coon Rapids, MN 55448, US
- (11) **1 599 977** (51) **H04L 12/56**
(72) SHVODIAN, William, M., 1301 Capulet Ct., McLean, VA 22102, US
MCCORKLE, John, W., 719 Upham Place NW, Vienna, VA 22180, US
RUNKLE, Paul, R., 5410 Tahoe Drive, Durham, NC 27713, US
MILLER, Timothy, R., 1600 N. Oak Street Apt 608, Arlington, VA 22209, US
WELBORN, Matthew, L., 1013 Aponi Road, SE, Vienna, VA 22180, US
PRICE, Douglas, E., 46367 Newfield Place, Sterling, VA 20165, US
MACIAS, Adrian, R., 900 North Stuart Street, 722, Arlington, VA 22203, US
ROBERTS, Richard, D., 1610 Whitman Drive, West Melbourne, FL 32904, US
JOSEPH, Deepak, M., 3856 Inverness Road, Fairfax, VA 22033, US
- (11) **1 600 484** (51) **C09D 123/28**
(72) ONOYAMA, Hiroyuki, 3-301-203, Hirabari, Tenpaku-ku, Nagoya-shi, Aichi 468-0011, JP
KATAOKA, Yasuyuki, 3-2-18, Higashishindo, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0018, JP
NAKAHARA, Shuichi, 3-8-54-17, Higa-shishindo, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0018, JP
MATSUNO, Yoshizumi, 348-9, Shimoozuki, Hadano-shi, Kanagawa, 2570004, JP
- (11) **1 601 340** (51) **A61K 7/48**
(72) OBLONG, John, Erich, 6763 Little River Road, Loveland, OH 45140, US
MCPHAIL, Sara, Johnson, 5404 Oldgate Drive, West Chester, OH 45069, US
MCARTHUR, Shannon, Christine, 6533 Fayette Drive, Indian Springs, OH 45011, US
BASCUM, Charles, Carson, 6196 Huckleberry Lane, Hamilton, OH 45011, US
EICKHOFF, David, Joseph, 271 Gettysburg Drive, Ft Mitchell, KY 41017, US
MCIVER, John, McMillan, 9999 Indian Springs Drive, Cincinnati, OH 45241, US
- (11) **1 601 370** (51) **A61K 36/185**
(72) WEGENER, Paul T., 73 W. 47th Street, Unit 3, New York, NY 100036, US
HARA, Yukihiko, Mitsui Norin Co., LTD. 3-2-11, Nishi-shinjuku, 2 Mitsui Bld. Shijuku-ku Tokyo, 160-8381, JP
- (11) **1 601 372** (51) **A61K 38/00**
(72) BROOKS, Peter, C., 4 East Boyds Rd., Carmel, NY 10512, US
ROTH, Jennifer, M., 15 Parkside Lane, North Babylon, NY 11703, US
- (11) **1 601 741** (51) **C09K 11/08**
(72) NEUDECK, Andreas, Sternsiedlung 15, 08468 Reichenbach, DE
MÜLLER, Hardy, Rissbrücker Weg 24, 08269 Hammerbrücke, DE
SCHEIBNER, Wolfgang, Waldfriedener Strasse 20, 08539 Schönberg, DE
RICHTER, Klaus, Ludwig-Feuerbach-Strasse 3, 99425 Weinar, DE
LENK, Stephan, Bechsteinstrasse 37, 99423 Weimar, DE
- (11) **1 601 840** (51) **E03B 1/00**
(72) HARRIS, James, M., 570 Kenwood Drive, Menlo Park, CA 94025, US
SELSEY, Michael, J., 1163 Innsbruck Street, Livermore, CA 94550, US
- (11) **1 602 218** (51) **H04L 29/12**
(72) THUBERT, Pascal, La Pinatelo Villa 13, Chemin des Bas Campons, F-06480 La Colle Sur Loup, FR
MOLTENI, Marco Res. Le Clos de l'Angelus, Bat 1A, 448, Ch. Des Hautes Breguieres, 06 600 Antibes, FR
WETTERWALD, Patrick, 1249 Chemin des Plaines, 06370 Mouans Sartoux, FR
TROAN, OIE, 60 Oakley Court, St. Annes Rise, Redhill RH1 1AN, GB
- (11) **1 602 245** (51) **H04Q 7/00**
(72) FOSTER, Neal C., 4501 Carlyle Court, No. 1107, Santa Clara, CA 95054, US
SALZMAN, Alan P., 6 Pletcher Place, Morristown, NJ 07960, US
SAMONEK, Matthew G., 1318 Mulberry Lane, Cary, Illinois 60013, US
- (11) **1 602 616** (51) **B66B 23/04**
(72) ISHIKAWA, Yoshinobu, 766-5, Arai Hino-shi Tokyo, 1910022, JP
OGIMURA, Yoshio, 2-49-20, Gohongi Meguro-ku Tokyo, 1530053, JP
MURAKAMI, Shin, 432, Teradamachi Hachioji-shi Tokyo, 1930943, JP
HARA, Kazuhisa, 3-6-1, Yotsuya Fuchu-shi Tokyo, 1830035, JP
NIINO, Takashi, 1-33-8, Shinmachi Fuchu-shi Tokyo, 1830052, JP
OOTSUKI, Tsutomu, 5-27, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
KIKUCHI, Takayuki, 269, Shimonoda, Shikama-ku Himeji-shi Hyogo, 6728044, JP
MATSUMOTO, Yasuhiro, 7-38, Oowada 1-chome Niiza-shi Saitama, 3520004, JP
- (11) **1 603 874** (51) **C07D 207/20**
(72) ARALDI, Gian Luca, 294 Community drive, Smithtown, NY 11787, US
KARRA, Srinivasa, 58 Four Winds Drive, Pembroke, Massachusetts 02359, US
ZHAO, Zhong, 13 Red Barn Road, Wayland, Massachusetts 01778, US
BRUGGER, Nadia, 7 Haskell Street, Cambridge, MA 02140, US
- (11) **1 603 884** (51) **C07D 215/44**
(72) WU, Chengde, 2511 Lansing Circle, Pearland, TX 77584, US
ANDERSON, C., Eric, 4251 S. Judson St., Houston, TX 77005, US
BUI, Huong, 2311 Evergreen Drive, Pearland, TX 77005, US
GAO, Daxin, 4045 Linkwood Dr. 828, Houston, TX 77025, US
HOLLAND, George, W., 3331 Green Tree Park, Houston, TX 77007, US
KASSIR, Jamal, 310 Anne's Way, Stafford, TX 77477, US
LI, Wen, 3223 Edgewood Dr., Pearland, TX 77584, US
WANG, Junmei, 2501 Lake Austin Blvd., N205, Austin, TX 78703, US
DUPRE, Brian, 2421 Swift Boulevard, Houston, TX 77030, US
- (11) **1 603 905** (51) **C07D 417/04**
(72) DOHERTY, Elizabeth, M., 284 Marjorie Avenue, Newbury Park, CA 91320, US
HAN, Nianhe, 4522 Via Laguna, Thousand Oaks, CA 91320, US
HUNGATE, Randall, W., 640 W. Highland Dr., Camarillo, CA 93010, US
LIU, Qingyan, 4631 Paseo Girasol, Camarillo, CA 93012, US
NORMAN, Mark, H., 130 Venus Street, Thousand Oaks, CA 91360, US
- XI, Ning, 565 Timberwood Avenue, Thousand Oaks, CA 91360, US
XU, Shimin, 84 Willow Springs Lane 201, Goleta, CA 93117, US
FOTSCH, Christopher, H., 533 Timberwood Avenue, Thousand Oaks, CA 91360, US
- (11) **1 604 109** (51) **F03D 1/04**
(72) ANDERSON, David, Ewart, Woodend Stenton, East Lothian EH42 1TG, GB
SILVERTON, Charles, Lawrence, 12 Glenorchy Terrace, Edinburgh EH9 2DQ, GB
- (11) **1 604 110** (51) **F03H 1/00**
(72) KORNFELD, Günter, Jungingerstrasse 93, 89275 Elchingen, DE
KOCH, Norbert, Bockgasse 11, 89073 Ulm, DE
COUSTOU, Gregory, 16 imp. des peupliers, 45640 Sandillon, FR
- (11) **1 604 507** (51) **H04M 1/00**
(72) VOGEL, David, Richard, 7323 Dada Drive, Gurnee, Illinois 60031, US
WILL, Adam, Mark, 1177 NW 9th Street, Boynton Beach, FL 33436, US
WANDT, Henry, 1674 Bay Road 402, Miami Beach, FL 33139, US
SOLESI, Lucas, J.B. Ambrosetti 484 Piso: 7A, C1405BIF Buenos Aires, AR
- (11) **1 604 519** (51) **H04N 5/91**
(72) MC GROSSAN, Joseph, 472 E. San Jose Avenue C, Burbank, CA 91501, US
KOZUKA, Masayuki, 2-5-4- 1204 Shin-Senri Higashi-Machi, Toyonaka Osaka 560-0082, JP
MINAMI, Masataka, 4-33- 105 Takatsukacho, Nishinomiya, Hyogo 662-0066, JP
- (11) **1 604 632** (51) **A61K 8/81**
(72) Yoshida, Kunihiko, 2-17-17-508, Momoyama Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 735-0026, JP
Kakoki, Hiroyuki Shiseido Res.Center-Shin-Yokohama, 2-1, Hayabuchi, 2-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, 224-8558, Kanagawa, JP
Mori, Atsumi, c/o Shiseido Sales Co., Ltd Fukuoka Office 3-5-3, Ootemon, Chuo-ku, Fukuoka-shi, Fukuoka 810-8670, JP
- (11) **1 604 687** (51) **A61K 47/42**
(72) SHIMIZU, Kazuhisa, 22-15, Kawamagarimachi, Maebashi-shi, Gunma, 3710823, JP
MURATA, Toshitaka, 3-29-16, Shimo, Kita-ku, Tokyo 115-0042, JP
SAGAWA, Katsuhiko, Nakanamerikawa City Heights 322, 109-1, Tanakashin, Namerikawa-shi, Toyama 936-0056, JP
- (11) **1 605 910** (51) **A61K 7/48**
(72) BARROW, Stephen Roy, Unilever, Home & Personal Care USA, 40 Merritt Blvd., Trumbull, CT 06611, US
PHAM, Quynh Thi-Thuy, 23 Sussex Road, Berkeley Heights, New Jersey 07974, US
CHENEY, Michael Charles, Unilever, Home & Personal Care USA, 40 Merritt Boulevard, Trumbull, CT 06611, US
DOBKOWSKI, Brian John, Unilever, Home & Personal Care USA, 40 Merritt Boulevard, Trumbull, CT 06611, US
LIPS, Alexander, Unilever Home & Personal Care USA 40 Merritt Blvd., Trumbull, Connecticut 06611, US
CHANDAR, Prem, Unilever R & D Edgewater, 45 River Road, Edgewater, NJ 07020, US
- (11) **1 606 351** (51) **G01N 33/533**
(72) CHEN, Chung-Yuan, 62 Deercreek Road, Pittsford, NY 1453334, US

- KUMAR, Shiv, 21 Muirhead Court, Belle Mead, NJ 08502, US
- (11) **1 606 847** (51) **H01L 51/20**
(72) Buckley, Alastair Robert, Flat 2F2, 92 Montpellier Park, Edinburgh EH10 4NG, GB
Bodammer, Georg Karl Hermann, 8b Gordon Terrace, Edinburgh EH16 5QL, GB
Whitelegg, Stephen Andrew, 48 Marina Road, Bredbury, Stockport SK6 2PR, GB
- (11) **1 606 857** (51) **H01R 13/52**
(72) BERCHTOLD, Lorenz, Greifswalder Str. 10, 90425 Nürnberg, DE
KURZEJA, Dietmar, Haendelstrasse 45, 76316 Malsch, DE
- (11) **1 606 925** (51) **H04M 1/66**
(72) JAIN, Nikhil, 5 Coldhill Road South, Ste. 18, Mendham, New Jersey 07945, US
COLLINS, Bruce, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 606 926** (51) **H04M 1/66**
(72) JAIN, Nikhil, 5 Coldhill Road South, Ste. 18, Mendham, New Jersey 07945, US
COLLINS, Bruce, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (11) **1 606 937** (51) **H04N 5/74**
(72) RASKER, Ramesh, 48 8th Street, Cambridge, Massachusetts, 02139, US
VAN, BAAR, Jeroen, 2 Wellesley RD, Arlington, MA 02474, US
BEARDSLEY, Paul, A., 221 Massachusetts Avenue, 708, Boston, Massachusetts 02115, US
- (11) **1 607 970** (51) **G11B 20/12**
(72) MATSUBA, Takanobu, 1061-607, Shoubu-sawa Fujisawa-shi, Kanagawa 252-0823, JP
- (11) **1 608 374** (51) **A61K 31/4965**
(72) Li, Yingfu, 48 Tanglewood Drive, Hamden, CT 06518, US
BACON, Kevin, 5025 Seagrove Cove, San Diego, CA 92130, US
SUGIMOTO, Hiromi, 1-2-306. Gonaka-cho, Handa city, Aichi 175-0842, JP
FUKUSHIMA, Keiko, 302 Sekiguchi-Bldg 910-2 Tsuji, Hatogaya-shi, Saitama 334-004, JP
HASHIMOTO, Kentaro, Vogelsangstr. 21, 42109 Wuppertal, DE
MARUMO, Makiko, 4-9-307, Minami-machi, Saidaiji, Nara-shi, Nara 631-0824, JP
MORIWAKI, Toshiya, 2-25-4, Kitayamato, Ikoma-shi, Nara 630-0121, JP
NUNAMI, Noriko, 56 Sumitomo-Seiyaku, Nishinomiyaryo 4-15, Maruhashi-cho, Nishinomiyari-shi, Hyogo-ken, Hyogo 622-08301, JP
TSUNO, Naoki, 6-28-403 Senriokahigashi 3-chome, Settsu-city, Osaka 566-001, JP
URBAHNS, Klaus, Maertenstorget 8, Lund 22351, SE
YOSHIDA, Nagahiro, 5-18-15, Saganakadai, Kizu-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0223, JP
- (11) **1 608 474** (51) **B22D 1/00**
(72) BOTZ, Frank, K., 42594 Lilley Pointe Drive, Canton, Michigan 48187, US
KUTZKO, Paul, B., 11901 Arcola, Livonia, MI 48150, US
- (11) **1 608 679** (51) **C07K 14/435**
(72) PONSTINGL, Herwig, Quinckestrasse 44a, 69120 Heidelberg, DE
ZIMMERMANN, Hans-Peter, Bensheimer weg 1, 64625 Bensheim, DE
MOLDENHAUER, Gerhard, Kepplerstrasse 22, 69120 Heidelberg, DE
- MARME, Alexander, Univers. -Frauenklinik Tübingen, Calwerstrasse 7, 72076 Tübingen, DE
BASTERT, Gunther, Klinik Bad Trissl, Bad-Trissl-Strasse 73, 83080 Oberaudorf, DE
KUREK, Raffael, Univ. Frauenklinik Tübingen, Calwerstrasse 7, 72076 Tübingen, DE
WALLWIENER, Diethelm, Univ. Frauenklinik Tübingen, Calwerstrasse 7, 72076 Tübingen, DE
- (11) **1 608 883** (51) **F16D 3/76**
(72) KAMDEM, Henri, 120, rue Bretonneau, F-37400 Amboise, FR
BOURDEAU, Willy, 11, rue Adrien Thibault, F-41000 VILLEBAROU, FR
- (11) **1 609 034** (51) **G05F 1/44**
(72) CAMPBELL, Kristy, A., 5131 South Tinker Street, Boise, ID 83709, US
GILTON, Terry, L., 3149 E. Nature Drive, Boise, ID 83706, US
MOORE, John, T., 10116 Elliston Court, Bristow, Virginia 20136, US
BROOKS, Joseph, F., 424 Smith Avenue, Nampa, ID 83651, US
- (11) **1 609 165** (51) **H01J 37/317**
(72) REESE, Ronald, 105 Pleasant Valley Road, Westwood, MA 02090, US
GRAF, Michael, 24 Bellevue Road, Belmont, MA 02478, US
PARRILL, Thomas, 30 Lacy Street, North Andover, MA 01845, US
FREER, Brian, 11 Strathmore Road, 4, Medford, MA 02155, US
- (11) **1 609 216** (51) **H01R 12/18**
(72) LING, Yun, 14824 NW Yellowberry Way, Portland, OR 97229, US
TONG, Thai, Dan, 16678 NW Paisley Drive, Beaverton, OR 97006, US
NOBLE, Scott, 15545 SW Petrel Lane, Beaverton, OR 97007, US
WU, Yinan, 3 Roy Street, Westborough, MA 01581, US
WILLIS, Daniel, 20040 NW Paulina Drive, Portland, OR 97229, US
HILL, Brent, c/o Intel Corporation, SC-4-203, 2625 Walsh Road, 95051-0988 Santa Clara, US
LYNCH, John, 3129 Limpus Lane, Forest Grove, CA 97116, US
TAN, Guixiang, c/o Intel Corporation, 2200 Mission College Bvd., SC4-402, Santa Clara, CA 95052-8119, US
COTTRELL, Cary, 5025 Chambers Creek Loop SE, Olympia, WA 98501, US
- (11) **1 609 340** (51) **H05K 3/46**
(72) LAZARO GALLEGRO, Victor, s.n. Calle Urgell, Chemplate Materials, Poligon Industrial URVASA, 08130 Santa Perpetua de Mogoda, ES
CUBEIRO GONZALEZ, Jose Antonio, s.n., Calle Urgell, Poligon Industrial Urvasa, 08130 Santa Perpetua de Mogoda, ES
- (11) **1 610 145** (51) **G01S 3/42**
(72) Doutrepoint, Georges, Avenue Emile Digneffe 60, 4000 Liège, BE
Straetmans, Henri, rue Village 59-61, 4650 Chaineux, BE
- (11) **1 610 977** (51) **B60P 3/11**
(72) LODEWIJKS, Gabriel, Hoofdkanal OZ 102, NL-7881 CP Emmer-Compascuum, NL
VAN DEURSEN, Maurice, De Slufter 70, 2134 XK Hoofddorp, NL
VAN DEURSEN, John, Zegge 60, NL-1422 RB Uithoorn, NL
- (11) **1 611 028** (51) **B65D 77/00**
(72) KINSCHERF, Kevin, M., 22 Hattie Court, Middletown, NJ 07748, US
THOMAS, Barbara, 16 Evergreen Circle, Princeton, NJ 08540, US
DEL'RE, Salvatore, 11 Julian Way, Marlboro, NJ 07746, US
- (11) **1 611 081** (51) **C07C 57/07**
(72) HOFF, Andreas, Kleyer Feld 2, 44149 Dortmund, DE
KOBUS, Axel, Gräfin-Imma-Strasse 119, 44797 Bochum, DE
THONG, Dennis, 31 Wilby Road n°01-02, 276303 Singapore, SG
GOEDECKE, Ralf, Ulmenstr. 18, 63517 Rodenbach, DE
ROOS, Martin, Brinkweg 5d, 45721 Haltern, DE
BALDUF, Torsten, Oppauer Strasse 10, 45772 Marl, DE
- (11) **1 611 125** (51) **C07D 403/04**
(72) ARONOV, Alex, 13 Circuit Lane, Watertown, MA 02472, US
HALE, Michael, R., 42 Sunset Road, Bedford, MA 01730, US
MALTAIS, Francois, 24 Randolph Drive, Tewksbury, MA 01876, US
TANG, Qing, 6 Westside Drive, Acton, Massachusetts 01720, US
- (11) **1 611 315** (51) **F01D 25/12**
(72) BUSEKROS, Armin, Im Oberen Boden 23, CH-8049 Zürich, CH
NORMAN, Darran, 26 Elgar Way, RH 13 6RH Horsham, GB
ROTHBRUST, Matthias, Guggenbühlstrasse 14, CH-8953 Dietikon, CH
- (11) **1 611 509** (51) **G06F 9/44**
(72) MOSHIR, Sean, 3370 North Hayden Road, Suite 123PMB175, Scottsdale, AZ 85251, US
ANDREW, Christopher, A., H., 2390 West Mulberry Drive, Chandler, AZ 85248, US
GORDON, Jonathan, M., 5001 East Hilton Ave., Mesa, AZ 85206, US
BACON, Michael, 6932 West Briles Road, Peoria, AZ 85383, US
- (11) **1 611 704** (51) **G11B 23/28**
(72) DETZLER, Roger, 8 Boness Ln, Stratham, NH 03885-2144, US
- (11) **1 611 705** (51) **G06F 15/16**
(72) JAIN, Nikhil, 5 Coldhill Road South, Ste. 18, Mendham, New Jersey 07945, US
HUNTER, Andrew, T., 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 611 748** (51) **H04N 7/24**
(72) LE LEANNEC, Fabrice, 4, rue des Magnolias, F-35250 Mouaze, FR
DONESCU, Ioana, 12, allée Paul Sérusier, F-35235 Thorigne-Fouillard, FR
- (11) **1 613 592** (51) **C07D 211/02**
(72) BRESLOW, Ronald, 275 Broad Avenue, Englewood, NJ 07631, US
MILLER, Thomas A., 16 Garrison Rd., No.4, Brookline, MA 02445, US
BELVEDERE, Sandro c/o ARMGO Pharma Inc., 2960 Broadway, 3rd Floor, New York, NY 10023, US
MARKS, Paul A., 7 Rossiter Road, Washington, CT 06793, US
RICHON, Victoria M., 19 Oakland Circle, Wellesley, MA 02481, US
RIFKIND, Richard A., 425 E. 58th Street, Apt. 48A, New York, NY 10022, US

- (11) **1 613 661** (51) **C07K 19/00**
(72) DEPERTHES, David, 14 rue de l' Encyclopédie, 1201 Genève, CH
CLOUTIER, Sylvain, 1153, Bld Louis XIV, Appartement no. 68, G1H-3Y8 Québec, CA
MACH, Jean-Pierre, Avenue de Valmont 18, CH-1010 Lausanne, CH
HOLLER, Nils, Chasseral Strasse 9, 3063 Ittingen, CH
FATTAH, Omar, 210 rue des Usiniers, 01170 Gex, FR
- (11) **1 613 669** (51) **C08F 10/00**
(72) KARER, Rainer, Oskar-Schlemmer-Ring 48, 67657 Kaiserslautern, DE
EVERTZ, Kaspar, hauptstrasse 35 F, 65843 Sulzbach/Taunus, DE
KOELLE, Peter, Ringelnatzgasse 24a, 50996 Koeln-Rodenkirchen, DE
FEINDT, Hans-Jacob, 10 Sugar Maple Lane, Flemington, NJ 08822, US
- (11) **1 613 913** (51) **F28D 1/02**
(72) SEILER, Thomas F., c/o Dana Canada Corporation, 656 Kerr Street, Oakville, Ontario L6K 3E4, CA
KISTNER, Matthias c/o Dana Canada Corporation, 656 Kerr Street, Oakville, Ontario L6K 3E4, CA
- (11) **1 613 991** (51) **G02B 6/26**
(72) MONTGOMERY, Robert, Keith, 810 Howe Street, Easton, PA 18040, US
GHIRON, Margaret, 1875 Sherwood Road, Allentown PA 18103, US
GOTHOSKAR, Prakash, 6749 Windermere Court, Allentown, PA 18104, US
PATEL, Vipulkumar, 8916 Grady Drive, Breinigsville, PA 18031, US
SHASTRI, Kalpendu, 5529 Willow Way, Orefield, PA 18069, US
PATHAK, Soham, 6099 Palomino Drive, Allentown, PA 18106, US
YANUSHEFSKI, Katherine, A., 7487 Stein Road, Zionsville, PA 18092, US
- (11) **1 614 024** (51) **G06F 3/06**
(72) PENNEY, Brett, A., 1020 Three Rivers Drive, Prosper, TX 75078, US
CLARKSON, Neil A., 41 Sandown Way, Newbury, Berkshire RG14 7SB, GB
BARRALL, Geoffrey, S., 1741 Dorrance Drive, San Jose, CA 95125, US
- (11) **1 614 031** (51) **G06F 9/44**
(72) STEIN, Michael, Lewis, 64 Harpes Road, Oxford OX2 7QL, GB
EPSTEIN, Owen, 1 Cyprus Gardens, Finchley, London WC1E 7ET, GB
- (11) **1 614 102** (51) **G10L 15/22**
(72) DOMINACH, Richard, 12 English Lane, Lincroft, NJ 07738, US
ISUKAPALLI, Sastry, 1275 Rock Avenue, Apt. M6, North Plainfield, NJ 07060, US
SIBAL, Sandeep, C-1501, Chaitanya Towers Appasaheb Marathe Marg, Prabhadevi Mumbai 400 025, IN
VAIDYA, Shirish, 2300 Rachel Terrace 14, Pine Brook, NJ 07058, US
- (11) **1 614 146** (51) **H01L 21/302**
(72) GOTHOSKAR, Prakash, 6749 Windermere Court, Allentown, PA 18104, US
GHIRON, Margaret, 1875 Sherwood Road, Allentown, PA 18103, US
PATEL, Vipulkumar, 8916 Grady Drive, Breinigsville, PA 18031, US
MONTGOMERY, Robert, Keith, 810 Howe Street, Easton, PA 18040, US
- SHASTRI, Kalpendu, 5529 Willow Way, Orefield, PA 18069, US
PATHAK, Soham, 6099 Palomino Drive, Allentown, PA 18106, US
YANUSHEFSKI, Katherine, A., 7487 Stein Road, Zionsville, PA 18092, US
- (11) **1 614 265** (51) **H04L 12/64**
(72) BURKLIN, Helmut, 15, rue Bigot de Préameneu, F-35000 Rennes, FR
BURDIN, Nicolas, 4, square Armand de la Rouerie, F-35700 Rennes, FR
PERROT, Sebastien, 21, rue Jean-Pierre Timbaud, 92 130 ISSY-LES MOULINEAUX, FR
- (11) **1 614 490** (51) **B22D 11/06**
(72) HAGA, Toshio, 17-26-501, Nakamiya 3-chome, Asahi-ku, Osaka-shi, Osaka 535-0003, JP
YOSHIDA, Kazunari, 1303-6, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
GONDA, Yoshio, 1917-45, Kanamori, Machida-shi, Tokyo 194-0012, JP
- (11) **1 614 500** (51) **B23K 35/22**
(72) HIRATA, Masahiko, 538-12, Kamata, Kashiba-shi, Nara 6390227, JP
TAGUCHI, Toshihiko, 378-14, Oaza Ohbusuma-Showamachi, Kitakatsushika-gun, Saitama 3440116, JP
OKUYAMA, Masanobu c/o Senju Metal Korea Co.,Ltd., 4-32, Wonam-Ri, Namsa-Myun, Cheoin-gu, Yongin-Si, Kyunggi-Do, 449-881, KR
TOYODA, Yoshitaka, 4-16-21, Kahinata, Satte-shi, Saitama 3400164, JP
- (11) **1 614 644** (51) **B65G 17/08**
(72) Sedlacek, Kyle J., 2315 Jefferson Avenue, New Orleans, LA 70115, US
- (11) **1 614 976** (51) **F24F 11/02**
(72) YAKUMARU, Yuuichi c/o Matsushita Electric Ind. Co., 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-Ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
TAMURA, Tomoichiro, 28-57, Toyama, Momoyama-cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto 612-8012, JP
NISHIWAKI, Fumitoshi, 18-609, 12-ban, Tabakura-cho, Nishinomiyashi, Hyogo 66 2-0872, JP
- (11) **1 615 537** (51) **A47L 5/00**
(72) PROSPER, Jacob, R., 196 Beley Street, Brockville, Ontario K6V 6Z8, CA
HUNTER, Murray D., 1311 Millwood Avenue, Unit 39, Brockville, Ontario K6V 6J4, CA
MOONEY, Patrick, W., 1344 North Augusta Road, Brockville, Ontario K6V 5T2, CA
MAKEEV, Olga, 1311 Millwood Avenue, Unit 39, Brockville, Ontario K6V 6J4, CA
SHAVER, David, M., 11 Belvedere Place, Brockville, Ontario K6V 3A5, CA
MARTIN, Carolyn, 2329-5 Boston Street, Baltimore, MD 21224, US
- (11) **1 615 545** (51) **A61B 5/00**
(72) ZAGZEBSKI, James, A., 522 Dunning Street, Madison, WI 53704, US
VARGHESE, Tomy, 10 Monarch Circle, Madison, WI 53717, US
GERIG, Anthony, L., 66 S. Oakbridge Ct., 201, Madison, WI 53717, US
- (11) **1 615 606** (51) **A61F 13/496**
(72) VAN GOMPEL, Paul, W9029 School Road, Hortonville, Wisconsin 54944, US
GROSS, Jacqueline, Ann, 1721 Dublin Trail No.59, Neenah, Wisconsin 54956, US
- THORSON, Russell, Evan, 2004 W. Seneca Drive, Appleton, Wisconsin 54914, US
- (11) **1 616 209** (51) **G02B 6/26**
(72) GHIRON, Margaret, 1875 Sherwood Road, Allentown PA 18103, US
GOTHOSKAR, Prakash, 6749 Winder mere Court, Allentown, PA 18104, US
MONTGOMERY, Robert, Keith, 810 Howe Street, Easton, PA 18040, US
PATEL, Vipulkumar, 8916 Grady Drive, Breinigsville, PA 18031, US
PATHAK, Soham, 6099 Palomino Drive, Allentown, PA 18106, US
SHASTRI, Kalpendu, 5529 Willow Way, Orefield, PA 18069, US
YANUSHEFSKI, Katherine, A., 7487 Stein Road, Zionsville, PA 18092, US
- (11) **1 616 231** (51) **G06F 9/445**
(72) TANN, Johnathan, P., 5655 Silver Creek Valley Road 211, San Jose, CA 95138, US
TANN, James, P., 5655 Silver Creek Valley Road 211, San Jose, CA 95138, US
CULVER, Richard, T., 5946 Pala Mesa Drive, San Jose, CA 93908, US
- (11) **1 616 385** (51) **H02P 3/22**
(72) SUGIURA, Kenji, c/o Matsushita Elec. Ind. Co.,Ltd, IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
YASOHARA, Masahiro, 3-2-13, Higashinaniwa-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0892, JP
- (11) **1 616 684** (51) **B29B 7/58**
(72) YASUSAKA, Kenichi, Polyastics Co.,Ltd, 973 Miyajima,Fuji, Shizuoka 416-8533, JP
KAKIZAKI, Jun Marubeni America Corporation, JSW Compounding Technical Center, 41135 Vincent Court,Novi,MI 48375, JP
ODA, Norimasa, The Japan Steel Works, Ltd., 6-1, Funakoshi-Minami 1-chome, Aki-ku, Hiroshima-shi Hiroshima 736-8602, JP
IWAMOTO, Yoshihiko, The Japan Steel Works, Ltd., 6-1, Funakoshi-Minami 1-chome, Aki-ku, Hiroshima-shi Hiroshima 736-8602, JP
- (11) **1 616 950** (51) **C12N 15/09**
(72) HARASHIMA, Nanae, c/o Hematology Br., NHLBI, NIH, 10 Center Drive, Building 10 CRC Room 3-5272, MSC-1202 Bethesda, MD 20892-1202, US
KANNAGI, Mari, 5-19-17-306, Koishikawa, Bunkyo-ku, Tokyo 1120002, JP
- (11) **1 618 042** (51) **B65D 5/50**
(72) BONNIN, Yves, 12, chemin de Bazemont, F-78580 Maule, FR
- (11) **1 618 077** (51) **C04B 35/057**
(72) LAKHWANI, Shahid G, 109 West Hill Terrace, Painted Post, New York 14870, US
PINCKNEY, Linda R, 1560 Caton Road, Corning, New York 14830, US
BEALL, Douglas M, 39 Overbrook Road, Painted Post, New York 14870, US
- (11) **1 618 125** (51) **C07K 7/02**
(72) CHOI, Ho Il, 107-1303, Hanul Apt., Shinseong-dong, Yuseong-ku, Daejeon 306-707, KR
KIM, Sun Young, 207-405, Chungsol Apt., Songgang-d ong, Yuseong-ku, Daejeon 305-752, KR
KIM, Heung Jae, 102-508, Hansol Apt., Songgang-dong, Yuseong-ku, Daejeon 305-803, KR
CHOI, Jung Woo, 390-2(301), Doryong-dong, Yuseong-ku, Daejeon 305-740, KR

- (11) **1 618 493** (51) **G06F 17/30**
(72) SCHMIDT, Andreas, Alter Weg 1 A, 38124 Braunschweig, DE
TRAUBERG, Markus, Valkeakoskistrasse 6, 38159 Velchede, DE
- (11) **1 618 501** (51) **G06F 17/30**
(72) JAWA, Amandeep, 937 Valencia Street, San Francisco, California 94110-2320, US
ROBBIN, Jeffrey, L., 705 Benvenue Avenue, Los Altos, California 94024, US
HELLER, David, 2016 Jonathan Avenue, San Jose, California 95125, US
- (11) **1 618 597** (51) **H03H 7/30**
(72) STOJANOVIC, Vladimir, M., 73 Barnes Court, Apartment B, Stanford, CA 94305, US
HOROWITZ, Mark, A., 13961 Fremont Pines Lane, Menlo Park, CA 94025, US
ZERBE, Jared, L., 431 Hillside Drive, Woodside, CA 94062, US
BESSIOS, Anthony, 39469 Galluadet Drive, Fremont, CA 94538, US
HO, Andrew, C., C., 3725 Ortega Court, Palo Alto, CA 94303, US
WEI, Jason, C., 18830 Newsom Avenue, Cupertino, CA 95014, US
Grace TSANG, 11935 Rhus Ridge Road, Los Altos Hills, California 94022, US
GARLEPP, Bruno, W., 5193 Rhonda Drive, San Jose, CA 95129, US
- (11) **1 618 730** (51) **H04M 1/00**
(72) KARABINIS, Peter, D., PO Box 190, Cary, NC 27512, US
- (11) **1 619 992** (51) **A61B 1/00**
(72) STASHENKO, Philip, 10 Newport Lane, Medfield, MA 02052, US
OKAMATSU, Yoshimura, The Forsyth Institute, 140 The Fenway, Boston, MA 02115-3799, US
SASAKI, Hajime, 78 Jarvis Circle, Needham, MA 02492, US
BATTAGLINO, Ricardo, 709 Washington Street, Brighton Massachusetts 02135, US
SPAETE, Ulrike, The Forsyth Institute, 140 The Fenway, Boston, MA 02115-3799, US
- (11) **1 620 102** (51) **A61K 31/496**
(72) CAGGIANO, Thomas, J., 350 Stockham Avenue, Morrisville, PA 19067, US
BRAZZALE, Antony, A., 16259 84th Ct. N., Loxahatchee, Florida 33470, US
MOORE, William, Jay, 108 Fox Run Drive, Collegeville, PA 19426, US
KIM, Callain, Younghee, 300 Neborlea Way, Collegeville, PA 19426, US
- (11) **1 620 640** (51) **F02D 41/00**
(72) JAUSS, Andreas, Am Trift 4, 56479 Westernohe, DE
BRAUNE, Mathias, Erich-Kästner-Strasse 13, 97422 Schweinfurt, DE
- (11) **1 620 796** (51) **G06F 9/445**
(72) NICHOLS, Paul, H., 4217 Wood Valley Drive, Raleigh, NC 27613, US
LI, Jian, 101 Melville Loop No. 6, Chapel Hill, NC 27514, US
ROTH, Jeremy, 1306 Virginia Avenue, Durham, NC 27705, US
- (11) **1 620 802** (51) **G06F 17/00**
(72) DETTINGER, Richard, D., 2609 Boulder Ridge Dr NW, Rochester, MN 55901-2213, US
KULACK, Frederick, A., 4231 Arbor Lane N. W., Rochester, MN 55901, US
STEVENS, Richard, J., 3707 Arbor Drive N. W., Rochester, MN 55901, US
- WILL, Eric, W., 600 Seventh Street S.W., Oronoco, MN 55960, US
- (11) **1 620 935** (51) **H02K 17/16**
(72) WEIHRAUCH, Niels, Christian, Ochsentrift 9, 24941 Flensburg, DE
- (11) **1 622 627** (51) **A61K 31/716**
(72) REDMOND, Mark, J., 11604 - 92nd Avenue, Edmonton, Alberta T6G 1B3, CA
FIELDER, David, A., 9911-68 Street, Edmonton, Alberta T6A 2S6, CA
- (11) **1 622 732** (51) **B21F 3/02**
(72) RUZOVIC, Martin, M. Marecka 9, 8410 Bratislava, SK
REISSNER, Josef, Rebmoosweg 69, CH-5200 Brugg, CH
- (11) **1 622 744** (51) **B24B 13/005**
(72) GUYENOT, Volker, Otto-Engau-Strasse 4a, 07749 Jena, DE
DAMM, Christoph, Schaefferstr. 6, 07743 Jena, DE
GEBHARDT, Andreas, Friedrich-Engels-Str. 28, 99510 Apolda, DE
SIEBENHAAR, Christian, Michaelstrasse 33, 09116 Chemnitz, DE
PESCHEL, Thomas, Closewitzer Strasse 21g, 07743 Jena, DE
- (11) **1 622 865** (51) **C07C 259/06**
(72) THORMANN, Michael, Kopernikusweg 1, 82152 Martinsried, DE
ALMSTETTER, Michael, Wittelsbacher Str. 29, 85051 Ingolstadt, DE
- (11) **1 622 914** (51) **C07D 495/04**
(72) DHANOA, Dale, S., 13794 Boquita Drive, Delmar, CA 92014, US
BECKER, Oren, 12 Motza Haktana Street, Mevaseret Zion 90805, IL
NOIMAN, Silvia, Kibush Haavoda 12A Street, Herzliya, IL
CHERUKU, Srinivasa, Rao, 16 Calvin Street, Lexington, MA 02420, US
MARANTZ, Yael, P.O. Box 934, 14 Habarbur Street, Kadima 60920, IL
SHACHEM, Sharon, 29 Hagilad Street, Alfey Menashe 44851, IL
HEIFETZ, Alexander, 4 Shlomo Cohen Street, Bnei-Brak, IL
INBAL, Boaz, P.O. Box 263, 99788 Kfar Shmuel, IL
KESAVAN, Venkitasamy, 64 Mill Street, Apartment 3, Woburn, MA 01801, US
BAR-HAIM, Shay, 13 Hachasida Street, Netanya, IL
REDDY, Sekar A., 51 Cedar Street, Apartment 4203, Woburn, MA 01801, US
MELENDEZ, Rosa E., 1 Kimball Court, Apartment 306, Woburn MA 01801, US
SHARADENDU, Anurag, 25 Neillian Street, Bedford, MA 01730, US
CHEN, Dongli, 219 Commonwealth Avenue, Apt. 44, Chestnut Hill, MA 02467, US
- (11) **1 623 240** (51) **G01R 31/06**
(72) KOCH, Roland, Heinrich-Mann Strasse 2, 99096 Erfurt, DE
WEIDNER, Jürgen, R., Am Ehrenmal 35, 45277 Essen, DE
- (11) **1 623 322** (51) **G06F 9/46**
(72) WALKER, Michael, Leo, c/o IBM UK Ltd., Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
- (11) **1 623 394** (51) **G07F 7/10**
(72) STOCKER, Thomas, Rudolf-Zorn-Str. 34, 81739 München, DE
- KRAMPOSTHUBER, Georg, Marktstrasse 18, 80802 München, DE
- (11) **1 624 027** (51) **C08L 101/10**
(72) WAKABAYASHI, Katsuyu Osaka Factory, Kaneka Corp., 5-1-1, Torikainishi, Settsu-Shi, Osaka 566-0072, JP
OKAMOTO, Toshihiko, 19-19, Nonoue 1-chome, Akashi-shi, Hyogo 6730017, JP
ANDO, Hiroshi, 2-718, Saenbacho 3-chome, Akashi-shi, Hyogo 6730849, JP
- (11) **1 624 732** (51) **H05B 41/288**
(72) NOGUCHI, Toshiyuki, 8-13-107, Niban-cho Koshien, Nishinomiya-shi Hyogo 663-8172, JP
KAKIMOTO, Y. c/o Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., IPROC-IP Dev. Ctr. 19F Matsushita IMP Bldg 1-3-7, Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 624 796** (51) **A61B 5/00**
(72) JOHANSSON, Ann, Flygelvägen 123, S-224 72 Lund, SE
ANDERSSON ENGELS, Stefan, Stormvägen 3, S-243 35 Höör, SE
JOHANSSON, Thomas, Lorensborgsgatan 4 A, S-217 61 Malmö, SE
PALSSON, Sara, Jägaregatan 152, S-226 53 Lund, SE
SOTO THOMPSON, Marcelo, Spånadsvägen 2, S-352 41 VÄXJÖ, SE
SVANBERG, Katarina, Nicolovius väg 2, S-224 65 Lund, SE
SVANBERG, Sune, Nicolovius Väg 2, S-224 65 Lund, SE
- (11) **1 624 803** (51) **A61B 6/00**
(72) SOTO THOMPSON, Marcelo, Spånadsvägen 2, S-352 41 VÄXJÖ, SE
ANDERSSON ENGELS, Stefan, Stormvägen 3, S-243 35 Höör, SE
SVANBERG, Sune, Nicolovius Väg 2, S-224 65 Lund, SE
- (11) **1 624 930** (51) **A61N 5/01**
(72) JOHANSSON, Thomas, Lorensborgsgatan 4 A, S-217 61 Malmö, SE
EKER, Charlotta, Körsbärsvägen 8, S-223 55, SE
MALMBORG, Jörgen, Knut Wicksells väg 3, S-224 66 Lund, SE
WESELTOFT MOGENSEN, Lasse, Jacob Bulls Alle 100, 1, DK-2860 Soborg, DK
SVANBERG, Sune, Nicolovius väg 2, S-224 65 Lund, SE
SOTO THOMPSON, Marcelo, Spånadsvägen 2, SE-352 41 VÄXJÖ, SE
ANDERSSON ENGELS, Stefan, Stormvägen 3, S-243 35 Höör, SE
- (11) **1 625 373** (51) **G01L 19/14**
(72) THOMAS, Alan, Westinghouse Way Hampton Park East, Melksham Wiltshire SN12 6TL, GB
GRADWELL, Colin, Westinghouse Way Hampton Park East, Melksham Wiltshire SN12 6TL, GB
HEMMINGS, Mark, Westinghouse Way Hampton Park East, Melksham Wiltshire SN12 6TL, GB
- (11) **1 625 411** (51) **G01R 31/30**
(72) KAO, Oliver, C., 8085 Hyannisport Drive, Cupertino, CA 95014, US
D'SOUZA, Gladwyn, O., 1473 Sixth Avenue, Belmont, CA 94002, US
- (11) **1 625 534** (51) **G06Q 10/00**
(72) KRAISS, Achim, Zehnesweg 11a, 64686 Lautertal, DE

- WEIDNER, Jens, Lessingstrasse 10, 69226 Nussloch, DE
DILL, Marcus, Rebenweg 2, 69168 Wiesloch, DE
GILG, Sven, Passein 1, 69198 Schriesheim, DE
MAHABAL, Harish, Hoskere, 615/22, IV Cross Raghavendra Colony, Bilekahalli, Bannerghatta Road, Bangalore, IN
ROY, Dipankar, 26, 6th Main, 3rd Cross, Maruti Layout, BTM Ist Stage, 560 081 Bangalore, IN
BHAN, Vikas, 8, 1st Cross, AS Palya, Airport Road, 17 Bangalore, IN
V, Manikandan, 2224 1st Floor, 1st Main, HAL 3rd Stage, 17 Bangalore, IN
KULKARNI, Girish, V., 202, 1st B Cross, Pai Layout, Vidyanaagar, Off Old Madras Road, 16 Bangalore, IN
- (11) **1 625 535** (51) **G06Q 10/00**
(72) KRAISS, Achim, Zehnesweg 11a, 64686 Lautertal, DE
WEIDNER, Jens, Lessingstrasse 10, 69226 Nussloch, DE
DILL, Marcus, Rebenweg 2, 69168 Wiesloch, DE
- (11) **1 625 609** (51) **H01L 21/00**
(72) MITCHELL, Robert, 28 Wildwood Street, Winchester, MA 01890, US
WEED, Allan, 20 Beverly Avenue, Marblehead, MA 01945, US
GUELER, Richard, 2300 Francisco Avenue, Santa Rosa, CA 95403, US
- (11) **1 625 704** (51) **H04L 12/28**
(72) ROSSIER, Daniel, Vuarines 12, CH-1782 Belfaux, CH
VARONE, Sacha, Rue de la Gare 16, 1110 Morges, CH
WAGEN, Jean-Frédéric, Imp. des Métayers, CH-1740 Neyruz, CH
INGUSCIO, Vincenzo, Rue des Prés 26, CH-2800 Delémont, CH
MARCHON, Eric, Rue de Matran 72, CH-1725 Posieux, CH
GAMBA, Fiorenzo, Rue de la Chenaletta 30, CH-1566 St-Aubin, CH
- (11) **1 625 765** (51) **H04Q 7/36**
(72) MISRA, Archan, c/o IBM United Kingdom Limited, IPL, Hursley Park, IWinchester, Hampshire S021 2JN, GB
- (11) **1 626 691** (51) **A61F 13/15**
(72) MATSUDA, Toshiyuki, 3-745-46 Sumiyoshi, Uozumi-cho, Akashi, Hyogo 674-0084, JP
FUJIMOTO, Kenji, 13-36-205, Koshiengoban-Cho, Nishinomiya Hyogo 658-8175, JP
OHGATA, Hiroyuki, 1002, 4-16 Yokomichi-cho, Nishinomiya-shi Hyogo-ken, 6620917, JP
- (11) **1 626 749** (51) **A61L 27/30**
(72) RATHENOW, Jörg, Am Sportplatz 10, 49610 Quakenbrück, DE
ASGARI, Sohéil, Sonnenbergerstrasse 5, 65193 Wiesbaden, DE
BÄN, Andreas, Herdweg 69, 64285 Darmstadt, DE
KUNSTMANN, Jürgen, Kronthaler Strasse 38, 65812 Bad Soden, DE
MAYER, Bernhard, Fritz-Remy-Strasse 5, 63071 Offenbach am Main, DE
- (11) **1 626 969** (51) **C07D 413/14**
(72) GERDES, Christoph, Christian-Hess-Str. 81, 51373 Leverkusen, DE
PERZBORN, Elisabeth, Am Tescher Busch 13, 42327 Wuppertal, DE
- POHLMANN, Jens, Fischerweg 3, 4058 Basel, CH
RÖHRIG, Susanne, Buschstr. 20, 45276 Essen, DE
STRAUB, Alexander, Wotanstr. 13, 42117 Wuppertal, DE
THOMAS, Christian, R., Ilexweg 13, 42111 Wuppertal, DE
TUCH, Arunarith, c/o Bayer CropScience SA, 16 rue Jean-Marie-Leclair, 69266 Lyon, FR
SCHLEMMER, Karl-Heinz, Wildsteig 22a, 42113 Wuppertal, DE
- (11) **1 627 332** (51) **G01J 3/00**
(72) RUSSELL, Scott, O., 3386 Burgundy Circle, Avon, OH 44011, US
BATES, Susan, H., 2995 Millwater Crossing, Dacula, GA 30019, US
- (11) **1 627 431** (51) **H01L 25/07**
(72) BOLZ, Stephan, Lehenweg 14, 93102 Pfatter, DE
KNORR, Rainer, Hohlweg 10 C, 93055 Regensburg, DE
SELIGER, Norbert, Herzog-Stephan-Weg 10, 85604 Zorneding, DE
- (11) **1 627 499** (51) **H04L 12/28**
(72) THUBERT, Pascal, La Pinatelo Villa 13, Chemin des Bas Campons, F-06480 La Colle Sur Loup, FR
MOLTENI, Marco, 36, Vieux Chemin de St. Jean, F-06600 Antibes, FR
WETTERWALD, Patrick, 1249 Chemin des Plaines, F-06370 Mouans Sartoux, FR
TROAN, Ole, 60 Oakley Court, St. Annes Rise, Redhill, RH1 1AN, GB
- (11) **1 627 503** (51) **H04L 12/56**
(72) MOLTENI, Marco, 36, Vieux Chemin de St. Jean, F-06600 Antibes, FR
THUBERT, Pascal, La Pinatelo Villa 13, Chemin des Bas Campons, F-06480 La Colle Sur Loup, FR
WETTERWALD, Patrick, 1249 Chemin des Plaines, F-06370 Mouans Sartoux, FR
VILLARI, Massimo, Via Polveriera IV Traversa, Camaro Superiore, I-98151 Messina, IT
LEVY-ABEGNOLI, Eric, M., 1282, chemin de PeyreBelle, F-06560 Valbonne, FR
- (11) **1 627 750** (51) **B60B 9/06**
(72) TADA, Seiji, 555-208, Kamada, Kashibashi, Nara 639-0227, JP
IMAMURA, Tadashi, 30 Honohara 3-Chome, Toyokawa-Shi, Aichi 442-0061, Japan Aichi 4420061, JP
- (11) **1 628 712** (51) **A62B 1/08**
(72) LEON, Robert L., 1401 Comly Court, Maple Glen, PA 19002, US
- (11) **1 628 900** (51) **B66B 5/00**
(72) RYSER, Hans, Seerosensteig 23 A, 12347 Berlin, DE
FIEDLER, Martin, Tarostrasse 20, 04103 Leipzig, DE
- (11) **1 628 978** (51) **C07D 471/10**
(72) HANSEN, Lars Bo Laurenborg, Peberhaven 19 st. tv., DK-2730 Herlev, DK
LARSEN, Bjarne, Due, Rorholm 12, Himmelev, DK-4000 Roskilde, DK
THORKILDSEN, Christian, Ved Kaeret 17A Hvedstrup, DK-4000 Roskilde, DK
KNUDSEN, Carsten Boye, Magnoliavej 10, DK-2670 Greve, DK
- (11) **1 629 151** (51) **D06P 1/90**
(72) PYLES, Robert, A., 432 Galway Drive, Bethel Park, PA 15102, US
- DERIKART, David, M., 101 Yost Drive, Tarentum, PA 15084, US
ARCHEY, Rick, L., 333 Old Clairton Road, Pleasant Hills, PA 15236, US
NIKOLAKOPOULOS, Michael, 390 Stratton Road, Williamstown, MA 01267, US
- (11) **1 629 229** (51) **F16L 15/06**
(72) VERGER, Eric, 182, route de Quesnoy, F-59144 Gommegnies, FR
DE MONTLEBERT, Damien, 4 impasse des Prêtres, F-75116 Paris, FR
THOREAU, Emeric, 28, rue de la voie perdue, F-59650 Villeneuve D'Ascq, FR
- (11) **1 629 342** (51) **G06F 1/00**
(72) KORHAMMER, Richard, A., 4 Shore Club Drive, New Rochelle, NY 10805, US
RAFIYAN, Kamran, L., 65 Geiger Ln, Warren NJ 07059-6949, US
WRIGHT, Peter, J., 11 Pfizer Drive, Gladstone, NJ 07934, US
- (11) **1 629 368** (51) **G06F 3/00**
(72) O'KEEFE, Mark, D., 12040 Windom Peak Way, San Diego, CA 92131, US
REIFF, Ivan, 93 Heather Court, Friday Harbor Washington 98250, US
TOVAN, Huong, 46249 Via La Colorado, Temecula, CA 92592, US
- (11) **1 629 537** (51) **H01L 33/00**
(72) BOGNER, Georg, Am Sandhügel 12, 93138 Lappersdorf, DE
BRAUNE, Bert, Lilienstrasse 19, 93173 Wenzenbach, DE
SCHMID, Josef, St.-Georg-Strasse 7, 93083 Obertraubling, DE
- (11) **1 630 834** (51) **H01G 9/155**
(72) OMURA, Seiji, 3-1-4-1401, Kita-machi Suma-ku Kobe-shi, Hyogo 654-0064, JP
KISHIMOTO, Yasuhiro, 1-15-3-301, Ningyochi, Nihonbashi, Chuo-ku, Tokyo 1030013, JP
KIMOTO, Mamoru, 2-15-18, Sugiyamate, Hirakata-shi, Osaka 5730118, JP
KATO, Kikuko, 7-19-3-402, Korigaoka, Hirakata-shi, Osaka 5730084, JP
NAKAJIMA, Hiroshi, 9-26-106, Tamiyahonmachi, Hirakata-shi, Osaka 5730024, JP
- (11) **1 630 873** (51) **H01L 31/04**
(72) TAKAHASHI, Masatoshi, Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 4-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
OHTSUKA, Hiroyuki, Shin-Etsu Handotai Co., Ltd., 4-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
MATSUMURA, Hideki, 93, Minamishijima 3-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa 921-8134, JP
MASUDA, Atsushi, 3-6, Higashi 2-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0046, JP
IZUMI, Akira, 2-405, Sensui-cho 3-chome, Tobata-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 804-0015, JP
- (11) **1 630 896** (51) **H01M 10/50**
(72) KANAI, Takeshi, c/o NEC Lamilion Energy, Ltd., 1120, Shimokuzawa, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-1198, JP
- (11) **1 631 279** (51) **A61K 31/22**
(72) LEE, Margaret, S., 20 Pleasant Street, Middleton, MA 01949, US
NICHOLS, M., James, 8 Garrison Street, Apartment 409, Boston, MA 02116, US
WILSON, Amy, B., 15 Gardner Street 8, Allston, Massachusetts 02134, US

- ZIMMERMANN, Grant, R., 15 Chandler Street, Somerville, MA 02144, US
- (11) **1 631 330** (51) **A61L 15/46**
(72) CIELENSKI, Peter, Ryan, 6210 Chetty Lane Farm Drive, Westchester, OH 45069, US
MCCUSKER, Henry, William, III, 6425 Coppersleaf Lane, Cincinnati, OH 45230, US
- (11) **1 631 812** (51) **G01N 1/00**
(72) SEGAL, Brent, M., 8 Prospect Avenue 1, Woburn, MA 01801, US
RUECKES, Thomas, 31 Norwood Avenue, Rockport, MA 01966, US
VOGELI, Bernhard, 76 West Cedar Street, Boston, MA 02114, US
BROCK, Darren, 94 Nob Hill Drive, Elmsford, NY 10523, US
JAIPRAKASH, Venkatachalam, C., 3184 Ingersoll Place, Fremont, CA 94538, US
- (11) **1 631 929** (51) **G06F 19/00**
(72) KELLY, Mark, Clifford, 149 Ell Pond Road, Wells, ME 04090, US
RUSS, Tomas, 820 Concord Street, Carlisle, MA 01741, US
MOZUR, Matthew, 8 Prince Place, Danvers, MA 01923, US
- (11) **1 631 973** (51) **H01F 27/22**
(72) KULL, Peter, Wässerigstrasse 2, CH-4522 Rüttenen, CH
SIPPOLA, Mika Matti, Bulevardi 52 B 40, FIN-00120 Helsinki, FI
- (11) **1 633 190** (51) **C07C 51/41**
(72) GUSMEROLI, Marilena, Via Don Valentini, 20, I-20052 Monza, IT
MORMILE, Silvia, Maria, Via Vicenza 9, I-28100 Novara, IT
GIRONDA, Ramona, Via Muratori, 56, I-28060 Lumello, IT
MIRENNA, Luigi, Via Gamboloita, 4, I-20139 Milan, IT
OSTI, Samuele, Via Europa, 15, I-20040 Usmate Velate, IT
- (11) **1 633 229** (51) **A47L 1/06**
(72) COX, Grant, P.O. Box 1111, Woodacre, CA 94973, US
TALESFORE, Nicholas, 52 Hernandez Avenue, Los Gatos, CA 95030, US
McARDLE, Joseph, 736 Mountain View Avenue 3, Mountain View, CA 94041, US
- (11) **1 633 696** (51) **C07C 211/13**
(72) BURNS, Mark, R., 14906 73rd Avenue NE, Kenmore, Washington 98028, US
MCVEAN, Maralee, 6725 10th Street, NW, Seattle, WA 98117, US
KENNEDY, Kevin, J., 10314 Sandpoint Way, Seattle, WA 98125, US
YEUNG, Arthur, 16055 NE 6th Street, Bellevue, WA 98008, US
DEVENS, Bruce, H., 6335 Westminster Place, St. Louis, MO 63130, US
- (11) **1 633 876** (51) **C12N 15/82**
(72) MOLONEY, Maurice, M., 34 Edgebrook Cove N.W., Calgary, Alberta T3A 5N5, CA
BOOTHE, Joseph, 302, 332 6th Avenue N.W., Calgary, Alberta T2E 0L9, CA
KEON, Richard, 71 Royal Oak View N.W., Calgary, Alberta T3G 5V9, CA
NYKIFORUK, Cory, 23 Harvest Rose Circle N.W., Calgary, Alberta T1K 4M5, CA
VAN ROOIJEN, Gijis, 3223 Bearsap Drive, N.W., Calgary, Alberta T2L 1T1, CA
- (11) **1 634 176** (51) **G06F 9/50**
(72) FRIESS, Bernhard, Von-Siemens-Str. 36, 68775 Keltch, DE
NAWABI, Grana, Küfergasse 13, 76669 Bad Schönborn, DE
KRAUS, Rudi, Portugieserring 53, 67158 Ellerstadt, DE
- (11) **1 634 380** (51) **H04B 1/10**
(72) PERKINS, Richard c/o NXP Semiconductors-IP Dept, Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- (11) **1 635 274** (51) **G06F 17/50**
(72) HAMADA, Seiji c/o Matsushita IPROC, IP Dev. Center, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-cho, Chuo, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
FUSAYASU, Hirotsugu, 1-151, Tenjindai 3-chome, Uji-shi, Kyoto 611-0029, JP
MIMURA, Shoichi, 7-1-509, eguchi 1-chome, Hirakata-shi, Osaka 573-0065, JP
IRIKIIN, Miyoko c/o Matsushita IPROC, IP Dev. Cent, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-cho, Chuo, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 635 823** (51) **A61K 31/4184**
(72) MJALLI, Adnan, M., M., 6421 Ashton Park Drive, Oak Ridge, North Carolina 27310, US
ANDREWS, Robert, C., 3312 Morris Farm Road, Jamestown, NC 27282, US
SHEN, Jane, M., 2848 Reynolds Drive, Winston-Salem, NC 27104, US
ROTHLEIN, Robert, 6988 Saratoga Court, Summerfield, NC 27358, US
- (11) **1 635 851** (51) **A61K 31/135**
(72) EPSTEIN, Mel, H., 411 Poppasquash Road, Bristol, RI 02806, US
WIIG, Kjesten, A., 18 Burlington Street, Providence, RI 02906, US
CARPENTER, Randall, L., 39 Pine Ridge Road, Waban, MA 02468, US
ARNOLD, H., Moore, 31 Austin Circle, Lower Gwynedd, PA 19002, US
ZAREVICS, Peter, 93 Seven Stars Road, Spring City, Pennsylvania, US
- (11) **1 635 902** (51) **A61M 29/00**
(72) ANDREAS, Bernard, 633 California Way, Redwood City, CA 94062, US
SNOW, David, W., 139 Vista del Grande, San Carlos CA 94070, US
GRAINGER, Jeffrey, J., 95 Palmer Lane, Portola Valley, CA 94028, US
- (11) **1 635 968** (51) **B21D 31/04**
(72) ZURAWEL, Peter, 2218 Florian Road, Mississauga, Ontario L5A 2M4, CA
STEFANOIU, Dan, Constantin, 96 Nelson Street, Unit 22, Oakville, Ontario L6L 3H8, CA
CHEONG, Alex, S., 2184 Blue Beech Crescent, Mississauga, Ontario L5L 1C3, CA
IZARD, John, W., 53 Carnforth Drive, Brampton, Ontario L6Z 1T9, CA
- (11) **1 636 024** (51) **B32B 15/08**
(72) CALVEZ, Cédric, 180, rue Ferdinand Buisson, F-60250 Bury, FR
GAURIAT, Antoine, 23 RUE DU CHATEAU-FORT, F-92340 BOURG LA REINE, FR
SCHMIT, Francis, 7 rue Fernel, F-60600 Clermont, FR
NAZIKKOL, Cetin, Zechenstrasse 10, 47169 DUISBURG, DE
FILTHAUT, Christoph, Siegelstrasse 5a, 44227 DORTMUND, DE
HERD SMITH, Roland, 14, Place des Tilleuls, F-95640 BRIGNANCOURT, FR
PAC, Jiri, Cernohorska 27, 62100 BRNO, CZ
- (11) **1 636 169** (51) **C07C 213/08**
(72) JAGUSCH, Utz-Peter, Frankenberger Strasse 8, 52066 Aachen, DE
HÖLDERICH, Wolfgang, Mannheimer Strasse 18, 67227 Frankenthal, DE
WISSLER, Monika, Wolgasterstr. 7, 01109 Dresden, DE
- (11) **1 636 311** (51) **C08L 23/04**
(72) WOOSTER, Jeffrey, J., 1416 Harold Street Unit B, Houston, Texas 77006, US
OSWALD, Thomas, T., 323 Huckleberry, Lake Jackson, TX 77566, US
DEKUNDER, Staci, A., 2927 Castlerock Court, Pearland, TX 77584, US
NIETO, Jesus, 209 Larkspur, Lake Jackson, TX, US
- (11) **1 636 334** (51) **A61K 39/395**
(72) FRANCISCO, Joseph, A., 21705 92nd Avenue West, Edmonds, WA 98020, US
RISDON, Grant, 305 West Crockett Street, Seattle, WA 98119, US
WAHL, Alan, F., 6150 East Mercer Way, Mercer Island, WA 98040, US
SIEGALL, Clay, 21823 30th Drive S.E., Bothell, WA 98021, US
SENER, Peter, D., 21823 30th Drive S.E., Bothell, WA 98021, US
DORONINA, Svetlana, 21823 30th Drive S.E., Bothell, WA 98021, US
TOKI, Brian, E., 21823 30th Drive S.E., Bothell, WA 98021, US
- (11) **1 636 553** (51) **G01F 23/296**
(72) MÜLLER, Alexander, Paul-Brutscher-Strasse 3A, 79361 Sasbach-Jechtingen, DE
ROMPF, Christoph, 1160 Batalon Ct., Apartment 205, Greenwood, IN 46143, US
- (11) **1 636 674** (51) **G06F 17/30**
(72) DETTINGER, Richard, D. c/o IBM U.K. Ltd, I. P. Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, US
STEVENS, Richard, J., 3707 Arbor Drive N. W., Rochester, MN 55901, US
- (11) **1 638 400** (51) **A01N 43/90**
(72) GEBAUER, Olaf, Feuerbachstrasse 3, 51377 Leverkusen, DE
HEINEMANN, Ulrich, Am Sonnenhang 1, 42799 Leichlingen, DE
GREUL, Jörg, Nico, Am Sandberg 30a, 42799 Leichlingen, DE
HERRMANN, Stefan, Virneburgstr. 4a, 40764 Langenfeld, DE
GUTH, Oliver, Lohrstr. 72c, 51371 Leverkusen, DE
GAYER, Herbert, Sandstr. 66, 40789 Monheim, DE
ELBE, Hans-Ludwig, Dasnöckel 59, 42329 Wuppertal, DE
HILLEBRAND, Stefan, Lothringer Str. 22, 41462 Neuss, DE
EBBERT, Ronald, Leskowstrasse 60, 90475 Nürnberg, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, Oberer Markeweg 85, 56566 Neuwied, DE
KUCK, Karl-Heinz, Pastor-Löh-Str. 30a, 40764 Langenfeld, DE
- (11) **1 638 473** (51) **A61B 17/74**
(72) VACHTENBERG, Oz, 19a Kehilat-Padova-Street, 69404 TEL-AVIV, IL
SHAVIT, Ronen, 5 WEINSHAL STREET, 69413 TEL-AVIV, IL
BEYAR, Mordechay, 7 HAESHKOLIT STREET, 30600 CAESAREA, IL

- (11) **1 638 499** (51) **A61F 13/20**
(72) SARGENT, Raymond, Albert, Jr., 6868 Spring Arbor Drive, Mason, Ohio 45040, US
CASSONI, Robert, Paul, 1599 Ramah Court, Dayton, Ohio 45458, US
HOWELL, David, Stuart, II, 354 Peachcreek Road, Centerville, Ohio 45458, US
DAVEY, Lucy, Margaret, 15 Lawrence Road, Poulner, Ringwood Hampshire BH24 1XQ, GB
- (11) **1 638 611** (51) **A61K 48/00**
(72) BARENHOLZ, Yechezkel, 18 Nave Shaanan Street, 93707 Jerusalem, IL
SIMBERG, Dmitri, 3246 Via Alicante, San Diego CA 92037, US
- (11) **1 638 815** (51) **B60R 19/02**
(72) KARLANDER, Lars, Mobackavägen 37, 93145 Skelleftea, SE
- (11) **1 638 878** (51) **B66B 1/18**
(72) NIKOVSKI, Daniel, N., 100 Memorial DR, Unit 2-3B, Cambridge, MA 02142, US
BRAND, Matthew, E., 449 Lowell Ave. Unit 11, Newton, Massachusetts, 02460, US
- (11) **1 638 919** (51) **C07C 217/46**
(72) BARENHOLZ, Yechezkel, 18 Nave Shaanan Street, 93707 Jerusalem, IL
SIMBERG, Dmitri, Via Alicante, San Diego CA 92037, US
ROCHLIN, Elimelech, Habanai 26/11, 96264 Jerusalem, IL
- (11) **1 638 942** (51) **C07D 233/22**
(72) HALEY, Gregory, Jay, 5839 Aster Meadows Place, San Diego, CA 92130, US
KONG, Norman, 12 Klimback Court, West Caldwell, NJ 07006, US
LIU, Emily, Aijun, 191 Alexander Avenue, Nutley, NJ 07110, US
SIMONSEN, Klaus, B., Laessoegade 75, 5230 Odense M, DK
VU, Binh, Thanh, 1 Willow Lane, North Caldwell, NJ 07006, US
WEBBER, Stephen, Evan, 3531 Millikin Avenue, San Diego, CA 92122, US
- (11) **1 638 974** (51) **C07D 487/04**
(72) GEBAUER, Olaf, Feuerbachstrasse 3, 51377 Leverkusen, DE
HEINEMANN, Ulrich, Am Sonnenhang 1, 42799 Leichlingen, DE
GREUL, Jörg, Nico, Am Sandberg 30a, 42799 Leichlingen, DE
HERRMANN, Stefan, Virneburgstr. 4a, 40764 Langenfeld, DE
GUTH, Oliver, Lohrstr. 72c, 51371 Leverkusen, DE
ELBE, Hans-Ludwig, Dasnöckel 59, 42329 Wuppertal, DE
GAYER, Herbert, Sandstr. 66, 40789 Monheim, DE
HILLEBRAND, Stefan, Lothringer Str. 22, 40462 Neuss, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, Oberer Markenweg 85, 56566 Neuwied, DE
KUCK, Karl-Heinz, Pastor-Löh-Str. 30a, 40764 Langenfeld, DE
DAHMEN, Peter, Altebrücker Str. 61, 41470 Neuss, DE
- (11) **1 639 055** (51) **C09J 109/00**
(72) ACHTEN, Dirk, Feldgärtenstrasse 38, 50735 Köln, DE
HOCH, Martin, No.62 LongYang Rd., Lane 1880, Room 1603, Shanghai 201200, CN
MEZGER, Martin, Benninghausen 55, 51399 Burscheid, DE
- MUSCH, Rüdiger, Altenberger-Dom-Str. 169, 51467 Bergisch Gladbach, DE
WINKELBACH, Hans, Büchel 5 a, 51399 Burscheid, DE
PARG, Roland, Ludwig-Girtler-Str. 5, 51373 Leverkusen, DE
- (11) **1 639 188** (51) **D06L 1/10**
(72) ARREDONDO, Victor, 7469 Cinnamon Woods Drive, West Chester, OH 45069, US
SIVIK, Mark, Robert, 4424 Village Ridge Drive, Mason, OH 45040, US
GARDNER, Robb, Richard, 534 Laurelwood Drive, Cleves, OH 45002, US
DUPONT, Jeffrey, Scott, 3485 Wesport Court, Cincinnati, OH 45248, US
HAUGHT, John, Christian, 8240 Twin Cove Court, West Chester, OH 45069, US
RADOMYSELSKI, Arseni, Valerevich, 118 Paddock Place, Loveland, OH 45140, US
HOPKINS, Jeffrey, Jon, 6152 Willowcrest Lane, West Chester, OH 45069, US
SCHEPER, William, Michael, 26376 Klare Crossing, Guilford, IN 47022, US
OH, Hiroshi, 8541 Meadow Bluff Court, Cincinnati, OH 45249, US
- (11) **1 639 456** (51) **G06F 9/44**
(72) LEI, Shu, 56 Edgewood Place, Belmont, CA 94002, US
WANG, Yuhong, 34510 Jasmine Court, Union City, CA 94587, US
RICHARDSON, Russell, 879 Dolores Street, San Francisco, CA 94110, US
MUKUNDAN, Anil, 3148 Markwood Court, San Jose, CA 95148, US
SHROFF, Vipul, 10856 Brookwell Dr, Cupertino CA 95014-4611, US
LEVIN, Issac, 500 Fern Ridge Court, Sunnyvale, CA 94087, US
GAMPALA, Ravikumar, 1227 Doyle Cir, Santa Clara CA 95054-4121, US
- (11) **1 639 637** (51) **H01L 21/8238**
(72) DORIS, Bruce, PO Box 436, Brewster, New York 10509, US
GUARINI, Kathryn, 290 Alden Road, Yorktown Heights, NY 10598, US
LEONG, MeiKei, 31 Summerline Court, Wappingers Falls, NY 12590, US
NARASIMHA, Shreesh, 25C Van Horn Circle, Beacon, NY 12508, US
RIM, Kern, 2095 Van Cortlandt Circle, Yorktown Heights, NY 10598, US
SLEIGHT, Jeffrey, W., 129 Keeler Drive, Ridgefield, CT 06877, US
YANG, Min, 2970 Gomer Street, Yorktown Heights, NY 10598, US
- (11) **1 639 685** (51) **H02K 3/12**
(72) GRÜNDL, Andreas, Waldschmidtstrasse 4a, 82319 Starnberg, DE
HOFFMANN, Bernhard, Otto-Gassner-Strasse 3, 82319 Starnberg, DE
- (11) **1 639 715** (51) **H04B 1/00**
(72) RONG, Zhigang, 685 Cowboys Parkway 3149, Irving, TX 75063, US
MA, Lin, 12357 Creekview Dr. No. 84, San Diego, CA 92128, US
- (11) **1 639 764** (51) **H04L 12/56**
(72) WESTBERG, Lars, Langtora Grän, S-74596 Enköping, SE
HEVIZI, László, Béla király u. 66., H-2081 Pílisicsaba, HU
AYADURAI, Vicknesan, Arkens Gränd 23, SE-192 78 Sollentuna, SE
- (11) **1 639 809** (51) **H04N 5/222**
(72) CRAMER, Sebastian, Blumenstrasse 5, 80331 München, DE
- (11) **1 640 014** (51) **A61K 36/00**
(72) ENOKI, Tatsuji, 43, Miyamakinogami, Kyotanabe-shi, Kyoto 610-0313, JP
OGAWA, Kinuko, c/o Takara Bio Inc., 4-1, Seta 3-chome, Otsu-shi, Shiga 520-2193, JP
OHNOGI, Hiromu, c/o Takara Bio Inc., 4-1, Seta 3-chome, Otsu-shi, Shiga 520-2193, JP
SUGIYAMA, Katsumi, 8-8-210, Seta 3-chome, Otsu-shi, Shiga 520-2134, JP
MURAKI, Nobuko, 520, Nagano, Shigaraki-cho, Koka-shi, Shiga 529-1851, JP
KUDO, Yoko, 8-8-206, Seta 3-chome, Otsu-shi, Shiga 520-2134, JP
SAGAWA, Hiroaki, 6-32, Nishishibukawa 2-chome, Kusatsu-shi, Shiga 525-0025, JP
KATO, Ikonoshin, 1454-15, Nagano, Shigaraki-cho, Koka-shi, Shiga 529-1851, JP
- (11) **1 640 370** (51) **C07D 307/89**
(72) MASUDA, Go, 8-1-204 ,Inodai 3-chome Toride-shi, Ibaraki 3020015, JP
OKUMURA, Yasunori, 3-35, Fukuda 4-chome, Tarumi-ku, Kobe-shi, Hyogo, 6550013, JP
NISHIMAE, Shinji, 23-2, Katsuraminamitatsumicho, Nishikyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6158074, JP
NARAYA, Toshihiro, 42, Sakamotocho 1-chome, Yokosuka-shi, Kanagawa, 2380043, JP
- (11) **1 641 498** (51) **A61L 15/24**
(72) HAREN, Jörg, Im Siedlergarten 32, 47807 Krefeld, DE
NIELINGER, Ursula, Gattenstrasse 102, 47802 Krefeld, DE
OPPENBERG, Dieter, Kettwiger Strasse 74a, 45468 Mülheim/Ruhr, DE
SCHMIDT, Harald, Hoteser Weg 48, 47918 Tönisvorst, DE
- (11) **1 641 566** (51) **B01L 3/02**
(72) PUGIA, Michael, J., 14342 Taddington Drive, Granger, IN 46530, US
PROFIT, James, A., 1805 Barclay Place, Goshen, IN 46528, US
BLANKENSTEIN, Gert, Karl-Marx-Str. 9, 44141 Dortmund, DE
PETERS, Ralf-Peter, Zum Waschbach 23a, 51467 Bergisch Gladbach, DE
- (11) **1 641 814** (51) **C07K 5/06**
(72) GREHN, Marcus, 8993 South West 2006 Sreet, Miami, Florida 33189, US
MUSIL, Tibor, AstraZeneca R & D Södertälje, S-151 85 Södertälje, SE
SJÖGREN, Magnus, AstraZeneca R & D Södertälje, S-151 85 Södertälje, SE
- (11) **1 642 115** (51) **G01N 21/55**
(72) DIESSSEL, Edgar, Wolfskaul 3, 51061 Köln, DE
WILLMANN, Stefan, Seidenweg 41, 40593 Düsseldorf, DE
KAMPHAUS, Peter, Von-Brentano-Str. 20, 51375 Leverkusen, DE
LISON, Frank, Julius-Haerlin-Str. 32a, 82131 Gauting, DE
- (11) **1 642 231** (51) **G06Q 10/00**
(72) DEMPSKI, Kelly L., 832 Michigan Avenue, Apt. G2, Evanston, IL 60602, US
CHUNG, Christopher K., 1815 Castle Gate Road, Walnut Creek, California 94595, US

- (11) **1 644 186** (51) **B32B 17/06**
(72) WANG, Hong, 48930 Denton Road Apt. 38, Belleville, MI 48111, US
DIETRICH, Anton, Im Zagg 11, CH-9476 Fontnas, CH
- (11) **1 644 320** (51) **C07C 233/79**
(72) ALLEN, Jennifer, Rebecca, 5886 North Delaware, Indianapolis, IN 46220, US
HITCHCOCK, Stephen, Andrew, 2256 Kirsten Lee Drive, Westlake Village, CA 91361, US
LIU, Bin, 13001 Witherbee Lane, Fishers, IN 46037, US
TURNER, William, Wilson, Jr., 3688 East Tamarron Drive, Bloomington, Indiana 47408-2822, US
- (11) **1 644 374** (51) **C07D 487/04**
(72) GEBAUER, Olaf, Feuerbachstrasse 3, 51377 Leverkusen, DE
GUTH, Oliver, Lohrstr. 72c, 51371 Leverkusen, DE
HEINEMANN, Ulrich, Am Sonnenhang 1, 42799 Leichlingen, DE
GREUL, Jörg, Nico, Am Sandberg 30a, 42799 Leichlingen, DE
HERRMANN, Stefan, Virneburgstr. 4a, 40764 Langenfeld, DE
GAYER, Herbert, Sandstr. 66, 40789 Monheim, DE
ELBE, Hans-Ludwig, Dasnöckel 59, 42329 Wuppertal, DE
HILLEBRAND, Stefan, Lothringer Strasse 22, 41462 Neuss, DE
WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, Oberer Markenweg 85, 56566 Neuwied, DE
DAHMEN, Peter, Altebrücker Str. 61, 41470 Neuss, DE
KUCK, Karl-Heinz, Pastor-Löh-Str. 30 a, 40764 Langenfeld, DE
- (11) **1 644 503** (51) **C12N 15/54**
(72) SUELMANN, Rüdiger, Florastr. 59, 50733 Köln, DE
KOOPMANN, Edda, Rheindorfer Str. 126, 40764 Langenfeld, DE
TRAUTWEIN, Axel, Am Schild 15, 51467 Bergisch Gladbach, DE
KUCK, Karl-Heinz, Pastor-Löh-Str. 30a, 40764 Langenfeld, DE
ADAMCZEWSKI, Martin, Andersenstr. 22, 51067 Köln, DE
GRIMMIG, Bernhard, Brunnenstr.54a, 40764 Langenfeld, DE
KIRSTEN, Rolf, Claire-Waldoff-Str. 42, 40789 Monheim, DE
- (11) **1 644 600** (51) **E05B 65/12**
(72) FUKUMURA, Tomohiro, 3170 Fallen Oaks Court, Apt. 711, Rochester Hills, MI 48309, US
MARLETT, Brian, J., 52380 Ten Point Drive, Macomb, MI 48042, US
- (11) **1 644 614** (51) **F01D 5/18**
(72) NAIK, Shailendra, Birkenweg 26B, CH-5412 Gebenstorf, CH
PARNEIX, Sacha, 35 Rue de l'Arsenal, F-68100 Mulhouse, FR
RATHMANN, Ulrich, Im Roggebode 3D, CH-5400 Baden, CH
SAXER-FELICI, Helene, Rietschenweg 43, CH-Mellingen 5507, CH
SCHLECHTRIEM, Stefan, Sonnenweg 15, CH-5507 Mellingen, CH
VON ARX, Beat, Hochgasse 19, CH-4632 Trimbach, CH
- (11) **1 644 903** (51) **G07F 19/00**
(72) GOMES, Adolfo Roberto Teixeira, Rua Guaira 205, apto. 144, Jd. Saude, Sao Paulo/SP CEP: 04142-020, BR
- (11) **1 644 992** (51) **H01L 41/08**
(72) ANDLE, Jeffrey, 202 US Route 1 PMB 357, Falmouth, ME 04105, US
- (11) **1 646 197** (51) **H04L 29/02**
(72) FUKUKOKA, Toshihiko, 15-24, Kiyotaki-nakamachi, Shijonawate-shi, Osaka 575-0061, JP
KUMAZAWA, Machiya, 17-21-202, Kome-saki-cho, Shijonawate-shi, Osaka 575-0032, JP
ISHII, Tatsui, Matsushita Electr. Ind. Co. Ltd., IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 646 429** (51) **A61Q 5/00**
(72) PASCALY, Matthias, Am Blütenhain 5a, 48163 Münster, DE
BORGARDS, Nicole, Martinstr. 34, 45473 Mülheim a.d. Ruhr, DE
GRÜNING, Burghard, Waldsaum 11, 45134 Essen, DE
LEIDREITER, Holger, Lange Strasse 41a, 45529 Hattingen, DE
LERSCH, Peter, Gudrunstrasse 19, 46537 Dinslaken, DE
MUSS, Peter, An der Seilbahn 18, 45359 Essen, DE
WEITEMEYER, Christian, Dilldorfer Allee 20, 45257 Essen, DE
- (11) **1 646 480** (51) **B25D 17/04**
(72) BERGER, Rudolf, Philipp-Fauth-Strasse 1, 82031 Grünwald, DE
SCHMID, Wolfgang, Tollkirschenweg 7, 80995 München, DE
STENZEL, Otto, W., Zur Weiherschenke 33, 82211 Herrsching, DE
- (11) **1 646 657** (51) **C07K 16/28**
(72) NAOR, David, P.O.Box 89, 90830 Bait Nekuffa, IL
GOLAN, Itshak, 9/18 Bialik Street, 77632 Ashdod, IL
- (11) **1 646 822** (51) **F16M 11/40**
(72) MEYER, Bernhard, Seybothstrasse 10, 81549 München, DE
MÜLLER, Ingo, General Woyna Strasse 12, 13403 Berlin, DE
MUSOLFF, André, Sophie-Taeuber-Arp-Weg 1A, 12205 Berlin, DE
SCHALLER, Karl, Rhenusallee 9, 53227 Bonn, DE
SAHOTA, Harsimar, Alfred-Drexel-Strasse 13, 80992 Berlin, DE
SPREKELS, Jürgen, Ruhlaer Strasse 14, 14199 Berlin, DE
- (11) **1 646 922** (51) **G06F 1/00**
(72) JÖRGENS, Dieter, Rossinistrasse 11, 85598 Baldham, DE
SCHWIER, Hartwig, Regina-Ullman-Str. 43, 81927 München, DE
- (11) **1 646 974** (51) **G06Q 10/00**
(72) LAUMEN, Josef, Hohenwaldeckstrasse 19, 81541 Muenchen, DE
SCHMIDT, Andreas, Alter Weg 1A, 38124 Braunschweig, DE
TRAUBERG, Markus, Valkeakoskistr. 6, 38159 Velchede, DE
- (11) **1 647 039** (51) **H01G 9/058**
(72) KIRCHNER, Edith Sibylle, Petzvalstrasse 45f, 38104 Braunschweig, DE
HAHN, Alexander, Mühlbergstr. 8, 91341 Röttenbach, DE
- SCHRICKER, Barbara, Täublingstr. 26, 91058 Erlangen, DE
WAIDHAS, Manfred, Schnieglinger Str. 285, 90427 Nürnberg, DE
- (11) **1 647 040** (51) **H01H 47/32**
(72) TRAUTMANN, Bernd, Franz-Steinmetz-Weg 5, 91056 Erlangen, DE
KOIVISTO, Mikko, Kotkansiivenkatu 3 A 3, FIN-33720 Tampere, FI
MITTLMEIER, Norbert, Sonnenwinkel 4, 92289 Ursensollen, DE
- (11) **1 648 228** (51) **A01N 1/02**
(72) VAN DER PLAATS, Arjan, Vuurdoornweg 19, NL-9674 KC Winschoten, NL
VERKERKE, Gijsbertus, Jacobus, Hoge Hereweg 13, NL-9756 TG Glimmen, NL
RAKHORST, Gerhard, Esserweg 2, NL-9722 SN Groningen, NL
PLOEG, Rutger, Jan, Wilhelminalaan 1, NL-9752 LL Haren, NL
'T HART, Nils, Arnaud, Wachtel 7, NL-9247 GL Ureterp, NL
LEUVENINK, Hendrik, Gerrit, Derk, Volmachten 28, NL-9481 HN Vries, NL
- (11) **1 648 339** (51) **A61F 2/06**
(72) SCHWAMMENTHAL, Ehud, 6 Hazait Street, 43 263 Raanana, IL
TUVAL, Yossi, 16/8 MacDonald Street, Netanya 42262, IL
BENARY, Raphael, 15 HaRav Ashi Street, 69 395 Tel Aviv, IL
- (11) **1 648 392** (51) **A61K 6/083**
(72) IBARRA, Fernando, Bergstedter Kirchenstrasse 22, 22395 Hamburg, DE
- (11) **1 648 410** (51) **A61K 9/08**
(72) ZIESKE, Paul, 3501 Keenan Lane, Glenview, Illinois 60025, US
MARTIS, Leo, 5524 Old Wood, Long Grove, Illinois 60047, US
CHOO, Carolyn, 5413 Promontory Lane, Long Grove, IL 60047, US
- (11) **1 648 424** (51) **A61K 9/48**
(72) ARCHIBALD, Don, A., 4 Havershire Court, Jamestown, NC 27282, US
FANG, Qi, 6197 Boughten Court, High Point, NC 27410, US
FONKWE, Linus, G., 3235 Derby Circle, NC 27265, US
DIETEL, Gregory, L., P.O. Box 520, Paso Robles, CA 93447, US
CASALTY, Charles, S., 343 Windsor Manor Way, Kernersville, NC 27284, US
- (11) **1 648 671** (51) **B29B 9/06**
(72) KÜHL, Reinhard, Neissestrasse 2, 53332 Bornheim, DE
ENDERLE, Johannes-Friedrich, Spohrstrasse 26, 60318 Frankfurt, DE
WITT, Michael, 187 Kawaha Point Road, Rotorua, NZ
- (11) **1 648 697** (51) **B32B 27/04**
(72) MIZZER, John, Paul, 956 Devon Drive, Newark, DE 19711, US
FRYE, Stephen, Lawrence, 8 Tirano Drive, Bear, Delaware 19701, US
DEVLIN, William, Jackson, Sr., 311 Clearfield Drive, Lincoln University, PA 19352, US
CHOW, Allan, Tit-Shing, 109 Banbury Drive, Wilmington, DE 19803, US
- (11) **1 648 858** (51) **C07C 231/12**
(72) WEBER, Beat, Wiesenstrasse 4, CH-4800 Zofingen, CH

- SCHÄRER, Norbert, Reierweg 2, CH-5036 Oberentfelden, CH
MÜLLER, Beat-W., Vogesenstr. 31, CH-4106 Therwil, CH
- (11) **1 649 087** (51) **D01F 6/80**
(72) CLEMENT, Florence, 2, Clos de beau Site, F-69510 Yzeron, FR
BOUQUEREL, Franck, 93, rue du Dauphiné, F-69003 Lyon, FR
ROBERT, Gilles, 30 rue des Noisetiers, 69390 Vernaison, FR
THIERRY, Jean-François, 3, rue des Cerisiers, F-69340 Francheville, FR
- (11) **1 649 213** (51) **F21V 29/00**
(72) ZHANG, Long, Bao, 1525-B West Orange Grove Avenue, Orange, CA 92868, US
- (11) **1 649 262** (51) **G01N 1/30**
(72) ARINI, Nicholas S., Amersham Biosciences UK Ltd., The Maynard Centre, Forest Farm Estate, Whitchurch, Cardiff CF14 7YT, GB
GOODYER, Ian David, 8 Harris Road, 111 Tideswell Road, Eastbourne BN21 3RF, GB
RUEHLMANN, Dietrich, Otto, 15 Augustine Court, Gaithersburg, Maryland 20879, US
THOMAS, Nicholas, Amersham Biosciences UK Limited, The Maynard Centre, Forest Farm Estate, Whitchurch, Cardiff CF14 7YT, GB
- (11) **1 649 312** (51) **G02B 6/255**
(72) AMMER, Thomas, Obermattstrasse 78, CH-8300 Pfäffikon, CH
GOEBEL, Umland, Espistrasse 11, CH-8492 Wila, CH
STRASSER, Martin, Robert-Walser Strasse 6a, CH-9100 Herisau, CH
DRAHEIM, Falk, Usterstrasse 50d, CH-8330 Pfäffikon, CH
NUECHTER, Peter, Rämisen 487, CH-9063 Stein, CH
COMPARE, Carlo, Theaterstrasse 7, CH-8400 Winterthur, CH
- (11) **1 649 324** (51) **G03F 7/20**
(72) SINGER, Wolfgang, Egerlandstrasse 45, 73431 Aalen, DE
WIETZORREK, Joachim, Friedrich-Engels-Strasse 73, 07749 Jena, DE
HAINZ, Joachim, Zeppelinstrasse 49, 73430 Aalen, DE
WEIRAUCH, Gabriele, Bischof-Fischer-Strasse 47/1, 73430 Aalen, DE
MAUL, Manfred, Elchweg 29, 73434 Aalen, DE
- (11) **1 649 365** (51) **G06F 9/46**
(72) BOZAK, Erol, Forststrasse 8, 75175 Pforzheim, DE
GEBHART, Alexander, Akazienweg 17, 76698 Ubstadt-Weiher, DE
- (11) **1 649 521** (51) **H01L 31/0352**
(72) MASSELINK, William, Ted, Helene-von-Mülinen-Weg 6, DE-12205 Berlin, DE
SEMTSIV, Mykhaylo, Petrovych, Adele-Sandroch-Strasse 105, DE-12627 Berlin, DE
- (11) **1 649 603** (51) **H04B 10/06**
(72) KAMALI, Walid, 5854 Pro Drive, Norcross, GA 30092, US
SKROBKO, John, 3765 North Berkeley Lake Road, Berkeley Lake, GA 30096, US
- (11) **1 651 239** (51) **A61K 48/00**
(72) WOLFF, Jon, A., 1122 University Bay Drive, Madison, WI 53705, US
HAGSTROM, James, E., 4700 Bergamot Way, Middleton, WI 53562, US
- BUDKER, Vladimir, G., 5141 Sunrise Ridge Tr., Middleton, WI 53562, US
ROZEMA, David, B., 5731 Pembroke Drive, Madison, WI 53711, US
MONAHAN, Sean, D., P.O. Box 267, 10 W Hudson Street, Mazomanie, WI 53560, US
SLATTUM, Paul, M., 2838 Westerling Way, Cottonwood Heights, UT 84121-5242, US
- (11) **1 651 262** (51) **A61K 39/02**
(72) JESSOUROUN, Ellen, Rua Cosme Velho 74, Apt. 1001, Cosme Velho, 22241-090 Rio de Janeiro RJ, BR
DA SILVEIRA, I.A.F.B., Rua Lopes Quintas, 120 Apt, Bloco 1 Jardim Botânico, 22460-010, Rio de Janeiro, RJ, BR
BASTOS, Renata, Chagas, Rua Quatis, 234 Taua, Ilha do Governador, 21920-135 Rio de Janeiro, RJ, BR
FRASCH, Carl, E., P.O.Box 986, Martinsburg, West Virginia 25402, US
LEE, Che-Hung, Robert, 116 Amberleigh Drive, Silver Springs, MD 20905, US
- (11) **1 651 360** (51) **B05D 3/02**
(72) NIEDERST, Jeffrey, 596 Sunset Drive, Leechburg, PA 15656, US
- (11) **1 651 396** (51) **B26D 5/02**
(72) MÜLLER, Ralf, Peter, Steufzger Str. 6, 87435 Kempten, DE
SCHMEISER, Jörg, Am Anger 21, 87487 Wiggensbach, DE
- (11) **1 651 711** (51) **C08J 7/04**
(72) HEUER, Helmut-Werner, Kastanienstr. 7, 47829 Krefeld, DE
WEHRMANN, Rolf, Scheiblerstr. 101, 47800 Krefeld, DE
BRAUN, Sylvia, Kirchstr. 20, 47239 Duisburg, DE
RÜDIGER, Claus, Boleyst. 13, 47829 Krefeld, DE
ROELOFS, Marco, Kimplerstr. 13, 47807 Krefeld, DE
NISING, Wolfgang, Mainstr. 4, 53757 Sankt Augustin, DE
ANDERS, Siegfried, Humperdinckstr. 4, 51147 Köln, DE
RÖHNER, Jürgen, Brambachstr. 86, 51069 Köln, DE
GORNÝ, Rüdiger, 122 South Jamestown Rd., Moon Twp., PA 15108, US
- (11) **1 651 884** (51) **F16F 13/14**
(72) GRAEVE, Arndt, Maastrichter Ring 22, 56072 Koblenz, DE
- (11) **1 652 153** (51) **G07D 7/18**
(72) STENZEL, Gerhard, Stephan-Lochner-Strasse 11, 80686 München, DE
RAUSCHER, Wolfgang, Lisztstrasse 14, 81677 München, DE
- (11) **1 652 204** (51) **H01H 51/00**
(72) WONG, Marvin, Glenn, 539 Cove Drive, Loveland, CO 80537, US
FONG, Arthur, 7940 Sawback Trail, Colorado Springs, CO 80919, US
- (11) **1 652 454** (51) **A47C 7/74**
(72) Asami, Naohito, 5-2-17-1 Ayameikeminami, Nara-shi Nara 631-0033, JP
Yoneyama, Mitsuru, 1-12-1 Hikarigaoko, Ikoma-shi Nara 630-0141, JP
Shiratake, Akira, 110-13 Shinmachi Tawaramoto-cho, Shiki-gun Nara 636-0312, JP
Nagayama, Kazumi, 1-2-13 Hakuhodai, Kashiba-shi Nara 639-0263, JP
Yoshida, Osamu, 3-6-51 Hatada Oji-machi, Kitakatsuragi-gun Nara 636-00231, JP
- Mitsunaga, Hiroshi, 3-23-8 Sugiyamate, Hirakata-shi Osaka 573-0118, JP
- (11) **1 654 111** (51) **B29D 11/00**
(72) CORBEIL, James, Luke, 700 Dawson Creek Lane, Knoxville, Tennessee 37922, US
MARLAR, Troy, 1204 Osprey Lane, Knoxville, Tennessee 37932, US
SCHMAND, Matthias, J., 2465 Parris Dr., Lenoir City, Tennessee 37772, US
DOSHI, Niraj, K., 705 Dawson Creek Lane, Knoxville, Tennessee 37922, US
ANDREACO, Mark, S., 11139 Crown Point Drive, Knoxville, Tennessee 37922, US
- (11) **1 654 237** (51) **C07D 239/04**
(72) SATO, Hiroki, 5-6-13 Kitayamato, Ikoma-shi, Nara-shi, Nara 630-0121, JP
FUKUSHIMA, Keiko, 910-2-302, Tsuji, Hato-gaya-shi, Saitama-ken, 334-0004, JP
SHIMAZAKI, Makoto, 5-5-3-1, Kunimidai, Kizu-cho, Soraku-gun, Kyoto-fu, 619-0216, JP
URBAHNS, Klaus, Martenstorget 8, S-223 51 Lund, SE
SAKAI, Katsuya, 4-2-3, Shimizu, Itami-shi, Hyogo-ken, 664-0894, JP
GANTNER, Florian, Kristinusstr. 29, 88171 Weiler, DE
BACON, Kevin c/o Actimis Pharmaceuticals, 11099 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, JP
- (11) **1 654 508** (51) **F28D 9/00**
(72) GESKES, Peter, Theodor-Rothschild-Str. 72, 73760 Ostfildern, DE
RICHTER, Jens, Benzemühle 1, 71723 Grossbottwar, DE
- (11) **1 656 010** (51) **A01G 7/04**
(72) WYBENGA, Henk, Lagenakker 117, NL-5731 KB Mierlo, NL
MOONEMANS, Robert, Lagenakker 117, NL-5731 KB Mierlo, NL
SOOLS, Frans, Lagenakker 117, NL-5731 KB Mierlo, NL
- (11) **1 656 369** (51) **C07D 405/06**
(72) JAEGER, Jürgen, Reichensteinerstrasse 12, 4153 Reinach, CH
BURRI, Kaspar, Höhenweg 47, CH-4102 Binningen, CH
GREIVELDINGER-POENARU, Sorana, Thermenstrasse 19, CH-4310 Rheinfelden, CH
HOFFNER, Johannes, Hintermatt 24, CH-4417 Ziefen, CH
- (11) **1 656 511** (51) **F16D 65/12**
(72) GRIPEMARK, Joakim, Karl XI-g. 8 A, SE-222 20 LUND, SE
KÄLL, Patrik, Råmöllagatan 71, S-254 43 Helsingborg, SE
STENSSON, Göran, Akaröds gard, S-277 55 Brösarp, SE
- (11) **1 656 514** (51) **F16H 61/00**
(72) ROHS, Ulrich, Roonstr. 11, 52351 Düren, DE
DRÄGER, Christoph, Gartenstraße 27, 52379 Langerwehe, DE
BRANDWITTE, Werner, Der Fusshof 4, 52379 Langerwehe, DE
- (11) **1 657 139** (51) **B62D 7/15**
(72) Baumgarten, Goetz, Dr., Steinbrechstr. 17, 38106, Braunschweig, DE
Hofmann, Martin, Schifferstr. 5, 80687, München, DE
Webers, Klaus, Dr., Hermann-Frieb-Str. 8, 80935, München, DE

- (11) **1 657 593** (51) **G03F 7/18**
(72) Jorgensen, Soren Michael Juul, Syvhojevej 28, Hojby, 5260 Odense S, DK
Luetke, Helmut, Ludwig-Quidde Strasse 7, 60437 Frankfurt Am Main, DE
Koch, Andreas, Lindach 1A, 82256 Guersfeldbruck, DE
Dudek, Dietmar, Uhlandstrasse 11, 63225 Langen, DE
Banke, Allan, Sulkendrupvej 4, 5800 Nyborg, DK
- (11) **1 658 218** (51) **B62D 25/04**
(72) FLÖTH, Thomas, Tiroler Str. 74, 47249 Duisburg, DE
GRÜNEKLEE, Axel, Florian-Geyer-Str. 11, 47259 Duisburg, DE
OSBURG, Bernhard, Philosophenweg 40, 47051 Duisburg, DE
PATBERG, Lothar, Galliering 84, 47445 Moers, DE
SCHWARZ, Stefan, Gustav-Sybrecht-Str. 40a, 44536 Lünen, DE
- (11) **1 658 626** (51) **H01H 1/58**
(72) DREXLER, Johann, Hochrainstr. 96, 92421 Schwandorf, DE
STREBLE, Daniela, Regerstrasse 39, 92224 Amberg, DE
- (11) **1 658 662** (51) **H01R 43/048**
(72) COURTIN, Thierry, 26, rue François Rabelais, F-49122 le May Sur Evre, FR
ZINDINE, El Mostafa, 36, rue Robert Desnos, F-72000 Le Mans, FR
FANTINI, Flavio, 60bis, rue du Val d'Or, 92150 Suresnes, FR
- (11) **1 659 890** (51) **A42B 3/04**
(72) MATTINSON, Fredrik, Ibsensgatan 32, 1tr, S-168 47 Bromma, SE
SVEDENKRANS, Göte, Oa-vägen 10, SE-178 38 EKERÖ, SE
- (11) **1 659 897** (51) **A45C 3/04**
(72) Von Holstein Rathlou, Thérèse, C/ Guillem Diaz Playa Vista Real apts., 07015 Palma de Mallorca Islas Baleares, ES
- (11) **1 660 029** (51) **A61K 8/34**
(72) HANSENNE, Isabelle, 2 Faulkner Drive, Westfield, NJ 07090, US
FARES, Hani, 90 Winston Drive, Somerset, NJ 08873, US
CORNELL, Marc, 4 Shepherds Way, Jackson, NJ 08527, US
FOLTIS, Peter, 16 Highfield Lane, Nutley, NJ 07110, US
- (11) **1 660 063** (51) **A61K 31/135**
(72) GACSALYI, István, Baross u. 67, H-1201 Budapest, HU
GIGLER, Gábor, Etele u. 73, H-1119 Budapest, HU
HARSIN, László, Gábor, Dembinszky u. 8, H-1071 Hungary, HU
LEVAY, György, Gábor Aron u. 10., H-2092 Budakeszi, HU
MORICZ, Krisztina, Damjanich u. 58, H-1071 Budapest, HU
SIMO, Annamária, Orvos u. 61, H-2030 Erd, HU
SZENASI, Gábor, Lobogo, H-2096 Üröm, HU
- (11) **1 660 099** (51) **A61K 31/70**
(72) WOLFF, Jon, A., 1122 University Bay Drive, Madison, WI 53705, US
HAGSTROM, James, E., 4700 Bergamot Way, Middleton, WI 53562, US
BUDKER, Vladimir, G., 5141 Sunrise Ridge Tr., Middleton, WI 53562, US
- ROZEMA, David, B., 5731 Pembroke Drive, Madison, WI 53711, US
MONAHAN, Sean, D., P.O. Box 267, 10 W Hudson Street, Mazomanie, WI 53560, US
SLATTUM, Paul, M., 2838 East Weterling Way, Cottenwood Heights, UT 84121, US
- (11) **1 660 134** (51) **A61K 47/48**
(72) EICHNER, Wolfram, Waldstr. 22, 35510 Butzbach, DE
KNOLLER, Helmut, Ritterstrasse 15, 61169 Friedberg, DE
LUTTERBECK, Katharina, Mainzer Tor Anlage 10, 61169 Friedberg, DE
ZANDER, Norbert, Zellbergsheideweg 45, 38527 Meine, DE
FRANK, Ronald, Heegblick 1, 38527 Meine-Grassel, DE
SOMMERMEYER, Klaus, In der Laubach 26, 61191 Rosbach, DE
CONRADT, Harald, S., Okerstrasse 11, 38100 Braunschweig, DE
GRABENHORST, Eckart, Pappelberg 57, 38104 Braunschweig, DE
- (11) **1 660 303** (51) **B29C 49/58**
(72) JAKSZTAT, Wolf, Lüdersring 83, 22547 Hamburg, DE
LINKE, Michael, Scheunenkoppel 12, 22926 Ahrensburg, DE
BAUMGARTE, Rolf, Querweg 9, 22926 Ahrensburg, DE
LITZENBERG, Michael, Binsenstieg 57, 21502 Geesthacht, DE
VOGEL, Klaus, Ruetersbarg 4a, 22885 Barsbüttel, DE
GODAU, Günther, Wildgaustrasse 22, 22145 Hamburg, DE
- (11) **1 660 348** (51) **B60N 2/46**
(72) DILLINGER, Thomas, Hoffnung 19, 42929 Wermelskirchen, DE
COLLINS, David, Kingston House, Christy Way, Laidon, Basildon SS 15 6QT, GB
- (11) **1 660 758** (51) **F01D 5/34**
(72) KÖHLER, Christian, Am Hang 5a, 85247 Oberroth, DE
MURR, Klaus, Angerweg 3, 83627 Warngau, DE
SCHAUER, Waldemar, Frühlingstrasse 6, 86415 Mering, DE
- (11) **1 661 157** (51) **H01L 21/00**
(72) MICHALK, Martin, Brühler Herrenberg 35a, 99092 Erfurt, DE
MICHALK, Manfred, Brühler Herrenberg 35a, 99092 Erfurt, DE
NIELAND, Sabine, Lindenweg 54, 99087 Gotha, DE
- (11) **1 661 254** (51) **H04B 1/16**
(72) HIRSCH, Olaf, Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven, NL
RAZZELL, Charles, Groenewoudseweg 1, NL-5621 BA Eindhoven, NL
PRENTICE, Andrew c/o NXP Semiconductors-IP Dept, Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- (11) **1 661 296** (51) **H04L 9/06**
(72) VAUDENAY, Serge, Chemin de Riant-Mont 4, CH-1023 Crissier, CH
JUNOD, Pascal, Moulin de la Palaz 8, CH-1302 Vufflens-la-Ville, CH
- (11) **1 661 303** (51) **H04M 3/42**
(72) HARRIS, John, McFarland, 1321 W. Wolfram St., Chicago, IL 60657, US
FLEMING, Philip, Joseph, 309 Prince Edward Road, Glen Ellyn, IL 60137, US
- JAYAPALAN, Jay, 1215 Brandywyn Lane, Buffalo Grove, IL 60089, US
- (11) **1 661 460** (51) **A01N 59/06**
(72) OTSUKI, Koichi, 177, Koyama-cho Kita 5-chome, Tottori-shi, Tottori 6800941, JP
ITO, Toshihiro, 101, Koyama-cho Minami 4-chome, Tottori-shi, Tottori 6800945, JP
MURASE, Toshiyuki, 1009-11, Mihagino 5-chome, Tottori-shi, Tottori 6890202, JP
ITO, Hiroshi, Surpass Tenjincho 702 40, Tenjincho, Tottori-shi, Tottori 680-0847, JP
WAKABAYASHI, Kazuo, Mochigase Electr Equipm.Co.Ltd, 7-2 Mochigase, Mochigase-cho, Yazu-gun, Tottori 689-1201, JP
YAKURA, Masami, Mochigase Electr. Equipm. Co. Ltd, 7-2 Mochigase, Mochigase-cho, Yazu-gun, Tottori 689-1201, JP
YAMANA, Hideaki, Mochigase Electr. Equipm. Co. Ltd, 7-2 Mochigase, Mochigase-cho, Yazu-gun, Tottori 689-1201, JP
- (11) **1 662 490** (51) **G11B 7/0045**
(72) ARAI, Kuniaki, Ricoh Company Ltd, 3-2-3 Shinyokohama, Kohuku-ku, Yokohama-shi Kanagawa 222-8530, JP
- (11) **1 662 809** (51) **H04N 13/04**
(72) KITAURA, Ryuji, Rapport Sakura B103, 2-3-18, Omote-cho, Sakura-shi, Chiba 285-0811, JP
OHHARA, Kazuto, 4-34-7-101, Narashinodai, Funabashi-shi, Chiba 2740063, JP
NOMURA, Toshio, Copo Higashi 105, 556-1, Tatemachi, Hachioji-shi Tokyo 1930944, JP
ISHIHARA, Naoki, Rapport Aki 418 1-4-17, Hachihonmatuidai, Higashihiroshima-shi Hiroshima 739-0146, JP
- (11) **1 663 126** (51) **A61K 8/18**
(72) VOLLHARDT, Jürgen Herbert, Brunnackerstrasse 4, CH-4433 Ramlinsburg, CH
RÜTTI, Cornelia, Dorfmatweg 3, CH-5606 Dintikon, CH
MAILLAN, Philippe Emmanuel, 5 rue du vignoble, F-68440 Eschentzwiller, FR
SAECKER, Christine, Unternbergstrasse 32B, CH-5023 Biberstein, CH
WESTENFELDER, Horst, 6 Mueller Thurgau Weg, 67435 Neustadt a.d.W., DE
- (11) **1 663 129** (51) **A61K 8/18**
(72) PRATLEY, Stuart K., Unilever R & D Port Sunlight, Quarry Road East, Bebington, Wirral Merseyside CH63 3JW, GB
VAN-VUURE, Aart, Lipperstpad 19, Randwijk 6668AW, NL
- (11) **1 663 486** (51) **B01J 31/18**
(72) GRIGSBY, Robert, A., Jr., 30211 East Legends Trail, Spring, Texas 77386, US
ZIMMERMAN, Robert, L., 4202 Cordova, Austin, Texas 78759, US
RISTER, Ernest, L., 602 Quail Creek Drive, Round Rock, Texas 78664, US
PRATT, Jennifer K., 2203 Terry Lane, Georgetown, Texas 78628, US
- (11) **1 664 727** (51) **G01N 1/31**
(72) RÖHNERT, Peter, Langer Weg 45c, 39112 Magdeburg, DE
STRIGGOW, Frank, Putergarten 7, 39175 Gerwisch, DE
- (11) **1 664 892** (51) **G02B 23/24**
(72) KRÖHNE, Ingo, Meißnerstrasse 26, 20259 Hamburg, DE
EHRHARDT, André, Schlossstrasse 1, 78573 Wurmlingen, DE
IRION, Klaus, M., Heudorfer Strasse 38, 78576 Liptingen, DE

- STEPP, Herbert, Richard-Wagner-Strasse 63, 82152 Planegg, DE
- (11) **1 665 095** (51) **G06F 17/30**
(72) SWAMINATHAN, Kishore, 6406 Tennessee Avenue, Willowbrook, Illinois 60527, US
KURTH, Scott, W., 500 Bridle Trail, Wheeling, Illinois 60090, US
MILLEKER, William, N., 180 Lawton Road, Riverside, Illinois 60546, US
- (11) **1 665 519** (51) **H01Q 11/12**
(72) KALAJO, Sami, Omenatie 6 A, 02430 Masala, FI
JARVINEN, Esko, Hannusjarvenmaki 6 D, FIN-02360 Espoo, FI
VINTOLA, Ville, Latvatie 2 K, FIN-02710 Espoo, FI
TAMBORINO, Frank Anthony, 6102 Oak Glenn Court, Summerfield, NC 27358-8421, US
KOPP, William Sheridan, 3914 Watauga Drive, Greensboro, NC 27410, US
- (11) **1 665 585** (51) **H04B 7/15**
(72) SARTORI, Philippe, J., 9 Winding Canyon Court, Algonquin, IL 60102, US
BAUM, Kevin, L., 3450 Richnee Lane, Rolling Meadows, IL 60008, US
CLASSON, Brian, K., 756 W. Bloomfield Court, Palatine, IL 60067, US
CUDAK, Mark, 2800 Deerfield Lane, Rolling Meadows, IL 60008, US
NANGIA, Vijay, 1139 Pine Valley Drive, Schaumburg, IL 60173, US
VISOTSKY, Eugene, 5040 Warren Street, Skokie, IL 60077, US
- (11) **1 665 605** (51) **H04L 1/00**
(72) AXNÄS, Johan, Johan Enbergs väg 15, S-171 62 Solna, SE
CRAIG, Stephen, Trillans väg 29, 1 tr, S-131 49 Nacka, SE
CHEN, Dayong, 128 Castlefern Drive, Cary, NC 27513, US
ERIKSSON, Stefan, Tyska Bottens Väg 48A NB, SE-168 41 Bromma, SE
- (11) **1 665 631** (51) **H04L 12/14**
(72) BÖHME, Olaf, Bärenlauchstr. 95, 12439 Berlin, DE
ENGEL, Thomas, Isarstr. 7, 12053 Berlin, DE
HICKETHIER, Thomas, Lehderstr. 54, 13086 Berlin, DE
- (11) **1 665 791** (51) **H04N 7/14**
(72) CHATTING, David John, Flat 6, Roberts Court, 90 Berners Street, Ipswich, Suffolk IP1 3LU, GB
THORNE, Jeremy Michael, 25 Nottidge Road, Ipswich, Suffolk IP4 2RJ, GB
MORRISON, David Geoffrey, 10 Tylers Green, Trimley, Felixstowe, Suffolk IP11 0XF, GB
- (11) **1 665 816** (51) **H04N 13/00**
(72) TZSCHOPPE, Wolfgang, Burgstrasse 40, 07751 Rothenstein, DE
KLIPPSTEIN, Markus, Carl-Spitzweg-Str. 2b, 07751 Münchenroda, DE
RELKE, Ingo, Fritz-Ritter-Strasse 6, 07747 Jena, DE
BRÜGGERT, Thomas, Schomerusstrasse 8, 07745 Jena, DE
OTTE, Stephan, Bonhoefferstrasse 17, 07747 Jena, DE
- (11) **1 665 859** (51) **H04Q 7/38**
(72) REXHEPI, Vlora, Ahventie 1 B 20, FI-02170 Espoo, FI
- SEBIRE, Guillaume, Kuningattarenkuja 5 F 2, 02780 Espoo, FI
HAMITI, Shkumbin, Leenankuja 2 K 115, FI-02230 Espoo, FI
PARANTAINEN, Janne, Tallberginkatu 3 as 34, FI-00180 Helsinki, FI
- (11) **1 666 434** (51) **C04B 35/584**
(72) KOMATSU, Michiyasu c/o Engineerg.Man. Grp.Dev. Dep., Toshiba Materials Co., Ltd., 8, Shinsugita-cho, Isogo-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 235-8522, JP
- (11) **1 667 300** (51) **H02G 5/10**
(72) Chartouni, Daniel, Haselstrasse 31, 5400 Baden, CH
Lakner, Martin, Bollstr. 28, 5413 Birmenstorf, CH
Mauroux, Jean-Claude, Junkerngasse 13A, 5502 Hunzenschwil, CH
Schoenemann, Thomas, Paradiesstrasse 22, 5503 Schafisheim, CH
Kiefer, Jochen, Flurstrasse 3, 5415 Nussbaumen, CH
Zehnder, Lukas, Dorfstrasse 28, 5405 Baden-Dättwil, CH
Mollenkopf, Marc, Tiergartenstrasse 7a, 5012 Schönewerd, CH
- (11) **1 667 668** (51) **A61K 31/00**
(72) GOODMAN, Simon, Friedrich-Ebert Strasse 102a, 64347 Griesheim, DE
SCHUPPAN, Detlef, Baumzeit 2, 91088 Bubenreuth, DE
PATSENKER, Eleonora, BLK 41-15, Grodno, 230023, BY
POPOV, Yury, 154 Harvard Street, appt. 3, Brookline, MA 02446, US
BAUER, Michael, Mozartstrasse 54b, 91052 Erlangen, DE
WIESNER, Matthias, Beethovenring 10, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
JONCZYK, Alfred, Schepp Allee 57, 64295 Darmstadt, DE
- (11) **1 668 173** (51) **G25D 1/20**
(72) HANSEN, Christian, Umlandstrasse 48, 13156 Berlin, DE
KRÜGER, Ursus, Krampnitzer Weg 11, 14089 Berlin, DE
PYRITZ, Uwe, Faucherweg 10 A, 13599 Berlin, DE
- (11) **1 668 343** (51) **G01N 17/00**
(72) BRENNAN, Patrick J., 3438 Southern Rd., Richfield, OH 44286, US
WURST, William R., 268 Northfield Dr., Elyria, OH 44035, US
FAYAK, Danny J., 374B Walden Lane North, Wellington, OH 44090, US
FEDOR, Gregory R., 624 Walmar Dr., Bay Village, OH 44140, US
QUILL, Jeffrey A., 3055 Euclid Hts.Blvd, Cleveland Heights, OH 44118, US
- (11) **1 668 394** (51) **G02B 21/00**
(72) ULRICH, Heinrich, Langgewann 2, 69121 Heidelberg, DE
KNEBEL, Werner, Hebelstrasse 17/1, 76709 Kronau, DE
MÖLLMANN, Kyra, Köhlerweg 10, 67705 Trippstadt, DE
HOFFMANN, Jürgen, Am Honigbaum 20, 65817 Eppstein, DE
- (11) **1 668 761** (51) **H02J 9/00**
(72) FROHNE, Hans-Joachim, Rubezahlgasse 5c, 38165 Lehre, DE
KLINIKIG, Andreas, Nelkenweg 18, 38162 Cremlingen, DE
- BORNGRÄBER, Ralf, Dr., Gerstenbreiten 28, 38165 Lehre, DE
- (11) **1 668 828** (51) **H04L 12/28**
(72) KEZYS, Vytautas, Robertas, 24 Hackney Court, Hamilton, Ontario L9K 1M3, CA
THORNTON, Craig, William, 1078 King Street, Hamilton, Ontario L8S 1L8, CA
- (11) **1 669 653** (51) **F16L 23/00**
(72) Behrens, Bruno, Königslacherstraße 37, 60528 Frankfurt/Main, DE
- (11) **1 669 867** (51) **G06F 9/54**
(72) Gass, Raymond, 30, rue Principale, 67150 Bolsenheim, FR
- (11) **1 670 652** (51) **B60C 5/01**
(72) Steinke, Richard A., 810 Gypsum Court, Boulder City, NV 89005, US
Amerityre, 1501 Industrial Road, Boulder City, NV, US
- (11) **1 670 658** (51) **B60K 5/12**
(72) GRAEVE, Arndt, Maastrichter Ring 22, 56072 Koblenz, DE
HOFMANN, Manfred, Gerhard-von-Dietz-Strasse 15, 65597 Hünfelden, DE
- (11) **1 670 761** (51) **C07D 211/62**
(72) BOUCHON, Axel, Brüsseler Platz 5, 50674 Köln, DE
DIEDRICHS, Nicole, In der Heide 81, 42553 Velbert, DE
HERMANN, Achim, Keplerstr. 14, 40215 Düsseldorf, DE
LUSTIG, Klemens, Falkenberg 159, 42113 Wuppertal, DE
MEIER, Heinrich, Claudiusweg 3, 42115 Wuppertal, DE
PERNERSTORFER, Josef, Kassernstr. 1, 65719 Hofheim, DE
REISSMÜLLER, Elke, Pahlkestrasse 5, 42115 Wuppertal, DE
DE VRY, Jean, Mühlenrötschen 40, 52223 Stolberg, DE
MOGI, Muneto, 2-4-3 Grand Palace NS-11-505, Ninomiya, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken 305-0051, JP
URBAHNS, Klaus, 6-3-301, Kusugaoka-cho, Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657-0024, JP
YURA, Takeshi, 4-8-1, Suzaku, Nara-shi, Nara 631-0806, JP
FUJISHIMA, Hiroshi, 3-23-25, Sakyō, Nara-shi, Nara 631-0801, JP
TAJIMI, Masaomi, 1-8-17, Sakuragaoka, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0232, JP
YAMAMOTO, Noriyuki, 6-6-1-3-404, Jungu, Nara-shi, Nara 631-0804, JP
YUASA, Hiroaki, 4-2-4-101 Kunimidai, Kizu-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0216, JP
GUPTA, Jang, 803-5-15, Koyo-cho, Naka, Higashinada-ku, Kobe, Hyogo-ken 658-0032, JP
TSUKIMI, Yasuhiro, 2-10-1, Kukuchi, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0977, JP
HAYASHI, Fumihiko, 5-1-3-17-402, Kabuto-dai, Kizu-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0224, JP
- (11) **1 670 875** (51) **C09K 11/79**
(72) BRUNNER, Herbert, Erikastr. 1, 93161 Sinzing, DE
FIEDLER, Tim, Siebenbürgener Str. 10, 81377 München, DE
JERMANN, Frank, Klara-Ziegler-Bogen 187, 81739 München, DE
ZACHAU, Martin, Pfarrer-Unsin-Str. 17, 82269 Geltendorf, DE

- (11) **1 670 876** (51) **C09K 11/79**
(72) FIEDLER, Tim, Siebenbürgener Str. 10, 81377 München, DE
JERMANN, Frank, Klara-Ziegler-Bogen 187, 81739 München, DE
- (11) **1 670 935** (51) **C12Q 1/04**
(72) REYNOLDS, Brent, A. c/o The Queensland Brain, Institute The University of Queensland, Brisbane, Queensland 4072, AU
LOUIS, Sharon, A., 1931 Panorama Drive, North Vancouver, B.C. V7G 1V2, CA
- (11) **1 671 126** (51) **G01N 33/569**
(72) KOETS, Adriaan, Peter, Valkeniersborch 9, 3992-CH Houten, NL
RUTTEN, Victor, Pierre, Marie, Gerard, Voerliedenhoek 37, NL-3981 TS Bunnik, NL
VAN EDEN, Willem, Soestdijkseweg 399, NL-3723 HD Bilthoven, NL
- (11) **1 671 315** (51) **G10L 11/00**
(72) CREMER, Markus, 1868 San Juan Avenue, Berkeley, California 94707, US
UHLE, Christian, Stintzingstr. 29, 91052 Erlangen, DE
- (11) **1 671 377** (51) **H01L 33/00**
(72) MASSELINK, William, Ted, Helene-von-Mülinen-Weg 6, 12205, DE
HATAMI, Fariba, 2275 Sharon Road, 315, Menlo Park, CA 94025-6745, US
- (11) **1 671 418** (51) **H03F 1/02**
(72) KLINGBERG, Mats, Götaforsvägen 23, S-122 66 Enskede, SE
HELLBERG, Richard, Klarabergsvägen 14, S-141 45 Huddinge, SE
- (11) **1 671 865** (51) **B60T 8/26**
(72) Ogawa, Surnitaka, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho 1-4-1, Chuo, Wako-shi, Saitama, JP
Takahashi, Hideo, c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho 1-4-1, Chuo, Wako-shi, Saitama, JP
- (11) **1 672 586** (51) **G06T 7/40**
(72) Shin, Hyun-doo, 510-1302 Mujigae Maeul Cheaonggu Apt 221 Kumi-dong, Bundang-gu, Sungnam-city, Kyungki-do, KR
Choi, Yang-lim, 210-1509 Imae Hanshin Apt 114 Imae-chon Imae-dong, Pundang-gu, Seongnam-city, Kyungki-do, KR
Manjunath, B.S., Elec & Computer Eng. Dept. University California, Santa-Barbara, CA 93106-9560, US
- (11) **1 672 987** (51) **A23L 1/29**
(72) VAN TOL, Eric, Alexander, Roemer Visscherstraat 62, NL-6824 MZ Arnhem, NL
WILLEMSEN, Linette, Eustachia, Maria, Croesestraat 94, NL-3522 AJ Utrecht, NL
KOETSIER, Marleen, Antoinette, Ankerstraat 96, NL-8161 XJ Epe, NL
BEERMANN, Christopher, Bahnhofstrasse 120a, 61267 Neu-Anspach, DE
STAHL, Bernd, Breslauer Strasse 77, 61191 Rosbach-Rodheim, DE
- (11) **1 673 103** (51) **A61K 38/19**
(72) PROUDFOOT, Amanda, Sous Chens, F-74140 Chens Sur Leman, FR
SHAW, Jeffrey, Chemin de Passoret 20, 1234 Vessy, CH
JOHNSON, Zoe, 68 Lowesoft Drive, Burnham Gate, Cippenham, Berkshire SL1 6PF, GB
- (11) **1 673 350** (51) **C07D 239/28**
(72) PAZENOK, Sergiy, Wipperauer Str. 57, 42699 Solingen, DE
- KRAUTSTRUNK, Gerhard, Robert-Koch-Str. 34a, 40789 Monheim, DE
LANTZSCH, Reinhard, Am Buschhäuschen 51, 42115 Wuppertal, DE
- (11) **1 673 383** (51) **C07H 21/04**
(72) ORDOVAS, Jose, M., 6 Clearview Drive, Framingham, MA 01701, US
QI, Lu, 515 VFW Parkway, Chesnut Hill, MA 02467-3637, US
GREENBERG, Andrew, 110 Rachel Road, Newton, MA 02459, US
CORELLA, Dolores, C/ Campoamor 77-13, E-46022 Valencia, US
- (11) **1 673 388** (51) **C07K 14/54**
(72) PROUDFOOT, Amanda, Sous Chens, F-74140 Chens Sur Leman, FR
SHAW, Jeffrey, Chemin de Passoret 20, CH-1234 Vessy, CH
- (11) **1 673 681** (51) **G06F 17/00**
(72) CHU, Lester, K., 1342 Akele St, Kailua HI 96734-4223, US
HARADA, Edwin, Y., 2005 Primrose Drive, Irving, TX 75063, US
HEATHERLY, Douglas, G., 513 Graham Drive, Coppell, TX 75019, US
MAHONEY, Timothy, 3621 Shady Brook Drive, Bedford, TX 76021, US
MESSINA, James, 6907 Glenview Lane, Colleyville, TX 76034, US
PALMA, James, 1611 Oak Ridge Drive, Corinth, TX 76210, US
- (11) **1 673 885** (51) **H04H 1/00**
(72) BERGSTRÖM, Joakim, Eriksbergsgatan 42, S-114 30 Stockholm, SE
ERICSSON, Ingela, Lantgardsv. 4C, S-19274 Sollentuna, SE
EDLUND, Peter, Kassmyravägen 18, S-147 33 TUMBA, SE
GERSTENBERGER, Dirk, Silkeborgsgatan 56, S-164 48 Kista, SE
- (11) **1 673 907** (51) **H04L 12/58**
(72) BECKMANN, Mark, Helene-Engelbrecht-Str. 107, 38124 Braunschweig, DE
ECKERT, Michael, Oderblick 6, 38122 Braunschweig, DE
SCHMIDT, Andreas, Alter Weg 1a, 38124 Braunschweig, DE
- (11) **1 676 149** (51) **G01S 13/04**
(72) SAVARESE, Chris, 484 Scotts Mill Road, Danville, CA 94526, US
MARSHALL, Noel, H.C., 10 Tomlins Road, Gerringong, 2534 N.S.W., AU
FULTON, Forrest, F., 12238 Colina Drive, Los Altos Hills, CA 94024, US
SHEA, Mark, A., 109 Calle El Padre, Los Gatos, CA 95032, US
CADORNIGA, Lauro, C., 4 Mill Creek Road, Piedmont, SC 29673, US
MCGILL, Susan, 218 G Street, Redwood City, CA 94063, US
LATUS, Molly, , deceased
- (11) **1 676 384** (51) **H04L 1/00**
(72) OOMMEN, Paul, 7166 Via Vico, San Jose, CA 95129-3533, US
RUCK, Herbert, M., 2913 Sherwood Lane, Colleyville, TX 76034, US
- (11) **1 676 426** (51) **H04M 1/00**
(72) KALENIUS, Mika, Ajurinkuja 5 A 6, FIN-02650 Espoo, FI
HAMYNEN, Kimmo, Im Bruenneli 12, 8127 Forch, CH
- (11) **1 676 449** (51) **H04N 13/00**
(72) MAXIMUS, Bart, Heurnestraat 360, B-9700 Oudenaarde, BE
MALFAIT, Koen, Ketsersstraat 14, B-8800 Oekene, BE
VERMEIRSCH, Koenraad, Baljuwstraat 13, B-8510 Bellegem, BE
- (11) **1 678 216** (51) **C08F 10/02**
(72) GONIIOUKH, Andrei, Am Kapellenbusch 15, 50374 Erftstadt-Liblar, DE
KÖHLER, Gernot, Säzilstrasse 17, 85049 Ingolstadt, DE
TEUBER, Theo, Maarweg 46, 50374 Erftstadt, DE
DRÖGE, Thomas, Maconring 98a, 67434 Neustadt a. d. W., DE
- (11) **1 678 543** (51) **G02B 6/46**
(72) CAGENIUS, Torbjörn, Stackvägen 16B, S-191 34 Sollentuna, SE
MICKELSSON, Hans, Harry Martinsons Stig 12, S-191 38 Sollentuna, SE
- (11) **1 678 895** (51) **H04L 12/58**
(72) FRÖJDH, Per, Tomtebogatan 21, S-113 39 Stockholm, SE
WESTERLUND, Magnus, Kaskögatan 24, NB, S-164 76 Kista, SE
EINARSSON, Torbjörn, Fridhemsgatan 29A, S-112 40 Stockholm, SE
- (11) **1 678 934** (51) **H04M 3/51**
(72) FANO, Andrew, E., 6 Plymouth Court, Lincolnshire, IL 60069, US
CHUNG, Christopher, K., 1815 Castle Gate Road, Walnut Creek, California 94595, US
- (11) **1 679 026** (51) **A47L 9/16**
(72) Yang, Hae Seock, 114-1604, Daedong Apt. Banji-dong, Changwon-si Gyeongsangnam-do, KR
Koh, Moo Hyon, 203-217, LG Electronics Dormitory, Gaeumjeong-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, KR
Lee, Sang In, 102-503, Dongwon 1-cha Apt., Jinae-dong, Gimhae-si, Gyeongsangnam-do, KR
Park, Jae Yong, 102-407, LG Electronics Dormitory, Gaeumjeong-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, KR
Yoo, Myung Sig, 109-104, Daedong Apt. Daebang-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do, KR
- (11) **1 679 185** (51) **B32B 27/08**
(72) Michihata, Keizo, c/o Kuraray Co., Ltd. 1621, Sakazu, Kurashiki-City, Okayama-Pref., JP
Hayashi, Nahoto, c/o Kuraray Co., Ltd. 1621, Sakazu, Kurashiki-City, Okayama-Pref., JP
- (11) **1 680 035** (51) **A61B 17/56**
(72) RYAN, Christopher, J., 1221 Morstein Road, West Chester, PA 19380, US
KEYER, Thomas, R., 338 Cashel Court, Aston, PA 19014, US
WALTHER, Martin, 300 Anglesey Terrace, West Chester, PA 19380, US
- (11) **1 680 133** (51) **A61K 31/7028**
(72) ANGSTRÖM, Jonas, de Geersgatan 12, S-41657 Göteborg, SE
MILLER-PODRAZA, Halina, Lantmilsgatan 20, S-42137 Västra Frölunda, SE
PANTZAR, Martina, Gihlsrovägen 13, S-42942 Särö, SE
KARLSSON, Karl-Anders, Nilssonsberg 35, S-41143 Göteborg, SE
BLOMQVIST, Maria, Rajatie 4, FI-01100 Itäsalmi, FI

- HEISKANEN, Annamari, Eljaksentie 3, FI-00370 Helsinki, FI
NIEMELÄ, Ritva, Veljestentie 2 A, FI-00730 Helsinki, FI
HELIN, Jari, Askistontie 2 B, FI-01680 Vantaa, FI
NATUNEN, Jari, Oolantiintie 10 E 18, FI-01520 Vantaa, FI
- (11) **1 680 174** (51) **A61M 25/10**
(72) SCHELIN, Sonny, Snäcke Hamn, S-380 30 ROCKNEBY, SE
BOLMSJÖ, Magnus, Clemenstorget 42, S-222 21 LUND, SE
- (11) **1 680 229** (51) **B03C 1/00**
(72) KORPELA, Matti, Maijamäentie 13, FIN-21100 Naantali, FI
RUNDT, Kenneth, Humalistonkatu 7b A 506, FIN-20100 Turku, FI
- (11) **1 680 231** (51) **B03C 1/28**
(72) KORPELA, Matti, Maijamäentie 13, FIN-21100 Naantali, FI
RUNDT, Kenneth, Humalistonkatu 7b A 506, 20100 Turku, FI
- (11) **1 680 455** (51) **C08G 2/00**
(72) BONNER, Richard, Gill, 126 Kelsey glen Drive, Lexington, South Carolina 29072, US
DEBENPORT, Albert, Bob, 11 Lakefront Court, Columbia, SC 29212, US
- (11) **1 681 290** (51) **C07D 487/04**
(72) Tasaka, Akihiro Takeda Pharmaceut. Company Limited, 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Isaka-shi, Osaka 532-8686, JP
Hitaka, Takenori c/o Takeda Pharma. Comp. Ltd., 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
Matsunaga, Nobuyuki c/o Takeda Pharma. Comp. Ltd., 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi Osaka 532-8686, JP
Kusaka, Masami Takeda Pharmaceut. Company Limited, 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Isaka-shi, Osaka 532-8686, JP
Adachi, Mari Takeda Pharmaceutic. Company Limited, 17-85, Jusohonmachi 2-chome, Yodogawa-ku, Isaka-shi, Osaka 532-8686, JP
Aoki, Isao, 17-1, Daiwahigashi 3-chome Kawanishi-shi, Hyogo 666-0111, JP
Ojida, Akio 1-16-206, Oharano Higashi-sakaidani-cho, 1-chome, Nishikyō-ku, Kyoto-shi, Kyoto 610-1143, JP
- (11) **1 682 089** (51) **A61K 9/113**
(72) STANGE, Olaf, Krefelder Str. 60, 50670 Köln, DE
MUTTER, Martina, Hacketäuerstr. 52, 51063 Köln, DE
OSWALD, Tanja, Rosenstr. 76, 58095 Hagen, DE
SCHMITZ, Mark, Am Zuckerberg 4A, 51469 Bergisch Gladbach, DE
- (11) **1 682 397** (51) **B62D 1/04**
(72) AHRENS, Andreas, Meerfeldstr. 78, 68163 Mannheim, DE
HOEFLE, Joerg, Jens, Weinbergstr. 25, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
- (11) **1 682 705** (51) **D01H 13/32**
(72) BIERMANN, Iris, In der Aue 44 b, 41239 Mönchengladbach, DE
HAASE, Christoph, Agnes-von-Brakel-Strasse 14, 41748 Viersen, DE
KREITZEN, Lorenz, Boschkamperweg 19, 47495 Rheinberg, DE
- (11) **1 683 275** (51) **H04B 1/18**
(72) KOVACS, Günter, Am Bergsteig 8, 81541 München, DE
MEISTER, Veit, Gerhart-Hauptmann-Str. 62, 15345 Kagel, DE
SCHNIRCH, Florian, Am Oberfeld 11, 82296 Schöngelting, DE
BÜNNER, Martin, Reitmorstr. 9, 80538 München, DE
- (11) **1 683 287** (51) **H04L 1/00**
(72) DELMULLE, Bart, 144c 6 b, B-1180 Ukkel, BE
JORMALAINEN, Janne, Rantamajantie 9, FIN-02700 Kauniainen, FI
EIDEN, Niko, Ruotutorppa 1 A 15, FIN-02610 Espoo, FI
KUNTANEN, Jarkko, Hirsitie 31 E, 02710 Espoo, FI
NIEMINEN-SUNDELL, Riitta, Neitojenranta 2 D 31, FIN-00810 Helsinki, FI
SIVULA, Timo, 263 River Valley Road 07-23, Aspen Heights 238309, SG
- (11) **1 684 579** (51) **A01N 1/02**
(72) ROTH, Mark, B., 508 North Bowdoin Place, Seattle, WA 98103, US
BLACKSTONE, Eric, 1412 Summit Ave No. 403, Seattle, WA 98122, US
- (11) **1 685 442** (51) **G03B 21/32**
(72) MCCORMICK, Tom, 5924 Bonsall Drive, Malibu, CA 90265, US
O'DONNELL, Leo, 5 Hutton Avenue, Toronto, Ontario M4C 3L2, CA
JONES, Shawn, 3396 Manning Ct., Los Angeles, CA 90064, US
- (11) **1 685 908** (51) **B04B 5/00**
(72) Herman, Peter K., 459 Windrowe Drive, Cookeville, Tennessee 38506, US
Pardue, Byron A., 3344 Claybrook Drive, Cookeville, Tennessee 38506, US
Bagci, Ismail, 3012 Old Walton Road, Cookeville, Tennessee 38506, US
Amirkhanian, Hendrik N., 563 Scenic Lane, Cookeville, Tennessee 38506, US
Yost, Mike, 3206 South County Road 7, Tiffin, Ohio 44883, US
Conrad, Mike, 6408 Wailea Drive, Grand Blanc, MI 48439, US
Jenson, Richard, , deceased, US
- (11) **1 686 143** (51) **C08F 290/04**
(72) NAKAGAWA, Yoshiaki KANEKA CORPORATION, 1-1, Torikainishi 5-chome, Settsu-shi, OSAKA 566-0072, JP
ONO, Shigeaki c/o KANEKA CORPORATION, 1-1 Torikainishi 5-chome, Settsu-shi, OSAKA 566-072, JP
FUJITA, Masayuki c/o KANEKA CORPORATION, 1-1, Torikainishi 5-chome, Settsu-shi, OSAKA 566-0072, JP
KITANO, Kenichi c/o KANEKA CORPORATION, 1-1, Torikainishi 5-chome, Settsu-shi, OSAKA 566-0072, JP
- (11) **1 686 636** (51) **H01M 2/02**
(72) OTOHATA, Makihiro, c/o NEC Lamilion Energy, Ltd., 1120 Shimokuzawa, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-1198, JP
YAGETA, Hiroshi, c/o NEC Lamilion Energy, Ltd. 1120, Shimokuzawa, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-1198, JP
- (11) **1 687 566** (51) **F23G 5/50**
(72) HUNSINGER, Hans, Ruländerweg 1, 76356 Weingarten, DE
KELLER, Hubert, Erasmusstrasse 3, 76139 Karlsruhe, DE
- ZIPSER, Stephan, Glaserwalstr. 34, 01277 Dresden, DE
FREY, Hans-Heinz, Leipzigerstrasse 11, 68799 Reilingen, DE
- (11) **1 687 666** (51) **G02B 26/00**
(72) GU, Haiyan, 4120 Stevenson Blvd No. 1014, Fremont, California, US
ZANG, HongMei, 209 E. Red Oak Drive, Apt. D, Sunnyvale, California 94086, US
HWANG, Jiunn Jye, 6F 235 Derho Rd., Yunggho, Taipei 234, TW
WENG, Xin, 7756 Montero Drive, Rohnert Park, CA 94928, US
HOU, Jack, 1108 Sunrise Drive, Fremont, California 94539, US
LIAO, Chih-Yuan, 5F, 178-7 Sung-Te Rd., Taipei, TW
HO, Shih-Wei, 2919 Vista Creek Dr., San Jose, California 95133, US
LIANG, Rong-Chang, 875 Brent Drive, Cupertino, California 95014, US
- (11) **1 687 728** (51) **G06F 15/16**
(72) TAM, Derek, Hung Kit, 1912 Crescent Park Drive, Reston, VA 20190, US
FARRROW, James, C., 5635 Denton Court, Frederick, MD 21703, US
DUDDLEY, William, H., 12080 Axline Road, Lovettsville, VA 20180, US
RUSCHE, Thilo, 1301 N. Courthouse Road, 1208, Arlington, VA 22201, US
BEGGERLY, Brian, Jeffery, 1619 12th Street, N.W., Unit B, Washington, DC 20009, US
LOVELL, Robert, C., Jr., 205 Primrose CT SW, Leesburg, VA 20175-2520, US
- (11) **1 688 001** (51) **H04Q 7/28**
(72) EKSTRÖM, Hannes, Essinge Brogata 1, S-112 61 Stockholm, SE
WIEMANN, Henning, Monheimsallee 29, D-52062, Aachen, DE
SCHIEDER, Andreas, Nellessenstr. 18, 52146 Würselen, DE
- (11) **1 688 011** (51) **H04Q 7/38**
(72) ERIKSSON, Stefan G., Bergsundsgatan 17, 1 tr, S-117 37 Stockholm, SE
EKSTRÖM, Hannes, Essinge Brogata 1, S-112 61 Stockholm, SE
SCHIEDER, Andreas, Nellessenstr. 18, 52146 Wuersele, DE
WIEMANN, Henning, Monheimsallee 29, 52062 Aachen, DE
- (11) **1 688 437** (51) **C07K 16/28**
(72) IIDA, Shigeru, c/o BioFrontier Lab. Kyowa HAKKO, 6-6 Asahi-machi 3-chome, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
SATO, Mitsuo, BioFrontier Lab. Kyowa HAKKO, 6-6 Asahi-machi 3-chome, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
INOUE, Miho, BioFrontier Lab. Kyowa HAKKO, 6-6 Asahi-machi 3-chome, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
WAKITANI, Masako, BioFrontier Lab. Kyowa HAKKO, 6-6 Asahi-machi 3-chome, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
UCHIDA, Kazuhisa, c/o Kyowa HAKKO Kogyo Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
NIWA, Rinpei, BioFrontier Lab. Kyowa HAKKO, 6-6 Asahi-machi 3-chome, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
SHITARA, Kenya, BioFrontier Lab. Kyowa HAKKO, 6-6 Asahi-machi 3-chome, Machida-shi, Tokyo 194-8533, JP
KOIKE, Masamichi, c/o BioWa, Inc., 212 Carnegie Center, suite 101, Princeton, NJ 08540, US

- (11) **1 689 289** (51) **A61B 1/005**
(72) RIVIERE, Cameron, N., 1254 Love Street, Pittsburgh, PA 15218, US
PATRONIK, Nicholas, A., 517 St James Place, Pittsburgh, PA 15232, US
ZENATI, Marco, A., 104 Hawthorne Road, Pittsburgh, PA 15238, US
STETTEN, George, D., 105 Nantucket Drive, Pittsburgh, PA 15238, US
- (11) **1 689 393** (51) **A61K 31/437**
(72) LEE, Dennis, 709 Swedeland Road, King of Prussia, PA 19406, US
STAVENGER, Robert, 709 Swedeland Road, King of Prussia, PA 19406, US
GOODMAN, Krista, B., 709 Swedeland Road, King of Prussia, PA 19406, US
HILFIKER, Mark, A., 709 Swedeland Road, King of Prussia, PA 19406, US
CUI, Haifeng, 218 Tall Pines Drive, West Chester, PA 19380, US
MARINO, Joseph, P., 709 Swedeland Road, King of Prussia, PA 19406, US
- (11) **1 689 471** (51) **A61M 5/315**
(72) BARRON, Traci, Jo, 9605 Genevieve Drive, Saint John, Indiana 46373, US
BURROUGHES, Andrew, Christopher, 7404 7th Avenue, Kenosha, WI 53143, US
HIXSON, David, William, 2358 Eagleview Circle, Longmont, CO 80504, US
- (11) **1 693 503** (51) **D06N 3/00**
(72) Marzouki, Taieb, Ahorning 25, 27321 The-dinghausen, DE
- (11) **1 696 019** (51) **C10G 75/04**
(72) Nakashima, Norihiro, 279-9-502 Imainakamachi Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0065, JP
Kuwabara, Masayoshi, 17-12-205 Wataridamukaicho Kawasaki-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0841, JP
Higo, Manabu, 4-23-13-111 Miyaushi Nakahara-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 211-0051, JP
Kobayashi, Hiroyuki, 8-13-602 Yochomachi, Shinjuku-ku, Tokyo 162-0055, JP
- (11) **1 696 889** (51) **A61K 9/20**
(72) SINGH, Romi, Barat, A-14, Badshah Bagh, Varanasi, Uttar Pradesh 221002, IN
KUMAR, Pananchukunnath, Manoj, 25 Laxmi Vihar Apt., Block H-3, Vikas Puri, New Delhi, Delhi 110018, IN
NAGAPRASAD, Vishnubhotla, 102, Surya Niwas Apt. Balaji Nagar, Kukatpally, Hyderabad, Andhra Pradesh 500072, IN
SETHI, Sanjeev, Kumar, House No. 365, Sector - 8, Faridabad, Haryana 121006, IN
MALIK, Rajiv, C-19, Stone Valley Road No. 4, Banjara Hills, Hyderabad - 500 034, IN
- (11) **1 697 558** (51) **C23C 16/00**
(72) MOECKLY, Brian, Harold, 1225 E Cota Street, Santa Barbara, CA 93103, US
RUBY, Ward, S., 247 S.W. Riverway Boulevard, Palm City, FL 34990, US
- (11) **1 697 753** (51) **G01N 35/00**
(72) CHANG, Jun Keun, 501, Grandciel Villa, Bangbae 4-Dong, Seocho-Ku, Seoul, 137-064, KR
PARK, Jun Ha, 817-1905, Daewol Maeul, Junga-3-tong-Dong, Jangan-Ku, Suwon-Si, Kyunggi-Do, KR
CHUNG, Chanil, 106-2201, Samsung Raemian Apt., Naeson-Dong, Uiwang-Si, Kyunggi-Do, 437-080, KR
KIM, Jung Kyung, 796-7 Yeoksam-Dong, Kangnam-Ku, Seoul, 135-080, KR
- (11) **1 697 981** (51) **H01L 21/324**
(72) NEYRET, Eric, 7, rue F. Gerin, 38360 Sassenage, FR
MALEVILLE, Christophe, 90, rue du Château, 38660 La Terrasse, FR
ECARNOT, Ludovic, 14 rue Jean-Pierre Guingar, 38450 VIF, FR
- (11) **1 699 081** (51) **H01L 27/146**
(72) MURATA, Takahiko, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
KASUGA, Shigetaka, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
YAMAGUTI, Takumi, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 699 728** (51) **B66F 7/06**
(72) Heckert Engineering AG, Jauchstrasse 45, 8500 Frauenfeld, CH
Pfleghaar, Klaus, Bromenackerweg 45, 79576 Weil am Rhein, DE
- (11) **1 701 710** (51) **A61K 9/48**
(72) BROPHY, Kristine, M., 7121 Cherokee Road, Richmond, VA 23225, US
SEYER, Jeffery, J., 1708 Abbots Mill Way, Midlothian, VA 23114, US
RAMSEY, Peter, 1619 Laural Top Drive, Midlothian, VA 23233, US
ROPER, Christopher, 65 Paulsgrove Road, Portsmouth Hants P02 7HP, GB
DURBER, Andrew, 3 Pottery Cottages, Crossbuch Lane, Poling Arundel BN 18 9PN, GB
- (11) **1 701 796** (51) **B03C 1/28**
(72) LUTZE, Konstantin, Alte Landstrasse 248, 8708 Männedorf, CH
- (11) **1 702 197** (51) **G01B 11/26**
(72) TZIDON, Aviv, 5 Merkaz Baale Melacha st., Tel-Aviv 63823, IL
TZIDON, Dekel, 59 Galgal Hamazalot st., 45309 Hod Hasharon, IL
- (11) **1 702 365** (51) **H01L 29/02**
(72) CHAN, Victor, 2c Colonial Drive, New Paltz, NY 12561, US
FISCHETTI, Massimo, V., 24 Stephen Smith Drive, Putnam Valley, NY 10579, US
HERGENROTHER, John, M., 8 North Valley Road, Ridgefield, CT 06877, US
LEONG, Meikei, 31 Summerlin Court, Wappingers Falls, NY 12590, US
RENGARAJAN, Rajesh, 518 Jefferson Blvd., Fishkill, NY 12524, US
REZNICEK, Alexander c/o IBM United Kingdom Ltd, Int. Prop. Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire, S021 2NJ, GB
SOLOMON, Paul, 2220 Brookside Avenue, Yorktown Heights, NY 10598, US
SUNG, Chun-Yung, 11 Volino Drive, Poughkeepsie, NY 12603, US
YANG, Min, 2970 Gomer Street, Yorktown Heights, NY 10598, US
- (11) **1 702 369** (51) **H01L 51/00**
(72) SEZI, Recai, Weiherstrasse 14, 91349 Röttenbach, DE
WALTER, Andreas, Hellerstrasse, 01109 Dresden, DE
ENGL, Reimund, Raiffeisenstrasse 11, 93059 Regensburg, DE
MALTENBERGER, Anna, Am Köppel 21, 91359 Leutenbach, DE
DEHM, Christine, Kühnertgasse 12, 90402 Nürnberg, DE
- SITARAM, Arkaigud, 7 Orange Court, Wappingers Falls, New York 12590, US
KASKO, Ihar, 30 Rue Des Cailles, F-91540 Mennecy, FR
NÜTZEL, Joachim, Rudolfstrasse 13, 01097 Dresden, DE
KRIZ, Jakob, Wasastrasse 10, 01689 Weinböhla, DE
MIKOLAJICK, Thomas, Liebigstrasse 18, 01069 Dresden, DE
PINNOW, Cay-Uwe, Eggenfeldener Strasse 51, 81929 München, DE
- (11) **1 702 700** (51) **B22D 35/00**
(72) UKAJI, Bunji; c/o YOKI CO., LTD., Kitayama, Hok oji-cho, Nishio-shi, Aichi, 4450892, JP
OGAWA, Kenji c/o DAIKI ALUMINIUM INDUSTRY CO., LTD., 46, Minami kyuhoji 3-chome, Yao-shi, Osaka, 5810076, JP
MATSUMOTO, Toshiyuki; c/o CHUO CERAMIC CO., LTD., 5-1159, Kozoji-cho Kita, Kasugai-shi, Aichi, 4870016, JP
KATO, Tsunehiro; c/o CHUO CERAMIC CO., LTD., 5-115 9, Kozoji-cho Kita, Kasugai-shi, Aichi, 4870016, JP
EMOTO, Kazuyoshi; c/o NIPPON CRUCIBLE CO., LTD., 5-1159, Kozoji-cho Kita, Kasugai-shi, Aichi, 4870016, JP
- (11) **1 702 924** (51) **C07F 9/38**
(72) Finkelstein, Nina, Katsanelson Street 23, Herzliya, IL
Lidor-Hadas, Ramy, Mor Street 19, 44242 Kfar Sava, IL
Aronhime, Judith, Harav Maor Yosef 5a, Rehovot, IL
- (11) **1 704 563** (51) **G11B 20/10**
(72) SEO, Kang Soo 107-704, Sibeomdaji Samsung, Apt. Seohyeon-dong, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do 463-772, KR
KIM, Byung Jin, 111-204, Chonggu APT., Hansolmaeul, 110, Jeongja, Bundang, Seongnam, Gyeonggi 463-914, KR
YOO, Jea Yong, 205-808, Ssangyong APT., Garak 2-dong, Songpa-gu, Seoul 138-747, KR
- (11) **1 704 608** (51) **H01M 4/50**
(72) BOFINGER, Todd, E., 17 Robert Drive, Nashua, NH 03063-2217, US
BOWDEN, William, L., 28 Cathedral Circle, Nashua, NH 03063, US
SIROTINA, Rimma, A., 54 East Bluff Road, Ashland, MA 01721, US
ZHANG, Fan, 49 Tillotson Road, Suite 4, Needham, MA 02494, US
- (11) **1 706 010** (51) **A47K 1/04**
(72) UGENT, Cari, Lynn, 1749 North Wells, Chicago, IL 60614, US
HATCH, Paul, D., 1308 West Fillmore Street, Chicago, IL 60607, US
BARMORE, Chris, K., 404A Broadway, Cambridge MA 02139, US
MUELLER, Elizabeth, M., D., 1015 North Elmwood Avenue, Oak Park, IL 60302, US
- (11) **1 706 251** (51) **B29B 7/36**
(72) Jean-Pierre Ibar, 58 Branford Road, Wallingford, CT 06942, US
- (11) **1 706 859** (51) **G09F 3/04**
(72) HSEIH, Dong-Tsai, 6803 Temple City Boulevard, Arcadia, CA 91007, US
TSAI, Kuolih, 1841 Highland Oaks Drive, Arcadia, CA 91006, US
CHIAO, Yi-Hung, 6211 Hart Avenue, Temple City, CA 91780, US
HE, Xiao-Ming, 1000 South 9th Avenue, Arcadia, CA 91006, US

- SHU, Li, 1000 South 9th Street, Arcadia, CA 91006, US
HEYDARPOUR, Ramin, 320 North Maple, 7, Beverly Hills, CA 90210, US
MORGENTHAU, Alan, 74 Marina Road, Hillsborough, NH 03244, US
- (11) **1 707 319** (51) **B25C 1/00**
(72) Miller, Keven E, 97 New London Turnpike, Wyoming, Rhode Island 02898, US
Berry, Robert A, 17010 Hardy Road, Mt Airy, Ma 21771, US
Braddock, C Kerwin, 1024 Saddleback Way, Bel Air, Ma 21014, US
Steinbrunner, Glen V, 2305 Nagle Court, Forest Hill, Ma 21050, US
Gross, Paul G, 11202 Bird River Grove Road, White Marsh, Ma 21162, US
Schell, Craig A, 1619 Jerrys Road, Street, Ma 21154, US
Baron, Michael P, 3914 Donerin Way, Phoenix, Ma 21131, US
Bardenbaugh IV, Charles L, 1913 Tinoak Drive, York, Pe 17402, US
Sauerwein, William D, 4122 Cremson Drive, Phoenix, Ma 21131, US
Funicello, John C, 150 Concha Drive, Sebaestian, Fl 32958, US
Ayala, Adan, 915 Kingston Road, Baltimore, Ma 21212, US
Niblett, James R, 5418 April Journey, Columbia, Ma 21044, US
Wojcicki, Andrzej R, 8110 Jacob Field Road, Rosedale, Ma 21237, US
- (11) **1 709 007** (51) **C07D 239/42**
(72) BARSIG, Johannes, Am alten Sägewerk 14, 78467 Konstanz, DE
BAUDLER, Monika, Doebelestr. 16, 78462 Konstanz, DE
BUNDSCHUH, Daniela, Im Rank 5, CH-8272 Ermatingen, CH
GANTNER, Florian, Im Rank 5, CH-8272 Ermatingen, CH
GRAEDLER, Ulrich, Kleinschmidtstr. 6, 69115 Heidelberg, DE
HEIT, Isabelle, Ruchwiesenstr. 44, CH-8404 Winterthur, CH
MARTIN, Thomas, St.-Martins-Weg 13, 78462 Konstanz, DE
SCHAEFER, Michaela, Friedhofstr. 1, 78359 Orsingen-Nenzingen, DE
SCHLEMMINGER, Imre, Dorfbachweg 1, 78467 Konstanz, DE
STADLWIESER, Josef, Im Apfelgarten 3, 78465 Konstanz, DE
ULRICH, Wolf-Ruediger, Alpenstr. 2, 78464 Konstanz, DE
- (11) **1 709 299** (51) **F01D 5/18**
(72) BORNS, Fredrick, G., 6 South Stellar Parkway, Chandler, AZ 85226, US
MCDONALD, Robert, 660 W. Oriole Way, Chandler, AZ 85248, US
RIAAHI, Ardeshir, 6803 East North Lane, Scottsdale, AZ 85253, US
- (11) **1 709 716** (51) **H01T 1/16**
(72) LAFON, Guy, 38, rue des Fleurs, F-65200 Bagneres de Bigorre, FR
LINDEPERG, Hervé, 19 rue Emile Guichenné, 64000 Pau, FR
- (11) **1 709 761** (51) **H04L 1/00**
(72) LI, Xingxue, 3068B Linden Street, Bethlehem, PA 18017, US
KAHN, Mark, F., 1624 W. Classical Blvd, Delray Beach, FL 3345, US
HAREL, Haim, 36 White Street, Apartment 4, New York, NY 10013, US
- (11) **1 710 021** (51) **B05C 5/00**
(72) Matsumoto, Yonetatsu, 2-2-33, Mikatada Nishi-ku, Kobe City Hyogo Prefecture 651-2277, JP
Zhao, Jong, 218 Lucerne Close, Cambridge CB1 9SB, GB
Patel, Ranjana Changanbhai, George Green Cottage, Little Hallingbury Herts CM2277P, GB
Studer, Peggy Diane, 13, Rue du President Wilson, 68330 Huningue, FR
Barny, Stefan, Gewerbestrasse 18, 4123 Allschwil, CH
- (11) **1 711 467** (51) **C07D 215/54**
(72) WANG, Youchu, 51 Elmo Deslauriers, Ste Anne de Bellevue, Quebec H9X 4C5, CA
WARREN, Chew, 751 Querdes Avenue, Montreal, QC H2V3W8, CA
PAPAMICHELAKIS, Maria, 1030 Emilien Daoust, Montreal, QC H4N 2Y9, CA
- (11) **1 711 643** (51) **C23C 14/06**
(72) FAHLAND, Matthias, Berthold-Haupt-Strasse 111, 01259 Dresden, DE
KRUG, Mario, Bruno-Dietze-Ring 44, 01844 Neustadt/Sachsen, DE
SCHILLER, Nicolas, Fabrikstrasse 5, 01833 Stolpen, OT Helmsdorf, DE
STRAACH, Steffen, Hohe Strasse 83, 01187 Dresden, DE
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (11) **1 712 145** (51) **A41G 5/00**
(72) Ragazzi, Cesare, Via Montevecchio, 19, 40069 Zola Predosa BO, IT
- (11) **1 713 499** (51) **A61K 38/48**
(72) JAMIESON, James, 942 Beaverbrook, Winnipeg, Manitoba R3N 1P1, CA
THORNE-TJOMSLAND, Gro, 1 Cromer Bay, Winnipeg, Manitoba R2M 4C5, CA
YAO, Zemin, 6890 Edgar Brault Street, Orleans, Ontario K1C 1L7, CA
MARAT, Andrea, 3695-Rue de Verdun, Montreal, Quebec H4G 1K7, CA
TRAN, Khai, 2056 Prince Charles Rd., Ottawa, Ontario K2A 3L1, CA
- (11) **1 713 627** (51) **B29B 7/36**
(72) Jean-Pierre Ibar, 58 Branford Road, Wallingford CT 06492, US
- (11) **1 713 706** (51) **B65H 18/26**
(72) KEMPPAINEN, Matti, Temmonkaari 2, FI-05400 Jokela, FI
RIIHELÄ, Vesa, Ritarintie 31, FI-07190 Halkia, FI
KOJO, Teppo, Alhontie 10, FI-04600 Mäntsälä, FI
MÄKINEN, Risto, Koivikonkaari 24, FI-04600 Mäntsälä, FI
NAATTI, Ilkka, Napinvalajantie 10A, FI-00620 Helsinki, FI
TIILIKAINEN, Marko, Toimelantie 22 C, FI-04500 Kellokoski, FI
- (11) **1 713 899** (51) **C12M 1/34**
(72) EBLENKAMP, Markus, Keplerstrasse 6, 81679 München, DE
STEINSEIFER, Ulrich, Botzefeld 28, 4730 Hauset, BE
WINTERMANTEL, Erich, Arnoldstrasse 8, 85402 Kranzberg, DE
- (11) **1 714 390** (51) **H03M 7/30**
(72) BELL, Sreewart, John, Hamish, 3 Nursery Close, Lower Shiplake, Henley on Thames, Oxfordshire RG9 3BZ, GB
WONG Danny Yuk Kun, c/o Panasonic Systems LSI, West Forest Gate, Wellington Road, Wokingham Berkshire, RG40 2AQ, GB
ADDY, Timothy, Paul, 36 Hyde Abbey Road, Winchester SO23 7DA, GB
- (11) **1 715 088** (51) **D01F 8/04**
(72) Magill, Monte C., 3200 Lake Park Way, Apartment 306, Longmont CO 80503, US
Hartmann, Mark H., 256 Rockview Drive, Superior CO 80027, US
- (11) **1 715 089** (51) **D01F 8/04**
(72) Magill, Monte C., 3200 Lake Park Way, Apartment 306, Longmont CO 80503, US
Hartmann, Mark H., 256 Rockview Drive, Superior CO 80027, US
- (11) **1 715 956** (51) **B03C 1/034**
(72) FUCHS, Benjamin, C., Akademiestr. 19, 76133 Karlsruhe, DE
HOFFMANN, Christian, 1 Azelea Road, Newark, Delaware 19811, US
KELLER, Karsten, 11 Emandan Lane, Hockessin, Delaware 19707, US
REY, Christopher, M., 9112 Farrel Park LN, Knoxville, TN 37922, US
- (11) **1 716 050** (51) **B65D 5/36**
(72) GHINI, Marco, Via Verona 35, 40050 Monte San Pietro (Bologna), IT
CAVALLARI, Stefano, Via del Meloncello, 5, I-40135 Bologna, IT
- (11) **1 716 089** (51) **C07C 2/32**
(72) KNUDSEN, Ronald, D., 1412 Meadow Lane, Bartlesville, OK 74006, US
KREISCHER, Bruce, E., 20443 Crimson Oak Trail, Humble, TX 77346, US
ABBOTT, Ronald, G., 3923 Laurel Rock Drive, Kingwood, TX 77345, US
BRIDGES, Steven, D., 773 Brookhollow Lane, Bartlesville, OK 74006, US
BARALT, Eduardo, J., 3603 Sweetgum Hill Lane, Kingwood, TX 77345, US
- (11) **1 716 123** (51) **C07D 237/04**
(72) MENGE, Wiro M. P. B., Pontanuslaan 11, NL-6821 HM ARNHEM, NL
STERK, Geert Jan, Stadhouderslaan 38, NL-3583 JJ UTRECHT, NL
HATZELMANN, Armin, Alter Wall 3, 78467 Konstanz, DE
BARSIG, Johannes, Am alten Sägewerk 14, 78467 Konstanz, DE
MARX, Degenhard, Obere Reute 15, 78345 Moos, DE
KLEY, Hans-Peter, Hafnerstr. 12, 78476 Allensbach, DE
Dr. CHRISTIAANS, Johannes A. M., Oostermoer 35, NL-8245 DG Lelystad, NL
- (11) **1 716 596** (51) **H01L 27/14**
(72) PATEL, Vipulkumar, 8916 Grady Drive, Breinigsville PA 18031, US
GHIRON, Margaret, 1875 Sherwood Road, Allentown PA 18103, US
GOTHOSKAR, Prakash, 6749 Windermere Court, Allentown, PA 18104, US
MONTGOMERY, Robert, Keith, 810 Howe Street, Easton, PA 18040, US
PATHAK, Soham, 6099 Palomino Drive, Allentown, PA 18106, US
PIEDE, David, 11 Jade Lane, Allentown, PA 18104, US
SHASTRI, Kalpendu, 5529 Willow Way, Orefield, PA 18069, US

- YANUSHEFSKI, Katherine, A., 7487 Stein Road, Zionsville, PA 18092, US
- (11) **1 717 201** (51) **C01B 33/02**
(72) SAKAI, Youhei, c/o KYOCERA CORPORATION, 1166-6 Nagatanino, Hebimizō-cho, Higashiohmi-shi, Shiga 527-8555, JP
AMANO, Yoshiyuki, c/o KYOCERA CORPORATION, 1166-6 Nagatanino, Hebimizō-cho, Higashiohmi-shi, Shiga 527-8555, JP
- (11) **1 717 322** (51) **C12Q 1/68**
(72) Del Cardayre, Stephen B., 611 Southview CT, Belmont, CA 94002, US
Tobin, Matthew B., 2072 Eaton Avenue, San Carlos, CA 94070, US
Stemmer, Willem P.C., 108 Kathy Court, Los Gatos, CA 95030, US
Ness, Jon E., 1220 N. Fair Oaks Avenue 3115, Sunnyvale, CA 94089, US
Minshull, Jeremy, 11 Homer Lane, Menlo Park, CA 94025, US
Patten, Phillip, 261 La Cuesta Drive, Menlo Park, CA 94028, US
- (11) **1 717 580** (51) **G01N 27/447**
(72) Curcio, Mario, Pfrundweidli 2a, 5643 Sins, CH
- (11) **1 718 232** (51) **A61B 17/90**
(72) FISHER, Michael, G., 102 Flat Rock Drive, Folsom, California 95630, US
HEDLEY, Anthony, K., 7120 North 46th Street, Paradise Valley, Arizona 85253, US
HOWARD, Michael, 11779 East Windorse Drive, Scottsdale, Arizona 85259, US
CORDES, Kevin, 3061 Wiltse Road, Placerville, California 95667, US
KATSUYA, Toshinobu, 1-10-28-905, Nishio-kamoto, Higashinada-ku, Kobe, Hyogo 658-0073, JP
- (11) **1 718 389** (51) **B01D 46/00**
(72) BERKMAN, Mert, E., 1178 Crestwood Dr, Greenwood, IN 46143, US
KINNAIRD, Edward, C., 5320 E. Spring Dr, Columbus, IN 47201, US
ABEL, John, Brian, 4065 W CR 850 N, Freetown, IN 47235, US
GOLDSCHMIDT, Stephen, Paul, 484 South, CR 1200 East, Westport, IN 47283, US
CRANE, Samuel, N., Jr., 2310 N. SR 9, Columbus, IN 47203-9696, US
KHADIYA, Navin, 4544 Pine Ridge Dr, Columbus, IN 47201, US
HUCKABY, Jon, Joseph, 5020 Oakwood Drive, Columbus, Indiana 47203, US
TAYLOR, William, III, 2136 Franklin St, Columbus, IN 47201, US
CRAWLEY, Wilbur, H., 7902 S 400 W, Columbus, IN 47201, US
JOHNSON, Randall, J., 274 Hannah Ave, Seymour, IN 47274, US
BIRKBY, Nicholas, 34 Aubigny Drive, Fulwood, Preston PR2 3QL, GB
PEARSON, David, 53 Summerville Avenue, Staining, Blackpool, Lancashire FY3 0BP, GB
FARR, Shoja, 1 Dunnock Lane, Cottam, Preston, Lancashire PR4 0NX, GB
KONG, Yougen, 1291 Peterson Court, Greenwood, IN 46143, US
- (11) **1 718 692** (51) **C08G 64/00**
(72) Jean-Pierre Ibar, 58 North Brandford Road, Wallingford, CT 06492, US
- (11) **1 718 722** (51) **C11D 3/37**
(72) BOGGS, Janet, 6925 N. 900 East, Brownsburg, IN 46112, US
- BRANDSTADTER, Stephan, M., 3946 N. Washington Blvd., Indianapolis, IN 47906, US
- CHIEN, John, 3318 Humbolt Street, West Lafayette, IN 47906, US
- SHARMA, Vimal, 2101 Cumberland Avenue, Apt 5104, West Lafayette, IN 47906, US
- EDWARDS, Bradley, E., 3704 Woodcliff Drive, Lafayette, IN 47905, US
- HEDRICK, Victoria, 9262 South 300 E., Brookston, IN 47923, US
- JACKSON, Andrew, 3346 Whirl Away Court, West Lafayette, IN 47906, US
- LEMAN, Gregory, 3319 Crawford Street, West Lafayette, IN 47906, US
- NORMAN, Edward, 942 St. Matthews Road, Chester Springs, PA 19425, US
- KAUFMAN, Robert, 8129 Stanford Ave., St. Louis, MO 63130, US
- (11) **1 718 730** (51) **C12N 1/02**
(72) TERRAGNO, Luc, 16, boulevard de Clichy, F-75018 Paris, FR
CATONNET, Guillaume, 34, rue Jean Rostand, F-91300 Massy, FR
REGULIER, Pascal, 24, Chemin de l'aqueduc, F-78280 Guyancourt, FR
DAVAL, Christophe, 6 avenue de Villeneuve Saint Georges, F-94600 Choisy le Roi, FR
TEISSIER, Philippe, 12 Sente des chataigniers, F-91120 Palaiseau, FR
BARBEAU, Jean-Yves, 35 Bis, rue Pierre Brossolette, F-91430 Igny, FR
- (11) **1 718 754** (51) **C12N 15/82**
(72) ZIELER, Helge, 910 W. VanBuren Street 194, Chicago, IL 60607, US
JIN, James, 867 Wellesley Terrace Lane, Chesterfield, MO 63017, US
MACH, Jennifer, 2958 North Kilbourn Avenue, Chicago, IL 60641, US
RUDGERS, Gary, 2018 West Chase Avenue, 3S, Chicago, IL 60645, US
PREUSS, Daphne, 520 West Huron Street 119, Chicago, IL 60610, US
HEIN, Mich., B., 5536 S. Dorchester, 1W, Chicago, IL 60637, US
COPENHAVER, Gregory, 112 Windover Drive, Chapel Hill, NC 27514, US
KEITH, Kevin, 1320 S. Federal Street, Unit F, Chicago, IL 60605, US
- (11) **1 719 173** (51) **H01L 23/485**
(72) BRUN, Jean, 13, domaine de Rochagnon, F-38800 CHAMPAGNIER, FR
FRANIATTE, Rémi, Le Fond de Rivière, 38134 St. Joseph de Rivière, FR
PUGET, Christiane, 42, route de Grenoble, F-38120 SAINT-EGREVE, FR
- (11) **1 719 821** (51) **C22C 38/00**
(72) OMURA, Tomohiko, SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
NUMATA, Mitsuhiro, SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 5410041, JP
KUSHIDA, Takahiro, , deceased, JP
- (11) **1 719 831** (51) **D06F 39/00**
(72) Lyu, Jae Chul, 101-1301 Woosung Apt., Namyang Dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-934, KR
- (11) **1 720 235** (51) **H02K 15/03**
(72) Blase, Benno c/o Johnson Electric Engineering Ltd., Patent Dept. 6-22 Dai Shun Street, Tai Po Industrial Estate NT Hong Kong, HK
- Schlegel, Andreas Johnson Electric Engineer. Ltd., Patent Dept. 6-22 Dai Shun Street, Tai Po Industrial Estate NT Hong Kong, HK
- (11) **1 720 278** (51) **H04L 1/18**
(72) Chen, Tao, 8826 La Cartera Street, San Diego, CA 92129, US
Odenwalder, Joseph, P.O. Box 8981, Rancho, Santa Fe, California, 92067-8981, US
Tiedemann, Edward G., Jr., 4350 Bromfield Avenue, San Diego, CA 92122, US
Willenegger, Serge, Derriere-Ville B, CH-1425, Onnens, CH
- (11) **1 720 280** (51) **H04L 1/24**
(72) Brink, Robert D., Coopersburg, Lehigh County Pennsylvania, US
Hofmann, Jr., James Walter, 132 Walker Driver, Northampton, PA 18067, Northampton County, US
Olsen, Max J., Mertztown, Berks County Pennsylvania, US
Schlessler, Gary E., 3714, Summit Court, Allentown PA 18103, US
Smith, Lane A., 905 Schuyler Drive, Easton, PA 18040, US
- (11) **1 720 294** (51) **H04L 12/433**
(72) Nelson, Jeffrey, 415 Sunland, Louisville, CO 80027, US
Grant, Robert, 54 Strathcona Avenue, Toronto Ontario Canada M4J 1G8, CA
Trevitt, Stephen, 37 William Avenue, Gormley Ontario Canada L0H 1G0, US
- (11) **1 720 304** (51) **H04L 12/56**
(72) Muti, Alessandro, 13110 167th Avenue, N.E., Redmond, WA 98052, US
Shah, Darshat Kumar A., 4015 146th Place NE, Apt.S506, Bellevue, WA 98007, US
Moore, Brian Joseph, 10220 161st Place N. E., Redmond, WA 98052, US
Roberts, Jeffrey S., 14827 116th Place N.E., Kirkland, WA 98034-4638, US
Evans, Stephen Scott, P.O.Box 32, Redmond, WA 98073, US
Zoran, Michael D., 8119 138 Ave NE, Redmond, WA 98052, US
Reus, Edward F., 16934 164th Street N.E., Woodenville, WA 98072, US
- (11) **1 720 311** (51) **H04L 27/26**
(72) Dölle, Thomas, Aichacher Str. 1, 81379 München, DE
Konschak, Tino, c/o Sony Deutschland GmbH Stuttgart Tech. Center, Stuttgarter Str. 106 70736 Fellbach, DE
- (11) **1 720 574** (51) **A61K 39/395**
(72) CHRISTENSEN, James, G., 4276 Kerwood Court, San Diego, CA 92130, US
SALGIA, Ravi, 1426 N. Vernon Avenue, Park Ridge, IL 60068, US
- (11) **1 720 829** (51) **C07C 271/10**
(72) ABOUABDELLAH, Ahmed, 2, rue des Eglantiers, F-94320 Thiais, FR
BARTSCH-LI, Régine, 14, rue Pierre Bonnard, F-92260 Fontenay-aux-Roses, FR
HOORNAERT, Christian, 49, avenue Aristide Briand, F-92160 Antony, FR
RAVET, Antoine, 8 avenue Lavoisier, F-92500 Rueil-Malmaison, FR
- (11) **1 720 943** (51) **C08L 101/14**
(72) RATHORE, Osman, 7743 Watermark Lane, Jacksonville, FL 32256, US
MAHADEVAN, Shivkumar, 1905 White Dogwood Lane, Orange Park, FL 32003, US
MOLOCK, Frank F., 1543 Wildfern Drive, Orange Park, FL 32003, US

- ALLI, Azaam, 3489 Advantage Lane, Jacksonville, FL 32277, US
TURNER, David, 2223 Orange Picker Road, Jacksonville, FL 32223, US
VANDERLAAN, Douglas G., 1453 N. Market Street, Jacksonville, FL 32206, US
MCCABE, Kevin P., 1053 Waterfall Drive, Jacksonville, FL 32225, US
- (11) **1 720 967** (51) **C11D 17/04**
(72) MORGAN, George, Kavin, III, 1972 Decamp Road, Hamilton, OH 45011, US
KIRK, Thomas, Jackson, 10139 Bolingbroke Drive, Cincinnati, OH 45241, US
TRINH, Toan, 8671 Creekwood Lane, Maineville, OH 45039, US
LIU, Zaiyou, 8040 Stone Barn Drive, West Chester, OH 45069, US
FINLEY, Kristin, Marie, 5686 Willnean Dr., Milford, Ohio 45150, US
SMITH, John, William, 1308 State Route 131, Milford, OH 45150, US
- (11) **1 720 997** (51) **C12P 21/06**
(72) BARTOL, Barbara, 217 Read Street, Portland, ME 04103, US
PIASIO, N. Roger, 233 Foreside Road, Cumberland Foreside, ME 04110, US
- (11) **1 721 257** (51) **G06F 15/16**
(72) COJOCARU, Gad, S., 41/7 Hasayfan Street, 47248 Ramat-HaSharon, IL
POLLOCK, Sarah, 16/2 Hoshea Street, 63506 Tel-Aviv, IL
LEVINE, Zurit, 4 Reihan Street, 46 419 Herzlia, IL
DIBER, Alexander, 11/12 Grinspan Street, 75502 Rishon-LeZion, IL
KOL, Guy, 8/10 Yoni Netanyahu Street, 54424 Givat Shmuel, IL
TOPORIK, Amir, 104 Hadassim Street, Apt. 2, Pardes Hana 37016, IL
SOREK, Rotem, 1908 California Street, Apt. No. 5, Berkeley, CA 94703, US
DAHARY, Dvir, 17 HaTzanhanim Street, Tel-Aviv 69270, IL
AYALON-SOFFER, Michal, 14 HaNoter Street, 47210 Ramat-HaSharon, IL
AKIVA, Pinchas, 110 Meshek Street, Moshav Hatzav 79842, IL
NOVIK, Amit, Hasheni Street, POB 1850, 40600 Beit-HaSharon, IL
COHEN, Yossi, 26 Parkwood View, Banstead SM7 1JH, GB
SELLA-TAVOR, Osnat, 18 Kfar Kish, 19330 Kfar-Kish, IL
WALACH, Shira, 40 Bnei Brith Street, 45265 Hod-HaSharon, IL
SAMEAH-GREENWALD, Shirley, 33/7 Arlozorov Street, 44453 Kfar Saba, IL
SHEMESH, Ronen, 23/5 Hativat Givatit Street, 71700 Modiin, IL
SHKLAR, Maxim, 28/3 Oley HaGardom Street, 69715 Tel-Aviv, IL
- (11) **1 721 341** (51) **H01L 33/00**
(72) PARK, Joongseo 709-501, Samsung Rae-mian 7-cha Apt., 1180, Pungdeukcheon 2-dong, Yongin-si, Kyunggi-do, 448-172, KR
- (11) **1 721 688** (51) **B22C 9/10**
(72) Borsato, Mario, Via Martiri della Libertà, 9, 24060 Telgate, Bergamo (IT), IT
- (11) **1 721 936** (51) **C08L 67/04**
(72) AOKI, Hideo, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Tokyo Tech.&Info. Center, 3816, Noborito, Tama-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 214-0014, JP
- ITO, Masakazu, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Otake Plants, 20-1, Miyuki-cho, Otake-shi, Hiroshima 739-0693, JP
MIURA, Takashi Mitsubishi Rayon Co., Ltd., 3816, Noborito, Tama-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
OSUKA, Masahiro, Mitsubishi Rayon Co., Ltd., Tokyo Tech.&Info. Center, 3816, Noborito, Tama-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 214-0014, JP
- (11) **1 721 966** (51) **C12N 1/20**
(72) Pérez Barrera, Francisco c/o TRICHODEX, S. A., Pol. Ind. La Isla. Avda. Rio Viejo, parc. 44-45, 41700 Dos Hermanas, ES
Exposito Cubero, Carmelo c/o TRICHODEX, S.A., Pol. Ind. La Isla. Avda. Rio Viejo, parc. 44-45, 41700 Dos Hermanas, ES
Gomis Garcia, M Dolores c/o TRICHODEX, S. A., Pol. Ind. La Isla. Avda. Rio Viejo, parc. 44-45, 41700 Dos Hermanas, ES
Akti, Khalid c/o TRICHODEX, S.A., Pol. Ind. La Isla. Avda. Rio Viejo, parc. 44-45, 41700 Dos Hermanas, ES
- (11) **1 722 606** (51) **H05B 33/24**
(72) FUKUOKA, Kenichi, 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
YUASA, Kimihiro, 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
HOSOKAWA, Chishio, 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
- (11) **1 722 705** (51) **A61B 19/00**
(72) REVIE, Ian, Tutt House, New Row, Boroughbridge YO51 9AX, GB
ASHBY, Alan, 19 Clifton Green, York, YO30 6LN, GB
BURGER, Thorsten, Speyererstr. 8, 80804 München, DE
VILSMEIER, Stefan, Kaulbachstr. 70, 80539 München, DE
GOVARI, Assaf, Vitso 1, Haifa, IL
REZNIK, Dudi, Peleg 33 st Shimshit, POB 17906, IL
SUSEL, Pesach, 43 Varida St, Haifa, IL
SHALGI, Avi, 32 Shlomo Ben-Yosef St, 69125 Tel-Aviv, IL
- (11) **1 722 817** (51) **A61K 39/395**
(72) BAYEVER, Eliel, 37 Allerton Road, Lebanon New Jersey 08833, US
MOORE, Laurence, 30 Sunset Road, Newton, MA 02458, US
SHERMAN, Matthew, L., 33 Janet Drive, Newton, MA 02458, US
ALLEN, Lee, F., 153 Rangeley, Chestnut Hill, MA 02467, US
STRAUSS, Lewis, C., 1082 Elm Street, Winnetka, IL 60093, US
- (11) **1 722 951** (51) **B29B 7/74**
(72) HAYDUK, Matthew, 76 Robinson Avenue, Glen Cove, NY 11542, US
BERTRAM, George, 9 Union Square, PMB 223, Southbury, CT 06488, US
WALKER, Doug, 23 Farmington Drive, Hamden, CT 06518, US
- (11) **1 723 008** (51) **B60R 19/02**
(72) TORNBERG, Simon, Västra Varvsgatan 20B, 97236 Lulea, SE
- (11) **1 723 378** (51) **F28F 27/02**
(72) GUPTA, Neelkanth S., 15195 Roscommon Lane, Granger, IN 46530, US
SPENCER, Steven J., 19 Marc-Man Trail, Rochester, NY 14606, US
- (11) **1 723 442** (51) **G01S 15/00**
(72) FIELDING, Brian, J., Esso Exploration Angola Ltd. PO Box 4490, Houston, TX 77210, US
LU, Xinyou, 4028 Alexis Tate Circle, Missouri City, TX 77459, US
- (11) **1 723 869** (51) **A44C 9/00**
(72) Flehmer, Dieter, Hochgütschstrasse 1, 8842 Unteriberg, CH
Läubli, Daniel, c/o Meister + Co. AG Hauptstrasse 66, 8832 Vollerau, CH
- (11) **1 723 938** (51) **A61F 2/92**
(72) Epstein, Samuel, 107 Irving Street, Watertown, MA 02169, US
Hansen, Henrik, Glappevej 9, 3751 Aster-mariem, DK
Coyle, Simon, 34A Glennanail Drive, Galway, IE
Grenham, Niall, Kilgarave Ballinasloe, Galway, IE
Hayes, Micheal, 34 Churchfields Galway, Galway, IE
Serrano, Gabriel Sobrino, 38 Beach Court Grattan Road, Galway, IE
- (11) **1 724 143** (51) **B60K 15/04**
(72) Cantello Maichi, Corso Cavour 1, 10011 Aglie, IT
- (11) **1 724 579** (51) **G01N 33/574**
(72) Ellingsen, Reinhold, Nertraa 37, 7989 Heimdal, NO
Hjelme, Dag Roar, Nidaroygt. 8, 7030 Trondheim, NO
Östling, Dan, Jonsvannsveien 33, 7051 Trondheim, NO
Waehre, Hakon, Brusettv. 81, 1395 Hvalstad, NO
Paus, Elisabeth, Dagaliv. 14, 0776 Oslo, NO
Giercksky, Karl-Erik, Bjarne Skaus v 7, 1362 Hosle, NO
- (11) **1 724 912** (51) **H02P 6/10**
(72) Yasohara, Masahiro, c/o Matsushita El. Ind. Co., IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
Sugiura, Kenji, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. IPROC, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 724 928** (51) **H03M 1/12**
(72) TORAICHI, Kazuo, 1214 DaiaParesu Tuku-bagakuentoshi, 3-1-1 Azuma, Tukubacity, Ibaraki 3050031, JP
KATAGISHI, Kazuki, 4-204-104 Azuma, Tukubacity, Ibaraki, 3050005, JP
NAKAMURA, Kouji, 102 5th Maison Soleil, 1046-1 Koguki, Shiraoka Saitama, 349-0217, JP
MOROOKA, Yasuo, 2-2-9 Hanayamachou, Hitachicity, Ibaraki, 3160011, JP
- (11) **1 725 233** (51) **A61K 31/44**
(72) ADELMAN, Daniel, C., 23 Woodleaf Avenue, Redwood City, CA 94061, US
SILVERMAN, Jeffrey, A., 1416 Columbus Avenue, Burlingame, CA 94010, US
HIGAKI, Masaru, 5-51, Ebie 1-chome, Fukushima-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (11) **1 725 554** (51) **C07D 471/04**
(72) DONGHI, Monica, IRBM, Via Pontina KM 30.600, I-00040 Pomezia (Rome), IT
GARDELLI, Cristina, IRBM, Via Pontina KM 30.600, I-00040 Pomezia (Rome), IT
JONES, Philip, Via Pontina KM 30.600, I-00040 Pomezia (Rome), IT
SUMMA, Vincenzo, IRBM, Via Pontina KM 30.600, I-00040 Pomezia (Rome), IT

- (11) **1 725 567** (51) **C07D 495/10**
(72) HINZE, Claudia, Viktoriaallee 10, 52066 Aachen, DE
SUNDERMANN, Bernd, Alte Vaalser Strasse 40b, 52074 Aachen, DE
SCHICK, Hans, Parkstrasse 36, 13086 Berlin-Weißensee, DE
HENKEL, Birgitta, Ahornallee 19, 12555 Berlin, DE
ENGLBERGER, Werner, Sonnenweg 1, 52222 Stolberg, DE
OBERBÖRSCH, Stefan, Weidenweg 10, 52074 Aachen, DE
FRIDERICH, Elmar, Zehntweg 24, 52223 Stolberg, DE
FRORMANN, Sven, Frankenberger Str. 8, 52066 Aachen, DE
KÖGEL, Babette-Yvonne, Am Daens 28, 52379 Langerwehe, DE
LINZ, Klaus, Huppenbergstasse 26B, 53343 Wachtberg, DE
MERLA, Beatrix, Bodelschwinghstr. 36, 52078 Aachen, DE
SAUNDERS, Derek, Försterstr. 19, 52072 Aachen, DE
SCHRÖDER, Wolfgang, Auf der Hörn 92, 52074 Aachen, DE
- (11) **1 725 717** (51) **E04B 2/18**
(72) GROSCHUP, Herbert, Fuldaweg 21-23, 74172 Neckarsulm-Amorbach, DE
- (11) **1 725 778** (51) **F15B 11/036**
(72) ATKINSON, Dana, 1614 Brown Street, Carson City, Nevada 89701, US
- (11) **1 725 932** (51) **G06F 9/445**
(72) EDWARDS, James, D., 8629-30 Rhinehart Road, Kansas City, MO 64139, US
MASSEY, Timothy, B., 12130 Water Street, Olathe, KS 66061, US
LACKEY, Cassidy, L., 1012 Brazos Drive, Southlake, TX 76092, US
MCGUIGAN, Steve, N., 655 Palm Avenue, Los Altos, CA 94022, US
PATTON, Ronald, D., 1005 NW 101st Drive, Gainesville, FL 32606, US
WEST, Robert, 118 W. Quannah Court, Broken Arrow, OK 74011, US
GOTTLIEB, Benjamin, 419 W Grand Ave, Apt. A, Chicago, IL 60610-4265, US
CHIPMAN, Samuel, P., 532 Tamarack Trail, Canton, GA 30115, US
SUMMA, Aaron, D., 1412 N. Anne Shirley Drive, Olathe, KS 66061, US
- (11) **1 726 008** (51) **G11B 7/24**
(72) VIG, Rakesh, 15 Park Place, Durham, CT 06422, US
GERGER, Scott, 4412 Bel Aire Road, Des Moines, IA 50310, US
SELINFREUND, Richard, H., No. 2 Silver Birch, Clinton, CT 06413, US
MILLER, Peter, 31 Starr Street 1, New London, CT 06320, US
PHILIPS, Chris, 15 Surfside Avenue, Charlestown, RI 02813, US
COOK, Ewell, 99 Lynn Street, Colchester, CT 06415, US
SAGLIMBENI, Anthony, A., 54 River Street, Deep River, CT 06417, US
- (11) **1 726 240** (51) **A47C 4/38**
(72) Le Gette, Brian Edward, 470 Lission Court, Severna Park, MD 21146, US
Tipp, Alan, Apt. 427 1900 Thames Street, Baltimore MD 21230, US
Werner, Justin Saul, 302 Galena Court, Millersville MD 21108, US
- Wilson, Ronald L. II, 10 Ballymena Court, Cantonsville MD 21228, US
Isom, Matthew, 125 E. 4th Street Apt. 9, New York, NY 10003, US
- (11) **1 726 344** (51) **A63F 13/12**
(72) TERAU, Yukizumi c/o Konami Dig. Entert. Co., Ltd., 4-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 106-6114, JP
NAKAMURA, Masaru c/o Konami Dig. Ent. Co., Ltd., 4-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 106-6114, JP
TAMURA, Ryuta c/o Konami Dig. Ent. Co., Ltd., 4-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 106-6114, JP
KOBAYASHI, Kenji c/o Konami Dig. Ent. Co., Ltd., 4-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 106-6114, JP
SATO, Yukihiko c/o Konami Dig. Ent. Co., Ltd., 4-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 106-6114, JP
KITAGAWA, Atsushi c/o Konami Dig. Ent. Co., Ltd., 4-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 106-6114, JP
MIYAZAKI, Masato c/o Konami Dig. Ent. Co., Ltd., 4-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 106-6114, JP
YOSHIDA, Katsutoshi c/o Konami Dig. Ent. Co., Ltd., 4-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 106-6114, JP
SEINO, Sachiko c/o Konami Dig. Entert. Co., Ltd., 4-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 106-6114, JP
- (11) **1 726 386** (51) **B22F 8/00**
(72) Ott, Eric Allen, 9885 Meadow Hills Drive, Cincinnati, OH 45241, US
Woodfield, Andrew Philip, 6245 Cherokee Drive, Cincinnati, OH 45243, US
Shamblen, Clifford Earl, 5092 Brasher Avenue, Blue Ash, OH 45242, US
Wayte, Peter, 8632 South Cove Drive, Maineville, OH 45039, US
Mechley, Mike Eugene, 3007 Cooperhill, Cincinnati, OH 45241, US
- (11) **1 726 450** (51) **B41M 5/28**
(72) ISHIBASHI, Yoshimi, c/o Kanzaki Mill of , OJI PAPER CO. LTD, 3-1, Jokoji 4-chome, Amagasaki-shi, Hyogo 6608577, JP
- (11) **1 726 885** (51) **F24C 15/08**
(72) HOSOI, Kouichi, Matsushita Electr. Ind. Co., LTD., 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
OKADA, Kazuichi, 9-1-25, Shinryodai, Tarumi-ku, Kobe-shi, Hyogo 655-0041, JP
KODAMA, Satoru, 100-90, Chishiro, Tawaramoto-cho, Shiki-gun, Nara 636-0246, JP
- (11) **1 727 184** (51) **H01J 31/12**
(72) HARAGUCHI, Yuuji, c/o Toshiba Corporation, IP Division, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **1 727 500** (51) **A61F 2/44**
(72) BOWMAN, Bruce R., 11592 Mount Curve Road, Eden Prairie, Minnesota 55347, US
KOHLE, Robert, 9618 North 53rd Street, Lake Elmo, Minnesota 55042, US
MARTZ, Erik, 5681 Oak View Court, Savage, Minnesota 55378, US
MELINK, Daniel, 5172 Hope Street SE, Prior Lake, Minnesota 55372, US
MYINT, Khin, 1268 Cider Circle, Shakopee, Minnesota 55379, US
AHRENS, Dr. Michael, Strandweg 4, 23730 Neustadt i.H., DE
- LEHUEC, Dr. Jean-Charles, C.H.U. de Bordeaux, C.H.U. Pelligrin Tripode, F-33076 Bordeaux, FR
SHERMAN, Dr. John, 2663 Woodbridge Road, Wayzata, Minnesota 55391, US
HOOK, Scott, 4904 Trillium Lane, Edina, Minnesota 55435, US
JOHNSON, Dennis, 1878 Rochelle Court, Shakopee, Minnesota 55379, US
BAO, Qui-Bin, 2890 Wright Street, Marquette, Michigan 49855, US
HUDGINS, Robert Garryl, 164 Birnamwood Drive, Burnsville MN 55337, US
- (11) **1 727 627** (51) **B08B 9/00**
(72) ERIKSEN, Frank, 1300 Woodhollow Dr. Apt. 24101, Houston, TX 77056, US
- (11) **1 727 648** (51) **B24B 1/00**
(72) KODACSY, János, Mérleg u. 107, H-6000 Kecskemét, HU
DANYI, József, Hattyu u.5, H-6000 Kecskemét, HU
ZIAJA, György, (deceased), , HU
- (11) **1 727 838** (51) **C08F 210/16**
(72) DHARMARAJAN, Narayanaswami, Raja, 16534 Town Lake Court, Houston, TX 77059, US
ZHAO, Rui, 4019 North Water Iris Court, Houston, TX 77059, US
HARRINGTON, Bruce, A., 14239 Oak Chase Drive, Houston, TX 77062, US
PEHLERT, George, J., 1338 Allston Street, Houston, TX 77008, US
RAVISHANKAR, Perigaram, S., 6006 Soaring Pine Court, Kingwood, TX 77345, US
CHASEY, Kent, L., 320 Jackson Hill, Apt. 471, Houston, TX 77007, US
- (11) **1 727 909** (51) **C12Q 1/44**
(72) ALLEF, Petra, Wiesenweg 27a, 53121 Bonn, DE
GRÜNING, Burghard, Waldsaum 11, 45134 Essen, DE
RAVOT, Gilles, 34, Rue des Gerfauts, F-30900 Nîmes, FR
WAHLER, Denis, 3, Impasse du Sauvignon, F-30132 Caissargues, FR
- (11) **1 728 036** (51) **F25D 25/02**
(72) ARSLANKIRAY, Ziya, Hatip Mahallesi, Murat Sokak, No: 2, 59801 Coru/Tekirdag, TR
CELIK, Cetin Cumhuriyet mah., Tepe Emlak Bankasi Konutlari A3 Blok, Daire 4, 59500 Cerkezköy, TR
- (11) **1 728 143** (51) **G06F 3/00**
(72) BENALI KHOUDJA, Mohamed, 30, allée des Platanes, F-38100 GRENOBLE, FR
HAFEZ, Moustapha, 19 avenue des Ternes, F-75017 PARIS, FR
- (11) **1 728 375** (51) **H04L 29/06**
(72) KITTLAUS, Dag, A., 310 Ambria Drive, Mundelein, IL 60060, US
MERKEL, Jeffrey, E., 17 North Loomis Street, Loft 3C, Chicago, IL 60607, US
BINZEL, Charles, P., 17001 60th Street, Bristol, WI 53104, US
BRUNER, John, D., 2 Ashford Court, South Barrington, IL 60010, US
KOTZIN, Michael, D., 2075 Jordan Terrace, Buffalo Grove, IL 60089, US
SCHATZBERGER, Richard, J., 525 North Halsted Street, Chicago, IL 60622, US
- (11) **1 728 409** (51) **H04R 1/40**
(72) Meynial, Xavier, 9 Impasse des Vignes du Bourg, 44100 Nantes, FR

- (11) **1 728 433** (51) **A22C 21/06**
(72) Hazenbroek, Jacobus Eliza, Dansersweg 2, 3286 LH Klaaswaal, NL
Verrijp, Bastiaan, Vrijthofflaan 3, 3281 SG Numansdorp, NL
Stooker, Dirk Cornelis, Schorredijk 31, 3297 DA Puttershoek, NL
- (11) **1 728 546** (51) **B01D 63/08**
(72) Nagano, Masaaki, Kubota Corporation, 2-47, Shikitsuhigashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 556-8601, JP
Okajima, Yasunobu, Kubota Corporation, 2-47, Shikitsuhigashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 556-8601, JP
Yamada, Yutaka, Deceased, JP
Izumi, Kiyoshi, Kubota Corporation, 2-47, Shikitsuhigashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 556-8601, JP
Uejima, Tatsuya, Kubota Corporation, 2-47, Shikitsuhigashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka-shi, Osaka 556-8601, JP
- (11) **1 728 583** (51) **B23K 35/36**
(72) Singh, Daya, 18305 Bent Tree Lane, Bainbridge Township Ohio 44023, US
Narayanan, Badri K., 6809 Mayfield Road, Apt. 367, Mayfield Heights, OH 44124, US
Soltis, Patrick T., 2525 Kemper Road, Shaker Hts. Ohio 44120, US
- (11) **1 728 795** (51) **C07F 5/06**
(72) KAJI, Eiichi, Maison blanche 502, 2, Midori-machi 1-chome, Shunan-shi, Yamaguchi 7450075, JP
TOYOTA, Kouji, 1-14, Nijigaoka 2-chome, Hikari-shi, Yamaguchi 7430031, JP
KANAZAWA, Hideki, 6-6, Madokoro 4-chome, Shunan-shi, Yamaguchi, 7460012, JP
- (11) **1 729 097** (51) **G01D 5/36**
(72) SHIMOMURA, Toshitaka, 24, Kiyohara Kogyo-danchi, Utsunomiya-shi, Tochigi, 3213231, JP
NIHOMMORI, Shingo, 1-20-1, Sakado, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2130012, JP
MIZUTANI, Miyako, 1-20-1, Sakado, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2130012, JP
ALTENDORF, Eric Herbert, 4711 Greeley Street, Everett WA 98203, US
TOBIASON, Joseph Daniel, Woodinville 186, Place NE Washington, 18914, US
- (11) **1 729 129** (51) **G01N 33/50**
(72) IGARASHI, Kazuei, C-1102, 3-12, Ichikawaminami, Ichikawa-shi, Chiba, 2720033, JP
UEDA, Shiro, 497-49, Yahagi-cho, Chuo-ku, Chiba-shi, Chiba, 2600851, JP
SAEKI, Naokatsu, 3-11-5, Higashi-Chiba, Chuo-ku, Chiba-shi, Chiba, 2600041, JP
KASHIWAGI, Keiko, 1-1-1-1805, Saiwai-cho, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 2610001, JP
TOMITORI, Hideyuki, 3-28-26, Misaki-cho Choshi-shi, Chiba 288-0815, JP
- (11) **1 729 189** (51) **G05B 13/02**
(72) YASUI, Yuji c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
SHIMOJO, Kanako c/o K.K. Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama 3510193, JP
- (11) **1 729 297** (51) **G11B 17/26**
(72) Yoshida, Susumu, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Kojo, 25-1, Aza Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
- Shinkai, Yasuhiro, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Kojo, 25-1, Aza Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
Saitou, Kazuhiro, c/o Tohoku Pioneer Corporation, 1105, Aza Nikkoh, Oaza Kunomoto, Tendo-shi, Yamagata 9948585, JP
Suzuki, Toru, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Kojo, 25-1, Aza Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
Mizoguchi, Takashi, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Kojo, 25-1, Aza Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
Shimosawa, Ryosuke, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Kojo, 25-1, Aza Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
Takahashi, Hideaki, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Kojo, 25-1, Aza Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
Muto, Akihiro, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe Kojo, 25-1, Aza Nishimachi, Yamada, Kawagoe-shi, Saitama 3508555, JP
Takahashi, Akira, c/o Zero Engineering Co., Ltd., 1-76, Kawanayamacho, Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi 4660827, JP
Noboribayashi, Y., c/o Zero Engineering Co., Ltd., 1-76, Kawanayamacho, Showa-ku, Nagoya-shi, Aichi 4660827, JP
- (11) **1 729 384** (51) **H01S 5/183**
(72) ARIGA, Maiko, THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008322, JP
IWAI, Norihiro, THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008322, JP
CASIMIRUS, Setiagung, THE FURUKAWA ELECTRIC CO. L, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008322, JP
SHIMIZU, Hitoshi, THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD., 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 1008322, JP
KOYAMA, Fumio, 4259, Nagatsuda, Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2260027, JP
ARAI, Masakazu, 4259, Nagatsuda, Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa, 2260027, JP
- (11) **1 729 506** (51) **H04N 5/21**
(72) Matsubara, Shogo c/o IPD, Toshiba Corporation, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku Tokyo 105-8001, JP
- (11) **1 729 562** (51) **A01J 5/017**
(72) PETERSSON, Maria, Sveavägen 91, 1tr., SE-11350 STOCKHOLM, SE
ANDREN DINERF, Johan, Swepo Grafiska, Wygledowska 10/49, PL-02-654 WARSZAW, PL
- (11) **1 729 891** (51) **B05D 1/28**
(72) DESAI, Fred, Naval, 6383 Jamesfield Court, Fairfield, OH 45014, US
MCGUIRE, Kenneth, Stephen, 7633 Fairwind Drive, Cincinnati, OH 45242, US
AMIRPOUR, Mary, Lee, 8077 Hunters Ridge Drive, West Chester, OH 45069, US
DALAL, Urmish, Popattal, 5820 Needleleaf Drive, Milford, OH 45150, US
LAMBERT, Charles, Bruce, 5699 Homecrest Lane, Mason, OH 45040, US
TUCKER, David, Richard, 7125 Cheyenne Way, Mason, OH 45040, US
- (11) **1 730 045** (51) **B65D 41/04**
(72) MCGEOUGH, Peter, Michael Newstead House, Kilmainham, Kells Co Meath, IE
VON SPRECKEISEN, Henning 3 Parsonage Glebe, c/o Bapco Closures Research Ltd. Sundial House, High Street, Horsell, Woking, Surrey GU214SU, GB
- (11) **1 730 134** (51) **C07D 401/04**
(72) HALE, Michael, R., 42 Sunset Road, Bedord, MA 01730, US
MARTINEZ-BOTELLA, Gabriel, 5291 Washington Street, West Roxbury, MA 02132, US
TANG, Qing, 6 Westside Drive, Acton, MA 01720, US
- (11) **1 730 157** (51) **C07F 5/02**
(72) IGNATYEV, Nikolai (Mykola), Prinzenstrasse 104, 47058 Duisburg, DE
WELZ-BIERMANN, Urs, Rebschulweg 8, 64646 Heppenheim, DE
BISSKY, German, Bomberg 65, 42109 Wuppertal, DE
WILLNER, Helge, Foehrenkamp 3, 45481 Mühlheim/Ruhr, DE
KUCHERYNA, Andriy, Tiergartenstrasse 233, 42117 Wuppertal, DE
- (11) **1 730 163** (51) **C07J 53/00**
(72) POWER, Martin, Dale, Primus Diagnostics, 4231 E. 75th Terrace, Kansas City, Missouri 64132, US
MARTIN, David, Eugene, 23801 Echo Creek Court, Gaithersburg, MD 20882, US
- (11) **1 730 291** (51) **C12P 13/02**
(72) OSSWALD, Steffen, Landwehrstrasse 33, 63517 Rodenbach, DE
VERSECK, Stefan, Alicestrasse 8, 63456 Hanau, DE
DEITING, Uta, Hermann-Löns-Strasse 12a, 63477 Maintal, DE
WECKBECKER, Christoph, August-Imhof-Strasse 25, 63584 Gründau-Lieblös, DE
HUTHMACHER, Klaus, Lärchenweg 18, 63571 Gelnhausen, DE
BINDER, Michael, Meerholzer Strasse 15, 63594 Hasselroth-Niedermittlau, DE
KULA, Maria-Regina, Geigenberger Strasse 35, 81477 München, DE
ODENDAHL, Konrad, Berrenratherstrasse 455, 50937 Köln, DE
- (11) **1 730 292** (51) **C12P 17/02**
(72) SRINIVASAN, Venkatesh, 720 Haverhill Drive, Sunnyvale, CA 94087, US
ALFORD, Jennifer, 226 Thomas Road, Ithaca, New York 14850, US
HECKENMÜLLER, Harald, Wülpensand 13, 22559 Hamburg, DE
ROACH, Braden, 7159 Searsburg Road, Trumansburg, NY 14886, US
- (11) **1 730 444** (51) **F23N 5/24**
(72) Brautsch, Andreas, Affanderweg 9, CH-5303 Würenlingen, CH
Queloz, Patrick, St. Galler-Ring 170, CH-4054 Basel, CH
Socher, Bernd, Quellenstrasse 6, CH-5242 Birr, CH
Van Straaten, Floris M. Azn., Tobelstrasse 7, CH-5445 Eggenwil, CH
- (11) **1 730 449** (51) **F23R 3/34**
(72) FLOHR, Peter, Nelkenstrasse 7, CH-5300 Turgi, CH
SCHUERMANS, Bruno, Feldbergstrasse 22, CH-4057 Basel, CH
TOQAN, Majed, P.O. Box 107950, Abu Dhabi, AE
- (11) **1 730 551** (51) **G01V 1/02**
(72) WRIGHT, Chris, 106 Alta Vista Avenue, Mill Valley, CA 94941, US
DAVIS, Eric, 2729 Del Monte Avenue, El Cerrito, CA 94530, US
GRIFFIN, Larry, 10214 Russet Larry, Houston, TX 77070, US

- FISHER, Kevin, 24807 Viewridge Drive, Katy, TX 77494, US
KING, George, 2103 Old Dixie, Richmond, TX 77469, US
WARPINSKI, Norman, 7129 Kiowa, NE, Albuquerque, New Mexico 87110, US
WARD, James, 2226 44th Avenue, San Francisco, CA 94116, US
SAMSON, Etienne, 405 Gateway Drive, 2, Pacifica, CA 94044, US
- (11) **1 730 566** (51) **G02B 6/44**
(72) YU, Huinan, J., 23244 Chadwick Ct., Kildeer, Illinois 60047, US
NASIR, Irfan, 6000 Lucerne Lane, Lake in the Hills, Illinois 60156, US
RIESTER, Markus, Burglindenstr.6, 65201 Wiesbaden, DE
TUNGARE, Aroon, V., 26W291 Thorngate Lane, Winfield, Illinois 60190, US
ZHUANG, Zhiming, 395 Mayfair Lane, Buffalo Grove, Illinois 60089, US
- (11) **1 730 613** (51) **G05B 19/418**
(72) KLUMPEN, Hans, Eric, 1810 West 11th Street, Austin, TX 78703, US
VEENINGEN, Daan, 3604 Amherst St., Houston, TX 77005, US
GIVENS, Kris, 802 Childers Court, Stafford, TX 77477, US
- (11) **1 730 784** (51) **H01L 29/22**
(72) COLEMAN, Thomas, G., 315 Lochwood Drive, Pittsboro, NC 27312-5464, US
IBBETSON, James, 910 Randolph Road, Goleta, CA 93111, US
LEUNG, Michael, 509 Fourth Place, Port Hueneme, CA 93041, US
NEGLEY, Gerald, H., 1717B Riverside Drive, Hillsborough NC 27278, US
TARSA, Eric, 105 Dearborn Place, Suite 41, Goleta, CA 93117, US
- (11) **1 730 791** (51) **H01L 33/00**
(72) NEGLEY, Gerald H., 1717B Riverside Drive, Hillsboro, NC 27278, US
- (11) **1 731 035** (51) **A01N 31/02**
(72) Campbell, John, 4 Holywell Park, Malvern Wells, Worcestershire, WR 14 4LH, US
Carver, Andrew, 3a Cathlaw Lane, Torphichen West Lothian EH48 4NN, GB
- (11) **1 731 169** (51) **A61K 45/00**
(72) KUBOTA, Yoshinobu, 5-28-14, Mutsuura, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0031, JP
UEMURA, Hiroji, 1-11-23, Sakuragaoka Hodogaya-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 240-0011, JP
- (11) **1 731 191** (51) **A61M 25/02**
(72) TATSUMI, Eisuke, 11-16, Senriyama-nishi 2-chome, Suita-shi, Osaka5650851, JP
MIZUNO, Toshihide, 4-17-102 Nishijuku 1-chome, Minoo-shi, Osaka 562-0034, JP
TAENAKA, Yoshiyuki, 1-5-101, Higashi-izu-migaoka 4-chome, Toyonaka-shi, Osaka 5600861, JP
NEMOTO, Yasushi, Yokohama Plant, Bridgestone Corp., 1, Kashio-cho, Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2440812, JP
OKAMOTO, Y., Yokohama Plant, Bridgestone Corp., 1, Kashio-cho, Totsuka-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 244081, JP
TAZAWA, Hare, Technical Center, Bridgestone Corp., 1-1, Ogawahigashi-cho 3-chome, Kodaira-shi, Tokyo1870031, JP
- (11) **1 731 194** (51) **A61N 1/362**
(72) Amblard, Amel, 1 Allée Juliette Récamier, 92290 Chateaufort Malabry, FR
Hallier, Benoit, 24 rue Augustin Del porte, 1050 Bruxelles, FR
- (11) **1 731 891** (51) **G01M 1/30**
(72) Parker, Paul Daniel, 425 Alice Avenue, Kirkwood, MO 63122, US
Douglas, Michael W., 4455 Hesters Way, St. Charles, Missouri 63304, US
- (11) **1 732 379** (51) **A01H 5/00**
(72) BAUM, James, A., 321 S. Elm Avenue, Webster Groves, MO 63119, US
GILBERTSON, Larry, A., 131 Portico Drive, Chesterfield, MO 63017, US
KOVALIC, David, K., 7300 Cornell Avenue, University City, MO 63130, US
LAROSA, Thomas, J., 651 Green Forest Drive, Fenton, MO 63021, US
LU, Maolong, 1204 Calle Isabelino, San Diego, CA 92130, US
MUNYIKWA, Tichafa, R., I., 1117 Dogwood Lane, Ballwin, MO 63021, US
ROBERTS, James, K., 15422 Clover Ridge Drive, Chesterfield, MO 63017, US
WU, Wei, 2277 Bennington Place, St. Louis, MO 63043, US
ZHANG, Bei, 1056 Oakwood Farms Lane, Ballwin, MO 63021, US
- (11) **1 732 380** (51) **A01J 27/02**
(72) VIAUD, Florence, 35, grande rue, F-39210 Voiteur, FR
GAULIER, Jean-Paul, 39, rue du Bourg, 39570 Saint Laurent la Roche, FR
- (11) **1 732 676** (51) **B01J 2/04**
(72) MEHTA, Rajesh, Vinodrai, 301 Fair Oaks Avenue, Rochester, NY 14618, US
JAGANNATHAN, Ramesh, 290 Allens Creek, Rochester, NY 14618, US
JAGANNATHAN, Seshadri, 25 Crandon Way, Rochester, NY 14618, US
ZABELNY, Robert Alan, 3098 Brockport Spencerport Road, Spencerport, NY 14559, US
SPROUT, Ross, Alan, 2029 Clinton Avenue North, Rochester, NY 14621, US
BURNS, Carl, Robert, 1561 East Lake Road, Honeoye, NY 14471, US
- (11) **1 732 882** (51) **C07C 233/00**
(72) KRANICH, Remo, Henningsdorferstr. 141N, 13503 Berlin, DE
AYDT, Ewald, Mirko, Lloyd-G.-Wells-Strasse 20, 14163 Berlin, DE
- (11) **1 733 036** (51) **C12N 15/11**
(72) MOUGIN, Bruno, 29 rue Lamartine, F-69003 LYON, FR
KRAUSE, Alexander, 71 boulevard Clémenceau, 38000 Grenoble, FR
PUISIEUX, Alain, 1 chemin du Petit Rozière, F-38300 RUY MONTCEAU, FR
VALSESIA-WITTMANN, Sandrine, 2 impasse de la Grande Vie, CHASSIEU, 69680, FR
- (11) **1 733 114** (51) **E05F 11/48**
(72) BRAUER, Hans-Georg, Steinweg 5, 34260 Kaufungen, DE
HUEGE, Carsten, Am Sportplatz 10, 37287 Wehretal, DE
SCHLIWA, Enrico, Herleshausener Strasse 8, 99819 Lauchroeden, DE
KOELLNER, Harald, Blütenstrasse 15, 63674 Altenstadt, DE
- (11) **1 733 243** (51) **G01R 21/00**
(72) GUNN, Colin, N., 2771 Vantilburg Crescent, Victoria, British Columbia V9B 3K5, CA
HANGCOCK, Martin, A., 1241 Pearce Crescent, Victoria, British Columbia V8X 3S8, CA
FORTH, Bradford, J., 1200 N. Tigertail Road, Los Angeles, CA 90049, US
LIGHTBODY, Simon, H., 6509 Central Saanich Road, Victoria, British Columbia V8Z 5T9, CA
SHEPPARD, Jason, 2231 Graduation Place, Victoria, British Columbia V8N 6N3, CA
KINGHAM, Brian, R., 123 Howe Street, Victoria, British Columbia V8V 4K5, CA
- (11) **1 733 308** (51) **G06F 13/00**
(72) SRINIVASAN, Udayakumar, 231 Dixon Landing Road, No. 292, Milpitas, CA 95035, US
KUMAR, Sampath, Hosahally, 491 Galen Drive, San Jose, CA 95123, US
MATTUR, Dattatri, N., 614 San Conrado Terrace, Sunnyvale, CA 94085, US
RAO, Madhu, 1360 Tanaka Drive, San Jose, CA 95131, US
BHORKAR, Abhay, Ujwal, 65 Rio Robles East, Unit 1204, San Jose, CA 95134, US
- (11) **1 733 355** (51) **G06T 5/00**
(72) COMANICIU, Dorin, 2 Stuart Ln. West, Princeton Jct., NJ 08550, US
KRISHNAN, Arun, 31 Cameron Court, Exton, PA 19341, US
OKADA, Kazunori, 3641 Lavell Drive, Los Angeles, CA 90065, US
- (11) **1 733 410** (51) **H01H 85/02**
(72) HOCH, Dietmar, Lützwstr. 6, 07745 Jena, DE
BIBERGER, Christian, Ringstr. 29, 84048 Mainburg, DE
TUMM, Hardo, Seeholzerstrasse 10, 85053 Ingolstadt, DE
- (11) **1 733 419** (51) **H01L 21/00**
(72) KELLERMAN, Peter, 94 John Wise Avenue, Essex, MA 01929, US
BENEVENISTE, Victor, 8 Harbor Heights, Gloucester, MA 01930, US
SAADATMAND, Kourosh, 1 Beverly Commons Drive, No. 32, Beverly, MA 01915, US
ASDIGHA, Mehran, 1 Birch Brush Road, Shrewsbury, MA 01545, US
BROWN, Douglas, 79 Postage Road, S. Hamilton, MA 01982, US
- (11) **1 733 491** (51) **H04J 3/16**
(72) WANG, Michael M., 8514 Rumx Lane, San Diego, California 92129, US
BI, Hao, 1251 William Drive, Lake Zurich, Illinois 60047, US
BROWN, Tyler A., 1304 Patrick Drive, Mundelein, Illinois 60060, US
- (11) **1 733 494** (51) **H04J 11/00**
(72) ZHUANG, Xiangyang, 1380 Louise CT, Lake Zurich, Illinois 60047, US
BAUM, Kevin L., 3450 Richnee Lane, Rolling Meadows, Illinois 60008, US
NANGIA, Vijay, 185 Aberdeen Drive, Algonquin, Illinois 60102, US
VOOK, Frederick W., 521 Cutters Mill Lane, Schaumburg, Illinois 60194, US
- (11) **1 733 528** (51) **H04L 29/06**
(72) AXELSSON, Leif, Askims Högalid 20, S-436 51 Hovås, SE
LUNDSTRÖM, Anders, Erik Dahlbergs väg 14 A, SE-392 35 Kalmar, SE
WESTBERGH, Magnus, Kämnärvägen 1B, S-392 35 Kalmar, SE

- (11) **1 733 536** (51) **H04L 29/06**
(72) DEVARAPALLI, Vijay, 1007 Rockrose Ave., Sunnyvale, CA 94086, US
PATIL, Basavaraj, 409 Pedmore Drive, Coppell, TX 75019, US
PARTHASARATHY, Mohan, 213 W Ferndale Ave., Sunnyvale, CA 94085, US
FLINCK, Hannu, Osuuskuunnantie 70, 00660 Helsinki, FI
SAHASRABUDHE, Meghana, 39639 Leslie Street 139, Fremont, CA 94538, US
- (11) **1 733 542** (51) **H04L 29/08**
(72) ARMSTRONG, John, 393 St. Andrews Lane, Half Moon Bay, California 94019, US
THU, Victor, 2191 Kingsbury Circle, Santa Clara, California 95054, US
TENENBAUM, Ofer, 21450 Chona Ct., San Jose, California 95120, US
- (11) **1 733 572** (51) **H04Q 7/20**
(72) TEJANI, Aziz, A., 3413 Anita Drive, McKinney, Texas 75070, US
SHAEDLER, Richard, E., 224 Shaddox Drive, New Hill, NC 27562, US
RAVISHANKAR, Venkataramaiah, 102 Millers Creek Drive, Cary, NC 27519, US
DEFENDERFER, Joseph, 1201 Argus Court, Apex, NC 27502, US
SLATE, Larry, Gene, 2731 NC Hwy 55 233, Cary, NC 27519, US
BALDWIN, Patricia, A., 10636 Edmundson Ave, Raleigh, NC 27614, US
KENNEDY, Richard, Nolan, Jr., 7525 Gladstone Dr Apt 105, Naperville, IL 60565-2593, US
- (11) **1 733 673** (51) **A47L 9/24**
(72) Henderson, Christopher Richard, Room 1502, Block 1, 398 Dagu Road, Shanghai, 200041, CN
Richardson, Ross, 29 Bridgewater Avenue, Auchterarder Perthshire PH3 1DQ, GB
Sherriff, Andrew Sinclair, 31 Crathie Drive, Glenmavis, Airdrie N.Lanarkshire ML6 0NR, GB
Edwards, William, 14 Harvey Way, Bellshill Lanarkshire ML4 1TF, GB
- (11) **1 733 888** (51) **B41J 2/175**
(72) Sakai, Yasuto c/o Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-chome, Suwa-chi, Nagano 392-8502, JP
Shinada, Satoshi c/o Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-chome, Suwa-chi, Nagano 392-8502, JP
Okuno, Tokujiro c/o Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-chome, Suwa-chi, Nagano 392-8502, JP
Kobayashi, Satoshi c/o Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-chome, Suwa-chi, Nagano 392-8502, JP
Kadota, Shuichi c/o Seiko Epson Corporation, 3-5, Owa 3-chome, Suwa-chi, Nagano 392-8502, JP
- (11) **1 734 032** (51) **C07C 67/31**
(72) ISHII, Hiroto, 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
OWADA, Takanori, 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
SHIBASAKI, Yuzi; c/o Tokyo Institute of Technology, 2-12-1, Ookayama, Meguro-ku, Tokyo 1528550, JP
UEDA, Mitsuru; c/o Tokyo Institute of Technology, 2-12-1, Ookayama, Meguro-ku, Tokyo 1528550, JP
- (11) **1 734 038** (51) **C07D 235/08**
(72) KAWAMURA, Masahiro, 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
- YAMAMOTO, Hiroshi, 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
HOSOKAWA, Chishio, 1280, Kamiizumi, Sodegaura-shi, Chiba 2990293, JP
- (11) **1 734 056** (51) **C08B 37/00**
(72) SAKATA, Makoto, SAN-EI GEN F.F.I., INC., 1-1-11, Sanwa-cho, Toyonaka-shi, Osaka 5618588, JP
KATAYAMA, Tsuyoshi SAN-EI GEN F.F.I., INC., 1-1-11 Sanwa-cho, Toyonaka-shi, Osaka 5618588, JP
OGASAWARA, Takeshi SAN-EI GEN F.F.I., INC., 1-1-11, Sannwa-cho, Toyonaka-shi, Osaka 5618588, JP
SASAKI, Yasushi SAN-EI GEN F.F.I., INC., 1-1-11, Sanwa-cho, Toyonaka-shi, Osaka 5618588, JP
- (11) **1 734 368** (51) **G01N 33/68**
(72) Hanash, Samir M., 4298 E Mercer Way, Mercer Island, WA 98040, US
Misek, David, 5947 Cedar Ridge Drive, Ann Arbor, MI 48103, US
Hinderer, Robert, 1215 Ramsgate, Flint, MI 15911, US
Beer, David, 15911 Cavanaugh Lake Road, Chelsea, MI 48118, US
Brichory, Franck, 400, route de Chez Vaudey, 74350 Cruseilles, FR
- (11) **1 734 391** (51) **G02B 6/34**
(72) Izumi, Hiroto, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (11) **1 734 476** (51) **G06T 7/00**
(72) FUJITA, Ryujiro, Pioneer Corporation, Corp. Research and Developm. Labs., 6-1-1, Fujimi, Tsurugashima-shi, Saitama 3502288, JP
INOUE, Hiroto, Pioneer Corporation, Corp. Research and Developm. Labs., 6-1-1, Fujimi, Tsurugashima-shi, Saitama 3502288, JP
ICHIHARA, Naohiko, Pioneer Corporation, Corp. Research and Developm. Labs., 6-1-1, Fujimi, Tsurugashima-shi, Saitama 3502288, JP
SHIODA, Takehiko, Pioneer Corporation, Corp. Research and Developm. Labs., 6-1-1, Fujimi, Tsurugashima-shi, Saitama 3502288, JP
- (11) **1 734 525** (51) **G11B 20/00**
(72) Holzapfel, Klaus, Markt 380, 5432 Kuchl, AT
Göbl, Thomas, Steinhausweg 273, 5424 Bad Vigaun, AT
Schönauer, Rupert, Schulstrasse 210, 5440 Golling, AT
Hinterhölzl, Walter, St. Peterstrasse 1A, 5082 Grodig, AT
Prenn, Markus, Zeisigstrasse 59, 5023 Salzburg, AT
- (11) **1 734 639** (51) **H02K 1/27**
(72) Lee, Kyung-Hoon, Haan Hyndai Apt. 130-1002 Haan-dong, Gwangmyeong-si, Gyeonggi-do, KR
Won, June-Hee, Taegang Apt. 1006-207 81 Gongneung-Dong, Nowon-Gu Seoul, KR
Cheong, Dal-Ho, Daelim Apt. 107-901 501, Daebang-Dong, Dongjak-Gu Seoul, KR
Ahn, Jun-Ho, Mokdong Sinsigaji Apt. 1103-1001 325, Sinjeong-Dong, Yangcheon-Gu Seoul, KR
Oh, Jae-Yoon, Jugong Apt. 1007-904 Haan-4 Dong, Gwangmyeong Gyeonggi-Do, KR
- (11) **1 734 995** (51) **A61K 39/395**
(72) KIM, Kyung, Jin, 22830 San Juan Road, Cupertino, California 95014, US
- SU, Yi-Chi, 62 Lois Lane, San Francisco, California 94134, US
- (11) **1 735 070** (51) **B01D 21/00**
(72) EIJT, Antonius, Chartianus, Johannes, Maurits Prinsstraat 15, NL-7091 CV Dinxperlo, NL
KLUIT, Arie, Singelweg 17, NL-7123 AB Aalten, NL
- (11) **1 735 116** (51) **B21B 45/06**
(72) DESSIS, Arnaud, 222, chemin du Pont, F-73400 Ugine, FR
GIRAUD, Henri, 35, route de Chassy, F-71130 Gueugnon, FR
DHONDT, Caroline, 43, rue des Lobes, F-62136 La Couture, FR
- (11) **1 735 209** (51) **B64C 1/20**
(72) GRETHER, Martin, R., 2302 137th Place S.E., Bothell, WA 98012, US
REED, Raymond, R., 21317 S.E. 39th Street, Sammamish, WA 98075, US
FRANTZ, W., Forrest, 1545 Rock Creek Ridge Blvd. S.W., North Bend, WA 98045, US
PISCHKE, Gina, C., 3227 151st Place S.E., Mill Creek, WA 98012, US
MORGAN, Kelly, L., 2414 Jones Avenue N.E., Renton, WA 98056, US
FORTADO, Paul, R., 10428 30th Drive S.E., Everett, WA 98208, US
JONES, Todd, Evan, 1122 167th Avenue SE, Snohomish, WA 98290, US
HACKETT, Douglas, W., 5404 215th Street N.E., Woodinville, WA 98072, US
- (11) **1 735 313** (51) **C07D 471/10**
(72) JANSSENS, Frans, Eduard Janssen Pharmaceutica N.V., Turnhoutseweg 30, B-2340 Beerse, BE
SCHOENTJES, Bruno c/o Johnson & Johnson, Pharmaceutical Research & Development, Maignremont BP 615, FR
COUPA, Sophie c/o Johnson & Johnson Pharmaceutical, R & D Campus de Maignremont BP 615, 27106 Val de Reuil Cedex, FR
PONCELET, Alain, Philippe c/o Johnson & Johnson, Pharmaceutical Research and Development, Maignremont BP 615, FR
SIMONNET, Yvan, René, Ferdinand Johnson & Johnson, Pharmaceutical Research and Development, Maignremont BP 615, FR
- (11) **1 735 364** (51) **C08G 18/22**
(72) RAWLINS, James, 26 Red Fern Trail, Petal, MS 39465, US
GRAHL, Michael, An der Lehmkuhle 20, 51371 Leverkusen, DE
GRESZTA-FRANZ, Dorota, Auf den Sängen 43, 40699 Erkrath, DE
LAAS, Hans-Josef, Amselweg 14, 51519 Odental, DE
HALPAAP, Reinhard, In der Hildscheid 6, 51519 Odental, DE
- (11) **1 735 645** (51) **G02B 1/11**
(72) LEE, Young-Eun, 301 Jeongwoo Villa, 80-3 Byeon-dong Seo-gu, Daejeon-city 302-838, KR
HAN, Mi-Young, 101-1107 Daerimdure apt., Sinseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-720, KR
CHANG, Yeong-Rae, 109-1504 Cheonggung-narae apt., Jeonmin-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-729, KR
HONG, Jeong-Jin, 5-101 LG Chemical apt., 381-42 Doryong-dong, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
JANG, Sung-Hoon, 114-706 Nuri apt. Wolpyeong-dong, Seo-gu, Daejeon-city 302-280, KR

- (11) **1 735 656** (51) **G02B 27/01**
(72) KIESEWETTER, Thomas, Kreuzstrasse 86, 38118 Braunschweig, DE
VAZ, Paolo, Altmärker Str. 6, 38465 Brome, DE
MEYER, Niclas, Jasperalle 41, 38102 Braunschweig, DE
HOFMANN, Gustav, Münstedterstrasse 19, 38114 Braunschweig, DE
NEUNER, Helge, Im Kamp 1, 38300 Wolfenbüttel, DE
HOFMANN, Robert, Regensburger Strasse 33, 10777 Berlin, DE
WENZEL, Ralf, Twete 9, 38527 Meine, DE
- (11) **1 735 693** (51) **G06F 7/00**
(72) OSMAN, Ahmed, 43, West Deerfield Drive, Hawthorn Woods, IL 60047, US
AHSANUL, Karim, 10315 Mersham Drive, Bakersfield, CA 93311, US
ZAMAN, Rashid, 17, Umesh Datta Road, Bakshi Bazar, Dhaka 1211, BD
SAMEEM, Samad, 661 Silver Rock Lane, Buffalo Grove, IL 60089, US
- (11) **1 735 713** (51) **G06F 15/173**
(72) RUSCHE, Thilo, 1301 N. Courthouse Road, 1208, Arlington, VA 22201, US
TAM, Derek, Hung, Kit, 1912 Crescent Park Drive, Reston, VA 20190, US
LOVELL, Robert, C., Jr., 205 Primrose Court SW, Leesburg, VA 20175, US
- (11) **1 735 743** (51) **G06Q 10/00**
(72) PANARITI, Mishel, 8 Glenfair Road, Fair Lawn, NJ 07410, US
PARIS, Chandler, Louis, 1070 Julia CT, Glencoe IL 60022-1065, US
AYAZ, Akbar, 30 General Waterbury Lane, Stamford, CT 06902, US
- (11) **1 735 765** (51) **G08C 17/02**
(72) SCHILLINGER, Jakob, Lisztstrasse 9, 85080 Gaimersheim, DE
HAHN, Karl-Heinz, Stammhamer Weg 10, 85113 Böhmfeld, DE
LEHMANN, Jörg, Gartenstrasse 2, 30453 Hannover, DE
- (11) **1 735 895** (51) **H02K 7/06**
(72) TAUBE, Peter, 711 Willowcrest Drive, Gibsonia, PA 15044, US
TRAGO, Bradley, A., 313 Cherokee Drive, Blacksburg, VA 24060, US
BECKER, Wolfgang, Mozartstrasse 50, 71111 Waldenbuch, DE
VAN ZEE, Dennis, 11370 Pecatonica Rd., Durand, IL 61024, US
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.
- (11) **1 735 951** (51) **H04L 12/26**
(72) APPANNA, Chandrashekhar, 10225 Colby Avenue, Cupertino, CA 95014, US
KAPOOR, Ruchi, 470 Oak Grove Drive 115, Santa Clara, CA 95054, US
FRIEDMAN, Barry, 929 Lois Avenue, Sunnyvale, CA 94087, US
SHAH, Himanshu, 36 Junipero Drive 2, Milpitas, CA 95035, US
NALAWADE, Gargi, 590 Mill Creek Lane 207, Santa Clara, ca 95054, US
SURI, Shyam, 512 Block B 3, Cross 4T Block, Jayanagar, Bangalore 560069, IN
HARPER, John, 965 Eichler Drive, Mountain View, CA 94040, US
- (11) **1 735 973** (51) **H04L 12/56**
(72) KRISHNAN, Ranganathan, 10311 Azuaga Street 43, San Diego, California 92129, US
NANDA, Sanjiv, 16808 Daza Drive, Ramona, California 92065, US
- (11) **1 736 013** (51) **H04Q 7/20**
(72) SCHAEGLER, Richard, Edward, 2218 Preston Grove Avenue, Cary, North Carolina 27513, US
SLATE, Larry, Gene, 2731 NC Hwy 55 233, Cary, NC 27519, US
TEJANI, Aziz, A., 3413 Anita Drive, McKinney, Texas 75070, US
KENNEDY, Richard, Nolan, Jr., c/o TEKELEC, 26580 West Agoura Road, Calabasas, CA 91302, US
- (11) **1 736 024** (51) **H04Q 7/38**
(72) NIELSEN, Sari, Bredankuja 7 G 25, FIN-02750 Espoo, FI
BARRETO, Luis, 15 Honister Walk, Camberley, Surrey GU15, GB
TAT, Quan, 26 Harpton Close, Yately, Hampshire GU46 7SH, GB
KETTUNEN, Kimmo, Uudenkylanmaki 23 B 3, FIN-02750 Espoo, FI
NUMMINEN, Jussi, Liinahaankatu 26 As 11, FIN-20320 Turku, FI
- (11) **1 736 115** (51) **A61F 2/01**
(72) Ross, Tsugita, 1653 Gretel Lane, Mountain View, CA 94040, US
- (11) **1 736 233** (51) **B01D 63/06**
(72) Jean-Pierre Joulain, 104 Chemin des Plans, 34790 Grabels, FR
Valérie Thoraval, 370 Chemin de la Poyat, 69480 Morance, FR
- (11) **1 736 295** (51) **B29C 45/70**
(72) TANAKA, Takayoshi, 1-1, Anesakikaigan, Ichihara-shi, Chiba 2990193, JP
IGA, Toru, 1-1, Anesakikaigan, Ichihara-shi, Chiba 2990193, JP
AE, Haruhiko, 1-1, Anesakikaigan, Ichihara-shi, Chiba 2990193, JP
- (11) **1 736 372** (51) **B60R 21/13**
(72) Kasubke, Wolfgang, Averwetters Feld 5b, 49124 Georgsmarienhütte, DE
- (11) **1 736 503** (51) **C08K 3/22**
(72) Ito, Tomohiro, 5-25-34 Serigaya Kounan-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
Oda, Takashi, 3-15-11-400 Morisaki, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP
Unno, Haruo, 3-15-10-618 Morisaki, Yokosuka-shi Kanagawa-ken, JP
Kai, Yasuaki, 1-40-17-708 Hiranuma Nishi-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (11) **1 736 966** (51) **G10L 19/02**
(72) Truman, Michael Mead c/o Dolby Laboratories, Licensing Corporation 100 Protrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
Davidson, Grant Allen c/o Dolby Laboratories, Licensing Corporation 100 Protrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
Fellers, Matthew Conrad c/o Dolby Laboratories, Licensing Corporation 100 Protrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
Vinton, Mark Stuart c/o Dolby Laboratories, Licensing Corporation 100 Protrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
Watson, Matthew Aubrey c/o Dolby Laboratories, Licensing Corporation 100 Protrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
Robinson, Charles Quito c/o Dolby Laboratories, Licensing Corporation 100 Protrero Avenue, San Francisco, CA 94103-4813, US
- (11) **1 736 976** (51) **G11B 7/135**
(72) Komma, Yoshiaki, 1-36-7 Kuzuha Mendoricho Hirakata-shi, Osaka 573-1113, JP
Mizuno, Sadao, 2-22-10 Shirakawa, Ibaraki-shi Osaka, JP
Nishino, Seiji, 11-15 Kitabatake, 2-chome Abeno-ku, Osaka, JP
- (11) **1 737 057** (51) **H01M 2/20**
(72) HOSOYA, T., c/o NEC Lamilion Energy, Ltd., 1120, Shimokuzawa, Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1198, JP
- (11) **1 737 377** (51) **A61F 2/00**
(72) AUSTIN, Michael, 11 Harbourside, The Quay, Newport, Co. Mayo, IE
ROBINSON, Don, 110 Mill Street, Framingham, MA 01701, US
BOULLAIS, Dennis, R., 7 Shepard Hill Road, Danielson, CT 06239, US
KULKARNI, Praveen, 15 Hackfeld Road, Worcester, MA 01609, US
FREYMAN, Toby, 200 Warren Street, Waltham, MA 02453, US
EPSTEIN, Samuel, J., 141 Galen Street, 1, Watertown, MA 02472, US
NAIMARK, Wendy, 480 Shawmut Avenue, Boston, MA 02118, US
SCHWARZ, Marlene, 161 Islington Road, Auburndale, MA 02466, US
- (11) **1 737 430** (51) **A61K 9/16**
(72) CHO, Cheong-Weon, 320-1605 Hanyang Apt., Seohyun-dong, Bundang-gu, Seongnam-city, Kyungki-do 463-776, KR
KANG, Kyoung-Rae, 7th floor CJ Building 500 Namdaemunro5-ga, Jung-gu, Seoul 100-749, KR
LEE, Sang-Ho, 308-1503 Gwanak Sungwon Apt Buheung-dong Dongan-gu, Anyang-city, Kyungki-do 431-054, KR
KU, Jeong, 101-604 SeoheeSamjeong Apt Eojeongmaeul 817 Jungri, Yongin-city, Kyungki-do 449-916, KR
KIM, Taekrho, 105-2005 Hyundai Apt. 1cha, Bangbae4-dong, Seocho-gu, Seoul 137-937, KR
LEE, Sung-Hak, 103-1004 Hyundai Apt. 700-1 Suji-eup, Yongin-city, Kyungki-do 449-840, KR
CHOI, Jae-Mook, 208-1102 Daeju Parkvil 2cha, 940-5 Yangbeol-ri, Gwangju-city, Kyungki-do 464-896, KR
CHEON, Jun-Hee, 149-904 Hwanggolmaeul Apt., Youngtong-dong, Suwon-city, Kyungki-do 442-739, KR
AN, Tae-Kun, 662 Wolgok-ri, Gochang-eup, Gochang-gun, Jeollabuk-do 585-806, KR
PARK, Hyun-Jung, 106-101 Hyundai Apt., Gimryangjang-dong, Yongin-city, Kyungki-do 449-709, KR
JEON, Eun-Kyung, 104-2202 Jinwoo Apt., Samga-dong, Yongin-city, Kyungki-do 449-060, KR
CHOI, Kwang-Do, 11-808 Samho Apt., Bisan-dong, Dongan-gu, Anyang-city, Kyungki-do 431-050, KR
LIM, Jee-Woong, 307-403 Pureunmaeul Sinseong Apt., Sunae-dong, Seongnam-city, Kyungki-do 463-780, KR
HONG, Kwang-Hee, 5-1305 Sanga Apt., Ogeum-dong, Songpa-gu, Seoul 138-738, KR
HONG, Hyesuk, Rm. 203, 194-6 Seohyun-dong, Bundang-gu, Seongnam-city, Kyungki-do 463-820, KR
KIM, Il-Hwan, 307-1105 Seonbimaueul 3danji Apt., Songchon-dong, Daedeok-gu, Daejeon-city 306-777, KR

- KIM, Tae-Hyoung, 512-2201 Sungwon 5cha Apt., Sangnam-dong, Changwon-city, Kyungsangnam-do 641-781, KR
CHOI, Nak-Hyun, San 34-1, Deokpyung-ri, Majang-myun, Icheon-city, Kyungki-do 467-812, KR
KIM, Young-Hoon, 103-902 Daewoo Apt., Youngdeungpo1-dong, Youngdeungpo-gu, Seoul 150-797, KR
SUH, Hyeon, San 522-1 Deokpyung-ri, Majang-myun, Icheon-city, Kyungki-do 467-812, KR
JIN, Hae-Tak, 7th floor CJ Building 500 Namdaemunro5-ga, Jung-gu, Seoul 100-749, KR
YEON, Kyu-Jeong 126-801, Yeonwonmaeul Samho, Byuksan, Apt. 524-8 Mabuk-ri Guseong-eup, Yongincity, Kyungki-do 449-912, KR
KIM, Jinwan, 406-304 Jugong 4danji Apt., Dunchon1-dong, Gangdong-gu, Seoul 134-061, KR
MIN, In-Ki 601-1701 Gahyunmaeul Sinan Apt. 344, Gugal-ri, Giheung-eup, Yongincity, Kyungki-do 449-900, KR
- (11) **1 737 722** (51) **B62D 5/065**
(72) BOOTZ, Andreas, Heckscherstrasse 13, 80804 München, DE
- (11) **1 737 825** (51) **C07D 225/06**
(72) XIE, Qian, 6710 Cascade Road, S.E. Apt. A9, Grand Rapids, MI 49546, US
WENKERT, David, 3887 Pine Knoll Drive, Okemos, MI 48864, US
SHEN, Yuchai, 703 Cherry Lane, Apartment 103, East Lansing, MI 48823, US
VANDE WOUDE, George, F., 9451 Bailey Drive Northeast, Ada, MI 49301, US
HAY, Rick, 7954 Aspenwood Drive, Southeast, Ada, MI 49301, US
- (11) **1 737 912** (51) **C08L 53/02**
(72) WILKEY, John, D., 8704 North 140th Terrace, Owasso, Oklahoma 74055, US
STOUFFER, Carleton, E., 5648 Chestnut Hill, Bartlesville, Oklahoma 74006, US
RHODES, Vergil, H., 3919 Silver Lake View, Bartlesville, Oklahoma 74006, US
CHAFFIN, Jay, M., 2833 Braddock Rd., Bartlesville, Oklahoma 74006, US
BROWN, John, M., 2340 London Lane, Bartlesville, Oklahoma 74006, US
HARTSOCK, David, 397590 W. 2400 Road, Bartlesville, Oklahoma 74006, US
KEANE, James, A., 74 Trestletree Place, Spring, Texas 77380, US
- (11) **1 738 062** (51) **F01M 1/08**
(72) HAUSLER, Wolfgang, Thorner Strasse 12, 80993 München, DE
STENZEL, Otto, W., Zur Weiherschenke 33, 82211 Herrsching, DE
SICK, Georg, Zugspitzstrasse 9, 82340 Feldafing, DE
- (11) **1 738 143** (51) **G01F 1/688**
(72) LIU, James, Z., 8924 Putter, Belvidere IL 61008, US
ALDERMAN, Richard, A., 106 Park Crest Drive, Freeport, IL 61032, US
- (11) **1 738 147** (51) **G01L 9/00**
(72) COOK, James D., 2825 Red Fox Court, Freeport, IL 61032, US
MARSH, Brian J., 2029 Dove, Freeport, IL 61032, US
LIU, James Z., 8924 Putter, Belvidere IL 61008, US
SPELDRICH, Brian D., 17 E. Roosevelt Street, Freeport, IL 61032, US
- PAVELESCU, Ioan, 93 Colentina Street, Bucharest, Romania, RO
BUIUCULESCU, Vlad, Ion Berindei 11, Bucharest, Romania, RO
COBIANU, Cornel P., Vladeasa No. 11 Bloc C33 Sc.A Et. 6, Apt. 38., Bucharest, RO
- (11) **1 738 237** (51) **G05D 1/02**
(72) CLAEYS, Xavier, 9 Rue du peintre Lebrun, F-78000 Versailles, FR
GARNIER, Laurent, 6 rue le Kem, F-57180 TERVILLE, FR
- (11) **1 738 243** (51) **G06F 1/16**
(72) STEFANSEN, Mads, Teglværksgade 16, st. th., DK-2100 Copenhagen, DK
KUIVAS, Juha, Ikosentie 22, FIN-90800 Oulu, FI
PÄÄKKONEN, Pekka, V., Rantatie 11 J 2, FIN-90940 Jääli, FI
KAUHANIEMI, Ilpo, Varistontie 14 B, FIN-01660 Vantaa, FI
BESTLE, Nicolaj, Weysesgade 40, DK-2100 Copenhagen O., DK
SCHERLING, Herman, Vejenbrodvej 30, DK-2980 Kokkedal, DK
KOSONEN, Matti, Yrjönkuja 3 H, FIN-04420 Järvenpää, FI
MAATTA, Esa-Sakari, Kangasvuokontie 3, FIN-37830 Viiala, FI
UKONAHO, Mikko, Ketolanmäenkatu 35 A2, FIN-37120 Nokia, FI
- (11) **1 738 355** (51) **G10L 19/14**
(72) MAKINEN, Jari, M., Piettaserkatu 329, FIN-33580 Tampere, FI
- (11) **1 738 558** (51) **H04L 29/06**
(72) CHANDHOK, Ravinder Paul, 14339 Bent Tree Court, Poway, California 92064, US
PAREKH, Nileshkumar J., 7445 Los Brazos, San Diego, California 92127, US
KRISHNAN, Ranganathan, 10311 Azuaga Street No.43, San Diego, California 92129, US
- (11) **1 738 608** (51) **H04Q 7/38**
(72) KELLER, Ralf, Talblick 22, D-52146 Würselen, DE
LOHMAR, Thorsten, Kirchrather Strasse 33, 52074 Aachen, DE
HUNDSCHIEDT, Frank, In de Boomgaard 26, NL-6464 GC Kerkrade, NL
- (11) **1 738 773** (51) **A61K 49/18**
(72) Briel, Andreas, Gärtnerstrasse 10, 10245 Berlin, DE
Gleich, Bernard, Rübenhofstrasse 41, 22335 Hamburg, DE
Weizenecker, Jürgen, Reekamp 39, 22415 Hamburg, DE
Rohrer, Martin, Victoriast. 13, 12203 Berlin, DE
Weinmann, Hanns-Joachim, Westhofener Weg 23, 14129 Berlin, DE
Pietsch, Hubertus, Märkische Heide 71, 1314532 Kleinmachnow, DE
Lawaczek, Rüdiger, Beyschlagstr. 8c, 13503 Berlin, DE
Rothe, Matthias, Kilstetter Str. 23a, 14167 Berlin, DE
Thomsen, Jens, Starnberger Str. 2, 10781 Berlin, DE
- (11) **1 738 791** (51) **A61M 25/10**
(72) McHale, Tom, Saoirsinn, Furbo, Galway, IE
Weber, Jan, 18112 89th Place N., Maple Grove, MN 55311, US
O'Connor, Timothy, Kiniska, Claregalway, County Galway, IE
- (11) **1 738 990** (51) **B62D 5/04**
(72) Sawano, Takamoto c/o Omron Corporation, 801 Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-, dori Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 6008530, JP
Gunji, Keita c/o Omron Corporation, 801 Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-, dori Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 6008530, JP
- (11) **1 739 071** (51) **C07C 51/09**
(72) HIBINO, Hiroaki, 2-10-6-103, Sonehiga-shino-cho, Toyonaka-shi, Osaka, 5610802, JP
YOSHIDA, Tomoyasu, 2-29-7-1401 Oike, Ibaraki-shi, Osaka, JP
- (11) **1 739 120** (51) **C08K 3/04**
(72) Reinheimer, Arne, Erlerweg 1, 87660, Irsee, DE
Wenzel, Antje, Am Wiesle 10, 86928, Hofstetten, DE
Gao, Fengge, 5 Moore Crescent, Houghton Regis, LU 5 5 GZ, GB
Qingchun, Yuan, 141 Argie Avenue, Leeds LS4 2TY, GB
- (11) **1 740 156** (51) **A61K 9/20**
(72) ARKENAU-MARIC, Elisabeth Dr., Stadtwaldgürtel 50, 50931 Köln, DE
BARTHLOMÄUS, Johannes, Burghöhengeweg 5, 52080 Aachen, DE
- (11) **1 740 250** (51) **A61M 25/00**
(72) VARMA, Ashish, Doorus, Kinvara, Galway, IE
COYLE, Noel, 8, Bar na Carraige, Fort Lorenzo, Taylors Hill, Galway, IE
GRIBBONS, Richard, Medtronic Vascular-Galway, Parkmore Business Park, West Ballybrit, Galway, IE
- (11) **1 740 331** (51) **B22D 1/00**
(72) MECKLENBURG, Arno, Skaltzer Str. 18, 10999 Berlin, DE
FIECHTER, Sebastian, Glienicke Str. 68, 14109 Berlin, DE
NABEIN, Hans-Peter, Ostpreussendamm 158 B, 12207 Berlin, DE
SCHNEIDER, Rainer Peter, Albrechtstr. 9, 12165 Berlin, DE
- (11) **1 740 379** (51) **B32B 27/40**
(72) KIESEWETTER, Frank, Amselweg 13 B, 82110 Germering, DE
WEGENER, Dirk, Rubenstrasse 18, 40789 Monheim a. Rhein, DE
WOKÖCK, Jan, Am Braiten Stög 5, 83043 Bad Aibling, DE
MIES, Detlef, Zaunkönigweg 2, 50189 Elsdorf, DE
- (11) **1 740 539** (51) **C07D 209/14**
(72) INI, Santiago, 51 Ruth Street, 34404 Haifa, IL
LIBERMAN, Anita, 14 Michael Neaman, Tel-Aviv, IL
FINE, Serguei, P.O. Box 3029, 90100 Qiriat Arba, IL
- (11) **1 740 557** (51) **C07D 265/36**
(72) FUJISHIMA, Hiroshi, 3-23-25 Sakyo, Nara-shi, Nara 631-0801, JP
MOGI, Muneto, 2-4-3 Grand Palace NS-II-505, Ninomiya, Tsukuba-shi, Ibaraki-Ken 305-0051, JP
YUASA, Hiroaki, 51-1-202, Ejiri Aza Myojyuike, Kitajima-ch, Itano-gun, Tokushima-ken, 771-0205, JP
TAJIMI, Masaomi, 15 Elizabeth Court, 189 Old Dover Road, Canterbury, Kent CT1 3BZ, GB

- YAMAMOTO, Noriyuki, 2-1-11-1001, Nagatanaka, Higashiosaka-shi, Osaka-fu, Osaka 577-0013, JP
HAYASHI, Fumihiko, 5-1-3-17-402 Kabuto-dai, Kizu-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0224, JP
TSUKIMI, Yasuhiro, 2-10-6, Shimosakabe, Amagasaki-shi, Hyogo-ken, Hyogo 661-0975, JP
GUPTA, Jang, Rheinbrohler Weg 15, 40489 Düsseldorf, DE
- (11) **1 740 925** (51) **G01N 1/18**
(72) KANE, Nathan, 52 Marathon Street, Arlington, MA 02474, US
MACPHEE, Michael, 134 Crecent Road, Pawtucket, RI 02861, US
OLIVEIRA, Mark, 69 Nicholas Road, Apt.J, Framingham, MA 01701, US
- (11) **1 740 987** (51) **G02B 6/02**
(72) FINK, Yoel, 17 Osborne Road, Brookline, MA 02446, US
FUFLYGIN, Vladimir, 64 Forest Street AP 125, Medford, MA 02155, US
AHMAD, Rokan, 4213 Avalon Drive, Wilmington, MA 01887, US
ANDERSON, Emilia, G., 17A Arlington Street, Cambridge, MA 02140, US
FARNSWORTH, Barry, 157 Turnpike Street, West Bridgewater, MA 02379, US
KANN, Yelena, 6 Saturn Road, Marblehead, MA 01945, US
MICETICH, Aaron, 41 Washington St., 3, Natick, MA 01760, US
PRIDEAUX, Peter, 411 Walnut Street, 2710, Green Cove Springs, FL 32043-3443, US
KOLODNY, Uri, 45 Hahadarin Str. PO Box 578, Sede Warburg 44935, IL
WEISBERG, Ori OmniGuide.Inc., Elkalai (Weisberg) Meshek 46, Kfar mordechai 76854, IL
JACOBS, Steven, A., 249 Warren Street, Needham, MA 02492, US
SKOROBOGATIY, Maksim, Genie Physique, Ecole Polytechnique, C.P. 6079, succ. Centre-ville, Montreal, Quebec H3C 3A7, CA
JOHNSON, Steven, G., 225 Charles Street, 3, Cambridge, MA 02141, US
- (11) **1 741 130** (51) **H01L 21/68**
(72) HOFFMANN, Dirk, Seestrassse 28, 78354 Sipplingen, DE
- (11) **1 741 436** (51) **A61K 33/24**
(72) Jelum, Egil, c/o Santogolve AS, Forskningsveien 2a, Postboks 180, Vindern, 0319, Oslo, NO
Fagerlund, Bjørn, Jarl, c/o Santogolve AS, Forskningsveien 2a, Postboks 180, Vindern, 0319, Oslo, NO
Kjølbjerg, Clas, Magne, c/o Santogolve AS, Forskningsveien 2a, Postboks 180, Vindern, 0319, Oslo, NO
Klaveness, Jo, c/o Santogolve AS, Forskningsveien 2a, Postboks 180, Vindern, 0319, Oslo, NO
- (11) **1 741 465** (51) **A61N 1/05**
(72) Krishnan, Mohan, 285 Oak Hill Drive, St. Paul, St. Paul, MN 55126, US
Scheiner, Avram, 4403 Meadowood Circle, Vadnais Heights, MN 55127, US
Westlund, Randy, 2618 16th Avenue South, Minneapolis, MN 55407, US
- (11) **1 741 804** (51) **C25D 3/38**
(72) Hayashi, Shinjiro, 203 Kamiko-Haitsu, 395 Kamiko-cho, Omiya-ku, Saitama-shi, siatama 330-085, JP
- Tsuchida, Hideki, 15-26, Minuma-cho, Hasuda-shi, Saitama 349-0127, JP
Kusaka, Masaru, 5484-13, Komuro, Kitadachi-gun, Saitama 362-0806, JP
Yomogida, Koichi, 102 Rinaparesu, 2-558-2 Horinouchi-cho, Omiya-ku, Saitama-shi, Saitama 330-0804, JP
- (11) **1 742 031** (51) **G01M 1/00**
(72) Parker, Paul Daniel, 425 Alice Avenue, Kirkwood, MO 63122, US
Douglas, Michael W., 4455 Hesters Way, St. Charles, Missouri 63304, US
- (11) **1 742 105** (51) **G03C 1/498**
(72) Ohzeki, Tomoyuki c/o FUJI PHOTO FILM CO., LTD., No. 210 Nakanuma Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
Mifune, Hiroyuki c/o FUJI PHOTO FILM CO., LTD., No. 210 Nakanuma Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
Watanabe, Katsuyuki c/o FUJI PHOTO FILM CO., LTD., No. 210 Nakanuma Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
Okutsu, Eiichi c/o FUJI PHOTO FILM CO., LTD., No. 210 Nakanuma Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
- (11) **1 742 279** (51) **H01M 2/02**
(72) Mocerri, Kenneth, 166 16th St. North Tonawanda, New York 14120, US
Urso, Tina, 15 Twilight Lane, East Amherst New York 14051, US
Hallifax, Paul, 8414 Dale Road, Gasport New York 14067, US
Konopa, Raymond, 12099 Anne Drive, Alden New York 14004, US
Hall, Scott, 3486 Stevenson Court, North Tonawanda New York 14120, US
McNally, Deborah, 64 Irwinwood Road, Lancaster New York 14086, US
Baumer, Daniel, 3537 Stone Road, Middleport New York 14015, US
Frustaci, Dominick, 5328 Mallard Roost, Williamsville New York 14221, US
Wutz, Philip, 1121 Maple Road, Williamsville New York 14221, US
Henrich, Shenandoah, 83 Gordon Street, Williamsville New York 14221, US
Skoumpris, John, 4135 Coventry Green Circle, Williamsville New York 14221, US
Guidi, Michael, 11 Fieldstone Lane, Lancaster New York 14086, US
Mau, Brian, 7422 Bear Ridge Road, North Tonawanda New York 14120, US
- (11) **1 742 348** (51) **H02P 25/04**
(72) Tranchand, Alain, 146 Route d' Avully, 74330 La Balme de Sillingy, FR
- (11) **1 742 411** (51) **H04L 9/32**
(72) Sowa, Hans Christopher, 405 Redwood Lane, Schaumburg IL 60193, US
Mc Donald, Daniel J., 71, Hampton Street, Cary IL 60013, US
Chater-Lea, David J., 71 Heathermount Drive, Crowthorne Berkshire RG4 56H, GB
Kremske, Randy, 1341 Infanta Court, Woodstock IL 60098, US
Pappas, Scotta J., 1161 Centoni Drive, Lake Zurich IL 60047, US
Johur, Jason, 164 Windsor Road, Maidenhead Berkshire SL6 2WD, GB
Newkirk, Dennis, 470 Cranesbill Drive, West Chicago IL 60185, US
Anderson, Walter F., 3404 Sherwood Forest Drive, Spring Grove, IL 60081, US
- (11) **1 742 615** (51) **A61K 9/16**
(72) VAN LARE, Cornelis Elizabeth Johannus, Esdoornstraat 22, NL-6602 GE Wijchem, NL
- BALTUSSEN, Jozef Johannes Maria, Dingostraat 84, NL-6531 PE Mijmegen, NL
REEDIJK, Marianne Frederika, Houtsnijder-shorst 710, NL-7328 WS Apeldoorn, NL
O, Boen Ho, Koekoekstraat 14, NL-3514 CW Utrecht, NL
- (11) **1 742 983** (51) **C08G 64/40**
(72) KIRCHHOFF, Jörg, Morgengraben 12, 51061 Köln, DE
KÖNIG, Thomas, Haydnstr. 15, 51375 Leverkusen, DE
KOHLEGRÜBER, Klemens, Selbach 11, 51515 Kürten, DE
KÜHLING, Steffen, Giesender Kirchweg 38, 40670 Meerbusch, DE
MÖTHRATH, Melanie, Karelingerstr. 38, 40223 Düsseldorf, DE
VAN MEIRVENNE, Dirk, Doerperhofstr. 39, 47800 Krefeld, DE
- (11) **1 743 220** (51) **G03F 7/16**
(72) HOFFMANN, Dirk, Seestrassse 28, 78354 Sipplingen, DE
- (11) **1 743 286** (51) **G06Q 10/00**
(72) KOPRA, Toni, Mutkatie 5C, FIN-82330 Espoo, FI
MIKKO, Makipaa, Airoranta 9 A, FIN-00830 Helsinki, FI
VAANANEN, Mauri, Sorsapuisto 1 A 10, FIN-33500 Tampere, FI
- (11) **1 743 369** (51) **H01L 23/02**
(72) ROBINSON, Marc, 1235 Valley Quail Circle, San Jose, California 95120, US
VINDASIUS, Al, 14041 Saratoga Hills Road, Saratoga, California 95070, US
ALMEN, Don, 2770 Orchard Heights Avenue NW, Albany, Orlando 97321, US
JACOBSEN, Larry, 2532 NW Shields Drive, Bend, Orlando 97701, US
- (11) **1 743 370** (51) **H01L 23/29**
(72) ROBINSON, Marc, 1235 Valley Quail Circle, San Jose, California 95120, US
VINDASIUS, Al, 14041 Saratoga Hills Road, Saratoga, California 95070, US
- (11) **1 743 817** (51) **B60S 1/48**
(72) Yamaguchi, Kazuyuki c/o Intel. Property Department, Nissan Technical Centre, 560-2, Okatsukoku, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP
- (11) **1 744 383** (51) **H01M 2/02**
(72) KANAI, Takeshi; c/o NEC Lamilion Energy, Ltd., 1120, Shimokuzawa, Sagami-hara-shi, Kanagawa 2291198, JP
NAKANO, Hisako; c/o NEC Lamilion Energy, Ltd., 1120, Shimokuzawa, Sagami-hara-shi, Kanagawa 2291198, JP
- (11) **1 745 872** (51) **B22C 5/08**
(72) Federhen, Bernd, Klein Anlagenbau AG Konrad-Adenauer-Strasse 200, 57572 Niederfischbach, DE
Schmidt, Heinz, Klein Anlagenbau AG Konrad-Adenauer-Strasse 200, 57572 Niederfischbach, DE
Jendrock, Markus, Oberasdorfer Strasse 6, 57572 Niederfischbach, DE
- (11) **1 746 347** (51) **F23R 3/34**
(72) Griffin, Ian Allan, 130 Forres Road, Crookes, Sheffield S10 1WE, GB
Rowe, Arthur Laurence, 11 South Avenue, Littleover, Derby DE23 6BA, GB
Stevenson, Andrew, 21 Chestnut Drive, Ashbourne, DE6 1HT, GB

- Lebel, Jean-Francois, "Two Chimneys", Snelsmoor Lane, Chellaston, Derby, DE73 1PQ, GB
Mohamed, Caroline, 29 Sun Street, Derby, DE22 3UL, GB
Briekin, Timofei Vitalevich, 65 Norwood Road, Manchester, M32 8PN, GB
Sherwood, David James, 31 Breedon Hill Road, Derby, DE23 6TH, GB
- (11) **1 746 659** (51) **H01L 29/73**
(72) Kawasaki, Masashi, 35-1-101 Motohasekura, Kawauchi, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-0861, JP
Ohno, Hideo, 3-33-10, Katsura Izumi-ku, Sendai-shi Miyagi 981-3134, JP
- (11) **1 746 794** (51) **H04L 27/26**
(72) Kawauchi, Hidetoshi, IP Dept. Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Hyakudai, Toshihisa, IP Dept. Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Okamoto, Takuya, IP Dept. Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Yajima, Atsushi, IP Dept. Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Yamagata, Taku, c/o Sony Corporation IP Division, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
Yamamoto, Kazutaka, IP Dept. Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Kawabata, Shigenari, IP Dept. Sony Corporation, 6-7-35 Kitashinagawa, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (11) **1 746 804** (51) **H04L 29/06**
(72) WU, Haijun, Huawei Admin. bld., Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (11) **1 746 811** (51) **H04M 1/60**
(72) Suzuki, Tomoyuki, c/o Nissan Motor Co. Ltd. 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa, 221-0023, JP
Mukai, Yoshinosuke c/o Int.Prop.Dept., Nissan Techn. Ctr. 560-2, Okatsukoku, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0192, JP
Fujimoto, Hiroshi, c/o Nissan Motor Co. Ltd. 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa, 221-0023, JP
- (11) **1 746 987** (51) **A61K 31/343**
(72) FENG, Jianhua, Köschenrütistr. 13, CH-8052 Zürich, CH
HEMMINGS, Brian, Arthur, Baiergasse 39A, CH-4126 Bettingen, CH
PARK, Jongsun, 114-1203, Kyung-Nam A.P. T., DoMa2-Dong, Se-Gu, Daejeon, 302-763, KR
- (11) **1 747 060** (51) **B01F 13/10**
(72) POST, Johannes Hermanus Nicolaas, Rietscheltlaan 30, NL-2171 NM Sassenheim, NL
- (11) **1 747 214** (51) **C07D 333/56**
(72) FINSINGER, Dirk, Im Fiedlersee 5, 64291 Darmstadt, DE
ANZALI, Soheila, Am Alten Berg 13, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
FRECH, Matthias, Daniel Greiner Strasse 1, 64297 Darmstadt, DE
GLEITZ, Johannes, Schuknechtstrasse 52, 64289 Darmstadt, DE
HEISS, Nina, Bahnhofstrasse 9-13, 69115 Heidelberg, DE
- HOCK, Bjoern, Friedrich-Ebert-Strasse 53, 63477 Maintal, DE
SCHIEMANN, Kai, Am Roedergraben 8, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
ZENKE, Frank, Schulzengasse 7, 64291 Darmstadt, DE
- (11) **1 747 271** (51) **C12N 15/09**
(72) MORI, Toshihiro, c/o Fujifilm Corporation, 11-46, Senzui 3-chome, Asaka-shi, Saitama, JP
- (11) **1 748 503** (51) **H01L 51/10**
(72) Appenzeller, Joerg, 55 Entrance Way, Valhalla, NY 10595, US
Avouris, Phaedon, 1673 Morningview Drive, Yorktown Heights, NY 10598, US
Chan, Kevin K., 41 Slayton Avenue, Staten Island, NY 10314, US
Collins, Philip G., 25 Twain Street, Irvine, CA 92612, US
Martel, Richard, 329 Depew Street, Peekskill, NY 10566, US
Wong, Hon-Sum Philip Stanford University, Center for Integrated Systems CISX 312, Stanford, CA 94305, US
- (11) **1 748 782** (51) **A61K 38/00**
(72) SHAYMAN, James, A., 322 Mulholland Street, Ann Arbor, MI 48103, US
ABE, Akira, 1140 Nielsen Court, Apt. 6, Ann Arbor, MI 48105, US
HIRAOKA, Miki, 5834 Glen Creek Court, Ann Arbor, MI 48108, US
- (11) **1 748 788** (51) **A61K 38/19**
(72) DEL CURTO, Maria Dorly, 4, Via Oratorio, I-27050 Corvino San Quirico, IT
ZAMBALDI, Ilaria, Via Oropa 9, I-10015 Ivrea (TO), IT
POMPILI, Silvia, 29, Via Luigi Ferri, I-63039 San Benedetto Del Tronto, IT
ESPOSITO, Pierandrea, 12 B, Via Lago S. Michele, I-10015 Ivrea, IT
- (11) **1 748 795** (51) **A61K 47/48**
(72) ZALIPSKY, Samuel, 1202 Truman Street, Redwood City, CA 94061, US
SUBRAMONY, Paramjeet, 2079 Larsen Place, Santa Clara, CA 95051, US
- (11) **1 748 796** (51) **A61K 48/00**
(72) LEARY, James, F., 2711 Manchester Street, West Lafayette, IN 47906, US
PROW, Tarl, W., 9404 Swiven Plaza, Apt. 3D, Baltimore, MD 21237, US
- (11) **1 750 050** (51) **F16M 11/04**
(72) Baek, Jin Uk, LG624, Jinpyung-dong, Goomi-si, Kyungsangbook-do, 730-727, KR
- (11) **1 750 895** (51) **B23K 26/42**
(72) VOIT, Johannes, Leuchtenberger Strasse 39, 92637 Weiden, DE
TRASSI, Stephan, Kaibitz 16, 95478 Kemnath, DE
REICH, Peter, Schlosspaint 6, 92712 Pirk, DE
- (11) **1 751 093** (51) **C07C 237/14**
(72) HINZE, Claudia, Viktoriaallee 10, 52066 Aachen, DE
SUNDERMANN, Bernd, Alte Vaalser Strasse 40 b, 52074 Aachen, DE
SCHICK, Hans, Parkstrasse 36, 13086 Berlin-Weissensee, DE
HENKEL, Birgitta, Ahornallee 19, 12555 Berlin, DE
- (11) **1 751 153** (51) **C07D 471/04**
(72) SCHIROK, Hartmut, Fischerstr. 29, 42287 Wuppertal, DE
- RADTKE, Martin, Am Mergelsberg 36, 46099 Erkrath, DE
MITTENDORF, Joachim, Wildsteig 30a, 42113 Wuppertal, DE
KAST, Raimund, Nachtigallenweg 79, 42349 Wuppertal, DE
STASCH, Johannes-Peter, Alfred-Nobel-Str. 109, 42651 Solingen, DE
GNOTH, Mark, Jean, Am Hang 53, 40822 Mettmann, DE
MÜNTER, Klaus, Memeler Str. 54, 42489 Wülfrath, DE
LANG, Dieter, Wimmersberger Str. 60, 42553 Velbert, DE
FIGUEROA, PEREZ, Santiago, Carl-Rumpff-Str. 8, 51373 Leverkusen, DE
THUTEWOHL, Michael, Technikumstr. 8, 9470 Buchs, CH
BENNABI, Samir, 14 bis rue de la gare de Cuire, 69300 Caluire et Cuire, FR
EHMKE, Heimo, Husumer Str. 13, 20251 Hamburg, DE
- (11) **1 753 456** (51) **A61K 39/395**
(72) SCHWAEBLE, Hans-Wilhelm, 36 The Green, Mountsorrel Leicestershire LE12 7AF, GB
STOVER, Cordula, M., 5 Yarwell Drive, Wigston Meadows LE18 3QF, GB
TEDFORD, Clark, E., 4058 NE Lookout Lane, Poulsbo, WA 98370, US
PARENT, James, B., P.O. Box 10278, Bainbridge Island, WA 98110, US
FUJITA, Teizo, 2F-2-10-7 Horai, Fukushima 960-8157, JP
- (11) **1 753 566** (51) **B22F 9/22**
(72) HAAS, Helmut, Donnerberg 2, 38312 Achim, DE
BARTMANN, Ulrich, Hochgericht 24, 38640 Goslar, DE
KOMEYA, Tadashi, 2682-1, Ohsato, Kanasa-gomachi, Kujigun, Ibaraki 313-0125, JP
SATO, Nobuyuki, 4063-4, Yamagata, Yamagatamachi, Naka-gun, Ibaraki 310-3111, JP
- (11) **1 754 043** (51) **G01N 21/47**
(72) LOWE, Christopher, Robin, Institute of Biotechnology Tennis Court Road, Cambridge CB2 1QT, GB
KABILAN, Satyamoorthy, 4B Bracklyn Road, Cambridge CB1 3PL, GB
LEE, Mei-Ching, 56A Morton Road, Islington London N1 3BE, GB

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

- (11) **1 708 297** (51) **H01M 4/24**
(43) 04.10.2006
(13) A2
- (11) **1 736 820** (51) **G03B 3/10**
(43) 27.12.2006
(13) A2

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

(11) **1 576 528** (51) **G06F 19/00**

(86) US 2003/032436 08.10.2003

(87) WO 2004/072888 26.08.2004

(11) **1 613 252** (51) **A61M 5/00**

(86) US 2004/011079 09.04.2004

(87) WO 2004/091432 28.10.2004

(11) **1 625 680** (51) **G06F 17/50**

(86) US 2003/006836 06.03.2003

(87) WO 2004/082180 23.09.2004

(11) **1 628 712** (51) **A62B 1/08**

(86) US 2004/000989 15.01.2004

(87) WO 2004/075991 10.09.2004

(11) **1 629 346** (51) **H04M 3/00**

(86) US 2004/011652 05.04.2004

(87) WO 2004/095177 04.11.2004

(11) **1 639 434** (51) **G06F 3/048**

(86) US 2004/020460 25.06.2004

(87) WO 2005/001658 06.01.2005

(11) **1 648 327** (51) **A61M 31/00**

(86) IL 2004/000123 08.02.2004

(87) WO 2004/069076 19.08.2004

(11) **1 671 441** (51) **H03C 3/38**

(86) US 2004/027394 24.08.2004

(87) WO 2005/029742 31.03.2005

(11) **1 676 264** (51) **G06F 17/14**

(86) US 2004/031024 20.09.2004

(87) WO 2005/034080 14.04.2005

(11) **1 680 882** (51) **H04Q 7/24**

(86) US 2004/036472 03.11.2004

(87) WO 2005/048504 26.05.2005

(11) **1 684 696** (51) **A61F 5/56**

(86) US 2004/037073 04.11.2004

(87) WO 2005/046591 26.05.2005

(11) **1 690 165** (51) **H04M 3/42**

(86) US 2004/040828 06.12.2004

(87) WO 2005/057354 23.06.2005

(11) **1 697 815** (51) **H04L 12/66**

(86) US 2004/038827 19.11.2004

(87) WO 2005/052743 09.06.2005

(11) **1 702 431** (51) **H04B 7/00**

(86) US 2005/000130 04.01.2005

(87) WO 2005/069878 04.08.2005

(11) **1 705 981** (51) **A01B 23/06**

(86) FR 2005/000098 17.01.2005

(87) WO 2005/077139 25.08.2005

(11) **1 723 717** (51) **G05F 1/40**

(86) US 2004/038358 16.11.2004

(87) WO 2005/050828 02.06.2005

(11) **1 726 141** (51) **H04L 29/12**

(86) IB 2005/050478 07.02.2005

(87) WO 2005/083975 09.09.2005

(11) **1 727 509** (51) **A61K 8/00**

(86) US 2005/003647 07.02.2005

(87) WO 2005/102257 03.11.2005

(11) **1 730 161** (51) **C07H 21/04**

(86) US 2005/009471 22.03.2005

(87) WO 2005/098049 20.10.2005

(11) **1 730 854** (51) **H04M 1/00**

(86) US 2005/008683 16.03.2005

(87) WO 2005/089358 29.09.2005

(11) **1 735 941** (51) **G06F 15/16**

(86) US 2005/010286 28.03.2005

(87) WO 2005/099165 20.10.2005

(11) **1 737 809** (51) **C07C 53/132**

(86) US 2005/005815 24.02.2005

(87) WO 2005/086661 22.09.2005

(11) **1 737 969** (51) **C12N 1/19**

(86) IB 2005/051249 15.04.2005

(87) WO 2005/100584 27.10.2005

(11) **1 740 965** (51) **H04J 1/16**

(86) US 2005/014302 26.04.2005

(87) WO 2005/111638 24.11.2005

(11) **1 747 617** (51) **H04L 1/00**

(86) US 2005/015054 02.05.2005

(87) WO 2005/109666 17.11.2005

(11) **1 750 696** (51) **A61K 31/335**

(86) US 2005/016056 09.05.2005

(87) WO 2005/110428 24.11.2005

(11) **1 751 559** (51) **G01R 27/28**

(86) US 2005/002160 24.01.2005

(87) WO 2005/119276 15.12.2005

(11) **1 751 909** (51) **H04L 9/18**

(86) US 2005/016026 06.05.2005

(87) WO 2005/117329 08.12.2005

I.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **1 070 750** (51) **C09D 183/06**

(60) 07000863.6

(11) **1 071 853** (51) **E02D 3/02**

(60) 07001274.5

(11) **1 153 365** (51) **G06T 1/00**

(60) 04000801.3 / 1 453 000
07101113.4

(11) **1 161 646** (51) **F25B 39/02**

(60) 07000484.1

(11) **1 167 488** (51) **H01L 51/00**

(60) 07101123.3

(11) **1 210 425** (51) **C12N 15/12**

(60) 07100908.8

(11) **1 219 285** (51) **A61K 8/34**

(60) 07001323.0

(11) **1 221 965** (51) **A61K 38/18**

(60) 07100978.1

(11) **1 229 703** (51) **H04M 1/56**

(60) 07075037.7

(11) **1 243 299**

(60) 07101090.4

(11) **1 253 944**

(60) 07000876.8

(11) **1 283 324**

(60) 07100899.9

(11) **1 290 000**

(60) 07100799.1

07100800.7

(11) **1 301 201**

(60) 07001091.3

(11) **1 301 436**

(60) 07101094.6

(11) **1 303 998**

(60) 07000998.0

(11) **1 306 783**

(60) 07001279.4

07001280.2

07001281.0

(11) **1 317 434**

(60) 07001138.2

(11) **1 318 752**

(60) 07075043.5

(11) **1 319 430**

(60) 05090063.8 / 1 547 659

07001284.4

(11) **1 319 809**

(60) 07000921.2

(11) **1 324 298**

(60) 07101007.8

(11) **1 329 718**

(60) 07000742.2

(11) **1 334 103**

(60) 07075011.2

(11) **1 358 030**

(60) 07101054.0

(11) **1 366 774**

(60) 07000986.5

(11) **1 369 650**

(60) 07001116.8

(11) **1 382 449**

(60) 07001326.3

(11) **1 384 154**

(60) 07075053.4

(11) **1 389 886**

(60) 07000926.1

07000927.9

07000928.7

07000929.5

07000930.3

07000931.1

07000932.9

07000933.7

07000934.5

07000935.2

(11) **1 391 371**

(60) 07001015.2

(51) **B01D 29/03**

(51) **A61K 45/06**

(51) **E21B 10/32**

(51) **C07D 307/68**

(51) **A61K 38/47**

(51) **C01G 49/00**

(51) **H04Q 7/20**

(51) **G06F 19/00**

(51) **C07D 239/70**

(51) **A61B 5/15**

(51) **A63F 13/00**

(51) **F01M 1/02**

(51) **G09G 3/28**

(51) **G01N 33/569**

(51) **C07D 473/00**

(51) **B22D 27/02**

(51) **A61L 24/02**

(51) **F25D 21/08**

(51) **B41J 2/175**

(51) **G06F 13/38**

(51) **H04Q 7/38**

(51) **B62D 55/21**

(11) 1 398 342 (60) 07001028.5	(51) C08J 3/12	(11) 1 586 603 (60) 07001282.8	(51) C08K 5/00	(11) 1 743 584 (60) 07001171.3	(51) A61B 17/70
(11) 1 404 441 (60) 06077197.9 06077198.7	(51) B01J 19/00	(11) 1 586 652 (60) 07100827.0	(51) C12N 15/82	(11) 1 743 912 (60) 07000975.8	(51) C08G 18/64
(11) 1 411 047 (60) 07101154.8	(51) C07D 219/14	(11) 1 597 561 (60) 07001242.2 07001243.0 07001244.8	(51) G01N 13/02	I.12(16) • Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3) • Separate publication of the European search report (A3) • Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	
(11) 1 414 828 (60) 07001308.1	(51) C07D 515/22	(11) 1 603 137 (60) 07001071.5	(51) G11C 16/04		
(11) 1 419 833 (60) 06125687.1 07101116.7	(51) B21K 5/02	(11) 1 608 510 (60) 07101073.0	(51) B41F 27/12		
(11) 1 419 888 (60) 07100915.3	(51) B41J 2/32	(11) 1 616 678 (60) 07100802.3	(51) B27B 5/32	(11) 1 708 297 (88) • <i>keine gesonderte Veröffentlichung</i> • <i>no separate publication</i> • <i>pas de publication séparée</i>	(51) H01M 4/24
(11) 1 428 677 (60) 07000982.4	(51) B41N 1/24	(11) 1 629 779 (60) 07001045.9 07001046.7 07001047.5 07001048.3 07001049.1 07001070.7	(51) A61B 8/13	(11) 1 736 820 (88) • <i>keine gesonderte Veröffentlichung</i> • <i>no separate publication</i> • <i>pas de publication séparée</i>	(51) G03B 3/10
(11) 1 430 339 (60) 07001238.0	(51) G02B 6/38	(11) 1 633 524 (60) 07000973.3	(51) B23Q 1/00	I.12(19) • Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen	
(11) 1 434 592 (60) 07001331.3	(51) C07K 14/47	(11) 1 649 145 (60) 07001275.2 07001276.0 07001277.8 07001278.6	(51) F01D 25/24	(11) 1 569 564 11.05.2005	(51) A61B 17/06
(11) 1 454 384 (60) 07101209.0	(51) H01R 13/646	(11) 1 649 166 (60) 07075050.0	(51) F04B 37/08	(11) 1 624 728 04.08.2006	(51) H05B 37/02
(11) 1 466 322 (60) 06013128.1 / 1 699 044 07101099.5	(51) G11B 7/00	(11) 1 654 558 (60) 07000957.6	(51) G01S 5/02	(11) 1 670 804 06.04.2006	(51) C07D 495/04
(11) 1 467 438 (60) 07001302.4 07001303.2	(51) H01R 4/70	(11) 1 655 943 (60) 07000868.5	(51) H04N 1/00	(11) 1 674 602 21.12.2006	(51) D05B 23/00
(11) 1 478 659 (60) 07000950.1	(51) C07K 7/06	(11) 1 658 054 (60) 07000943.6	(51) H04N 9/20	(11) 1 676 631 29.12.2006	(51) B01J 6/00
(11) 1 496 384 (60) 07001283.6	(51) G02B 21/00	(11) 1 670 794 (60) 07000804.0 07000807.3	(51) C07D 417/12	(11) 1 679 899 11.01.2007	(51) H04N 7/26
(11) 1 496 649 (60) 07000923.8	(51) H04L 12/28	(11) 1 681 888 (60) 07101012.8	(51) H04Q 7/38	(11) 1 691 742 09.06.2006	(51) A61F 9/04
(11) 1 498 489 (60) 07001271.1	(51) C12P 17/04	(11) 1 682 046 (60) 07001027.7	(51) A61F 2/16	(11) 1 699 805 • <i>Antrag nicht wirksam</i> • <i>request not effective</i> • <i>requête sans effets</i>	(51) C07H 1/00
(11) 1 511 212 (60) 07000936.0	(51) H04L 1/06	(11) 1 684 130 (60) 07100972.4	(51) G03G 15/08	(11) 1 704 031 05.08.2006	(51) B29C 33/38
(11) 1 511 245 (60) 07000909.7	(51) H04L 12/56	(11) 1 692 821 (60) 07001226.5 07001227.3 07001228.1 07001229.9	(51) H04L 12/28	I.12(23) • Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt • Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn • Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	
(11) 1 512 879 (60) 07001115.0	(51) F16D 3/224	(11) 1 719 989 (60) 07100983.1	(51) G01J 3/02	(11) 1 166 085 01.09.2006	
(11) 1 517 618 (60) 07101109.2	(51) A23L 1/16	(11) 1 729 292 (60) 07101000.3 07101021.9 07101032.6	(51) G11B 7/0045	(11) 1 472 534 01.09.2006	
(11) 1 524 646 (60) 07101093.8 07101098.7	(51) G09G 3/32	(11) 1 743 529 (60) 07100893.2	(51) A23J 3/18	(11) 1 495 276 01.11.2005	
(11) 1 526 794 (60) 07001266.1	(51) A47G 19/02			(11) 1 567 801	
(11) 1 548 990 (60) 06077222.5	(51) H04L 12/28				
(11) 1 551 192 (60) 07001014.5	(51) H04Q 7/32				
(11) 1 574 221 (60) 07075004.7	(51) A61K 47/18				

- *gilt als nicht zurückgenommen*
- *not deemed to be withdrawn*
- *pas réputée retirée*

I.12(30)

- **Lizenzen**
- **Licences**
- **Licences**

(11) **1 289 951** (51) **C07D 209/20**
01 excl.
ARDANA BIOSCIENCE LIMITED
58 Queen Street
Edinburgh EH2 3NS (GB)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LI LU MC NL PT SE TR

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

A01B 3/46 → (51) **A01B 67/00**

A01B 15/16 → (51) **A01C 5/06**

A01B 49/06 → (51) **A01C 5/06**

A01B 59/06 → (51) **A01D 41/16**

A01B 63/11 → (51) **A01B 67/00**

A01B 63/112 → (51) **A01B 67/00**

A01B 63/14 → (51) **A01B 67/00**

- (51) **A01B 63/32** (11) **1 364 567 B1**
(25) En (26) En
(21) 03011288.2 (22) 17.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.11.2003
(30) 22.05.2002 US 154197
(54) • *Bewegungskontrollvorrichtung*
• *Movement control system*
• *Dispositif de commande du mouvement*
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Schlessler, Walter Mark, Ottumwa, IA 52501, US
Kraus, Timothy J., Hedrick, IA 52563, US
(74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere & Company European Office Patent Department, 68140 Mannheim, DE

- (51) **A01B 67/00** (11) **1 169 902 B1**
A01B 3/46 **A01B 63/14**
A01B 63/11 **A01B 63/112**
(25) En (26) En
(21) 01114404.5 (22) 15.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.01.2002
(30) 26.06.2000 GB 0015465
(54) • *Verfahren und Gerät zum Betreiben einer Schlepper/Gerätekombination*
• *A method and apparatus for controlling a tractor/implement combination*
• *Procédé et dispositif pour contrôler un ensemble tracteur/outil*
(73) CNH U.K. LIMITED, Cranes Farm Road, Basildon, Essex SS14 3AD, GB
(72) Scarlett, Andrew J., Shefford, Bedfordshire SG17 5EY, GB
Lowe, John C., Bedford MK45 3QU, GB
Mackenzie, Tessa F., Maldon, Essex CM9 6QY, GB
(74) Vandenbroucke, Alberic, et al, CNH Belgium N.V. Patent Department Leon Claeysstraat, 3A, 8210 Zedelgem, BE

A01B 73/00 → (51) **A01C 15/00**

- (51) **A01B 79/00** (11) **1 166 613 B1**
A01C 15/00 **A01M 7/00**
(25) De (26) De
(21) 01119189.7 (22) 14.11.1997
(84) AT BE DE DK ES FR GB IT NL SE
(43) 02.01.2002
(30) 21.11.1996 DE 19648223
(54) • *Verfahren zum Steuern und/oder Regeln von landwirtschaftlichen Bearbeitungs- und/oder Verteilmaschinen*
• *Method for controlling and/or regulating agricultural working and/or distributing machines*
• *Méthode pour contrôler et/ou régler des machines agricoles de travail et/ou de distribution*
(73) Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE
(72) Scheufler, Bernd, Dr., 49205 Hasbergen, DE
Marquering, Johannes, Dipl.-Ing., 49176 Borgloh, DE
(62) 97119972.4 / 0 843 958

- (51) **A01C 5/06** (11) **1 152 652 B1**
A01C 7/06 **A01C 7/20**
A01B 49/06 **A01B 15/16**
(25) En (26) En
(21) 00901348.3 (22) 14.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 14.11.2001
(86) NZ 2000/000002 14.01.2000
(87) WO 2000/041553 2000/29 20.07.2000
(30) 16.01.1999 NZ 330999
(54) • *SÄVORRICHTUNG*
• *SEED SOWING APPARATUS*
• *SEMOIR AMELIORE*
(73) Baker, Christopher John, "Ngakina", 30 Nannestad Line, RD 5, Fielding 5600, NZ
(72) Baker, Christopher John, Feilding, NZ
Kernohan, Craig David, Levin, NZ
Robinson, David John, Palmerston North, NZ
Ritchie, William Rowlan, Feilding, NZ
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

A01C 7/06 → (51) **A01C 5/06**

A01C 7/20 → (51) **A01C 5/06**

- (51) **A01C 15/00** (11) **1 434 475 B1**
A01D 33/10 **A01D 41/12**
A01D 75/02 **A01B 73/00**
(25) En (26) En
(21) 02774651.0 (22) 26.09.2002
(84) CH DE FR GB IE LI
(43) 07.07.2004
(86) EP 2002/010777 26.09.2002
(87) WO 2003/028433 2003/15 10.04.2003
(30) 01.10.2001 US 969203
(54) • *VERFAHREN ZUM TRANSPORT UND FÜLLEN VON FRACHTCONTAINERN*
• *METHOD FOR TRANSPORTING AND FILLING FREIGHT CONTAINERS*
• *PROCEDE DE TRANSPORT ET DE REMPLISSAGE DE CONTENEURS DE FRET*
(73) DEERE & COMPANY, 1 John Deere Road, Moline, IL 61265-8098, US
(72) ZAUN, Richard, David, West Des Moines, IA 50265, US
HOOK, Richard, Wayne, West Des Moines, IA 50265, US
LONG, John, D., Ankeny, IA 50021, US
OVERBEEKE, John, Urbandale, IA 50322, US
WARMAN, Bruce, L., East Moline, IL 61244, US
KNOTT, Gregory, M., Erie, IL 61250, US

- ROBINSON, John, M., Eagan, MN 55123, US
KAY, Christopher, G., Roseville, MN 55113, US
GUTERMAN, Mark, Apple Valley, MN 55124, US
SPIVAK, Dmitry, I., Eagan, MN 55122, US
SPARROW, Thomas, E., Hawley, MN 56549, US
MADSON, John, A., Lake Park, MN 56554, US
AMBUEHL, Jon, Hawley, MN 56549, US
(74) Holst, Sönke, Deere & Company, European Office, Patent Department, Steubenstrasse 36-42, 68140 Mannheim, DE

A01C 15/00 → (51) **A01B 79/00**

A01D 33/10 → (51) **A01C 15/00**

- (51) **A01D 34/00** (11) **1 224 853 B1**
A01D 34/68 **F16D 67/02**
F16D 55/02
(25) En (26) En
(21) 02000707.6 (22) 11.01.2002
(84) DE FR
(43) 24.07.2002
(30) 23.01.2001 JP 2001014069
(54) • *Kupplungs- und Bremsvorrichtung für Buschschneider*
• *Braking and clutching device for bush cutting apparatus*
• *Dispositif de frein et embrayage pour une tondeuse à buisson*
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Warashina, Makoto, c/oHonda R&D Co., Ltd, Wako-shi, Saitama, JP
Kobayashi, Takao, c/oHonda R&D Co., Ltd, Wako-shi, Saitama, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

A01D 34/00 → (51) **A01D 34/90**

- (51) **A01D 34/535** (11) **1 479 278 B1**
(25) De (26) De
(21) 03008460.2 (22) 11.04.2003
(84) CZ DE FR IT
(43) 24.11.2004
(54) • *Vorrichtung zum Mulchen*
• *Device for mulching*
• *Dispositif de paillage*
(73) Julius Tielbürger GmbH & Co. KG, Postdamm 12, D-32351 Stemwede-Oppenwehe, DE
(72) Tielbürger, Jörg, 32351 Stemwede, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **A01D 34/64** (11) **1 269 820 B1**
(25) De (26) De
(21) 02013019.1 (22) 13.06.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 02.01.2003
(30) 20.06.2001 US 885460
(54) • *Aufhängung und Fahrzeug bzw. Gerät*
• *Support and vehicle in particular apparatus*
• *Suspension et véhicule notamment appareil*
(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Buss, Steven Henry, Horicon, WI 53032, US
(74) Magin, Ludwig Bernhard, Deere & Company European Office Patent Department, 68140 Mannheim, DE

(51) **A01D 34/64** (11) **1 314 347 B1**
A01D 34/68
(25) En (26) En
(21) 02019304.1 (22) 28.08.2002
(84) FR IT
(43) 28.05.2003
(30) 27.11.2001 JP 2001360925
(54) • *Rasenmäher*
• *Lawn mower*
• *Tondeuse à gazon*

(73) Kubota Corporation, 2-47, Shikitsuhashi 1-chome, Naniwa-ku, Osaka, JP
(72) Umemoto, Hideya, Sakai-shi, Osaka, JP
(74) Herrmann-Trentepohl, Werner, Patentanwälte Herrmann-Trentepohl Grosse - Bockhorni & Partner Forstenrieder Allee 59, 81476 München, DE

A01D 34/67 → (51) **A01G 3/053**

A01D 34/68 → (51) **A01D 34/00**

A01D 34/68 → (51) **A01D 34/64**

A01D 34/68 → (51) **A01D 34/90**

A01D 34/68 → (51) **A01G 3/053**

A01D 34/73 → (51) **A01G 3/053**

(51) **A01D 34/90** (11) **1 214 872 B1**
A01D 34/00 **A01D 34/68**
F16D 67/02 **F16D 49/16**
(25) En (26) En
(21) 01129001.2 (22) 06.12.2001
(84) DE FR
(43) 19.06.2002
(30) 15.12.2000 JP 2000381407
(54) • *Buschschneider*
• *Bush cutting machine*
• *Tondeuse à buisson*

(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Hiratsuna, Kenjiro, Wako-shi, Saitama, JP Kono, Akito, Wako-shi, Saitama, JP Kobayashi, Takao, Wako-shi, Saitama, JP Kojima, Atsushi, Wako-shi, Saitama, JP Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **A01D 41/12** (11) **1 277 387 B1**
A01F 12/40
(25) De (26) De
(21) 02014749.2 (22) 04.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 22.01.2003
(30) 17.07.2001 DE 10133965
(54) • *Mähdrescher mit zugehörigem Häcksler und daran anschliessenden Wurfgebläsen*
• *Combine harvester with chopper and contiguous discharge fan*
• *Moissonneuse-batteuse avec hacheuse et ventilateur de décharge adjacent*

(73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH, Münsterstrasse 33, 33428 Harsewinkel, DE
(72) Niermann, Martin, 33428 Harsewinkel, DE Brinkmann, Jörn, 33428 Harsewinkel, DE Nollmann, Jürgen, 33775 Versmold, DE Amsbeck, Dieter, 33428 Harsewinkel, DE

(51) **A01D 41/12** (11) **1 297 734 B1**
A01D 75/28
(25) De (26) De
(21) 02102333.8 (22) 09.09.2002

(84) BE DE DK FR GB IT
(43) 02.04.2003
(30) 27.09.2001 US 967654
(54) • *Erntemaschine mit von der Neigung abhängiger Vortriebsgeschwindigkeit*
• *Harvesting machine with an inclination-dependent rate of advance*
• *Machine de récolte avec une vitesse d'avance qui est dépendante de l'inclinaison*

(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Coers, Bruce Alan, Hillside, IL 61257, US Burke, Daniel James, Cordova, IL 61242, US Cooper, William F., Fargo, ND 58102, US Littke, Jerry Dean, Hillsboro, ND 58045, US Mertins, Karl-Heinz Otto, Davenport, IA 52807, US
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01D 41/12** (11) **1 391 149 B1**
B60J 7/10

(25) De (26) De
(21) 03102072.0 (22) 10.07.2003
(84) BE DE DK FR GB
(43) 25.02.2004
(30) 19.08.2002 US 223194
(54) • *Abdeckung eines Fahrzeugs mit einem nach oben offenen Behälter*
• *Cover for a vehicle with open topped container*
• *Recouvrement pour un véhicule avec un container ouvert au-dessus*

(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Stephens, Nathaniel Herbert, Moline, IL 61265, US Neumann, Corey Ronald, Geneseo, IL 61254, US
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

A01D 41/12 → (51) **A01C 15/00**

(51) **A01D 41/16** (11) **1 346 625 B1**
A01B 59/06

(25) De (26) De
(21) 03100404.7 (22) 20.02.2003
(84) BE DE FI FR GB IT
(43) 24.09.2003
(30) 18.03.2002 US 100384
(54) • *Einrichtung zur Anbringung eines Erntevorsatzes an einem Mähdrescher*
• *Device for attaching a header to a combine*
• *Dispositif pour attacher un dispositif de récolte à une moissonneuse batteuse*

(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Watts, Bradley James, Eldridge, IA 52748, US Becker, Klaus Ernst, East Moline, IL 61244, US Bowers, Scott Robert, Geneseo, IL 61254, US Benhart, Michael Dwain, Rock Island, IL 61201, US Sheedy, Ronald Leo, Eldridge, IA 52748, US Moreland, Keith Allan, Aledo, IL 61231, US Emmert, Walter, Contwig, 66497, DE
(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company, European Office, Patent Department, Steubenstrasse 36-42, 68140 Mannheim, DE

(51) **A01D 43/063** (11) **1 275 289 B1**
(25) De (26) De
(21) 02015131.2 (22) 06.07.2002

(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 15.01.2003
(30) 10.07.2001 US 901955
(54) • *Vorrichtung zur Anzeige des Füllstandes im Fangkorb*
• *Fill indicator for collecting means*
• *Indicateur de remplissage pour réceptacle*

(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
(72) Jerome, Russel R., Horicon, WI 53032, US Benway, Randy Edward, Horicon, WI 53032, US
(74) Magin, Ludwig Bernhard, Deere & Company European Office Patent Department, 68140 Mannheim, DE

(51) **A01D 44/00** (11) **1 305 996 B1**

(25) De (26) De
(21) 02023250.0 (22) 17.10.2002
(84) GB NL
(43) 02.05.2003
(30) 23.10.2001 DE 10152225
(54) • *Handgerät zum Entfernen von Fadenalgen aus Teichen, Aquarien, Wassergefässen*
• *Handheld apparatus for removing algae*
• *Appareil manuel pour enlever les algues*

(73) Feinäugle, Albert, Sonnenrain 10, 72218 Wildberg, DE
(72) Feinäugle, Albert, 72218 Wildberg, DE
(74) Brisch, Georg, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

A01D 75/02 → (51) **A01C 15/00**

A01D 75/28 → (51) **A01D 41/12**

(51) **A01D 78/10** (11) **1 525 786 B1**
(25) De (26) De
(21) 04025156.3 (22) 22.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(30) 24.10.2003 DE 10349973
(54) • *Kreiselschwader*
• *Rotary swather*
• *Andaineuse rotative*

(73) CLAAS Saulgau GmbH, Zeppelinstrasse 2, 88348 Bad Saulgau, DE
(72) Boll, Ulrich, 88348 Bad Saulgau, DE Geng, Manfred, 88348 Bad Saulgau, DE Huber, Johann, 83373 Taching am See, DE Loebe, Stefan, 88348 Bad Saulgau, DE
(74) Eisele, Otten, Roth & Dobler, Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

A01F 12/40 → (51) **A01D 41/12**

(51) **A01F 15/07** (11) **1 312 253 B1**
A01F 15/08 **A01F 15/10**

(25) En (26) En
(21) 02255251.7 (22) 26.07.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 21.05.2003
(30) 19.11.2001 JP 2001352852
(54) • *Rundballenpresse*
• *Roll-baler*
• *Presse à balles cylindriques*

(73) Takakita Co. Ltd, 2828, Natsumi, Nabari, Mie, JP
Bio-oriented Technology Research Advancement Institution, 40-2, Nisshin-cho 1-chome, Saitama-shi, Saitama 331-8537, JP
(72) Fukumori, Kouichi, Nabari Mie, JP Muraki, Akira, Nabari Mie, JP Uemura, Yuji, Nabari Mie, JP Okumura, Mazanobu, Nabari Mie, JP

Yamana, Nobuki, Saitama 331-8537, JP
Shito, Hirokatsu, Saitama 331-8537, JP
Shibuya, Yukinori, Saitama 331-8537, JP
(74) Wilson Gunn, Chancery House, Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB

A01F 15/07 → (51) **A01F 15/10**

A01F 15/08 → (51) **A01F 15/07**

(51) **A01F 15/10** (11) **1 410 709 B1**
A01F 15/07
(25) En (26) En
(21) 03255675.5 (22) 11.09.2003
(84) DE ES FR GB IT
(43) 21.04.2004
(30) 18.10.2002 JP 2002303967
(54) • *Rundballenpresse*
• *Roll-baler*
• *Presse à balles rondes*
(73) Takakita Co. Ltd, 2828, Natsumi, Nabari, Mie, JP
Bio-oriented Technology Research Advancement Institution, 40-2, Nisshin-cho 1-chome, Saitama-shi, Saitama 331-8537, JP
(72) Fukumori, Kouichi, Nabari, Mie, JP
Muraki, Akira, Nabari, Mie, JP
Uemura, Yuji, Nabari, Mie, JP
Okumura, Masanobu, Nabari, Mie, JP
Shito, Hirokatsu, Saitama, 331-8537, JP
Shibuya, Yukinori, Saitama, 331-8537, JP
Yamana, Nobuki, Saitama, 331-8537, JP
(74) Wilson Gunn, Chancery House, Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB

A01F 15/10 → (51) **A01F 15/07**

(51) **A01G 3/053** (11) **1 422 992 B1**
A01G 3/06 **A01D 34/67**
A01D 34/68 **A01D 34/73**
(25) En (26) En
(21) 02758548.8 (22) 22.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 02.06.2004
(86) GB 2002/003889 22.08.2002
(87) WO 2003/020010 2003/11 13.03.2003
(30) 05.09.2001 GB 0121447
(54) • *SCHNEIDEGERÄT*
• *ROTARY CUTTING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COUPE ROTATIF*
(73) Graton Holdings Limited, 106 London Road, Liverpool L3 5JY, GB
(72) Wilson, Graham John, Heswall, Wirral, CH61 5UA, GB
(74) W.P. Thompson & Co., Coopers Building Church Street, Liverpool L1 3AB, GB

A01G 3/06 → (51) **A01G 3/053**

(51) **A01G 13/02** (11) **1 189 501 B1**
A01G 13/10 **B60P 7/04**
B60P 7/06 **F16B 45/00**
(25) En (26) En
(21) 00925755.1 (22) 26.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 27.03.2002
(86) NZ 2000/000062 26.04.2000
(87) WO 2001/006840 2001/05 01.02.2001
(30) 23.04.1999 NZ 33540699
(54) • *FOLIEBEFESTIGUNGS- UND VERANKERUNGSTEIL*
• *SHEET FASTENING AND ANCHORING COMPONENT*
• *ELEMENT DE FIXATION ET D'ANCRAGE DE FEUILLE*

(73) Extenday IP Limited, Railway Road Kumeu, Auckland, NZ
(72) Toye, Jonathan Dallas, Kumeu, Auckland, NZ
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

A01G 13/10 → (51) **A01G 13/02**

(51) **A01G 23/08** (11) **1 317 172 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 01961514.5 (22) 22.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.06.2003
(86) SE 2001/001784 22.08.2001
(87) WO 2002/015673 2002/09 28.02.2002
(30) 23.08.2000 SE 0002987
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR HANDHABUNG VON HOLZKLÖTZEN*
• *A METHOD AND A SYSTEM FOR HANDLING PIECES OF WOOD*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE MANIPULATION DE BILLES DE BOIS*
(73) Sorvik, Bengt, Arbygard, Rasbokil, 755 95 Uppsala, SE
(72) Sorvik, Bengt, 755 95 Uppsala, SE
(74) Löfgren, Jonas, et al, Bjerkéns Patentbyrå Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **A01G 25/16** (11) **1 338 194 B1**
(25) It (26) En
(21) 02080237.7 (22) 12.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

LV RO
(43) 27.08.2003
(30) 21.12.2001 IT MI20012790
(54) • *Zentralisiertes System zur Fernsteuerung von Bewässerungsanlagen*
• *Centralised system for the remote control of irrigation plants*
• *Système centralisé pour la télécommande d'installations d'irrigation*
(73) CLABER S.P.A., Via Pontebbana, 22, I-33080 Fiume Veneto Pordenone, IT
(72) Battistutto, Roberto, 33100 Udine, IT
d'Amato, Roberto, 33170 Pordenone, IT
Citron, Alessandro, 33077 Sacile (PN), IT
(74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. s.r.l., Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

A01H 5/00 → (51) **A61K 39/39**

A01J 5/017 → (51) **A01K 1/12**

A01J 7/04 → (51) **A01K 1/12**

(51) **A01K 1/12** (11) **1 523 881 B1**
A01K 5/02 **A01J 5/017**
A01J 7/04
(25) En (26) En
(21) 04077699.9 (22) 30.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.04.2005
(30) 13.10.2003 NL 1024519
(54) • *Verfahren zum Melken eines Tieres*
• *A method of milking an animal*
• *Procédé de traite d'un animal*
(73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 ZUG, CH
(72) Bos, Georgius Rudolphius, 8701 PG Bolsward, NL
van den Berg, Karel, 2971 BR Bleskensgraaf, NL

(74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooi-bureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

(51) **A01K 5/02** (11) **1 527 680 B1**
(25) En (26) En
(21) 04077797.1 (22) 11.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2005
(30) 31.10.2003 NL 1024675
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum automatischen Zuführen von Futter für Tiere*
• *A device for and a method of automatically supplying feed to an animal*
• *Dispositif et procédé de distribution automatique d'alimentation pour animaux*
(73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 ZUG, CH
(72) Van Den Berg, Karel, 2971 BR Bleskensgraaf, NL
Van Mourik, Jan Dirk, 2611 HH Delft, NL
(74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooi-bureau Van der Lely N.V. Weverskade 110, 3147 PA Maassluis, NL

A01K 5/02 → (51) **A01K 1/12**

(51) **A01K 47/04** (11) **1 090 547 B1**
(25) En (26) En
(21) 00830639.1 (22) 26.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 11.04.2001
(30) 05.10.1999 IT BS990093 U
(54) • *Künstliche Honigwaabe für Bienenstöcke*
• *An artificial honeycomb for beehives*
• *Rayon de miel artificiel pour ruches*
(73) Rovera, Giuseppe, 85, Via G. Macchi, 21100 Varese, IT
(72) Rovera, Giuseppe, 21100 Varese, IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, JACOBACCI & PARTNERS S.p.A. Piazzale Arnaldo, 2, 25121 Brescia, IT

(51) **A01K 61/00** (11) **1 469 720 B1**
E02B 5/08

(25) NI (26) En
(21) 03705485.5 (22) 29.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 27.10.2004
(86) NL 2003/000063 29.01.2003
(87) WO 2003/063584 2003/32 07.08.2003
(30) 30.01.2002 NL 1019861
(54) • *VERFAHREN ZUR VERHINDERUNG VON VERSCHMUTZUNG VON SCHALENTIEREN*
• *METHOD FOR PREVENTING FOULING BY SHELLFISH*
• *PROCEDE DESTINE A EMPECHER L'ENCRASSAGE PAR DES CRUSTACES ET COQUILLAGES*
(73) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL
(72) OORSCHOT, Ronald, Willem, Arie, NL-4462 BG Goes, NL
ROOS, Cornelis, NL-7323 EN Apeldoorn, NL
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A01K 63/02 → (51) **A22C 25/08**

A01K 67/027 → (51) **A61K 48/00**

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/12**

A01K 89/00 → (51) F16C 35/04		(54) • <i>NACHWEIS UND BEKÄMPFUNG VON SCHÄDLINGEN</i> • <i>DETECTION AND CONTROL OF PESTS</i> • <i>DETECTION ET CONTROLE DES NUISIBLES</i>	(60) 05017652.8 / 1 597 968
(51) A01K 89/01 (11) 1 652 426 B1	(25) En (26) En	(73) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, Indiana 46268, US	(51) A01N 25/04 (11) 1 569 512 B1 A01N 25/10
(21) 05017066.1 (22) 05.08.2005	(21) 05017066.1 (22) 05.08.2005	(72) BARBER, Daniel, T., Coarsegold, CA 93614, US	(25) En (26) En
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(74) BLACK, Don, Boulder, WY 82923, US	(21) 03767960.2 (22) 05.12.2003
(43) 03.05.2006	(43) 03.05.2006	(74) Holmes, Matthew Peter, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 09.08.2004 JP 2004232007	(30) 09.08.2004 JP 2004232007	(60) 06027039.4 07000064.1	_____
(54) • <i>Angelschnurführungsvorrichtung für Angelrolle</i> • <i>Fishing line guide mechanism for a spinning reel</i> • <i>Guide-fil de pêche pour moulinet de pêche</i>	(54) • <i>Angelschnurführungsvorrichtung für Angelrolle</i> • <i>Fishing line guide mechanism for a spinning reel</i> • <i>Guide-fil de pêche pour moulinet de pêche</i>		_____
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP	(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP		_____
(72) Ochiai, Koji, Sakai Osaka 590-8577, JP	(72) Ochiai, Koji, Sakai Osaka 590-8577, JP		_____
(74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann, Postfach 33 08 65, 80068 München, DE	(74) Hofmann, Harald, Sonnenberg Fortmann, Postfach 33 08 65, 80068 München, DE		_____
A01K 97/10 (11) 1 616 485 B1			
(25) Fr (26) Fr	(25) Fr (26) Fr		
(21) 05290619.5 (22) 22.03.2005	(21) 05290619.5 (22) 22.03.2005		
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 18.01.2006	(43) 18.01.2006		
(30) 12.07.2004 FR 0407748	(30) 12.07.2004 FR 0407748		
(54) • <i>Angelrutenhalter für stille Fischerei</i> • <i>Fishing rod holder for still fishing</i> • <i>Support de canne à pêche pour la pêche au poser</i>	(54) • <i>Angelrutenhalter für stille Fischerei</i> • <i>Fishing rod holder for still fishing</i> • <i>Support de canne à pêche pour la pêche au poser</i>		
(73) Amiaud, Anthony André Michel Luc, 99 rue de l'Orgerie, 85140 Saint Martin des Noyers, FR	(73) Amiaud, Anthony André Michel Luc, 99 rue de l'Orgerie, 85140 Saint Martin des Noyers, FR		
(72) Amiaud, Anthony André Michel Luc, 85140 Saint Martin des Noyers, FR	(72) Amiaud, Anthony André Michel Luc, 85140 Saint Martin des Noyers, FR		
(74) Bonnetat, Christian, CABINET BONNETAT 29, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR	(74) Bonnetat, Christian, CABINET BONNETAT 29, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR		
A01M 1/02 (11) 1 331 847 B1 A01M 1/20 A01M 1/14		(51) A01N 3/02 (11) 1 139 736 B1 C07C 1/30 A01N 27/00	
(25) De (26) De	(25) De (26) De	(25) En (26) En	
(21) 01993399.3 (22) 04.10.2001	(21) 01993399.3 (22) 04.10.2001	(21) 99932135.9 (22) 30.06.1999	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	
(43) 06.08.2003	(43) 06.08.2003	_____	
(86) EP 2001/011455 04.10.2001	(86) EP 2001/011455 04.10.2001	_____	
(87) WO 2002/037958 2002/20 16.05.2002	(87) WO 2002/037958 2002/20 16.05.2002	_____	
(30) 07.11.2000 DE 10055135	(30) 07.11.2000 DE 10055135	_____	
(54) • <i>VORRICHTUNG ZUM FANGEN VON FLUG-INSEKTEN</i> • <i>DEVICE FOR CATCHING FLYING INSECTS</i> • <i>DISPOSITIF POUR ATTRAPER DES INSECTES VOLANTS</i>	(54) • <i>VORRICHTUNG ZUM FANGEN VON FLUG-INSEKTEN</i> • <i>DEVICE FOR CATCHING FLYING INSECTS</i> • <i>DISPOSITIF POUR ATTRAPER DES INSECTES VOLANTS</i>	(43) MK RO SI 10.10.2001	
(73) ECS Environment Care Systems GmbH, Lohmannstr. 2, 56626 Andernach, DE	(73) ECS Environment Care Systems GmbH, Lohmannstr. 2, 56626 Andernach, DE	(86) US 1999/014891 30.06.1999	
(72) FELDHEGE, Michael, 56068 Koblenz, DE	(72) FELDHEGE, Michael, 56068 Koblenz, DE	(87) WO 2000/010386 2000/09 02.03.2000	
(72) ROREGER, Michael, 56567 Neuwied, DE	(72) ROREGER, Michael, 56567 Neuwied, DE	(30) 20.08.1998 US 137056	
(74) Schmidt, Werner, LTS Lohmann Therapie-Systeme AG Patentabteilung Postfach 15 25, 56605 Andernach, DE	(74) Schmidt, Werner, LTS Lohmann Therapie-Systeme AG Patentabteilung Postfach 15 25, 56605 Andernach, DE	(54) • <i>VERBINDUNGEN UND KOMPLEXE, DIE DIE REAKTION VON PFLANZEN AUF ETHYLEN INHIBIEREN</i> • <i>PLANT ETHYLENE RESPONSE INHIBITION COMPOUNDS AND COMPLEXES</i> • <i>COMPOSES ET COMPLEXES INHIBITEURS D'ETHYLENE DE REACTION CHEZ LES PLANTES</i>	
A01M 1/02 (11) 1 424 888 B1 A01M 1/20		(73) Agrofresh, Inc., 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106, US	
(25) En (26) En	(25) En (26) En	(72) DALY, James, Savannah, Georgia 31401, US	
(21) 02794646.6 (22) 31.07.2002	(21) 02794646.6 (22) 31.07.2002	(74) KOURELIS, Bob, Chicago, IL 60647, US	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR	(74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB	
(43) 09.06.2004	(43) 09.06.2004	(60) 05013900.5 / 1 584 234	
(86) US 2002/024186 31.07.2002	(86) US 2002/024186 31.07.2002		
(87) WO 2003/013237 2003/08 20.02.2003	(87) WO 2003/013237 2003/08 20.02.2003		
(30) 09.08.2001 US 925392 21.03.2002 US 103460	(30) 09.08.2001 US 925392 21.03.2002 US 103460		
A01M 1/14 → (51) A01M 1/02			
A01M 1/20 → (51) A01M 1/02			
A01M 7/00 → (51) A01B 79/00			
A01N 25/10 → (51) A01N 25/04			
A01N 25/10 → (51) A01N 25/04			
A01N 25/14 (11) 1 530 900 B1 A01N 43/84			
(25) En (26) En	(25) En (26) En		
(21) 04026182.8 (22) 04.11.2004	(21) 04026182.8 (22) 04.11.2004		
(84) DE ES FR GB IT	(84) DE ES FR GB IT		
(43) 18.05.2005	(43) 18.05.2005		
(30) 12.11.2003 JP 2003382130 12.11.2003 JP 2003382131	(30) 12.11.2003 JP 2003382130 12.11.2003 JP 2003382131		
(54) • <i>Pestizidpartikel</i> • <i>Pesticidal particle</i> • <i>Particule pesticide</i>	(54) • <i>Pestizidpartikel</i> • <i>Pesticidal particle</i> • <i>Particule pesticide</i>		
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP	(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP		
(72) Watanabe, Atsushi, Toyonaka-shi Osaka, JP	(72) Watanabe, Atsushi, Toyonaka-shi Osaka, JP		
(74) Inoue, Masao, Yokohama-shi Kanagawa, JP	(74) Inoue, Masao, Yokohama-shi Kanagawa, JP		
(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE	(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE		
A01N 27/00 → (51) A01N 3/02			
A01N 31/08 (11) 1 353 552 B1 A01N 59/20 A01N 59/18 A01N 59/16			
(25) En (26) En	(25) En (26) En		
(21) 02702056.9 (22) 23.01.2002	(21) 02702056.9 (22) 23.01.2002		
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43) 22.10.2003	(43) 22.10.2003		
(86) US 2002/001903 23.01.2002	(86) US 2002/001903 23.01.2002		
(87) WO 2002/058469 2002/31 01.08.2002	(87) WO 2002/058469 2002/31 01.08.2002		
(30) 23.01.2001 US 263656 P	(30) 23.01.2001 US 263656 P		
(54) • <i>PESTIZIDE VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN</i> • <i>PESTICIDAL COMPOUNDS AND COMPOSITIONS</i> • <i>COMPOSES ET COMPOSITIONS PESTICIDES</i>	(54) • <i>PESTIZIDE VERBINDUNGEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN</i> • <i>PESTICIDAL COMPOUNDS AND COMPOSITIONS</i> • <i>COMPOSES ET COMPOSITIONS PESTICIDES</i>		
(73) Van Beek Global, LLC, 3689 460th Street, Orange City, IA 51041, US	(73) Van Beek Global, LLC, 3689 460th Street, Orange City, IA 51041, US		
(72) NINKOV, Dusan, San Diego, Ca 92128, US	(72) NINKOV, Dusan, San Diego, Ca 92128, US		
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE	(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE		

A01N 33/26 → (51) **A01N 3/02**

A01N 37/18 → (51) **A01N 61/00**

(51) **A01N 43/04** (11) **0 883 344 B1**
A61K 31/70 **C07H 21/02**
C07H 21/04 **C12N 15/00**
C12N 15/09 **C12N 15/63**
C12N 15/70 **C12N 15/74**

- (25) En (26) En
- (21) 96944760.6 (22) 13.12.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.12.1998
- (86) US 1996/019419 13.12.1996
- (87) WO 1997/022250 1997/27 26.06.1997
- (30) 15.12.1995 US 8717 P
- (54) • DURCH TRANS-SPALTUNG ERHALTENE THERAPEUTISCHE MOLEKULE
- THERAPEUTIC MOLECULES GENERATED BY TRANS-SPLICING
- MOLECULES THERAPEUTIQUES PRODUITES PAR TRANS-EPISSAGE
- (73) Intronn, Inc., 9700 Great Seneca Highway, Rockville, MD 20850, US
- (72) MITCHELL, Lloyd, G., Bethesda, MD 20814-3956, US
- (74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Waringham, Surrey CR6 9HJ, GB

A01N 43/84 → (51) **A01N 25/14**

A01N 59/16 → (51) **A01N 31/08**

A01N 59/18 → (51) **A01N 31/08**

A01N 59/20 → (51) **A01N 31/08**

(51) **A01N 61/00** (11) **1 085 811 B1**
A01N 37/18 **C07H 21/02**
C07H 21/04 **C12N 9/22**

- (25) En (26) En
- (21) 99927363.4 (22) 08.06.1999
- (84) DE FR GB IE IT
- (43) 28.03.2001
- (86) US 1999/012910 08.06.1999
- (87) WO 1999/063828 1999/50 16.12.1999
- (30) 08.06.1998 US 88521 P
- 18.05.1999 US 134752 P
- (54) • ENDONUCLEASE FÜR DNS-SCHADEN MIT BREITER SPEZIFITÄT
- BROAD SPECIFICITY DNA DAMAGE ENDONUCLEASE
- ENDONUCLEASE DE LESION DE L'ADN A LARGE SPECIFICITE
- (73) EMORY UNIVERSITY, Office of Technology Transfer North Decatur Building Suite 130 1784 North Decatur Road, Atlanta, Georgia 30322, US
- (72) DOETSCH, Paul, W., Atlanta, GA 30322, US
- KAUR, Balveen, Atlanta, GA 30033, US
- AVERY, Angela, M., Nottingham NG12 4FJ, GB
- (74) Fisher, Adrian John, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A21B 7/00** (11) **1 474 980 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03258139.9 (22) 22.12.2003
- (84) DE FR GB SE
- (43) 10.11.2004
- (30) 07.05.2003 KR 2003029089
- (54) • Brotbackmaschine
- Bread maker
- Machine de fabrication de pain

- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD., 416 Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (72) Sung, Han-jun, Suwon City Kyungki-do, KR
- Kwon, Yong-hyun, Suwon city Kyungki-do, KR
- Kim, Chul, Anyang city Kyungki-do, KR
- Lee, Tae-uk, Suwon city Kyungki-do, KR
- Park, Jae-ryong, Suwon city Kyungki-do, KR
- Lee, Jang-woo, Suwon city Kyungki-do, KR
- Lim, Dong-bin, Suwon city Kyungki-do, KR
- (74) Brandon, Paul Laurence, et al, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

A22B 3/08 → (51) **A22C 25/08**

(51) **A22C 9/00** (11) **1 575 366 B1**
A22C 17/00 **A23L 1/318**

- (25) De (26) De
- (21) 03782163.4 (22) 12.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (86) DE 2003/004105 12.12.2003
- (87) WO 2004/054373 2004/27 01.07.2004
- (30) 17.12.2002 DE 10258905
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM EINBRINGEN VON FLÜSSIGKEITEN IN FLEISCH
- DEVICE AND METHOD FOR INTRODUCING LIQUIDS INTO MEAT
- DISPOSITIF ET PROCEDE POUR INTRODUIRE DES LIQUIDES DANS DE LA VIANDE
- (73) Feina GmbH, Wilhelm-Külz-Strasse 56, 98574 Schmalkalden/Thüringen, DE
- (72) VOIGT, Roland, 98574 Schmalkalden / Thüringen, DE
- ERBE, Konrad, 98617 Rhönblick, OT Seeba / Thüringen, DE

A22C 11/00 → (51) **A22C 13/00**

(51) **A22C 11/02** (11) **1 608 228 B1**
A22C 13/00

- (25) De (26) De
- (21) 04720861.6 (22) 16.03.2004
- (84) DE DK IE
- (43) 28.12.2005
- (86) EP 2004/002692 16.03.2004
- (87) WO 2004/082387 2004/40 30.09.2004
- (30) 21.03.2003 DE 10313878
- (54) • VERFAHREN ZUR AUTOMATISIERTEN HERSTELLUNG VON WURST IM TEXTILDARM
- METHOD FOR THE AUTOMATED PRODUCTION OF SAUSAGES IN A TEXTILE CASING
- PROCEDE DE FABRICATION AUTOMATISEE DE SAUCISSES EN BOYAU TEXTILE
- (73) Kalle GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE
- (72) NIEDERSTÄTTER, Walter, 65343 Eltville, DE
- LANG, Bernd, Adolf, 65193 Wiesbaden, DE
- KÜNZEL, Udo, 65366 Geisenheim, DE
- GROLIG, Gerhard, 64546 Mörfelden-Walldorf, DE
- WOLF, Peter, 49179 Ostercappeln, DE
- (74) Plate, Jürgen, et al, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

(51) **A22C 11/12** (11) **1 617 726 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04729100.0 (22) 23.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 25.01.2006
- (86) EP 2004/004329 23.04.2004
- (87) WO 2004/093553 2004/45 04.11.2004
- (30) 23.04.2003 DE 10318377
- 19.12.2003 DE 20319755 U
- (54) • ELLIPTISCHER ZAHNRIEMENTRIEB
- ELLIPTICAL SYNCHRONOUS BELT DRIVE
- ENTRAINEMENT PAR COURROIE GRANTEE ELLIPTIQUE
- (73) Poly-clip System GmbH & Co. KG, Westerbachstrasse 45, 60489 Frankfurt am Main, DE
- (72) EBERT, Detlef, 61231 Bad Nauheim, DE
- PRETSCHER, Thomas, 63165 Mühlheim, DE
- (74) Achler, Matthias, Eisenführ, Speiser & Partner Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

(51) **A22C 13/00** (11) **1 446 017 B1**
A22C 11/00

- (25) En (26) En
- (21) 02798803.9 (22) 17.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 18.08.2004
- (86) IT 2002/000590 17.09.2002
- (87) WO 2003/024234 2003/13 27.03.2003
- (30) 18.09.2001 IT RM20010566
- (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR OBERFLÄCHENBEHANDLUNG VON NAHRUNGSMITTELEXTRUSIONEN
- METHOD AND APPARATUS FOR THE SUPERFICIAL CONDITIONING FOOD EXTRUSIONS
- PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT SUPERFICIEL DE PRODUITS ALIMENTAIRES EXTRUDES
- (73) REFIN S.r.l., Contra della Misericordia, 14, 36100 Vicenza, IT
- Rex Food Technologies, Colinton House, Norwich Oval, 1 Oakdale Road, Newlands 7700, ZA
- (72) RIGHELE, Giovanni, Battista, I-36010 Zane', IT
- MELNYCZUK, Mikhailo, Stellenbosch 7599, ZA
- (74) Leone, Mario, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra 39, 00186 Roma, IT

A22C 13/00 → (51) **A22C 11/02**

A22C 17/00 → (51) **A22C 9/00**

A22C 25/00 → (51) **A22C 25/08**

(51) **A22C 25/08** (11) **1 293 129 B1**
A22C 25/00 **A01K 63/02**
A22B 3/08

- (25) En (26) En
- (21) 02006899.5 (22) 25.06.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.03.2003
- (30) 03.07.1995 NO 952641
- 18.06.1996 NO 962578
- (54) • Verfahren zur Fischbearbeitung, von der Lieferung bis zum Ausnehmen
- Process for handling fish from its delivery to gutting thereof
- Procédé de traitement des poissons depuis leur prise en compte jusqu'à leur éviscération
- (73) Fjaera, Svein Olav, Pollgt. 19, 6600 Sunndalsøra, NO
- Skjervold, Per Olav, Soleglad, 1430 AS, NO
- Svendsen, Olav jr., 5430 Bremnes, NO
- Steinsland, Irene, 5440 Mosterhavn, NO
- (72) Fjaera, Svein Olav, 6600 Sunndalsøra, NO
- Skjervold, Per Olav, 1430 AS, NO
- Svendsen, Olav Jr., 5430 Bremnes, NO

Steinsland, Ove, deceased, NO
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK
(62) 96924209.8 / 0 847 236

A23B 4/00 → (51) **A23B 4/02**

(51) **A23B 4/02** (11) **1 406 501 B1**
A23B 4/00 **A23L 1/317**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02760370.3 (22) 01.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.04.2004
(86) FR 2002/002274 01.07.2002
(87) WO 2003/007722 2003/05 30.01.2003
(30) 13.07.2001 FR 0109564
(54) • VERFAHREN ZUR KONTINUIERLICHEN
HERSTELLUNG VON GETROCKNETEM
UND DÜNNEM FLEISCH, WIEDERVERAR-
BEITET IN HACKFLEISCHPLATTEN
• METHOD FOR CONTINUOUS PRODUCTION
OF MINCED MEAT, DRIED AND
RESTORED IN THIN SLABS
• PROCEDE DE FABRICATION EN CONTINU
DE VIANDE HACHEE, SECHEE, RECONS-
TITUEE EN PLAQUES MINCES.
(73) Adiv Developpement, 2 Rue Chappe, 63000
Clermont Ferrand, FR
(72) SIRAMI, Jean, F-63670 La Roche Blanche,
FR
LHOUTELLIER, Pascal, F-63122 Ceyrat, FR
(74) Dupuis, François, et al, Cabinet Laurent et
Charras, 3 Place de l'Hôtel-de-Ville, BP 203,
42005 St. Etienne Cédex 1, FR

A23B 4/06 → (51) **A23L 3/36**

A23B 4/10 → (51) **A23L 3/36**

(51) **A23B 4/28** (11) **1 607 001 B1**
(25) De (26) De
(21) 05011175.6 (22) 24.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 21.12.2005
(30) 17.06.2004 DE 102004029158
(54) • Pökelinjektionsvorrichtung
• Brine injecting machine
• Machine d' injection de saumure
(73) Schröder Maschinenbau KG, Esch 11, 33824
Werther, DE
(72) Schröder, Helmut, 33824 Werther, DE
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617
Bielefeld, DE

A23B 7/04 → (51) **A23L 3/36**

A23B 7/16 → (51) **A23L 3/36**

A23C 9/123 → (51) **C12N 1/20**

(51) **A23C 9/127** (11) **1 624 762 B1**
A61K 35/74 **A23L 1/03**
A61P 1/00
(25) En (26) En
(21) 04733714.2 (22) 18.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 15.02.2006
(86) SE 2004/000796 18.05.2004
(87) WO 2004/103083 2004/49 02.12.2004
(30) 22.05.2003 SE 0301516

(54) • PROBIOTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT
MINDESTENS ZWEI MILCHSÄUREBAKTE-
RIENSTÄMMEN, DIE ZUR KOLONISIE-
RUNG DES MAGEN-DARM-TRAKTS FÄHIG
SIND UND IN KOMBINATION DAMIT DIE
EIGENSCHAFTEN, IM DARM ZU ÜBER-
LEBEN, AN DEN DARM ZU BINDEN,
GEGEN INFektion ZU SCHÜTZEN UND
BALLASTSTOFFE ZU FERMENTIEREN,
AUFWEISEN
• A PROBIOTIC COMPOSITION COMPRIS-
ING AT LEAST TWO LACTIC ACID BAC-
TERIAL STRAINS WHICH ARE ABLE TO
COLONISE THE GASTROINTESTINAL
TRACTS IN COMBINATION WITH HAVING
INTESTINAL SURVIVAL PROPERTY,
INTESTINAL BINDING PROPERTY, AN
INFECTION PROTECTION PROPERTY AND
A FIBER FERMENTING PROPERTY
• COMPOSITION PROBIOTIQUE COMPRE-
NANT AU MOINS DEUX SOUCHES BAC-
TERIENNES D'ACIDE LACTIQUE
CAPABLES DE COLONISER LES TRACTUS
GASTRO-INTESTINAUX ET DE POSSEDER
EN MEME TEMPS UNE PROPRIETE DE
SURVIE INTESTINALE, UNE PROPRIETE
DE LIAISON INTESTINALE, UNE PRO-
PRIETE DE PROTECTION CONTRE LES
INFECTIIONS.

(73) Synbiotics AB, Box 5003, 105 46 Stockholm,
SE
(72) LJUNGH-WADSTRÖM, Asa, S-224 67 Lund,
SE
WADSTRÖM, Torkel, S-224 67 Lund, SE
BENGMARK, Stig, S-263 32 Höganäs, SE
(74) Ström, Tore, et al, Ström & Gulliksson AB P.
O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

A23D 7/00 → (51) **A23D 9/00**

A23D 7/00 → (51) **A23L 1/30**

A23D 7/00 → (51) **B01J 20/12**

(51) **A23D 9/00** (11) **1 407 674 B1**
A23D 7/00
(25) En (26) En
(21) 03020452.3 (22) 12.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 14.04.2004
(30) 13.09.2002 JP 2002269185
20.09.2002 JP 2002275805
29.10.2002 JP 2002313597
(54) • Öl- oder Fettzusammensetzung
• Oil or fat compositions
• Composition d'huile ou de matière grasse
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi
Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-
8210, JP
(72) Nishide, Tsutomu, Tokyo 131-8501, JP
Tsuchiya, Shigemi, Tokyo 131-8501, JP
Koike, Shin, Tokyo 131-8501, JP
Nakajima, Yoshinobu, Tokyo 131-8501, JP
Inagawa, Yoshinori, Tokyo 131-8501, JP
Yano, Masashi, Tokyo 131-8501, JP
Kawaseki, Yoshio, Tokyo 131-8501, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A23D 9/00 → (51) **C11C 3/00**

A23D 9/007 → (51) **A23L 1/30**

(51) **A23F 5/24** (11) **1 513 412 B1**
A23F 5/46 **A23F 5/48**
A23L 1/22 **A23L 1/234**
A23F 5/44
(25) De (26) De
(21) 03740152.8 (22) 27.05.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 16.03.2005
(86) EP 2003/005542 27.05.2003
(87) WO 2003/101216 2003/50 11.12.2003
(30) 31.05.2002 DE 10224083
(54) • KAFFEE-AROMA MIT VERBESSERTER
STABILITÄT
• COFFEE AROMA HAVING AN IMPROVED
STABILITY
• AROME DE CAFE AYANT UNE MEILLEURE
STABILITE
(73) Symrise GmbH & Co. KG, Mühlenfeldstrasse
1, 37603 Holzminden, DE
(72) KINDEL, Günter, 37671 Höxter, DE
KRAMMER, Gerhard, 37603 Holzminden, DE
TRAUTZSCH, Stephan, 37603 Holzminden,
DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060
Bremen, DE

A23F 5/44 → (51) **A23F 5/24**

A23F 5/46 → (51) **A23F 5/24**

A23F 5/48 → (51) **A23F 5/24**

A23G 1/00 → (51) **A23G 3/00**

(51) **A23G 3/00** (11) **0 781 510 B1**
A23G 1/00 **A23G 9/44**
(25) En (26) En
(21) 96202834.6 (22) 11.10.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
NL PT SE
(43) 02.07.1997
(30) 31.10.1995 GB 9522263
23.07.1996 GB 9615406
(54) • GEFORMTEN SCHOKOLADENPARTIKELN-
ZUR DISPERSION IN ODER VERTEILUNG
AUF KONFEKWAREN
• Shaped chocolate pieces dispersed in or
distributed on confectionery
• Morceaux de chocolat préformés dispersés
dans ou distribués sur un article de
confiserie
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., Case
postale 353, 1800 Vevey, CH
(72) Jury, Mark, Thirsk, North Yorkshire YO7
2PH, GB
Beckett, Stephen Thomas, Wigginton, York
YO3 3SX, GB
(74) Elleby, Gudrun, et al, Avenue Nestlé 55, 1800
Vevey, CH

(51) **A23G 3/00** (11) **1 527 696 B1**
A23L 1/20

(25) En (26) En
(21) 04256527.5 (22) 22.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
LT
(43) 04.05.2005
(30) 29.10.2003 US 696515
(54) • Verfahren zur Herstellung von Soja ent-
haltenden Süßwaren
• Method of preparing soy-containing con-
fectionary type products
• Procédé pour la préparation des confiseries
comprennant du soja
(73) KRAFT FOODS HOLDINGS, INC., Three Lakes
Drive, Northfield, Illinois 60093, US
(72) Akashe, Ahmad, Mundelein Illinois 60060,
US
Pszybylski, Paul, Chicago Illinois 60622, US

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

A23G 3/00 → (51) **C08B 30/18**

A23G 9/44 → (51) **A23G 3/00**

(51) **A23K 1/00** (11) **1 511 392 B1**
A23K 1/18 **A23P 1/02**
A23P 1/12

(25) En (26) En
(21) 03735603.7 (22) 11.06.2003
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 09.03.2005
(86) EP 2003/006122 11.06.2003
(87) WO 2003/103411 2003/51 18.12.2003
(30) 11.06.2002 US 166888
(54) • **FORMGEPRESSTES HAUSTIERFUTTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **PRESSURE FORMED PET FOOD AND METHOD OF MANUFACTURE**
• **ALIMENT POUR ANIMAUX FORME SOUS PRESSION ET PROCEDE POUR LE PRODUIRE**

(73) Nestec Ltd., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(72) FRITZ-JUNG, Cathryn, Marshall, MN 56258, US
BHATNAGAR, Sandeep, Ballwin, MO 63021, US

SPECK, Donald, R., Festus, MO 63028, US
KETTINGER, Karl, St. Louis, MO 63125, US

(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner, Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

(51) **A23K 1/10** (11) **1 527 699 B1**
A23K 1/18 **B65D 85/72**
B65B 25/06

(25) De (26) De
(21) 04025369.2 (22) 26.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2005
(30) 03.11.2003 DE 10351569
(54) • **Im Schalen abgefülltes Heimtierernährungsprodukt mit wenigstens zwei phasengetrenten Schichten**
• **Petfood product filled in trays and having at least two phase-separated layers**
• **Produit alimentaire pour animaux domestiques, remplis en barquettes et ayant au moins deux couches à phases séparées**

(73) Saturn Petfood GmbH, Senator-Mester-Strasse 1, 28197 Bremen, DE

(72) Elmerhaus, Heinz-Josef, 28870 Ottersbergh, DE

Krunoslav, Saric Dr., 27283 Verden, DE

(74) Tarvenkorn, Oliver, et al, c/o Dr. Hoffmeister & Tarvenkorn, Goldstrasse 36, 48147 Münster, DE

A23K 1/165 → (51) **C12N 15/55**

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/00**

A23K 1/18 → (51) **A23K 1/10**

A23L 1/03 → (51) **A23C 9/127**

A23L 1/0524 → (51) **A23L 1/064**

A23L 1/0532 → (51) **A23L 1/064**

(51) **A23L 1/064** (11) **1 367 907 B1**
A23L 1/068 **A23P 1/16**

A23L 1/0532 **A23L 1/0524**
A23L 1/164

(25) En (26) En
(21) 02707977.1 (22) 13.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.12.2003
(86) US 2002/007460 13.03.2002
(87) WO 2002/071872 2002/38 19.09.2002
(30) 13.03.2001 US 275376 P
(54) • **BELÜFTETE NAHRUNGSMITTELKOMPOSITEN**
• **AERATED FOOD COMPONENT**
• **CONSTITUANT ALIMENTAIRE AEREE**
(73) KELLOGG COMPANY, One Kellogg Square Post Office Box 3599, Battle Creek, MI 49016-3599, US
(72) KEPPLINGER, John, Portage, MI 49024, US
BATH, Deirdre, Eileen, Battle Creek, MI 49017, US
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

A23L 1/068 → (51) **A23L 1/064**

A23L 1/09 → (51) **C08B 30/18**

A23L 1/164 → (51) **A23L 1/064**

A23L 1/20 → (51) **A23G 3/00**

(51) **A23L 1/22** (11) **1 361 803 B1**
A61K 8/00 **A23P 1/02**
A23P 1/04 **C11D 3/50**
C11D 9/44

(25) En (26) En
(21) 02710248.2 (22) 08.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.11.2003
(86) IB 2002/000404 08.02.2002
(87) WO 2002/065858 2002/35 29.08.2002
(30) 16.02.2001 US 784121
(54) • **INGEKAPSELTE AROMA- UND/ODER RIECHSTOFFZUBEREITUNGEN**
• **ENCAPSULATED FLAVOR AND/OR FRAGRANCE COMPOSITION**
• **COMPOSITION AROMATIQUE ET/OU DE PARFUM ENCAPSULEE**
(73) FIRMENICH SA, 1, route des Jeunes Case Postale 239, 1211 Genève 8, CH
(72) MCIVER, Robert, C., Tabernacle, NJ 08088, US
VLAD, Florin, Annandale, NJ 08801, US
GOLDING, Robert, A. Jr., Plainsboro, NJ 08536, US
LEICHSSENRING, Travis, D., Ewing, NJ 08638, US
BENCZEDI, Daniel, CH-1227 Carouge, CH
(74) Salvaterra-Garcia, Maria de Lurdes, et al, Firmenich SA, P.O. Box 239, 1211 Geneva 8, CH

A23L 1/22 → (51) **A23F 5/24**

A23L 1/226 → (51) **A23L 1/40**

A23L 1/227 → (51) **A23L 1/40**

A23L 1/234 → (51) **A23F 5/24**

A23L 1/24 → (51) **A23L 1/40**

(51) **A23L 1/29** (11) **1 662 903 B1**
A23L 1/307 **A23L 1/305**
A61K 38/01

(25) En (26) En
(21) 04764270.7 (22) 19.08.2004

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

(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/009285 19.08.2004
(87) WO 2005/023017 2005/11 17.03.2005
(30) 08.09.2003 GB 0320990

(54) • **NAHRUNGSMITTELZUSAMMENSETZUNG**
• **FOOD COMPOSITION**
• **COMPOSITION ALIMENTAIRE**

(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

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

(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB

(84) CY GB IE

(72) EPPLER, Wolfgang Unilever Bestfoods Deutschland, 74074 Heilbronn, DE
GLAETSCH, Brigitte Unilever Bestfoods Deutschland, 74074 Heilbronn, DE

MAHUT, Jean, B. Unilever Bestfoods Deutschland, 74074 Heilbronn, DE
MULLER, Rudi, Gunter Unilever Bestfoods Deutschland, 74074 Heilbronn, DE

(74) Wurfbaun, Gilles L., et al, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

(51) **A23L 1/30** (11) **1 416 812 B1**
A61K 31/20

(25) En (26) En
(21) 02758363.2 (22) 10.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 12.05.2004
(86) EP 2002/008051 10.07.2002
(87) WO 2003/013276 2003/08 20.02.2003
(30) 08.08.2001 EP 01119155

(54) • **LIPID MISCHUNGEN UND LEBENSMITTEL, ENTHALTEND ÖLSÄURE UND OMEGA-6 FETTSÄUREN, DIE DIE INTRAMYOCYELLULÄRE LIPIDKONZENTRATION ERHÖHEN**
• **LIPID BLENDS AND FOOD PRODUCTS CONTAINING OLEIC FATTY ACID AND OMEGA-6 FATTY ACIDS, DESIGNED TO INCREASE THE INTRAMYOCYELLULAR LIPID LEVEL**
• **MELANGES LIPIDIQUES ET PRODUITS ALIMENTAIRES CONTENANT UN ACIDE GRAS OLEIQUE ET DES ACIDES GRAS OMEGA-6, DESTINES A AUGMENTER LE NIVEAU LIPIDIQUE INTRAMYOCYELLULAIRE**

(73) Société des Produits Nestlé S.A., P.O.Box 353, 1800 Vevey, CH

(72) DECOMBAZ, Jacques, CH-1806 St-Legier, CH

MACE, Catherine, CH-1095 Lutry, CH

(74) Dixon, Sarah, Nestec S.A. IP Group/Patent Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

(51) **A23L 1/30** (11) **1 555 895 B1**
A23D 7/00 **A23D 9/007**
A23L 1/302

(25) En (26) En
(21) 03753429.4 (22) 18.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.07.2005
(86) EP 2003/010420 18.09.2003

(87) WO 2004/039177 2004/20 13.05.2004
(30) 31.10.2002 EP 02257560

(54) • **STEROLESTER UND FOLSÄURE ENTHALTENDE WASSER-IN-ÖL EMULSION**
• **WATER IN OIL EMULSION COMPRISING STEROLESTERS**

- *EMULSION EAU DANS HUILE CONTENANT DES STEROLS ESTERIFIES*
- (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (72) FLÖTER, Eckhard UNILEVER R & D VLAARDINGEN, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- GARBOLINO, Chiara UNILEVER R & D VLAARDINGEN, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
- TERPSTRA, Adriana, Huiberdina UNILEVER Bestfoods, NL-2600 MB Delft, NL
- (74) Joppe, Hermina Laura Petronella, et al, Unilever Patent Group, Olivier van Noortlaan 120 3133 AT Vlaardingen, NL

A23L 1/302 → (51) **A23L 1/30****A23L 1/304** → (51) **A23L 1/305**

- (51) **A23L 1/305** (11) **1 083 915 B1**
- A23L 1/304** **A61K 31/198**
- A61K 33/24** **A61P 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 99924521.0 (22) 26.05.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 21.03.2001
- (86) US 1999/011692 26.05.1999
- (87) WO 1999/061042 1999/48 02.12.1999
- (30) 28.05.1998 US 85845
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND MOLYBDEN ZUR STEIGERUNG DES PROTEINANABOLISMUS UND DER ENTGIFTUNG*
- *COMPOSITIONS COMPRISING MOLYBDENUM FOR ENHANCING PROTEIN ANABOLISM AND DETOXIFICATION*
- *COMPOSITIONS CONTENANT DU MOLYBDENE DESTINE A FAVORISER L'ANABOLISME DES PROTEINES ET LA DETOXICATION*
- (73) Vickery, Brice E., 3377 Glenview Drive, Cedar Creek, Aiken, SC 29803, US
- (72) Vickery, Brice E., Aiken, SC 29803, US
- (74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

A23L 1/305 → (51) **A23L 1/29****A23L 1/307** → (51) **A23L 1/29****A23L 1/317** → (51) **A23B 4/02****A23L 1/318** → (51) **A22C 9/00**

- (51) **A23L 1/40** (11) **1 075 798 B1**
- A23L 1/24** **A23L 1/226**
- A23L 1/227**
- (25) Ja (26) En
- (21) 99917227.3 (22) 28.04.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.02.2001
- (86) JP 1999/002310 28.04.1999
- (87) WO 1999/056566 1999/45 11.11.1999
- (30) 07.05.1998 JP 12450798
- 07.05.1998 JP 12450898
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG TROCKENER INSTANTSUPPEN- UND SOSSEN*
- *PROCESS FOR PRODUCING DRY INSTANT SOUPS AND SAUCES*
- *PROCEDE RELATIF A LA PRODUCTION DE SOUPES ET DE SAUCES EN POUVRE INSTANTANEEES*

- (73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
- (72) KAWASE, Hiroshi, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-0801, JP
- HASEGAWA, Masayo, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0031, JP
- SASAKI, Hitoshi, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-0801, JP
- MIYAMURA, Naohiro, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-0801, JP
- (74) Nash, David Allan, et al, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

A23L 2/38 → (51) **A61K 33/14**

- (51) **A23L 3/06** (11) **1 653 816 B1**
- A23L 3/18**
- (25) En (26) En
- (21) 04749196.4 (22) 12.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (86) SE 2004/001183 12.08.2004
- (87) WO 2005/016032 2005/08 24.02.2005
- (30) 15.08.2003 SE 0302220
- (54) • *GERÄT UND VERFAHREN FÜR DIE BEHANDLUNG VON NAHRUNGSMITTELN MIT EINEM GASFÖRMIGEN MEDIUM FÜR DIE VERARBEITUNG UND ANSCHLIESSENDE TROCKNUNG*
- *APPARATUS AND METHOD FOR TREATMENT OF FOODSTUFFS WITH A GASEOUS MEDIUM FOR PROCESSING AND SUBSEQUENT DRYING*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE SERVANT A TRAITER DES PRODUITS ALIMENTAIRES AU MOYEN D'UN AGENT DE TRAITEMENT GAZEUX ET A LES SECHER*
- (73) Frigoscandia Equipment AB, P.O. Box 913, 251 09 Helsingborg, SE
- (72) PAHLSSON, Sten, S-260 35 Ödåkra, SE
- NYRUP, Torsten, DK-3050 Humlebäck, SE
- (74) Andersson, Mikael Per Robert, Awapatent AB Berga Allé 1, 254 52 Helsingborg, SE

A23L 3/18 → (51) **A23L 3/06**

- (51) **A23L 3/36** (11) **1 454 541 B1**
- A23B 4/06** **A23B 4/10**
- B65D 85/50** **A23B 7/16**
- A23B 7/04**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02788662.1 (22) 26.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 08.09.2004
- (86) JP 2002/012322 26.11.2002
- (87) WO 2003/049557 2003/25 19.06.2003
- (30) 13.12.2001 JP 2001380369
- (54) • *VERFAHREN ZUR KONSERVIERUNG VON NAHRUNGSMITTELN, SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON NICHT GEFRORENEM WASSER*
- *METHOD OF PRESERVING FOOD, AND METHOD OF PRODUCING NON-FROZEN WATER*
- *PROCEDE DE CONSERVATION D'ALIMENTS ET PROCEDE DE PRODUCTION D'EAU NON CONGEELEE*
- (73) MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD., 33-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8384, JP
- (72) TAKAHASHI, Kiyotaka c/o Morinaga Milk Ind. Co., Ltd, Zama-shi, Kanagawa 228-0004, JP
- MIYAUCHI, Kiyotaka c/o Morinaga Milk Ind. Co., Ltd, Zama-shi, Kanagawa 228-0004, JP

- (74) Poulin, Gérard, et al, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

A23P 1/02 → (51) **A23K 1/00****A23P 1/02** → (51) **A23L 1/22****A23P 1/04** → (51) **A23L 1/22****A23P 1/12** → (51) **A23K 1/00****A23P 1/16** → (51) **A23L 1/064**

- (51) **A24B 7/14** (11) **1 532 871 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04090452.6 (22) 20.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (30) 22.11.2003 DE 10355522
- (54) • *Vorrichtung zum Verdichten von Tabak, Rippen oder dergleichen*
- *Apparatus for pressing tobacco, ribs or the like*
- *Dispositif pour comprimer tabac côtes ou analogues*
- (73) Hauni Primary GmbH, Grabauer Strasse 49, 21493 Schwarzenbek, DE
- (72) Hamkens, Hauke-Peter, 20357 Hamburg, DE
- Schwarz, Eugen, 20537 Hamburg, DE
- (74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE

A24C 5/00 → (51) **A24C 5/31**

- (51) **A24C 5/31** (11) **1 528 866 B1**
- A24C 5/00**
- (25) De (26) De
- (21) 03792328.1 (22) 15.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.05.2005
- (86) EP 2003/009066 15.08.2003
- (87) WO 2004/017771 2004/10 04.03.2004
- (30) 16.08.2002 EP 02018461
- (54) • *VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER HERSTELLUNGS- ODER VERPACKUNGSMASCHINE DER TABAKVERARBEITENDEN INDUSTRIE*
- *METHOD FOR OPERATING A TOBACCO INDUSTRY PRODUCTION OR PACKAGING MACHINE*
- *PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UNE MACHINE DE PRODUCTION OU DE CONDITIONNEMENT DE L'INDUSTRIE DU TABAC*
- (73) Hauni Maschinenbau AG, Kurt-A.-Körber-Chaussee 8-32, 21033 Hamburg, DE
- (72) BRINKMANN, Bernhard, 21039 Börnsen, DE
- HEIKENS, Ralf, 21465 Wentorf, DE
- GROTHAUS, Frank, 26871 Papenburg, DE
- KALUS, Peter, 21039 Hamburg, DE
- WENDNER, Jürgen, 22393 Hamburg, DE
- WEDEKIND, Dierk, 21493 Grossschretstaken, DE
- (74) Grebner, Christian Georg Rudolf, Patentanwälte Seemann & Partner Ballindamm 3, 20095 Hamburg, DE

A24C 5/47 (11) **1 519 657 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03741079.2 (22) 27.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
- (86) IT 2003/000405 27.06.2003

(87) WO 2004/002246 2004/02 08.01.2004
 (30) 28.06.2002 IT B020020412
 (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON FILTERZIGARETTEN*
 • *METHOD OF PRODUCING FILTER-TIPPED CIGARETTES*
 • *PROCEDE DE PRODUCTION DE CIGARETTES A BOUT FILTRE*
 (73) G.D SOCIETÀ PER AZIONI, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
 (72) DRAGHETTI, Fiorenzo, 40059 Medicina, IT
 GIUNTA, Gabriele, 40050 Monte San Pietro, IT
 RIZZOLI, Salvatore, 40100 Bologna, IT
 (74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

A41C 1/08 → (51) **A41D 1/08**

(51) **A41D 1/08** (11) **1 441 609 B1**
A41C 1/08
 (25) En (26) En
 (21) 02744962.8 (22) 12.06.2002
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 04.08.2004
 (86) CA 2002/000874 12.06.2002
 (87) WO 2003/034853 2003/18 01.05.2003
 (30) 25.10.2001 US 29019
 (54) • *KURZE HOSE MIT KOMPRESSIONSFUNKTION*
 • *COMPRESSION SHORT*
 • *SHORT DE COMPRESSION*
 (73) Bay, Gregory Steven, 2753 Lucern Crescent, Abbotsford, British Columbia V3G 1C2, CA
 (72) Bay, Gregory Steven, Abbotsford, British Columbia V3G 1C2, CA
 (74) Gray, John James, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **A43B 3/00** (11) **1 552 761 B1**
A43B 3/30 **H01H 35/00**
 (25) En (26) En
 (21) 04253161.6 (22) 28.05.2004
 (84) BE GB LU NL
 (43) 13.07.2005
 (30) 08.01.2004 US 753679
 (54) • *Schuhwerk mit von aussen betätigtem Schalter*
 • *Article of footwear with externally activated switch*
 • *Chaussure avec commutateur actif de l'extérieur*
 (73) BBC International Limited, 155 North Federal Highway, Boca Ranton, FL 33432, US
 (72) Guzman, Rudy, Coral Springs, FL 33076, US
 (74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

A43B 3/30 → (51) **A43B 3/00**

A43B 5/00 → (51) **A43B 13/18**

(51) **A43B 5/04** (11) **1 156 723 B1**
A43C 1/00
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 00993579.2 (22) 22.12.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 28.11.2001
 (86) FR 2000/003661 22.12.2000
 (87) WO 2001/047386 2001/27 05.07.2001
 (30) 28.12.1999 FR 9916846
 26.05.2000 FR 0006960
 (54) • *KRAFTSPANNVORRICHTUNG FÜR SCHUHWERK*
 • *TIGHT SHOE LACE-UP DEVICE*

• *DISPOSITIF DE SERRAGE DE PUISSANCE D'UNE CHAUSSURE*
 (73) Salomon S.A., Lieudit La Ravoire, 74370 Metz-Tessy, FR
 (72) AZAM, Guy, Chatend Chef Lieu, 73100 Aix-les-Bains, FR
 DANEZIN, Jean-Bruno, F-74270 Chilly, FR
 PIERRE, Eric, F-74000 Annecy, FR
 BORSOI, Bruno, I-31029 Victorio Veneto, IT

(51) **A43B 5/04** (11) **1 487 292 B1**
A43B 13/36 **A43B 13/12**
A43B 13/30

(25) De (26) De
 (21) 03714521.6 (22) 25.03.2003
 (84) AT IT
 (43) 22.12.2004
 (86) AT 2003/000082 25.03.2003
 (87) WO 2003/079837 2003/40 02.10.2003
 (30) 26.03.2002 AT 4712002
 (54) • *SOHLENAUFBAU FÜR SKISTIEFEL*
 • *SOLE STRUCTURE FOR A SKI BOOT*
 • *STRUCTURE DE SEMELLE POUR CHAUSSURE DE SKI*
 (73) Aulei Leitner & Auer Oeg, Brennerstrasse 59, 6150 Steinach am Brenner, AT
 (72) LEITNER, Johann, A-6621 Bichlbach, AT
 (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **A43B 7/08** (11) **1 530 433 B1**
A43B 13/18

(25) En (26) En
 (21) 03741100.6 (22) 08.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 AL LT LV MK
 (43) 18.05.2005
 (86) IT 2003/000426 08.07.2003
 (87) WO 2004/017777 2004/10 04.03.2004
 (30) 21.08.2002 IT CA20020006 U
 27.06.2003 IT MI20031314
 (54) • *ANPASSBARER, ATMUNGSAKTIVER SCHUH MIT FUSSPOLSTERUNG*
 • *SHOE, ADJUSTABLE, TRANSPIRING AND CUSHIONING*
 • *CHAUSSURE REGLABLE A SYSTEME AMORTISSEUR ET ANTI-TRANSPARATION*
 (73) Melis, Gilberto, Via S. Olimpia, 42, 09047 Selargius, IT
 (72) Melis, Gilberto, 09047 Selargius, IT
 (74) Mocchetti, Ilio G., Via Aldrovandi, 7, 20129 Milano, IT

A43B 13/12 → (51) **A43B 5/04**

A43B 13/12 → (51) **A43B 13/18**

A43B 13/14 → (51) **A43B 13/18**

(51) **A43B 13/18** (11) **1 652 441 B1**
A43B 5/00 **A43B 21/26**
A43B 13/14 **A43B 13/12**
 (25) En (26) En
 (21) 06000380.3 (22) 24.09.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.05.2006
 (30) 24.09.2002 DE 10244433
 (54) • *Gleitelement und Schuhsohle*
 • *Sliding element and shoe sole*
 • *Élément de glissement et semelle de chaussure*
 (73) adidas International Marketing B.V., Koningin Wilhelminaplein 30, 1062 KR Amsterdam, NL

(72) Manz, Gerd Rainer, 91085 Weisendorf, DE
 Lucas, Timothy David, 91074 Herzogenaurach, DE
 Hill, Jan, 91085 Weisendorf, DE
 (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
 (62) 03021607.1 / 1 402 796

A43B 13/18 → (51) **A43B 7/08**

A43B 13/30 → (51) **A43B 5/04**

A43B 13/36 → (51) **A43B 5/04**

A43B 21/26 → (51) **A43B 13/18**

A43C 1/00 → (51) **A43B 5/04**

A43C 7/08 → (51) **F16G 11/10**

(51) **A43D 3/02** (11) **1 617 740 B1**
A43D 3/10
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04742571.5 (22) 23.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 25.01.2006
 (86) FR 2004/001001 23.04.2004
 (87) WO 2004/095964 2004/46 11.11.2004
 (30) 25.04.2003 FR 0305123
 (54) • *MEHRTEILIGER LEISTEN FÜR SCHUHWERKHERSTELLUNG*
 • *MULTI-PART LAST FOR MANUFACTURING SHOES*
 • *FORME EN PLUSIEURS PARTIES POUR LA FABRICATION DE CHAUSSURES*
 (73) ETABLISSEMENTS ACTIS, Route de Virieu, 38730 Le Pin, FR
 (72) BLANC, Roger, F-38730 LE PIN, FR
 (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU, BP 6153, 69466 Lyon cedex 06, FR

A43D 3/10 → (51) **A43D 3/02**

(51) **A44B 18/00** (11) **1 542 561 B1**
B41J 3/407 **G09F 7/12**
 (25) En (26) En
 (21) 03749083.6 (22) 20.08.2003
 (84) DE ES GB
 (43) 22.06.2005
 (86) US 2003/026069 20.08.2003
 (87) WO 2004/017781 2004/10 04.03.2004
 (30) 20.08.2002 US 404722 P
 20.03.2003 US 456337 P
 (54) • *DRUCKBARE VERSCHLUSSVORRICHTUNG*
 • *PRINTABLE FASTENER COMPOSITES*
 • *COMPOSITES D'ELEMENTS DE FIXATION IMPRIMABLES*
 (73) VELCRO INDUSTRIES B.V., Castorweg 22-24, Curacao, AN
 (72) SHEPARD, William, H., Amherst, NH 03031, US
 PROVOST, George, A., Litchfield, NH 03052, US
 SLOWIKOWSKI, Derrick, Merrimack, NH 03054, US
 KINGSFORD, Howard, A., Amherst, NH 03031, US
 OBERG, Cynthia, J., Manchester, NH 03104, US
 LEVESQUE, Joseph, R., Londonderry, NH 03053, US
 (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **A44C 5/00** (11) **1 588 640 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04009671.1 (22) 23.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 26.10.2005
(54) • *Längeneinstellungsvorrichtung eines Ban-
des, insbesondere für ein Uhrarmband*
• *Length adjustment device of a strap,
especially for a wristwatch strap*
• *Dispositif de réglage de la longueur d'une
bande, notamment d'un bracelet de montre*
(73) The Swatch Group Management Services
AG, Seevorstadt 6, 2501 Biel, CH
(72) Albisetti, Carlo, 2608 Courtelary, CH
(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B,
Ingénieurs Conseils en Brevets SA, 7, rue
des Sors, 2074 Marin, CH

- (51) **A45D 19/02** (11) **1 355 552 B1**
(25) De (26) De
(21) 02712829.7 (22) 21.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 29.10.2003
(86) EP 2002/000565 21.01.2002
(87) WO 2002/056723 2002/30 25.07.2002
(30) 22.01.2001 DE 10102800
(54) • *GERÄT ZUM AUFTRAGEN VON FARBE AUF
EINZELNE HAARSTRÄHNEN*
• *DEVICE FOR APPLYING COLORANT TO
INDIVIDUAL STRANDS OF HAIR*
• *DISPOSITIF D'APPLICATION DE COLORA-
TION SUR DES MECHES DE CHEVEUX
INDIVIDUELLES*
(73) Da Silva, Denis, 109 West 78th St. Suite A,
New York, NY 10024, US
(72) Da Silva, Denis, New York, NY 10024, US
(74) Schaeffer, Michael, Harmsen - Utescher,
Rechtsanwälte - Patentanwälte, Alter Wall 55,
20457 Hamburg, DE

A45D 20/30 → (51) **H05B 1/02**

- (51) **A47B 3/04** (11) **1 543 743 B1**
A47B 13/02
(25) De (26) De
(21) 04029970.3 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 22.06.2005
(30) 17.12.2003 DE 20319639 U
(54) • *Zusammenlegbarer Tisch*
• *Foldable table*
• *Table pliante*
(73) Utech Gisela, Basteistrasse 25, 89073 Ulm,
DE
(72) Utech Gisela, 89073 Ulm, DE
(74) Meyer, Thorsten, Patentanwaltskanzlei Meyer
Pfarrer-Schultes-Weg 14, 89077 Ulm, DE

- (51) **A47B 3/091** (11) **1 359 824 B1**
(25) Da (26) En
(21) 02710757.2 (22) 01.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 12.11.2003
(86) DK 2002/000074 01.02.2002
(87) WO 2002/062175 2002/33 15.08.2002
(30) 05.02.2001 DK 200100182
19.09.2001 DK 200101357
(54) • *VERFAHREN ZUM ZUSAMMENKLAPPEN
EINES TISCHRAHMENS UND BESCHLAG
ZUM EINSATZ BEI DEM VERFAHREN*

- *A METHOD OF FOLDING A FRAME OF A
TABLE TOGETHER, AND A FITTING FOR
USE IN THE METHOD*
• *PROCEDE DE PLIAGE DU CADRE D'UNE
TABLE ET AGENCEMENT UTILE DANS CE
PROCEDE*
(73) RBM A/S, Fabrikvej 17, 9690 Fjerritslev, DK
(72) BLUM, Henrik, DK-2840 Holte, DK
OLESEN, Rune, Balle, DK-2840 Holte, DK
(74) Larsen, Hans Ole, et al, Larsen & Birkeholm
A/S Skandinavisk Patentbureau Banegaards-
pladsen 1 P.O. Box 362, 1570 Copenhagen
V, DK

A47B 13/02 → (51) **A47B 3/04**

- (51) **A47B 49/00** (11) **1 597 985 B1**
(25) De (26) De
(21) 05010185.6 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 23.11.2005
(30) 18.05.2004 DE 202004008207 U
(54) • *Eckschrank, insbesondere Kücheneck-
schrank*
• *Corner cupboard, in particular kitchen
corner cupboard*
• *Armoire de coin, en particulier armoire de
coin de cuisine*
(73) Heinrich J. Kesseböhmer KG, Mindener
Strasse 208, 49152 Bad Essen, DE
(72) Storck, Holger, 49163 Bohmte, DE
(74) Pott, Ulrich, et al, Busse & Busse, Paten-
tanwälte, Grosshandelsring 6, 49084
Osnabrück, DE

- (51) **A47B 73/00** (11) **1 474 018 B1**
(25) En (26) En
(21) 02806787.4 (22) 16.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 10.11.2004
(86) US 2002/015357 16.05.2002
(87) WO 2003/068023 2003/34 21.08.2003
(30) 11.02.2002 US 68983
(54) • *FLASCHENLAGERAUSSPARUNG*
• *RECESSED BOTTLE STORAGE*
• *RANGEMENT DE BOUTEILLES ENCASTRE*
(73) Conroy, John F., P.O. Box 34223, San Diego,
CA 92163-4223, US
(72) Conroy, John F., San Diego, CA 92163-4223,
US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

- (51) **A47C 1/023** (11) **1 563 765 B1**
A47C 1/024
(25) En (26) En
(21) 05100489.3 (22) 26.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 17.08.2005
(30) 10.02.2004 FI 20045032
(54) • *Sitz*
• *Seat*
• *Siège*
(73) Tunturi Oy Ltd, Varusmestarintie 26, 20360
Turku, FI
(72) Kuivala, Henri, 21880 Pöytyä, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster
Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148,
00121 Helsinki, FI

A47C 1/024 → (51) **A47C 1/023**

- (51) **A47C 1/032** (11) **1 537 804 B1**
(25) De (26) De
(21) 04025029.2 (22) 21.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 08.06.2005
(30) 06.12.2003 DE 10357165
(54) • *Synchronmechanik für Bürostühle*
• *Synchronised mechanism for an office
chair*
• *Mécanisme synchrone pour chaise de
bureau*
(73) Bock 1 GmbH & Co. KG, An der Heide 17,
92353 Postbauer-Heng, DE
(72) Bock, Hermann, 90602 Pyrbaum, DE
(74) Hübner, Gerd, et al, Rau, Schneck & Hübner
Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürn-
berg, DE

A47C 1/126 → (51) **E04H 3/12**

- (51) **A47C 5/12** (11) **1 421 877 B1**
A47C 11/00
(25) De (26) De
(21) 02026135.0 (22) 23.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 26.05.2004
(54) • *Möbel unter Verwendung von Recycling-
Kunststoff*
• *Furniture using recycled plastics*
• *Meuble utilisant de la matière plastique
recyclée*
(73) Bohland, Hans G., Budenheimer Weg 63,
55262 Heidesheim, DE
(72) Bohland, Hans G., 55262 Heidesheim, DE
(74) Quermann, Helmut, et al, Quermann Sturm
GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7,
65195 Wiesbaden, DE

A47C 11/00 → (51) **A47C 5/12**

- (51) **A47C 19/20** (11) **1 545 270 B1**
(25) Fi (26) En
(21) 03750743.1 (22) 08.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 29.06.2005
(86) FI 2003/000658 08.09.2003
(87) WO 2004/026081 2004/14 01.04.2004
(30) 19.09.2002 FI 20021670
(54) • *ETAGENBETT, VERFAHREN IN EINEM
ETAGENBETT UND SEINE VERWENDUNG*
• *A BUNK BED, A METHOD IN A BUNK BED
AND USE OF SAME*
• *LIT SUPERPOSABLE, PROCEDE CONTENU
DANS UN LIT SUPERPOSABLE ET UTILI-
SATION CORRESPONDANTE*
(73) OY SHIPPAX LTD, Telakkatie 5, 23500
Uusikaupunki, FI
(72) KORDELIN, Tapio, FIN-20700 Turku, FI
(74) Maskula, Silla Marjatta, Turun Patentittoi-
mistö Oy, P.O. Box 99, 20521 Turku, FI

A47C 20/04 → (51) **A47C 20/08**

- (51) **A47C 20/08** (11) **1 523 258 B1**
A47C 20/04
(25) De (26) De
(21) 03764966.2 (22) 10.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 20.04.2005
(86) EP 2003/007470 10.07.2003
(87) WO 2004/008917 2004/05 29.01.2004

- (30) 22.07.2002 DE 20211071 U
(54) • **LIEGEELEMENT**
• **RECLINING ELEMENT**
• **ELEMENT DE REPOS**
(73) Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH,
Weststrasse 1, 32278 Kirchlegern, DE
(72) ROITHER, Andreas, 32130 Enger, DE
(74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke -
Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602
Bielefeld, DE

- (51) **A47D 7/04** (11) **1 552 773 B1**
A47D 15/00
(25) En (26) En
(21) 04009939.2 (22) 27.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 13.07.2005
(30) 06.01.2004 CN 200420015028 U
(54) • **Kinderliege mit Ablagefächern**
• **Bassinnet having compartments**
• **Berceau avec des compartiments**
(73) Wonderland Nurserygoods Co., Ltd., 10F,
No. 433, Rui Kwang Road, Neihu, Taipei 114,
TW
(72) Chen, Shun-Min, Tan Shui Taipei Hsien, TW
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE

A47D 15/00 → (51) **A47D 7/04**

- (51) **A47F 5/00** (11) **1 501 394 B1**
A47F 5/11
(25) De (26) De
(21) 03798848.2 (22) 16.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 02.02.2005
(86) CH 2003/000623 16.09.2003
(87) WO 2004/030497 2004/16 15.04.2004
(30) 01.10.2002 CH 164202
(54) • **DISPLAY AUS EINEM STÄNDER UND**
EINGELEGTEN TRAYS
• **DISPLAY UNIT CONSISTING OF A STAND**
AND INSERTED TRAYS
• **PRESENTOIR COMPRENANT UN SUP-
PORT ET DES BOITES INSEREES**
(73) Model AG, Industriestrasse 30, 8570 Wein-
felden, CH
(72) LEMBE, Clemens, CH-8570 Weinfelden, CH
(74) Breiter, Heinz, Keller & Partner Patentanwälte
AG Stadthausstrasse 145 Postfach 2005,
8401 Winterthur, CH

A47F 5/11 → (51) **A47F 5/00**

- (51) **A47G 9/02** (11) **1 530 934 B1**
(25) De (26) De
(21) 04405701.6 (22) 12.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 18.05.2005
(30) 15.11.2003 CH 19602003
(54) • **Bettdecke**
• **Duvet**
• **Duvet**
(73) ALBIS BETTWARENFABRIK AG, Alte Obfel-
derstrasse 69, CH-8910 Affoltern am Albis,
CH
(72) Müller, Adrian, 8926 Kappel am Albis, CH
(74) Rutz, Peter, RUTZ & PARTNER Postfach
4627, 6304 Zug, CH

- (51) **A47G 21/04** (11) **1 601 272 B1**
(25) En (26) En
(21) 03756565.2 (22) 10.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 07.12.2005
(86) GB 2003/004376 10.10.2003
(87) WO 2004/080249 2004/39 23.09.2004
(30) 11.03.2003 GB 0305487
18.07.2003 GB 0316874
(54) • **ESSLERNHILFE**
• **FEEDING AID**
• **AIDE A L'ALIMENTATION**
(73) Benson, Jennifer, 3 Pembridge Grove, King-
smead, Milton Keynes MK4 4EG, GB
Bellis, Pamela, 21 Casemates H.M. Tower-of
London, London EC3N 4AD, GB
(72) Benson, Jennifer, Milton Keynes MK4 4EG,
GB
Bellis, Pamela, London EC3N 4AD, GB
(74) Raynor, Simon Mark, et al, Urquhart-Dykes
& Lord LLP Midsummer House, 413 Mid-
summer Boulevard, Central Milton Keynes
MK9 3BN, GB

- (51) **A47G 23/06** (11) **1 584 272 B1**
(25) Es (26) En
(21) 04820472.1 (22) 02.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 12.10.2005
(86) ES 2004/070092 02.11.2004
(87) WO 2005/058107 2005/26 30.06.2005
(54) • **ERGONOMISCHES TABLETT**
• **ERGONOMIC TRAY**
• **PLATEAU ERGONOMIQUE**
(73) Palmadera, S.A., Apartado 1, 31780 Vera de
Bidasoa (Navarra), ES
(72) IBARGOYEN PRIETO, Gorka, E-31780 VERA
DE BIDASOA (Navarra), ES
(74) Elizaburu Marquez, Alberto, Elizaburu Miguel
Angel, 21, 28010 Madrid, ES

A47J 27/14 → (51) **A47J 27/18**

- (51) **A47J 27/18** (11) **1 401 310 B1**
A47J 27/14
(25) En (26) En
(21) 02745801.7 (22) 25.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 31.03.2004
(86) IT 2002/000418 25.06.2002
(87) WO 2003/003886 2003/03 16.01.2003
(30) 03.07.2001 IT MI20011410
(54) • **AUTOMATISCHES TEIGWARENGERÄT**
FÜR RESTAURANTS, SPAGHETTIHAUSER
UND DERGLEICHEN
• **AUTOMATIC PASTA-COOKER FOR RES-
TAURANTS, SPAGHETTI-HOUSES AND**
THE LIKE
• **CUISEUR AUTOMATIQUE POUR PATES**
DESTINE A DES RESTAURANTS, DES
ETABLISSEMENTS SPECIALISES DANS
LES SPAGHETTIS ET SIMILAIRES
(73) Contessini, Paola, 61, Loxley Road, Wands-
worth London SW18 3LL, GB
(72) Trombetta, Ennio, 20010 Bareggio, IT
(74) Pizzoli, Pasquale Vincenzo, et al, Società
Italiana Brevetti S.p.A, Via G. Carducci 8,
20123 Milano (MI), IT

- (51) **A47J 31/40** (11) **1 299 022 B1**
(25) En (26) En
(21) 01967086.8 (22) 25.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

- (43) 09.04.2003
(86) EP 2001/007173 25.06.2001
(87) WO 2002/000073 2002/01 03.01.2002
(30) 30.06.2000 EP 00113879
(54) • **BEHÄLTER FÜR KARTUSCHEN**
• **CAPSULE CAGE**
• **PORTE-CAPSULE**
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., Case
postale 353, 1800 Vevey, CH
(72) KOLLEP, Alexandre, CH-1095 Lutry, CH
(74) Borne, Patrice Daniel, et al, Avenue Nestlé
55, 1800 Vevey, CH

A47J 31/40 → (51) **B65D 81/34**

- (51) **A47J 31/44** (11) **1 519 670 B1**
A47J 43/12
(25) En (26) En
(21) 03763287.4 (22) 02.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 06.04.2005
(86) US 2003/021207 02.07.2003
(87) WO 2004/004523 2004/03 15.01.2004
(30) 09.07.2002 US 394480 P
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR**
HERSTELLUNG VON MILCHSCHAUM FÜR
HEISSE GETRÄNKE
• **SYSTEM AND METHOD FOR PRODUCING**
FOAMED AND STEAMED MILK FOR HOT
BEVERAGES
• **SYSTEME ET PROCEDE DE PRODUCTION**
DE LAIT EN MOUSSE ET TRAITE A LA
VAPEUR POUR BOISSONS CHAUDES
(73) THE COCA-COLA COMPANY, Patent Depart-
ment, One Coca-Cola Plaza, NW, Atlanta, GA
30313, US
(72) GREEN, Charles, Bradley, Lawrenceville, GA
30043, US
(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A47J 36/16** (11) **1 642 518 B1**
A47J 43/044 **A47J 43/07**
(25) En (26) En
(21) 05004247.2 (22) 26.02.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 05.04.2006
(30) 01.10.2004 KR 2004078198
(54) • **Haushaltsgerät zur Zubereitung von Brei**
• **A domestic making appliance for preparing**
porridges
• **Appareil ménager pour la préparation de**
bouillie
(73) Kim, Hong-bae, 5-7, Hyeonchoen-dong
Dukyung-gu, Koyang-si Kyonggi-do 412-
190, KR
(72) Kim, Hong-bae, Koyang-si Kyonggi-do 412-
190, KR
(74) Fuchs Mehler Weiss & Fritzsche, Patentan-
wälte Söhnleinstrasse 8, 65201 Wiesbaden,
DE

- (51) **A47J 42/04** (11) **1 605 805 B1**
A47J 42/24
(25) Fr (26) Fr
(21) 03782529.6 (22) 07.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 21.12.2005
(86) FR 2003/003328 07.11.2003
(87) WO 2004/091355 2004/44 28.10.2004
(30) 17.03.2003 FR 0303215
(54) • **GEWÜRZMÜHLE**
• **CONDIMENT MILL**
• **MOULIN A CONDIMENTS**

- (73) PSP Industries SAS, Zone Industrielle "La Blanchotte", 25440 Quingey, FR
- (72) FORNAGE, Jean-Claude, F-25000 Besancon, FR
- (74) Poupon, Michel, Cabinet Michel Poupon L'Escurial - Technopole de Brabois 17, avenue de la Forêt de Haye, 54519 Vandoeuvre-Les-Nancy Cedex, FR

A47J 42/24 → (51) **A47J 42/04**

A47J 43/044 → (51) **A47J 36/16**

A47J 43/07 → (51) **A47J 36/16**

A47J 43/12 → (51) **A47J 31/44**

A47K 3/28 → (51) **A61H 33/06**

A47K 3/36 → (51) **A47K 3/38**

- (51) **A47K 3/38** (11) **1 082 935 B1**
A47K 3/36
- (25) De (26) De
- (21) 00119225.1 (22) 06.09.2000
- (84) AT DE ES
- (43) 14.03.2001
- (30) 08.09.1999 DE 19942771
- (54) • *Schirmwand*
• *Folding screen*
• *Paravent*
- (73) Weiss, Albert, Schillerstrasse 9, D-74747 Ravenstein, DE
- (72) Weiss, Albert, D-74747 Ravenstein, DE
- (74) Canzler, Rolf, Reisacherstrasse 23, 85055 Ingolstadt, DE

A47K 3/40 → (51) **A61H 33/06**

- (51) **A47L 9/02** (11) **1 320 317 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01967497.7 (22) 17.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.06.2003
- (86) GB 2001/004147 17.09.2001
- (87) WO 2002/026097 2002/12 04.04.2002
- (30) 28.09.2000 GB 0023732
- (54) • *BODENWERKZEUG*
• *A FLOOR TOOL*
• *OUTIL DE NETTOYAGE DE PLANCHER*
- (73) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB
- (72) BAGWELL, Martin Paul, Andover, Hampshire SP10 3AE, GB
- (74) Smith, Gillian Ruth, Dyson Research Limited Intellectual Property Department P.O. Box 2080, Malmesbury, Wiltshire SN16 0SW, GB

(51) **A47L 9/02** (11) **1 468 637 B1**
A47L 9/04

- (25) Ja (26) En
- (21) 02803100.3 (22) 08.11.2002
- (84) GB
- (43) 20.10.2004
- (86) JP 2002/011708 08.11.2002
- (87) WO 2003/041552 2003/21 22.05.2003
- (30) 12.11.2001 JP 2001345619
- (54) • *SAUGREINIGER*
• *SUCTION CLEANER*
• *NETTOYEUSE ASPIRANTE*
- (73) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-0013, JP
- (72) YOSHIMURA, Hiroshi, Tondabayashi-shi, Osaka 584-0001, JP
- NISHINAKA, Noboru, Wakayama-shi, Wakayama 640-8317, JP

- HAMADA, Susumu, Takatsuki-shi, Osaka 569-0073, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

A47L 9/04 → (51) **A47L 9/02**

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 448 086 B1**
F24C 15/08
- (25) De (26) De
- (21) 02774762.5 (22) 31.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- SI
- (43) 25.08.2004
- (86) EP 2002/012219 31.10.2002
- (87) WO 2003/041556 2003/21 22.05.2003
- (30) 16.11.2001 DE 10156420
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM BEFESTIGEN EINES AUSGLEICHSGEWICHTS*
• *DEVICE FOR FIXING A COUNTERWEIGHT*
• *DISPOSITIF DE FIXATION D'UN CONTRE-POIDS*
- (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
- (72) KÜCÜK, Cengiz, 89428 Syrgenstein, DE
- SEESSLE, Manfred, 89547 Gerstetten-Dettingen, DE
- STICKEL, Ernst, 89537 Giengen, DE

(51) **A47L 25/00** (11) **1 583 457 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03776032.9 (22) 02.12.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 12.10.2005
- (86) JP 2003/015432 02.12.2003
- (87) WO 2004/060134 2004/30 22.07.2004
- (30) 26.12.2002 JP 2002377610
- (54) • *KLEBWALZEREINIGER*
• *ADHESIVE ROLL CLEANER*
• *ROULEAU DE NETTOYAGE ADHESIF*
- (73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP
- (72) WADA, Minoru, c/o Kao Corporation, Hagan-gun, Tochigi 321-3497, JP
- WATAHIKI, Yuji, c/o Kao Corporation, Hagan-gun, Tochigi 321-3497, JP
- SHIZUNO, Akihito, c/o Kao Corporation, Hagan-gun, Tochigi 321-3497, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61B 3/103 → (51) **A61B 3/117**

A61B 3/107 → (51) **A61B 3/117**

A61B 3/11 → (51) **A61B 3/117**

- (51) **A61B 3/113** (11) **1 300 108 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01890279.1 (22) 01.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.04.2003
- (54) • *Verfahren zur Erfassung, Auswertung und Analyse von Blicksequenzen*
• *Method for obtaining, evaluating and analyzing sequences of vision*
• *Méthode permettant d'obtenir, d'évaluer et d'analyser les sequences de vision*
- (73) Pfleger, Ernst, Univ. Prof. Dipl.-Ing. Dr., Schmerlingplatz 3/7, 1010 Wien, AT
- (72) Pfleger, Ernst, Univ. Prof. Dipl.-Ing. Dr., 1010 Wien, AT

- (74) Gibling, Ferdinand, Patentanwalt Dorotheergasse 7, 1010 Wien, AT

(51) **A61B 3/117** (11) **1 316 287 B1**
A61B 3/11 **A61F 9/01**
A61B 3/12 **A61B 3/103**
A61B 3/107

- (25) En (26) En
- (21) 02026927.0 (22) 03.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 04.06.2003
- (30) 03.12.2001 JP 2001369261
- (54) • *Ophthalmische Vorrichtung*
• *Ophthalmic apparatus*
• *Appareil ophthalmique*
- (73) NIDEK CO., LTD, 34-14 Maehama Hiroishicho, Gamagori-shi Aichi 443-0038, JP
- (72) Fujieda, Masanao, Toyohashi-shi, Aichi-ken 440-0094, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

A61B 3/12 → (51) **A61B 3/117**

(51) **A61B 5/00** (11) **1 504 714 B1**
G07F 7/08

- (25) En (26) En
- (21) 04027026.6 (22) 12.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.02.2005
- (30) 18.04.2000 US 551269
- (54) • *Auf einem Abonnement basierendes Biosensorüberwachungsverfahren*
• *Subscription based biosensor monitoring method*
• *Procédé de contrôle de biocapteur avec abonnement*
- (73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (84) DE
- (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
- (84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (72) Essenpreis, Matthias, 3400 Burgdorf, CH
- Cronrath, Christoph, 67308 Lautersheim, DE
- Gerber, Martin T., Carmelin, Indiana 46032, US
- Hansen, Michael V., Fishers Indiana 46038, US
- (60) 07000744.8
- (62) 01109102.2 / 1 147 739

(51) **A61B 5/02** (11) **1 555 935 B1**
G06F 17/00

- (25) En (26) En
- (21) 03809894.3 (22) 02.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005
- (86) NO 2003/000229 02.07.2003
- (87) WO 2004/039257 2004/20 13.05.2004
- (30) 30.10.2002 US 422111 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR ANALYSE VON EINZELPULS-DRUCKWELLEN*
• *METHOD FOR ANALYSIS OF SINGLE PULSE PRESSURE WAVES*
• *PROC D D'ANALYSE D'ONDES DE PRESSION DIFF RENTIELLE INDIVIDUELLES*
- (73) DPCOM AS, Gaustadalléen 21, 0349 Oslo, NO
- (72) EIDE, Per, Kristian, N-0779 OSLO, NO

(74) Johansson Webjörn, Ingmari, et al, Zacco Sweden AB, Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
(60) 06124991.8

(51) **A61B 5/022** (11) **1 034 735 B1**
(25) En (26) En
(21) 00301727.4 (22) 03.03.2000
(84) DE FR GB
(43) 13.09.2000
(30) 12.03.1999 US 267286

(54) • *Blutdruckmessmanschette, welche das Signal verbessert und die parasitären Signale vermindert*
• *Signal enhancing and artifact reducing blood pressure cuff*
• *Brassard de mesure de pression sanguine améliorant le signal et réduisant les signaux parasites*

(73) Critikon Company L.L.C., 4110 George Road, Tampa, Florida 33634, US

(72) Clemons, John P., Tampa, Florida 33611, US

(74) Goode, Ian Roy, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **A61B 5/05** (11) **0 998 874 B1**
A61B 5/107

(25) En (26) En
(21) 99123696.9 (22) 07.12.1995
(84) DE FR GB IT
(43) 10.05.2000
(30) 07.12.1994 JP 30332394

(54) • *Impedanzmessgerät zum Gebrauch als Instrument zur Überwachung des Gesundheitszustandes*
• *An impedance measuring device and a health management device using the same*
• *Dispositif de mesure de l'impédance destiné à la gestion de l'état de santé*

(73) Omron Healthcare Co., Ltd., 24, Yamanouchi, Yamanoshita-cho, Ukyou-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-0084, JP

(72) Masuo, Yoshihisa, c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 615-0084, JP
Okuhara, Soichi, c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 615-0084, JP
Yoshimura, Manabu, c/o Omron Healthcare Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 615-0084, JP

(74) Wilhelms . Kilian & Partner Patentanwälte, Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

(62) 95119310.1 / 0 715 829

(51) **A61B 5/053** (11) **1 481 634 B1**
(25) En (26) En
(21) 04012930.6 (22) 01.06.2004

(84) DE FR GB
(43) 01.12.2004
(30) 30.05.2003 JP 2003154218

(54) • *Körperzusammensetzung-Überwachungs-vorrichtung für schwangere Frau*
• *Body composition management apparatus for pregnant woman*
• *Appareil de surveillance de la composition du corps pour femme enceinte*

(73) TANITA CORPORATION, 1-14-2, Maeno-Cho, Itabashi-Ku, Tokyo, JP

(72) Ueda, Yasuo, Sasayama-shi, Hyogo, JP
Maruo, Motoyoshi, Hikami-Gun, Hyogo, JP
Ashitaka, Yoshihiko, Ashiya-shi, Hyogo, JP
Honda, Yuka, Itabashi-Ku, Tokyo, JP

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

(51) **A61B 5/087** (11) **1 328 194 B1**
G06N 3/02

(25) En (26) En
(21) 01970474.1 (22) 28.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 23.07.2003
(86) SE 2001/002085 28.09.2001
(87) WO 2002/028281 2002/15 11.04.2002
(30) 02.10.2000 SE 0003531

(54) • *GERÄT FÜR CPAP UNTER VERWENDUNG EINES NEURALEN NETZES*
• *APPARATUS FOR CPAP USING A NEURAL NETWORK*
• *DISPOSITIF DE CPAP AU MOYEN D'UN RESEAU NEURONAL*

(73) Breas Medical AB, Företagsvägen 1, 435 33 Mölnlycke, SE

(72) EKLUND, Ove, Wilmslow, Cheshire SK9 2DN, GB
KNAGENHJELM, Petter, 453 43 Pixbo, SE
HEDNER, Jan, 412 66 Göteborg, SE

(74) Egeröd, Lisbeth, Valea AB Lindholmospiren 5, 417 56 Gothenburg, SE

(51) **A61B 5/103** (11) **1 569 554 B1**

(25) En (26) En
(21) 03767715.0 (22) 01.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.09.2005
(86) EP 2003/013486 01.12.2003
(87) WO 2004/049941 2004/25 17.06.2004
(30) 03.12.2002 US 308622

(54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER GELENKDREHMITTELPUNKTE*
• *METHOD OF DETERMINING THE POSITION OF THE ARTICULAR POINT OF A JOINT*
• *PROCEDE DESTINE A DETERMINER LA POSITION DU POINT ARTICULAIRE D'UNE ARTICULATION*

(73) Aesculap AG & Co. KG, Am Aesculap-Platz, 78532 Tuttlingen, DE

(72) LEITNER, Francois, F-38410 Uriage, FR

(74) Boehme, Ulrich, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

A61B 5/107 → (51) A61B 5/05

(51) **A61B 5/15** (11) **1 030 597 B1**
A61M 5/32

(25) En (26) En
(21) 98958547.6 (22) 12.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 30.08.2000
(86) US 1998/024104 12.11.1998
(87) WO 1999/023947 1999/20 20.05.1999
(30) 12.11.1997 US 65348

09.04.1998 US 81135
08.05.1998 US 84814
(54) • *VORRICHTUNG ZUR ABNAHME VON FLÜSSIGKEITEN ODER GASEN MITTELS EINER ZURÜCKZIEHBAREN SICHERHEITSKANÜLE*
• *FLUID COLLECTION DEVICE WITH CAPTURED RETRACTABLE NEEDLE*
• *DISPOSITIF DE PRELEVEMENT DE FLUIDES AVEC AIGUILLE RETRACTABLE CAPTUREE*

(73) MDC Investment Holdings, Inc., Delaware Trust Building, Suite 200, 900 Market Street, Wilmington, Delaware 19801, US

(72) BOTICH, Michael, J., Oxnard, CA 93030, US
HALSETH, Thor, R., Simi Valley, CA 93065, US

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

(51) **A61B 5/15** (11) **1 442 705 B1**

(25) En (26) En
(21) 03007455.3 (22) 03.04.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 04.08.2004

(30) 16.01.2003 US 440752 P

(54) • *Blutentnahmeset mit Entlüftungsmechanismus*
• *Blood collection set with venting mechanism*
• *Ensemble de collecte de sang avec mécanisme d'aération*

(73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, New Jersey 07417-1880, US

(72) Marsden, Stewart E., Montville, New Jersey 07045, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A61B 5/15** (11) **1 557 124 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05356012.4 (22) 19.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.07.2005
(30) 22.01.2004 FR 0400681

(54) • *Nadel-Sicherheits-Verbinder*
• *Needle safety connector*
• *Connecteur de sécurité à aiguille*

(73) P2A Medical, Les Armettants, ZA de Praz Bon, 73410 Albens, FR

(72) Ortu, Alain, 74540 Viuz la Chiesaz, FR
Commaret, Pierre-André, 1279 Bogis-Bossey, CH

(74) Poncet, Jean-François, Cabinet Poncet, 7, chemin de Tillier, B.P. 317, 74008 Annecy Cédex, FR

(51) **A61B 10/00** (11) **1 223 867 B1**

(25) De (26) De
(21) 00969504.0 (22) 13.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 24.07.2002
(86) EP 2000/010119 13.10.2000

(87) WO 2001/030241 2001/18 03.05.2001
(30) 26.10.1999 DE 19951420

(54) • *ALLERGENSCHEIBENDOSE*
• *LIDDED CASE FOR ALLERGEN DISKS*
• *BOITE POUR DISQUES D'ALLERGENES*

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) PETER, Werner, 21493 Schwarzenbek, DE
KRAUSE, Reinhard, 21465 Reinbek, DE

(51) **A61B 10/00** (11) **1 639 947 B1**

(25) En (26) En
(21) 04104693.9 (22) 27.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.03.2006

(54) • *Zellensammelvorrichtung*
• *Arrangement for cell sampling*
• *Dispositif de prélèvement de cellules*

(73) VibraTech AB, Box 39011, 100 54 Stockholm, SE

(72) Wiksell, Hans, 187 51 Täby, SE
Auer, Gert, 171 60 Solna, SE
Ekstrand, Vilhelm, 112 27 Stockholm, SE
Harge, Peter, 133 33 Saltsjöbaden, SE

- (74) Holmberg, Nils Anders Patrik, et al, Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
-
- (51) **A61B 17/00** (11) **1 033 938 B1**
A61B 17/04
- (25) En (26) En
(21) 98959595.4 (22) 24.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.09.2000
(86) US 1998/025143 24.11.1998
(87) WO 1999/026542 1999/22 03.06.1999
(30) 24.11.1997 US 66879 P
(54) • **BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR NÄH-MATERIAL**
• **SUTURE FASTENING DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ATTACHE DE SUTURES**
- (73) Axya Medical Inc., Suite 444C, 100 Cummings Center, Beverly, MA 01915, US
(72) EGAN, Thomas, D., Marblehead, MA 01945, US
STREETER, Richard, B., Winchester Massachusetts 01890, US
(74) Greenwood, John David, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 239 776 B1**
A61M 25/00
- (25) En (26) En
(21) 00986533.8 (22) 18.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 18.09.2002
(86) US 2000/034365 18.12.2000
(87) WO 2001/045548 2001/26 28.06.2001
(30) 20.12.1999 US 468688
(54) • **CHIRURGISCHE NADEL MIT AUSDIFFUNDIERENDER SPITZE**
• **SURGICAL NEEDLE WITH WEEPING TIP**
• **AIGUILLE HYPODERMIQUE MUNIE D'UNE POINTE POREUSE**
- (73) Tricardia, L.L.C., 6420 Bayview Place, Excelsior, Minnesota 55331, US
(72) VANTASSEL, Robert, A., Excelsior, MN 55331, US
HOLMES, David, R., Jr., Rochester, MN 55906, US
SCHWARTZ, Robert, S., Rochester, MN 55902, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 312 312 B1**
A61B 17/12
- (25) En (26) En
(21) 02257918.9 (22) 15.11.2002
(84) DE FR GB NL
(43) 21.05.2003
(30) 15.11.2001 US 335608 P
(54) • **Vorrichtung zum Verschließen eines Aneurysma-Halses**
• **Aneurysm neck cover for sealing an aneurysm**
• **Dispositif de fermeture pour collet anévrysmal**
- (73) Cordis Neurovascular, Inc., 14000 N.W. 57th Court, Miami Lakes, Florida 33014, US
(72) Avellanet, Ernesto, Miami Lakes, FL 33014, US
Lulo, Robert, Pembroke Pines, FL 33026, US
(74) Belcher, Simon James, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **A61B 17/00** (11) **1 631 197 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04753719.6 (22) 27.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.03.2006
(86) US 2004/016938 27.05.2004
(87) WO 2005/000126 2005/01 06.01.2005
(30) 04.06.2003 US 454362
(54) • **VORRICHTUNG ZUM VERSCHLIESSEN VON VASKULAREN PUNKTIONEN**
• **APPARATUS FOR SEALING A VASCULAR PUNCTURE**
• **APPAREIL SERVANT A OBTURER UNE PONCTION VASCULAIRE**
- (73) Accessclosure, Inc., 2460 Embarcadero Way, Palo Alto, CA 94303, US
(72) KHOSRAVI, Farhad, San Mateo, CA 94403, US
BAGAOISAN, Celso, J., Union City, CA 94587, US
RAMÉE, Stephen, New Orleans, LA 70124, US
(74) Weydert, Robert, et al, Dennemeyer & Associates Sarl P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

- (51) **A61B 17/02** (11) **1 090 589 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00308784.8 (22) 05.10.2000
(84) DE FR GB
(43) 11.04.2001
(30) 06.10.1999 US 413949
(54) • **Chirurgischer Retraktor mit kontrollierter Drehbewegung**
• **Surgical retractor assembly with controlled rotation**
• **Ecarteur chirurgical à rotation contrôlée**
- (73) Johnson & Johnson Professional, Inc., One Johnson & Johnson Plaza, New Brunswick NJ 08933, US
(72) Bookwalter, John R., Brattleboro, Vermont 05301, US
Cabrera, Rene J., Stoughton, Massachusetts 02072, US
Walker, Wesley C., Marion, Massachusetts 02738, US
Hayes, Kenneth R., Fall River, Massachusetts 02721, US
(74) Mercer, Christopher Paul, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 17/02 → (51) **A61B 17/34**

- (51) **A61B 17/04** (11) **1 217 953 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00966737.9 (22) 14.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 03.07.2002
(86) US 2000/025491 14.09.2000
(87) WO 2001/019258 2001/12 22.03.2001
(30) 14.09.1999 US 395947
(54) • **VERKNOTUNGSGERÄT**
• **KNOT TYING DEVICE**
• **DISPOSITIF A NOUER**
- (73) ABBOTT LABORATORIES, CHAD 0377/ AP6D-2, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6050, US
(72) JACKSON, Jasper, Fort Bragg, CA 95437, US
FRANCO, Justina, A., SanJose, CA 95112, US
WALBERG, Erik, K., San Jose, CA 95112, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

A61B 17/04 → (51) **A61B 17/00****A61B 17/12** → (51) **A61B 17/00**

- (51) **A61B 17/32** (11) **1 056 400 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99903249.3 (22) 21.01.1999
(84) BE DE FR GB IE NL
(43) 06.12.2000
(86) US 1999/001253 21.01.1999
(87) WO 1999/042041 1999/34 26.08.1999
(30) 18.02.1998 US 25499
(54) • **KOAXIALE NADEL UND SCHNEID-SCHLINGE**
• **COAXIAL NEEDLE AND SEVERING SNARE**
• **AIGUILLE ET ANSE DE SECTIONNEMENT COAXIALES**
- (73) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre Bush Hill, Bay Street, St. Michael, BB
(72) CHU, Michael, S., H., Brookline, MA 02146, US
CHIN, Yem, Burlington, MA 01803, US
(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

A61B 17/3203 → (51) **A61M 1/00**

- (51) **A61B 17/34** (11) **1 260 186 B1**
A61N 1/05
- (25) De (26) De
(21) 02011116.7 (22) 18.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.11.2002
(30) 22.05.2001 DE 20108558 U
(54) • **Kombinationsnadel für periphere Nervenblockaden**
• **Needle assembly for blocking peripheral nerves**
• **Ensemble aiguille pour le blocage des nerfs périphériques**
- (73) Transmed Medizintechnik GmbH & Co. KG, Zinsdorfer Weg 16, 33181 Bad Wünnenberg, DE
(72) Krebs, Peter K, Dr., 78048 Villingen-Schwenningen, DE
(74) Neymeyer, Franz, Haselweg 20, 78052 Villingen-Schwenningen, DE

A61B 17/34 (11) **1 343 423 B1**
A61B 19/00 **A61B 17/02**

- (25) En (26) En
(21) 01991231.0 (22) 13.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.09.2003
(86) US 2001/048828 13.12.2001
(87) WO 2002/049521 2002/26 27.06.2002
(30) 20.12.2000 US 742254
(54) • **CHIRURGISCHES SYSTEM MIT GRIFF UND KANULE**
• **SURGICAL SYSTEM COMPRISING HANDLE AND CANNULA**
• **SYSTÈME CHIRURGICAL COMPRENANT POIGNEE ET CANULE**
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
(72) VELIKARIS, James, Schwenksville, PA 19473, US
KERR, Sean, Hamilton, Oreland, PA 19075, US
(74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61B 17/34 (11) **1 552 793 B1**
A61B 19/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04290028.2 (22) 07.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005
- (54) • Trocar device for the passage of a surgical instrument
- Trokar für die Durchführung eines chirurgischen Instrumentes
- Dispositif de trocart pour le passage d'un instrument chirurgical
- (73) UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE, 4, place Jussieu, 75252 Paris Cédex 05, FR
- (72) Morel, Guillaume, 77580 Maisonnelles en Brie, FR
- Zemiti, Nabil, 92260 Fontenay aux Roses, FR
- (74) Wagret, Frédéric, Cabinet Wagret, 19, rue de Milan, 75009 Paris, FR

(51) **A61B 17/42** (11) **1 079 748 B1**
A61B 17/44

- (25) En (26) En
- (21) 99922866.1 (22) 06.05.1999
- (84) AT BE CH DE DK FR GB IE IT LI NL PT SE
- (43) 07.03.2001
- (86) US 1999/010084 06.05.1999
- (87) WO 1999/058071 1999/46 18.11.1999
- (30) 08.05.1998 US 75448
- (54) • MANUELLER OBSTETRISCHER VAKUUM-EXTRAKTOR MIT INTEGRIERTER PUMPE UND GRIFF
- HAND-HELD FETAL VACUUM EXTRACTOR HAVING AN INTEGRATED PUMP AND HANDLE
- VENTOUSE OBSTETRICALE MANUELLE EQUIPEE D'UNE POMPE ET D'UNE POIGNEE INTEGRES
- (73) Wallace, William Dean, 6470 S. Cottonwood Street, Murray, UT 84107, US
- Dixon, Richard A., 6470 S. Cottonwood Street, Murray, UT 84107, US
- Smith, Steven R., 6470 S. Cottonwood Street, Murray, UT 84107, US
- Cutler, Christopher A., 6470 S. Cottonwood Street, Murray, UT 84107, US
- (72) Wallace, William Dean, Murray, UT 84107, US
- Dixon, Richard A., Murray, UT 84107, US
- Smith, Steven R., Murray, UT 84107, US
- Cutler, Christopher A., Murray, UT 84107, US
- (74) Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

A61B 17/44 → (51) **A61B 17/42**

(51) **A61B 17/64** (11) **1 079 751 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 98919022.8 (22) 19.05.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
- (43) 07.03.2001
- (86) CH 1998/000207 19.05.1998
- (87) WO 1999/059490 1999/47 25.11.1999
- (54) • BACKE FÜR MONOLATERALES EXTERNES FIXATIONSSYSTEM FÜR TRAUMATOLOGIE UND ORTHOPÄDIE
- CHEEK FOR A ONE-SIDED EXTERNAL FIXATION SYSTEM FOR TRAUMATOLOGY AND ORTHOPEDICS
- MACHOIRE DESTINEE A UN SYSTEME DE FIXATION EXTERNE MONOLATERAL UTILISE EN TRAUMATOLOGIE ET EN ORTHOPEDIE
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) MARTINELLI, Orlando, CH-3018 Bern, CH
- INAUEN, Beat, CH-4434 Hölstein, CH

- FLÜHLER, Erwin, CH-4123 Allschwil, CH
- CLAES, Lutz, D-89233 Neu-Ulm, DE
- GERNGROSS, Heinz, D-89075 Ulm, DE
- RÜBSAAMEN, Götz, D-83278 Traunstein, DE
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

A61B 17/64 → (51) **A61B 17/66**

(51) **A61B 17/66** (11) **1 434 531 B1**
A61B 17/64

- (25) En (26) En
- (21) 02776175.8 (22) 08.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.07.2004
- (86) US 2002/032047 08.10.2002
- (87) WO 2003/030759 2003/16 17.04.2003
- (30) 09.10.2001 US 327294 P
- 07.10.2002 US 265258
- (54) • EINSTELLBARER FIXATEUR
- ADJUSTABLE FIXATOR
- SYSTEME DE FIXATION AJUSTABLE
- (73) Synthes GmbH, Eimattstrasse 3, 4436 Oberdorf, CH
- (72) Langmaid, Michael N., West Chester, PA 19380, US
- Maughan, Thomas Joseph, Hatfield, PA 19440, US
- Roth, Christoph Andreas, West Chester, PA 19380, US
- Mazzio, Michael C., Schwenksville, PA 19473, US
- (74) Lusuardi, Werther, Dr. Lusuardi AG, Kreuzbühlstrasse 8, 8008 Zürich, CH

(51) **A61B 17/70** (11) **1 435 860 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02783339.1 (22) 18.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2004
- (86) IB 2002/004306 18.10.2002
- (87) WO 2003/032850 2003/17 24.04.2003
- (30) 18.10.2001 FR 0113459
- (54) • OSTEOSYNTHESEVORRICHTUNG ZUR SCHRITTWEISEN INSTALLIERUNG, UND VORHERIGES MONTAGEVERFAHREN DAFÜR
- PROGRESSIVE APPROACH OSTEO-SYNTHESIS DEVICE AND PREASSEMBLY METHOD
- DISPOSITIF D'OSTEOSYNTHESE PROGRESSIVE ET PROCEDE DE PREASSEMBLAGE
- (73) LDR Medical, 4, rue Marie Curie Hotel d'entreprise, 10430 Rosières près Troyes, FR
- (72) DELECRIN, Jo-ï, F-44120 Vertou, FR
- ALLAIN, Jérôme, F-75010 Paris, FR
- TROPIANO, Patrick, F-13008 Marseille, FR
- GANGLOF, Serge, F-22190 Aplerin, FR
- PONCER, Rémi, F-56000 Vannes, FR
- (74) Debay, Yves, Cabinet Debay, 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

(51) **A61B 18/20** (11) **1 269 931 B1**
A61B 18/22 **G02B 23/24**

- (25) En (26) En
- (21) 02014523.1 (22) 01.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 02.01.2003
- (30) 29.06.2001 JP 2001199535
- (54) • Medizinisches Bestrahlungsgerät
- Medical energy irradiation apparatus
- Appareil d'irradiation médical
- (73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo, JP

- (72) Sakaguchi, Akira, c/o Terumo Kabushiki Kaisha, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken 259-0151, JP
- Ariura, Shigeki, c/o Terumo Kabushiki Kaisha, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken 259-0151, JP
- Maki, Shin, c/o Terumo Kabushiki Kaisha, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken 259-0151, JP
- (74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A61B 18/22 → (51) **A61B 18/20**

(51) **A61B 19/00** (11) **1 067 879 B1**
A61K 38/48

- (25) En (26) En
- (21) 99916264.7 (22) 01.04.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.01.2001
- (86) US 1999/007173 01.04.1999
- (87) WO 1999/049803 1999/40 07.10.1999
- (30) 01.04.1998 US 53872
- (54) • VERFAHREN ZUR THROMBOSEHEMMUNG BEI PATIENTEN DEREN BLUT EXTRACORPORALER ZIRKULATION AUSGESETZT IST
- METHOD FOR INHIBITING THROMBOSIS IN A PATIENT WHOSE BLOOD IS SUBJECTED TO EXTRACORPOREAL CIRCULATION
- METHODE D'INHIBITION DE LA THROMBOSE CHEZ UN PATIENT DONT LE SANG EST SOUMIS A UNE CIRCULATION EXTRACORPORELLE
- (73) The Trustees of Columbia University in the City of New York, West 116th Street and Broadway, New York, New York 10027, US
- (72) ROSE, Eric, Tenafly, NJ 07670, US
- STERN, David, Great Neck, NY 11020, US
- SCHMIDT, Ann, Marie, Franklin Lakes, NJ 07417, US
- SPANIER, Talia, New York, NY 10025, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **A61B 19/00** (11) **1 470 791 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03008840.5 (22) 25.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.10.2004
- (54) • Visualisierungsvorrichtung für kombinierte Patienten- und Objektbilddaten mit einer Eingabevorrichtung und Visualisierungsverfahren
- Visualisation apparatus with input means, for the combination of scanned and video images, and visualisation method
- Appareil de visualisation de données d'imagerie médicale et d'images vidéo combinées, équipé de moyens de saisie d'entrées, et procédé de visualisation
- (73) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Kirchheim/Heimstetten, DE
- (72) Birkenbach, Rainer, 85445 Aufkirchen, DE
- Schmidt, Robert, 81371 München, DE
- Wohlgemuth, Richard, 81671 München, DE
- Rossner, Holger-Claus, 85622 Feldkirchen, DE
- Frielinghaus, Nils, 85551 Heimstetten, DE
- Schaffrath, Claus, Dr., 81377 München, DE
- Wörlein, Swen, 80617 München, DE
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

A61B 19/00 → (51) **A61B 17/34**

- (51) **A61C 1/00** (11) **1 221 309 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01130670.1 (22) 21.12.2001
- (84) DE ES IT SE
- (43) 10.07.2002
- (30) 05.01.2001 DE 10100361
- (54) • *Medizinisches oder dentalmedizinisches Gerät mit einer Zuführungsleitung für eine Flüssigkeit*
- *Medical or dental instrument with a supply line for a liquid*
- *Instrument médical ou dentaire avec un conduit d'alimentation pour un liquide*
- (73) Kaltenbach & Voigt GmbH, Bismarckring 39, 88400 Biberach / Riss, DE
- (72) Mösslang, Hubert, 89610 Oberdischingen, DE
- Wiest, Gebhard, 88454 Hochdorf, DE
- Wenger, Georg, 88433 Schemmerhofen, DE
- Eberle, Jörg, 88441 Mittelbiberach, DE
- (74) Schmidt-Evers, Jürgen, et al, Patentanwälte Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **A61C 1/00** (11) **1 438 925 B1**
- A61L 2/18** **A61L 2/24**
- (25) It (26) En
- (21) 02028932.8 (22) 23.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 21.07.2004
- (54) • *Verfahren zur Sanierung von Wasserleitungen zahnärztlicher Einheiten und zahnärztliche Einheit zur Durchführung dieses Verfahrens*
- *A method for sanitising the water circuits of dental units and a dental unit implementing the method*
- *Assainissement de conduits d'eau dans les unités dentaires et unité dentaire mettant en oeuvre cette méthode*
- (73) CASTELLINI S.p.A., Via Saliceto, 22, I-40013 Castel Maggiore (Bologna), IT
- (72) Castellini, Franco, 40124 Bologna, IT
- (74) Lanzoni, Luciano, c/o BUGNION S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

- (51) **A61C 8/00** (11) **0 786 967 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 96923566.2 (22) 01.07.1996
- (84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
- (43) 06.08.1997
- (86) US 1996/011138 01.07.1996
- (87) WO 1997/003621 1997/07 06.02.1997
- (30) 18.07.1995 US 1486 P
- 07.09.1995 US 3359 P
- 24.01.1996 US 590087
- (54) • *ZAHNIMPLANTAT MIT SELBSTSCHNEIDENDEM GEWINDE*
- *SELF-TAPPING SCREW-TYPE DENTAL IMPLANT*
- *IMPLANT DENTAIRE DU TYPE A VIS AUTOTARAÜDEUSE*
- (73) IMPLANT INNOVATIONS, INC., 4555 Riverside Drive, Palm Beach Gardens, Florida 33410, US
- (72) BEATY, Keith, D., Jupiter, FL 33469-2960, US
- GOODMAN, Ralph, E., West Palm Beach, FL 33415, US
- HEYLMUN, Thomas, S., West Palm Beach, FL 33417, US
- REAMS, James, W., Stuart, FL 33497, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **A61C 8/00** (11) **0 923 352 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98915577.5 (22) 13.04.1998
- (84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
- (43) 23.06.1999
- (86) US 1998/007526 13.04.1998
- (87) WO 1998/046163 1998/42 22.10.1998
- (30) 17.04.1997 US 43106 P
- 17.09.1997 US 59307 P
- (54) • *ZAHNIMPLANTAT MIT VERBESSERTER STABILITÄT*
- *DENTAL IMPLANT SYSTEM HAVING IMPROVED STABILITY*
- *SYSTEME D'IMPLANT DENTAIRE A STABILITE AMELIOREE*
- (73) IMPLANT INNOVATIONS, INC., 4555 Riverside Drive, Palm Beach Gardens, Florida 33410, US
- (72) LAZZARA, Richard, J., Lake Worth, FL 33460, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 191 900 B1**
- A61L 27/04** **A61L 27/54**
- (25) En (26) En
- (21) 00937433.1 (22) 19.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 03.04.2002
- (86) SE 2000/001022 19.05.2000
- (87) WO 2000/072775 2000/49 07.12.2000
- (30) 31.05.1999 SE 9901973
- (54) • *IMPLANTAT ZUR ANWENDUNG IM KNOCHEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES SOLCHEN IMPLANTATS*
- *IMPLANT FOR APPLICATION IN BONE AND METHOD FOR PRODUCING SUCH AN IMPLANT*
- *IMPLANT DESTINE A ETRE INTRODUIT DANS UN OS ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CET IMPLANT*
- (73) Nobel Biocare AB, Box 5190, 402 26 Göteborg, SE
- (72) HALL, Jan, S-416 80 Göteborg, SE
- (74) Olsson, Gunnar, Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26 Göteborg, SE

- (51) **A61C 8/00** (11) **1 651 133 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04762544.7 (22) 29.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
- (86) DE 2004/001699 29.07.2004
- (87) WO 2005/013845 2005/07 17.02.2005
- (30) 05.08.2003 DE 10336537
- (54) • *IMPLANTATTEIL FÜR EIN ZAHNIMPLANTAT*
- *IMPLANT PART FOR A DENTAL IMPLANT*
- *ELEMENT D'IMPLANT DENTAIRE*
- (73) Paraplant 2000 OHG, Saalkamp 8, 22397 Hamburg, DE
- (72) LAUX, Thomas, 86356 Steppach/Neusäss, DE
- (74) Gallo, Wolfgang, Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

- (51) **A61C 9/00** (11) **1 353 605 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02704241.5 (22) 24.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.10.2003
- (86) US 2002/002200 24.01.2002
- (87) WO 2002/058581 2002/31 01.08.2002
- (30) 26.01.2001 US 770322

- (54) • *BASIS FÜR UMHÜLLTEN GIPSKIEFERS-TUMPFMODEL UND METHODE*
- *ENCASED STONE DENTAL MODEL BASE BODY AND METHOD*
- *CORPS DE BASE DE MODELE DENTAIRE ENROBE ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) Huffman, Ronald E., P.O. Box 68440, Oro Valley, AZ 85737, US
- (72) Huffman, Ronald E., Oro Valley, AZ 85737, US
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **A61C 13/00** (11) **0 981 305 B1**
- (25) Sv (26) En
- (21) 98917825.6 (22) 19.03.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE
- (43) 01.03.2000
- (86) SE 1998/000492 19.03.1998
- (87) WO 1998/044864 1998/41 15.10.1998
- (30) 10.04.1997 SE 9701308
- (54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM ANFERTIGEN EINES ZAHNMODELLS*
- *ARRANGEMENT AND METHOD FOR RECREATING A MODEL OF A DENTAL PRODUCT OR INSTRUMENT FOR THE PRODUCT*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT DE REPRODUIRE UN MODELE DE PRODUIT DENTAIRE OU INSTRUMENT DESTINE AUDIT PRODUIT DENTAIRE*
- (73) Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26 Göteborg, SE
- (72) PERSSON, Magnus, S-462 60 Vänersborg, SE
- (74) Olsson, Gunnar, Nobel Biocare AB (publ), Box 5190, 402 26 Göteborg, SE

A61C 13/00 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **A61C 19/00** (11) **1 023 878 B1**
- F16M 13/04**
- (25) De (26) De
- (21) 99124329.6 (22) 06.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.08.2000
- (30) 26.01.1999 DE 19903019
- (54) • *Cliphaltvorrichtung*
- *Clip holding device*
- *Support comportant une pince*
- (73) Ivoclar Vivadent AG, Bendererstrasse 2, 9494 Schaan, LI
- (72) Müller, Frank, 6800 Feldkirch, AT
- (74) Baronetzky, Klaus, et al, Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp Patentanwälte Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

- (51) **A61F 2/00** (11) **1 242 001 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00987380.3 (22) 11.12.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 25.09.2002
- (86) EP 2000/012491 11.12.2000
- (87) WO 2001/049095 2001/28 12.07.2001
- (30) 29.12.1999 DE 19964081
- (54) • *STREIFENFÖRMIGES IMPLANTAT*
- *STRIP-LIKE IMPLANT*
- *IMPLANT DE TYPE BANDE*
- (73) Ethicon GmbH, Robert-Koch-Strasse 1, 22851 Norderstedt, DE
- (72) SUMP, Raimo, 19057 Schwerin, DE
- WALTHER, Christoph, 24568 Kattendorf, DE
- (74) Both, Georg, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, D-22607 Hamburg, DE

(60) 04017739.6 / 1 477 121

(51) **A61F 2/00** (11) **1 251 794 B1**(25) En (26) En
(21) 01900394.6 (22) 08.01.2001(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 30.10.2002

(86) EP 2001/000122 08.01.2001

(87) WO 2001/056499 2001/32 09.08.2001

(30) 31.01.2000 DE 10004832

(54) • **FLÄCHIGES IMPLANTAT MIT RÖNTGEN-
SICHTBAREN ELEMENTEN**
• **AREAL IMPLANT WITH X-RAY-VISIBLE
ELEMENTS**
• **IMPLANT DE SUPPORT LOCAL AVEC
ELEMENTS VISIBLES AUX RAYONS X**(73) Ethicon GmbH, Robert-Koch-Strasse 1,
22851 Norderstedt, DE(72) PRIEWE, Jörg, 24114 Kiel, DE
SCHULDT-HEMPE, Barbara, 24576 Bad
Bramstedt, DE

(71) WALTHER, Christoph, 24568 Kattendorf, DE

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwalte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE**A61F 2/06** → (51) **A61M 25/10**(51) **A61F 2/12** (11) **1 424 046 B1**(25) En (26) En
(21) 02730297.5 (22) 25.04.2002(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 02.06.2004

(86) ES 2002/000202 25.04.2002

(87) WO 2002/089708 2002/46 14.11.2002

(30) 07.05.2001 ES 200101038

(54) • **BRUSTPROTHESE**
• **BREAST PROSTHESIS**
• **PROTHESE MAMMAIRE**(73) GONZALEZ DE VICENTE, Ricardo, Plaza
Rincon de Loix No 3- Bajo, 46183 La Eliana
Valencia, ES(72) GONZALEZ DE VICENTE, Ricardo, 46183 La
Eliana Valencia, ES(74) Urizar Anasagasti, Jesus Maria, Po de la
Castellana, 72 - 1o, 28046 Madrid, ES**A61F 2/16** → (51) **A61L 27/54****A61F 2/18** → (51) **H04R 25/00**(51) **A61F 2/38** (11) **1 329 205 B1**(25) En (26) En
(21) 03250127.2 (22) 09.01.2003

(84) CH DE GB LI

(43) 23.07.2003

(30) 18.01.2002 GB 0201149

(54) • **Prothese**
• **Prosthesis**
• **Prothèse**(73) Finsbury (Development) Limited, 13 Mole
Business Park, Randalls Road, Leatherhead,
Surrey KT22 0BA, GB(72) Tuke, Michael Anthony, Guildford, Surrey
GU1 3TF, GB(71) Wozencroft, Robert Michael, Epsom, Surrey
KT19 8SS, GB(70) Taylor, Andrew Clive, Nr Chichester, West
Sussex PO19 3QQ, GB(74) Smaggasgale, Gillian Helen, et al, W.P.
Thompson & Co. 55 Drury Lane, London
WC2B 5SQ, GB**A61F 2/46** → (51) **A61M 5/00****A61F 9/01** → (51) **A61B 3/117****A61F 13/00** → (51) **A61K 31/485**(51) **A61F 13/15** (11) **1 400 223 B1**(25) De (26) De
(21) 03018577.1 (22) 18.08.2003(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 24.03.2004

(30) 17.09.2002 DE 10243156

(54) • **Verpacktes Hygieneprodukt zur Aufnahme
von Körperflüssigkeiten und/oder -aus-
scheidungen und Verfahren zur Herstellung
eines derartigen Produkts**
• **Packed hygiene product for acquiring body
fluids and method of producing such a
product**
• **Produit d'hygiène emballé pour collecter
les sécrétions corporelles ainsi que son
procédé de fabrication**(73) Winkler + Dünnebler Aktiengesellschaft,
Sohler Weg 65, 56564 Neuwied, DE

(72) Becker, Albert, 56581 Ehlscheid, DE

A61F 13/512 → (51) **A61F 13/514**(51) **A61F 13/514** (11) **1 025 826 B1**
A61F 13/512(25) En (26) En
(21) 00300766.3 (22) 01.02.2000(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 09.08.2000

(30) 05.02.1999 JP 2925199

(54) • **Flexibles Schichtmaterial für absorbierende
Wegwerfartikel**
• **Flexible sheet for disposable garment**
• **Matériau en feuille souple pour articles
absorbants jetables**(73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimo-
bun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime-
ken, JP(72) Takai, Hisashi, Technical Center, Mitoyo-gun,
Kagawa-ken 769-1602, JP(71) Hisanaka, Takayuki, Technical Center,
Mitoyo-gun, Kagawa-ken 769-1602, JP
Yamaki, Koichi, Technical Center, Mitoyo-
gun, Kagawa-ken 769-1602, JP(74) Parry, Christopher Stephen, Saunders &
Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Wat-
ford, Herts. WD18 0JU, GB(51) **A61G 5/10** (11) **1 133 968 B1**(25) De (26) De
(21) 00710011.8 (22) 31.07.2000(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 19.09.2001

(30) 15.02.2000 CH 3082000

(54) • **Elektro-Rollstuhl mit Lift bis auf Boden**
• **Arrangement for lowering at ground level
the seat of a wheelchair**
• **Système permettant d'abaisser le siège
d'un fauteuil roulant au niveau du sol**(73) Jetter, Rudolf, Bünishoferstrasse 107, 8706
Feldmeilen, CH

(72) Jetter, Rudolf, 8706 Feldmeilen, CH

(51) **A61G 7/10** (11) **1 088 539 B1**(25) NI (26) En
(21) 00203391.8 (22) 29.09.2000

(84) BE DE FR GB NL

(43) 04.04.2001

(30) 29.09.1999 NL 1013174

(54) • **Hebevorrichtung**
• **Raising device**
• **Dispositif de levage**(73) FALCON B.V., Industrieweg 27, 9672 AP
Winschoten, NL(72) Meeuwissen, Martinus Adriaan, 6823 BG
Arnhem, NL(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Neder-
landsch Octrooibureau P.O. Box 29720,
2502 LS The Hague, NL(51) **A61H 33/06** (11) **1 615 608 B1**
A47K 3/28 **A47K 3/40**(25) En (26) En
(21) 04741467.7 (22) 16.04.2004(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 18.01.2006

(86) EP 2004/050550 16.04.2004

(87) WO 2004/091470 2004/44 28.10.2004

(30) 18.04.2003 IT B020030236

(54) • **DUSCHKABINE MIT DAMPFERZEUGER**
• **STALL EQUIPPED WITH A STEAM GEN-
ERATOR**
• **CABINE EQUIPEE D'UN GENERATEUR DE
VAPEUR**(73) TEUCO GUZZINI S.p.A., Via A. Avogadro, 12,
Zona Industriale E. Fermi, 62010 Montelu-
pone, IT

(72) GUZZINI, Mauro, I-62019 Recanati, IT

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT(51) **A61K 6/083** (11) **0 997 132 B1**
C03C 3/066 **C03C 3/118**(25) De (26) De
(21) 99118560.4 (22) 20.09.1999

(84) CH DE FR GB IT LI

(43) 03.05.2000

(30) 27.10.1998 DE 19849388

(54) • **Bariumfreies röntgenopakes Dentalglas und
Dentalglas-Kunststoff-Komposit**
• **Barium-free radiopaque dental glass and
polymer dental glass composite material**
• **Verre dentaire radiopaque exempt de
barium, composite de verre dentaire et de
polymère**(73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122
Mainz, DE(72) Kunert, Christian, 55118 Mainz, DE
Kessler, Susanne, 84030 Ergolding, DE
Paschke, Hartmut, Dr., 84030 Ergolding, DE
Weitzel, Alwin, 55120 Mainz, DE
Wölfel, Ute, 55130 Mainz, DE**A61K 8/00** → (51) **A23L 1/22****A61K 8/00** → (51) **B01F 17/00**(51) **A61K 8/02** (11) **1 514 534 B1**
A61K 8/19 **A61Q 19/00**(25) Fr (26) Fr
(21) 04292084.3 (22) 24.08.2004(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 16.03.2005

(30) 12.09.2003 FR 0310748

(54) • **Biphasisches Mittel und dessen Verwen-
dungen in Kosmetika**
• **Biphasic composition and its uses in
cosmetics**
• **Composition biphasique et ses utilisations
dans le domaine cosmétique**

(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) De Salvert, Armelle, 75013 Paris, FR
Bonafos, Arnaud, 75014 Paris, FR(74) Rasson, Catherine, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29
Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR

A61K 8/19	→ (51)	A61K 8/02
(51) A61K 8/22	(11)	1 237 531 B1
A61K 8/86		A61Q 5/08
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 00981415.3	(22) 10.11.2000	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43) 11.09.2002		
(86) FR 2000/003141	10.11.2000	
(87) WO 2001/041725	2001/24	14.06.2001
(30) 08.12.1999	FR 9915484	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • ZUSAMMENSETZUNG ZUM ENTFÄRBen VON KERATINFASERN, DIE EIN VERDICKENDES POLYMER MIT AMINOPLASTGRUNDGERÜST ENTHÄLT • BLEACHING COMPOSITION FOR KERATINIC FIBRES, CONTAINING A THICKENING POLYMER WITH AN ETHER PLASTIC SKELETON • COMPOSITION DE DECOLORATION POUR FIBRES KERATINIQUES COMPRENANT UN POLYMERE EPAISSISSANT A SQUELETTE AMINOPLASTE-ETHER 	
(73)	L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR	
(72)	LEGRAND, Frédéric, F-92400 Courbevoie, FR	
(74)	ALLARD, Delphine, F-92700 Colombes, FR	
(74)	Miszputen, Laurent, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR	
A61K 8/23	→ (51)	A61Q 5/10
A61K 8/34	→ (51)	A61K 47/10
A61K 8/34	→ (51)	A61Q 5/10
A61K 8/34	→ (51)	C11D 17/08
A61K 8/36	→ (51)	A61Q 19/02
A61K 8/362	→ (51)	A61Q 5/00
A61K 8/37	→ (51)	A61Q 19/02
A61K 8/39	→ (51)	A61Q 5/10
A61K 8/41	→ (51)	A61Q 5/10
(51) A61K 8/44	(11)	1 578 390 B1
A61K 8/46		A61K 8/49
A61Q 5/02		
(25) En	(26) En	
(21) 03789259.3	(22) 10.12.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43) 28.09.2005		
(86) EP 2003/014180	10.12.2003	
(87) WO 2004/056329	2004/28	08.07.2004
(30) 23.12.2002	GB 0229733	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • HAARBEHANDLUNGSMITTEL ENTHALTEND CLIMBAZOLE • HAIR TREATMENT COMPOSITIONS CONTAINING CLIMBAZOLE • COMPOSITIONS DE TRAITEMENT CAPILAIRE CONTENANT DU CLIMBAZOLE 	
(73)	UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB	
(84)	CY GB IE	
(73)	UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL	
(84)	AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(72)	BAILEY, Peter, L., Unilever R & D Port Sunlight, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB	
(74)	CHANG, Wanlin, Unilever Thai Holdings Ltd, Ladyao, Jatujak, 10900 Bangkok, TH	
(74)	WILLIAMS, Alun Peter, Unilever R & D Port Sunlight, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB	

(74)	Tansley, Sally Elizabeth, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB	
A61K 8/46	→ (51)	A61K 8/44
A61K 8/49	→ (51)	A61K 8/44
A61K 8/49	→ (51)	A61Q 5/10
A61K 8/64	→ (51)	A61K 38/01
A61K 8/67	→ (51)	A61Q 5/10
A61K 8/67	→ (51)	A61Q 19/02
(51) A61K 8/70	(11)	1 029 527 B1
(25) Ja	(26) En	
(21) 98936677.8	(22) 06.08.1998	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(43) 23.08.2000		
(86) JP 1998/003499	06.08.1998	
(87) WO 1999/011225	1999/10	11.03.1999
(30) 28.08.1997	JP 23289197	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG • COSMETIC PREPARATION • PREPARATION COSMETIQUE 	
(73)	DAIKIN INDUSTRIES, LIMITED, Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0015, JP	
(72)	MORITA, Masamichi Yodogawa Works, Settsu-shi Osaka 566-0044, JP	
(74)	KUBO, Motonobu Yodogawa Works, Settsu-shi, Osaka 566-0044, JP	
(74)	HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
A61K 8/73	→ (51)	A61Q 5/00
A61K 8/86	→ (51)	A61K 8/22
A61K 8/86	→ (51)	A61Q 5/10
A61K 8/90	→ (51)	A61K 47/10
(51) A61K 8/97	(11)	1 367 988 B1
A61Q 19/08		
(25) En	(26) En	
(21) 01992561.9	(22) 24.10.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43) 10.12.2003		
(86) EP 2001/012387	24.10.2001	
(87) WO 2002/036091	2002/19	10.05.2002
(30) 02.11.2000	GB 0026828	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • METHOD ZUR BEHANDLUNG DER HAUT BASIEREND AUF DER VERWENDUNG VON CHROMOLAENA ODORATA • SKIN TREATMENT BASED ON THE USE OF CHROMOLAENA ODORATA • PROCEDE DE TRAITEMENT DE LA PEAU BASES SUR L'UTILISATION DE LA CHROMOLAENA ODORATA 	
(73)	UNILEVER PLC, Unilever House Blackfriars P.O. Box 68, London EC4P 4BQ, GB	
(84)	CY GB IE	
(73)	UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL	
(84)	AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR	
(72)	DONOVAN, Robert Mark, 95160 Montmorancy, FR	
(74)	Acham, Nicholas Clive, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB	
(60)	06001811.6 / 1 656 929	

(51) A61K 9/00	(11)	1 079 802 B1
(25) En	(26) En	
(21) 99917703.3	(22) 21.04.1999	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(43) 07.03.2001		
(86) CA 1999/000359	21.04.1999	
(87) WO 1999/053897	1999/43	28.10.1999
(30) 21.04.1998	CA 2235427	
	23.12.1998	CA 2257001
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • TOPISCHE FORMULIERUNG ENTHALTEND POLOXAMERE UND WEITERE MIKROBIZIDE • FORMULATIONS FOR THE PREVENTION OR THE TREATMENT OF DISEASES AFFECTING MUCOSAE OR SKIN, OR FOR PREGNANCY PREVENTION • COMPOSITIONS DE PREVENTION OU TRAITEMENT DE MALADIES AFFECTANT LES MUQUEUSES OU LA PEAU, OU DE CONTRACEPTION 	
(73)	INFECTIO RECHERCHE Inc., 2795 boul. Laurier, Bureau 205, Sainte-Foy, Quebec G1V 4M7, CA	
(72)	BERGERON, Michel, G., Sillery, Quebec G1T 1G2, CA	
(74)	DESORMEAUX, André, Neufchatel, Quebec G2C 1Y1, CA	
	OMAR, Rabeea, F., Sainte-Foy, Quebec G1W 1L6, CA	
	JUHASZ, Julianna, Quebec, Quebec G1S 4X3, CA	
(74)	Willquist, Bo Lorentz, Awapatent i Linköping AB Platensgatan 9 C, 582 20 Linköping, SE	
(60)	06120931.8	
A61K 9/00	→ (51)	A61K 47/10
A61K 9/00	→ (51)	A61K 47/36
A61K 9/107	→ (51)	A61K 9/48
A61K 9/107	→ (51)	C08J 3/03
(51) A61K 9/16	(11)	1 317 254 B1
(25) De	(26) De	
(21) 01971697.6	(22) 04.09.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43) 11.06.2003		
(86) DE 2001/003438	04.09.2001	
(87) WO 2002/019988	2002/11	14.03.2002
(30) 05.09.2000	DE 10044545	
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • RETARDPARTIKELDISPERSION • SUSTAINED RELEASE PARTICLE DISPERSION • DISPERSION DE PARTICULES A LIBERATION PROLONGEE 	
(73)	Bodmeier, Roland, Ravenweg 18, 14163 Berlin, DE	
(72)	Bodmeier, Roland, 14163 Berlin, DE	
(74)	Bohmann, Armin K., Bohmann & Loosen Anwaltssozietät Nymphenburger Strasse 1, 80335 München, DE	
(51) A61K 9/18	(11)	1 532 975 B1
A61K 31/40		
(25) De	(26) De	
(21) 03026546.6	(22) 18.11.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43) 25.05.2005		
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • Verfahren zur Herstellung von freifliesenden, pulverförmigen Atorvastatin-Adsorbaten • Process for the manufacture of free-flowing, powdery atorvastatin adsorbates 	

- *Procédé pour la préparation d' adsorbats d'atorvastatine pulverulents à écoulement libre*
- (73) Helm AG, Nordkanalstrasse 28, 20097 Hamburg, DE
- (72) Doser, Karl-Heinz, Dr., 21244 Buchholz i.d. Nordheide, DE
- Glänzer, Klaus, Dr., 22337 Hamburg, DE
- Waldruff, Robert, Dr., 87700 Memmingen, DE
- (74) Straus, Alexander, et al, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE
- (60) 05013829.6 / 1 614 412

A61K 9/24 → (51) **A61K 31/495****A61K 9/24** → (51) **A61P 25/04**

- (51) **A61K 9/48** (11) **1 551 375 B1**
A61K 47/14 **A61K 9/107**
- (25) En (26) En
- (21) 03766449.7 (22) 31.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005
- (86) GB 2003/003304 31.07.2003
- (87) WO 2004/012716 2004/07 12.02.2004
- (30) 02.08.2002 GB 0218002
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE FORMULIERUNG MIT CYCLOSPORIN, PROPYLENGLYCOL-ESTER UND NICHTIONISCHEM TENSID*
• *PHARMACEUTICAL FORMULATION COMPRISING CYCLOSPORIN, PROPYLENE GLYCOL ESTER AND NON-IONIC SURFACTANT*
• *FORMULATION PHARMACEUTIQUE COMPRENANT DE LA CYCLOSPORINE, UN ESTER DU PROPYLENE GLYCOL ET UN TENSIOACTIF NON IONIQUE*
- (73) PATEL, Satishchandra Punambhai, 27 Yale Court, Livingston, NJ 07039, US
- (72) PATEL, Satishchandra Punambhai, Livingston, NJ 07039, US
- (74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

A61K 9/56 → (51) **A61P 25/04****A61K 9/70** → (51) **A61K 31/485****A61K 9/70** → (51) **C08F 20/06**

- (51) **A61K 31/137** (11) **1 096 926 B1**
A61P 25/24
- (25) En (26) En
- (21) 99933987.2 (22) 12.07.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.05.2001
- (86) US 1999/015857 12.07.1999
- (87) WO 2000/002551 2000/03 20.01.2000
- (30) 13.07.1998 US 92546 P
- (54) • *VERFAHREN UND VERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG DER DEPRESSION*
• *METHODS AND COMPOUNDS FOR TREATING DEPRESSION*
• *PROCEDES ET COMPOSES PERMETTANT DE TRAITER LA DEPRESSION*
- (73) NPS PHARMACEUTICALS, INC., 383 Colow Drive, Salt Lake City, UT 84108, US
- (72) MUELLER, Alan, Salt Lake City, UT 84108, US
- MOE, Scott, Salt Lake City, UT 84121, US
- BALANDRIN, Manuel, Sandy, UT 84093, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61K 31/155** (11) **1 572 179 B1**
A61K 31/5415 **A61K 45/06**
A61P 29/00 **A61P 19/02**
A61P 11/06 **A61P 11/00**
A61P 17/00 **A61P 17/06**
A61P 35/04 **A61P 1/04**
A61P 1/00 **A61P 25/00**
A61P 9/10

- (25) En (26) En
- (21) 03795825.3 (22) 18.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- LT LV
- (43) 14.09.2005
- (86) EP 2003/012874 18.11.2003
- (87) WO 2004/047824 2004/24 10.06.2004
- (30) 26.11.2002 EP 02026223
- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EINEN LTB4-HEMMER SOWIE EINEN COX-2-HEMMER ODER EINEN KOMBINIERTEN COX1/2-HEMMER*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITION COMPRISING A LTB4 ANTAGONIST AND A COX-2 INHIBITOR OR A COMBINED COX1/2 INHIBITOR*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT UN ANTAGONISTE DE LTB4 ET UN INHIBITEUR DE COX-2 OU UN INHIBITEUR A LA FOIS DE COX-1 ET COX-2*
- (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
- (72) BIRKE, Franz, 55218 Ingelheim, DE
- JENNEWEIN, Hans, Michael, 65193 Wiesbaden, DE

A61K 31/165 → (51) **C07C 233/69**

- (51) **A61K 31/19** (11) **1 379 229 B1**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
- (21) 02720429.6 (22) 26.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.01.2004
- (86) IL 2002/000259 26.03.2002
- (87) WO 2002/080890 2002/42 17.10.2002
- (30) 04.04.2001 US 825347
- (54) • *JASMONATE ENTHALTENDE THERAPEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE BEHANDLUNG VON KREBS*
• *A JASMONATE PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR TREATMENT OF CANCER*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE DE JASMONATE POUR LE TRAITEMENT DU CANCER*
- (73) Ramot at Tel Aviv University Ltd., 32, Haim Levanon Street, 69975 Tel Aviv, IL
- (72) FLESCHER, Eliezer, 45272 Hod Hasharon, IL
- FINGRUT, Orit, 44233 Kfar-Sava, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **A61K 31/195** (11) **0 799 034 B1**
A61P 25/14

- (25) En (26) En
- (21) 96901620.3 (22) 11.01.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- SI
- (43) 08.10.1997
- (86) US 1996/000017 11.01.1996
- (87) WO 1996/021437 1996/33 18.07.1996
- (30) 11.01.1995 US 371211

- (54) • *VERWENDUNG VON AROMATISCHEN ODER VERZWEIGTEN AMINOSÄUREN ZUR BEHANDLUNG VON BEWEGUNGSTÖRUNGEN*
• *USE OF AROMATIC OR BRANCHED CHAIN AMINO ACIDS FOR THE TREATMENT OF MOVEMENT DISORDERS*
• *UTILISATION DES ACIDES AMINES AROMATIQUES OU A CHAIN RAMIFIEE POUR LE TRAITEMENT DES MOUVEMENTS ANORMAUX*
- (73) NEW YORK STATE OFFICE OF MENTAL HEALTH, 44 Holland Avenue, Albany, New York 12229, US
- (72) RICHARDSON, Mary, Ann, New York, NY 10003, US
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwältinnen Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61K 31/195 → (51) **A61K 47/44****A61K 31/198** → (51) **A23L 1/305****A61K 31/20** → (51) **A23L 1/30**

- (51) **A61K 31/215** (11) **1 150 671 B1**
A61P 17/14
- (25) En (26) En
- (21) 99965013.8 (22) 19.11.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.11.2001
- (86) US 1999/027585 19.11.1999
- (87) WO 2000/030636 2000/22 02.06.2000
- (30) 20.11.1998 US 109171 P
- (54) • *VERWENDUNG VON PYRETHROIDVERBINDUNGEN ZUR FÖRDERUNG DES HAARWUCHSES*
• *USE OF PYRETHROID COMPOUNDS TO PROMOTE HAIR GROWTH*
• *COMPOSES PYRETHROIDES FAVORISANT LA CROISSANCE DES CHEVEUX*
- (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (72) SEKI, Toshihiko, Totsuka-Icu, Yolcohama-shi, JP
- FUJII, Seishiro, Boston, MA 02114-2233, JP
- DOTTO, G., Paolo, Boston, MA 02109, US
- (74) Ruffles, Graham Keith, et al, Marks & Clerk, 66-68 Hills Road, Cambridge, Cambridgeshire CB2 1LA, GB

- (51) **A61K 31/35** (11) **1 439 832 B1**
A61P 17/10

- (25) En (26) En
- (21) 02768995.9 (22) 03.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.07.2004
- (86) US 2002/032002 03.10.2002
- (87) WO 2003/032977 2003/17 24.04.2003
- (30) 12.10.2001 US 976915
- 19.11.2001 US 988914
- (54) • *VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON AKNE VULGARIS MIT EINER AVERMECTIN-VERBINDUNG*
• *METHOD OF TREATING ACNE VULGARIS USING AVERMECTIN COMPOUND*
• *PROCEDE DE TRAITEMENT D'ACNE AU MOYEN D'UN COMPOSE D'AVERMECTINE*
- (73) Parks, L. Dean, 2420 Southwest 15th Street, Ocala, FL 34471, US
- (72) Parks, L. Dean, Ocala, FL 34471, US
- (74) Schmid, Wolfgang, et al, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

A61K 31/381 → (51) **A61P 7/02**

A61K 31/395	→ (51)	C07D 213/54
A61K 31/40	→ (51)	A61K 9/18
A61K 31/40	→ (51)	A61K 31/517
A61K 31/40	→ (51)	A61K 45/06
A61K 31/4015	→ (51)	C07D 207/40
A61K 31/4025	→ (51)	C07D 519/00
A61K 31/415	→ (51)	C07D 231/12
A61K 31/425	→ (51)	C07D 513/04
A61K 31/428	→ (51)	A61P 7/02
A61K 31/428	→ (51)	C07D 333/36
A61K 31/435	→ (51)	C07D 453/02
(51) A61K 31/437	(11) 1 418 912 B1	
A61P 25/16	C07D 498/04	C07D 261/00
C07D 498/04	C07D 221/00	
(25) En	(26) En	
(21) 02772157.0	(22) 14.08.2002	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		
(43) 19.05.2004		
(86) EP 2002/009134	14.08.2002	
(87) WO 2003/015780	2003/09 27.02.2003	
(30) 15.08.2001 GB 0119911		
(54) • ISOXAZOLOPYRIDINONE		
• ISOXAZOLOPYRIDINONES		
• ISOXAZOLOPYRIDINONES		
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH		
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		
(73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT		
(84) AT		
(72) HINTERMANN, Samuel, CH-4056 Basel, CH		
HENGERER, Bastian, 89077 Ulm, DE		
VON KROSIGK, Ulrike, CH-4058 Basel, CH		
(74) de Weerd, Petrus G.W., et al, Novartis International AG Corporate Intellectual Property, 4002 Basel, CH		
A61K 31/437	→ (51)	C07D 471/04
A61K 31/439	→ (51)	C07D 471/08
A61K 31/44	→ (51)	A61K 45/06
A61K 31/44	→ (51)	C07D 213/40
A61K 31/4427	→ (51)	C07D 417/12
A61K 31/445	→ (51)	A61K 31/485
A61K 31/445	→ (51)	C07C 217/48
A61K 31/445	→ (51)	C07D 211/58
(51) A61K 31/46	(11) 1 651 223 B1	
A61P 25/00	C07D 451/02	
(25) En	(26) En	
(21) 04766360.4	(22) 29.07.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
AL HR LT LV MK		
(43) 03.05.2006		
(86) EP 2004/051651	29.07.2004	
(87) WO 2005/011694	2005/06 10.02.2005	

(30) 31.07.2003 DK 200301117		
12.08.2003 US 494090 P		
(54) • 2-METHOXYMETHYL-3-(3,4-DICHLOROPHENYL)-8-AZABICYCLO [3.2.1]OCTAN-TARTRAT-SALZE		
• 2-METHOXYMETHYL-3-(3,4-DICHLOROPHENYL)-8-AZABICYCLO[3.2.1]OCTANE TARTRATE SALTS		
• SELS DE 2-METHOXYMETHYL-3-(3,4-DICHLOROPHENYL)-8-AZABICYCLO [3.2.1]OCTANE TARTRATE		
(73) NEUROSEARCH A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK		
(72) FROSTRUP, Brian, DK-2750 Ballerup, DK		
WÄTJEN, Frank, DK-2750 Ballerup, DK		
JENSEN, Klaus, Snej, DK-1920 Frederiksberg C, DK		
(74) Abildgren, Michael Padkjaer, et al, Neuro-Search A/S Patent Department 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK		
A61K 31/47	→ (51)	C07D 213/40
A61K 31/47	→ (51)	C07D 213/74
A61K 31/47	→ (51)	C07D 215/40
A61K 31/47	→ (51)	C07D 217/18
A61K 31/4709	→ (51)	C07D 213/40
A61K 31/4725	→ (51)	C07D 213/40
A61K 31/475	→ (51)	C07D 471/04
(51) A61K 31/485	(11) 1 513 532 B1	
A61K 9/70	A61K 31/445	
B09B 3/00	A61F 13/00	
(25) En	(26) En	
(21) 03757468.8	(22) 10.06.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
AL LT LV MK		
(43) 16.03.2005		
(86) US 2003/018256	10.06.2003	
(87) WO 2003/103673	2003/51 18.12.2003	
(30) 10.06.2002 US 387800 P		
(54) • ENTSORGUNGSSYSTEME FÜR TRANS-DERMALE ABGABEVORRICHTUNGEN ZUR VERHINDERUNG DES MISSBRAUCHS VON DARIN ENTHALTENEN WIRKSTOFFEN		
• DISPOSAL SYSTEMS OF TRANSDERMAL DELIVERY DEVICES TO PREVENT MISUSE OF THE ACTIVE AGENTS CONTAINED THEREIN		
• SYSTEMES DE MISE AU REBUT POUR DISPOSITIFS D'ADMINISTRATION TRANSDERMIQUE EN VUE D'EMPECHER TOUTE MAUVAISE UTILISATION DES AGENTS ACTIFS CONTENUS DANS CES DISPOSITIFS		
(73) Euro-Celtique S.A., 122, Boulevard de la Pétrusse, 2330 Luxembourg, LU		
(72) BAKER, Carl, J., Middletown, NY 10941-5004, US		
SHEVCHUK, Ihor, Yonkers, NY 10710, US		
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE		
(51) A61K 31/495	(11) 1 296 685 B1	
A61K 9/24		
(25) De	(26) De	
(21) 01949412.9	(22) 13.06.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		

LT LV RO SI		
(43) 02.04.2003		
(86) EP 2001/006695	13.06.2001	
(87) WO 2002/000219	2002/01 03.01.2002	
(30) 26.06.2000 DE 10031043		
(54) • RETARD-ZUBEREITUNGEN VON CHINOLON-ANTIBIOTIKA UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG		
• SUSTAINED-RELEASE PREPARATIONS OF QUINOLONE ANTIBIOTICS AND METHOD FOR PREPARATION THEREOF		
• PREPARATIONS A LIBERATION PROLONGEE A BASE D'ANTIBIOTIQUES DE TYPE QUINOLONES ET PROCEDE D'ELABORATION DESDITES PREPARATIONS		
(73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE		
(72) KANIKANTI, Venkata-Rangarao, 51381 Leverkusen, DE		
RUPP, Roland, 51467 Bergisch Gladbach, DE		
WEBER, Wolfgang, 51065 Köln, DE		
DEURINGER, Peter, 51061 Köln, DE		
HENCK, Jan-Olav, 47877 Willich, DE		
STASS, Heino, 51061 Köln, DE		
NISHIOKA, Takaaki, Nabari-shi, Mie 518-0614, JP		
KATAKAWA, Yoshifumi, Kusatsu-shi, Shiga 525-0025, JP		
TANIGUCHI, Chika, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0831, JP		
ICHIHASHI, Hitoshi, Suita-shi, Osaka 564-0042, JP		
(74) Linkenheil, Dieter, Bayer HealthCare AG CAO Law and Patents Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE		
A61K 31/496	→ (51)	C07D 311/76
(51) A61K 31/50	(11) 1 581 227 B1	
A61P 13/12		
(25) En	(26) En	
(21) 04700048.4	(22) 02.01.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
AL LT LV MK		
(43) 05.10.2005		
(86) FI 2004/000002	02.01.2004	
(87) WO 2004/060375	2004/30 22.07.2004	
(30) 03.01.2003 FI 20030015		
(54) • METHODE ZUR BEHANDLUNG VON NIERENINSUFFIZIENZ		
• A METHOD FOR TREATING RENAL FAILURE		
• PROCEDE POUR TRAITER L'INSUFFISANCE RENALE		
(73) Orion Corporation, Orionintie 1, 02200 Espoo, FI		
(72) KIVIKKO, Matti, FIN-00200 Helsinki, FI		
HAIKALA, Heimo, FIN-02180 Espoo, FI		
(74) Sexton, Jane Helen, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB		
A61K 31/505	→ (51)	C07D 417/14
(51) A61K 31/513	(11) 1 441 734 B1	
A61K 31/5377	A61K 31/541	
C07D 239/52	C07D 239/557	
C07D 401/04	C07D 401/06	
C07D 401/12	C07D 401/14	
C07D 403/04	C07D 403/12	
C07D 403/14	C07D 405/04	
C07D 413/04	C07D 409/04	
(25) En	(26) En	
(21) 02801949.5	(22) 21.10.2002	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR		

AL LT LV MK RO SI
 (43) 04.08.2004
 (86) GB 2002/004742 21.10.2002
 (87) WO 2003/035076 2003/18 01.05.2003
 (30) 26.10.2001 US 348195 P
 (54) • *DIHYDROXYPYRIMIDIN-CARBONSÄUER-AMID-HEMMER DER HIV-INTEGRASE*
 • *DIHYDROXYPYRIMIDINE CARBOXAMIDE INHIBITORS OF HIV INTEGRASE*
 • *INHIBITEURS DE L'INTEGRASE DU VIH A BASE DE DIHYDROXYPYRIMIDINE CARBOXAMIDE*
 (73) Istituto di Richerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.p.A., Via Pontina Km. 30.600, 00040 Pomezia (Rome), IT
 (72) DI FRANCESCO, Maria Emilia, c/o IRBM, 00040 Pomezia (Rome), IT
 GARDELLI, Cristina, c/o IRBM, 00040 Pomezia (Rome), IT
 HARPER, Steven, c/o IRBM, 00040 Pomezia (Rome), IT
 MATASSA, Victor Giulio, c/o IRBM, 00040 Pomezia (Rome), IT
 MURAGLIA, Ester, c/o IRBM, 00040 Pomezia (Rome), IT
 NIZI, Emanuela, c/o IRBM, 00040 Pomezia (Rome), IT
 PACE, Paola, c/o IRBM, 00040 Pomezia (Rome), IT
 PACINI, Barbara, c/o IRBM, 00040 Pomezia (Rome), IT
 PETROCCHI, Alessia, c/o IRBM, 00040 Pomezia (Rome), IT
 POMA, Marco, c/o IRBM, 00040 Pomezia (Rome), IT
 SUMMA, Vincenzo, c/o IRBM, 00040 Pomezia (Rome), IT
 (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

(51) **A61K 31/517** (11) **1 272 186 B1**
A61K 31/40 **A61P 5/50**
A61P 9/00 **A61P 17/06**
A61P 29/00 **A61P 27/00**
A61P 35/00 **A61P 37/00**
A61P 43/00
 (25) En (26) En
 (21) 01917305.3 (22) 02.04.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
 (43) 08.01.2003
 (86) GB 2001/001522 02.04.2001
 (87) WO 2001/074360 2001/41 11.10.2001
 (30) 05.04.2000 GB 0008269
 (54) • *THERAPEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN BESTEHEND AUS ANTIHYPOTENSIVA UND ANTIANGIOGENIKA*
 • *THERAPEUTIC COMBINATIONS OF ANTIHYPERTENSIVE AND ANTIANGIOGENIC AGENTS*
 • *COMBINAISON THERAPEUTIQUE D'AGENTS ANTIHYPERTENSEUR ET ANTIANGIOGENIQUE*
 (73) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
 (72) CURWEN, Jon Owen, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
 OGILVIE, Donald James, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
 (74) Burns, Tracy Anne, AstraZeneca AB Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE
 (60) 06003576.3 / 1 658 849

A61K 31/517 → (51) **C07D 239/84**

A61K 31/517 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/52 → (51) **C07D 473/16**

A61K 31/53 → (51) **A61P 25/00**

A61K 31/5377 → (51) **A61K 31/513**

A61K 31/541 → (51) **A61K 31/513**

A61K 31/5415 → (51) **A61K 31/155**

A61K 31/5415 → (51) **C07D 279/18**

(51) **A61K 31/55** (11) **1 150 695 B1**
A61P 43/00

(25) En (26) En
 (21) 00903268.1 (22) 11.01.2000
 (84) AT GB SE
 (43) 07.11.2001
 (86) US 2000/000756 11.01.2000
 (87) WO 2000/041540 2000/29 20.07.2000
 (30) 11.01.1999 US 115366 P
 (54) • *NAHRUNGSZUSATZ AUS KRÄUTERN ZUR STEIGERUNG DER MUSKULÄREN KRAFT UND AUSDAUER VON ATHLETEN*
 • *HERBAL SUPPLEMENT FOR INCREASED MUSCLE STRENGTH AND ENDURANCE FOR ATHLETES*
 • *COMPLEMENT ALIMENTAIRE VEGETAL SERVANT A AMELIORER LA RESISTANCE MUSCULAIRE ET L'ENDURANCE D'ATHLETES*
 (73) Djananov, Atanas Russinov, 1229 N. Sycamore Avenue 407, Los Angeles, CA 90038, US
 Grose, Tricia, 902 M Enterprise Way, Napa, CA 94558, US
 (72) Djananov, Atanas Russinov, Los Angeles, CA 90038, US
 Grose, Tricia, Napa, CA 94558, US
 (74) Carpmaels & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61K 31/557** (11) **1 392 318 B1**
A61P 1/10

(25) En (26) En
 (21) 02720623.4 (22) 26.04.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 03.03.2004
 (86) JP 2002/004223 26.04.2002
 (87) WO 2002/089812 2002/46 14.11.2002
 (30) 02.05.2001 US 287720 P
 (54) • *15-KETO-PROSTAGLANDINE ZUR BEHANDLUNG ARZNEIMITTELINDUZIERTER OBSTIPATION*
 • *15-KETO-PROSTAGLANDINS FOR TREATING DRUG-INDUCED CONSTIPATION*
 • *DES 15-CETO-PROSTAGLANDINES POUR LE TRAITEMENT DE LA CONSTIPATION D'ORIGINE MEDICAMENTEUSE*
 (73) Sucampo AG, Graben 5, 6300 Zug, CH
 (72) UENO, Ryuji, Montgomery, MD 20854, US
 (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

A61K 31/58 → (51) **A61K 47/36**

A61K 31/66 → (51) **C07C 237/00**

A61K 31/70 → (51) **A01N 43/04**

A61K 31/70 → (51) **C12N 15/12**

A61K 31/713 → (51) **C07K 14/705**

A61K 33/00 → (51) **C12N 15/31**

(51) **A61K 33/14** (11) **1 178 811 B1**
A23L 2/38

(25) En (26) En
 (21) 99933991.4 (22) 13.07.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 AL LT LV MK RO SI
 (43) 13.02.2002
 (86) US 1999/015862 13.07.1999
 (87) WO 2000/071137 2000/48 30.11.2000
 (30) 21.05.1999 US 316500
 (54) • *ELEKTROLYTGEL ZUR ERHALTUNG DER HYDRATION UND REHYDRATION*
 • *ELECTROLYTE GELS FOR MAINTAINING HYDRATION AND REHYDRATION*
 • *GELS D'ELECTROLYTES DESTINES A MAINTENIR L'HYDRATATION OU LA REHYDRATATION*
 (73) PTS Labs, 28161 North Keith Drive, Lake Forest, IL 60045, US
 (72) NELSON, Robert, Sugar Grove, IL 60554, US
 GLOWACKI, Mark, Wheaton, IL 60187, US
 (74) Vossius, Volker, et al, Dr. Volker Vossius, Patentanwaltskanzlei - Rechtsanwaltskanzlei, Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

A61K 33/24 → (51) **A23L 1/305**

A61K 35/14 → (51) **C12N 15/12**

A61K 35/55 → (51) **C12N 5/08**

A61K 35/74 → (51) **A23C 9/127**

A61K 35/74 → (51) **C12N 1/20**

(51) **A61K 35/76** (11) **1 406 642 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02751919.8 (22) 18.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI
 (43) 14.04.2004
 (86) PL 2002/000053 18.07.2002
 (87) WO 2003/008564 2003/05 30.01.2003
 (30) 18.07.2001 PL 34874001
 30.06.2002 PL 35482202
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG POLYVALENTER BAKTERIOPHAGENPRÄPARATIONEN ZUR BEHANDLUNG BAKTERIELLER INFESTIONEN*
 • *METHODS OF POLYVALENT BACTERIOPHAGE PREPARATION FOR THE TREATMENT OF BACTERIAL INFECTIONS*
 • *PROCEDES DE PREPARATION DE BACTERIOPHAGES POLYVALENTS POUR LE TRAITEMENT DES INFECTIONS BACTERIENNES*
 (73) Instytut Immunologii i Terapii Doswiadczalnej-Pan, ul. Weigla 12, 53-114 Wroclaw, PL
 (72) WEBER-DABROWSKA, Beata, 51-628 Wroclaw, PL
 MULCZYK, Marian, 50-026 Wroclaw, PL
 GORSKI, Andrzej, 50-540 Wroclaw, PL
 BORATYNSKI, Janusz, 54-444 Wroclaw, PL
 LUSIAK-SZELACHOWSKA, Marzanna, 55-040 Pustkow Zurawski, PL
 SYPER, Danuta, 53-425 Wroclaw, PL
 (74) Witek, Rafal, et al, WTS Patent Attorneys, ul. Rudolfa Weigla 12, 53-114 Wroclaw, PL

(51) **A61K 36/185** (11) **1 353 682 B1**
A61P 11/02

(25) En (26) En
 (21) 02734880.4 (22) 17.01.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 22.10.2003

(86) IB 2002/000181 17.01.2002

(87) WO 2002/058713 2002/31 01.08.2002

(30) 25.01.2001 ES 200100165

(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINES ISOLIERTEN EXTRAKTS AUS DER PFLANZE CYCLAMEN EUROPAEUM L. UND SEINE VERWENDUNG ALS THERAPEUTISCHES MITTEL*

• *METHOD FOR OBTAINING AN ISOLATED EXTRACT OF THE PLANT CYCLAMEN EUROPAEUM L. AND ITS USE AS A THERAPEUTIC AGENT*

• *PROCEDE PERMETTANT D'OBTENIR UN EXTRAIT ISOLE DE LA PLANTE CYCLAMEN EUROPAEUM L. ET UTILISATION DUDIT EXTRAIT ISOLE EN TANT QU'AGENT THERAPEUTIQUE*

(73) Hartington Business, S. L., Torre Mapfre, Villa Olimpica, C. Marina 16-18 30oC, 08005 Barcelona, ES

(72) MTCHEDLIDZE, Vakhtang, E-08005 Barcelona, ES

(74) Ponti Sales, Adelaida, Consell de Cent, 322, 08007 Barcelona, ES

(51) **A61K 36/28** (11) **1 296 696 B1**
A61K 36/61 **A61P 31/00**

(25) En (26) En
(21) 00934835.0 (22) 19.06.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 02.04.2003

(86) CH 2000/000331 19.06.2000

(87) WO 2001/097823 2001/52 27.12.2001

(54) • *KRÄUTERZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND CALENDULA UND EUCALYPTUS FÜR DIE BEHANDLUNG UND HEILUNG VON ERKRANKUNGEN*

• *HERBAL COMPOSITION CONTAINING CALENDULA AND EUCALYPTUS FOR THE TREATMENT AND CURING OF DISEASES*

• *COMPOSITION A BASE D'HERBES CONTENANT CALENDULA ET EUCALYPTUS DESTINEE AU TRAITEMENT DE MALADIES*

(73) Skopichenko Dettwiler, Victoria, Rütihofstrasse 9, 8049 Zürich, CH

(72) DOUJENKOVA, Svetlana, Moscow, 103 064, RU

(74) Felber, Josef, Felber & Partner AG Dufourstrasse 116 Postfach 105, 8034 Zürich, CH

(51) **A61K 36/48** (11) **0 931 549 B1**
A61P 19/10

(25) De (26) De
(21) 98120471.2 (22) 29.10.1998

(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

(43) 28.07.1999

(30) 29.10.1997 CH 250597
29.10.1997 US 63674 P

(54) • *Calcium/Soja-Instantgranulat*

• *Calcium/soy instant granulate*

• *Granule instantané contenant du calcium et du soja*

(73) Dr. Gergely & Co., Gartengasse 8, 1053 Wien, AT

(72) Gergely, Gerhard, Dr., 1053 Wien, AT
Gergely, Thomas, Dr., 1053 Wien, AT
Gergely, Irmgard, 1053 Wien, AT
Gergely, Stefan, Dr., 1053 Wien, AT

(74) Bogensberger, Burkhard, et al, BOGENSBERGER Patent- & Markenbüro Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

A61K 36/61 → (51) **A61K 36/28**

(51) **A61K 38/01** (11) **1 531 853 B1**
A61Q 5/10 **A61K 8/64**

(25) De (26) De
(21) 03770938.3 (22) 21.08.2003

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

(43) 25.05.2005

(86) EP 2003/009248 21.08.2003

(87) WO 2004/024176 2004/13 25.03.2004

(30) 30.08.2002 DE 10240757
21.07.2003 DE 10333253

(54) • *SYNERGISTISCHE KOMBINATION VON SEIDENPROTEINEN*

• *SYNERGISTIC COMBINATION OF SILK PROTEINS*

• *COMBINAISON SYNERGIQUE DE PROTEINES DE SOIE*

(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) SCHULZE ZUR WIESCHE, Erik, 20251 Hamburg, DE

ZÜDEL FERNANDES, Nicole, 20459 Hamburg, DE

KLEEN, Astrid, 22763 Hamburg, DE

ROHLAND, Christa, 40468 Düsseldorf, DE

A61K 38/01 → (51) **A23L 1/29**

A61K 38/08 → (51) **C07K 7/08**

A61K 38/12 → (51) **C07K 7/54**

A61K 38/16 → (51) **C12N 15/31**

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/47**

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/705**

A61K 38/17 → (51) **C12N 15/10**

A61K 38/17 → (51) **C12N 15/12**

A61K 38/18 → (51) **C12N 15/12**

(51) **A61K 38/21** (11) **0 888 122 B1**
A61K 39/39 **C07K 14/56**

(25) En (26) En
(21) 96945126.9 (22) 13.12.1996

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

(43) 07.01.1999

(86) US 1996/020861 13.12.1996

(87) WO 1997/024137 1997/30 10.07.1997

(30) 28.12.1995 US 579211
25.09.1996 US 719331

(54) • *HYBRID AUS INTERFERON-alpha UND IMMUNOGLOBULIN Fc-FRAGMENT VERBUNDEN DURCH EIN NICHT IMMUNOGENES PEPTID*

• *HYBRID WITH INTERFERON-alpha AND AN IMMUNOGLOBULIN Fc LINKED THROUGH A NON-IMMUNOGENIC PEPTIDE*

• *PROTEINE HYBRIDE A INTERFERON-alpha ET FRAGMENT Fc D'IMMUNOGLOBULINE A LIAISON ASSUREE PAR PEPTIDE NON IMMUNOGENE*

(73) Tanox, Inc., 10301 Stella Link, Houston TX 77025-54, US

(72) CHANG, Tse Wen, 46-4, Hsinchu, Taiwan 300, CN

YU, Liming, La Jolla, CA 92037, US

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

A61K 38/22 → (51) **C07K 14/575**

A61K 38/46 → (51) **C12N 15/55**

(51) **A61K 38/47** (11) **1 301 201 B1**
A61P 21/00

(25) En (26) En
(21) 01951000.7 (22) 10.07.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(43) 16.04.2003

(86) US 2001/021651 10.07.2001

(87) WO 2002/005841 2002/04 24.01.2002

(30) 18.07.2000 US 219237 P

(54) • *BEHANDLUNG DER GLYKOGENSPEICHERKRAKHEIT TYP II*

• *TREATMENT OF GLYCOGEN STORAGE DISEASE TYPE II*

• *TRAITEMENT DE LA GLYCOGENOSE DE TYPE II*

(73) Duke University, Durham, North Carolina 27710, US

(72) CHEN, Yuan-Tsong, Chapel Hill, NC 27514, US

(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(60) 07001091.3

A61K 38/47 → (51) **C12N 15/55**

A61K 38/48 → (51) **A61B 19/00**

A61K 38/48 → (51) **C12N 15/55**

A61K 38/48 → (51) **C12N 15/57**

A61K 38/51 → (51) **C12N 9/88**

A61K 39/02 → (51) **C07K 14/22**

(51) **A61K 39/08** (11) **1 024 827 B1**
C07K 14/33 **A61K 47/48**

(25) En (26) En
(21) 98953617.2 (22) 16.10.1998

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 09.08.2000

(86) US 1998/021897 16.10.1998

(87) WO 1999/020306 1999/17 29.04.1999

(30) 20.10.1997 US 954302

(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND METHODEN ZUR SYSTEMISCHEN VERABREICHUNG VON ORALEN IMPFSTOFFEN UND THERAPEUTISCHEN WIRKSTOFFEN*

• *COMPOSITIONS AND METHODS FOR SYSTEMIC DELIVERY OF ORAL VACCINES AND THERAPEUTIC AGENTS*

• *COMPOSITIONS ET PROCEDES D'APPORT SYSTEMIQUE DE VACCINS ORAUX ET D'AGENTS THERAPEUTIQUES*

(73) THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY, 11th and Walnut Streets, Philadelphia, PA 19107, US

(72) SIMPSON, Lance, Blason Woods, Moores-town, NJ 08057, US

KIYATKIN, Nikita, Cherry Hill, NJ 08003, US

MAKSYMOWYCH, Andrew, Gulph Mills, PA 19428, US

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

A61K 39/106 → (51) **C12N 15/31**

A61K 39/12 → (51) **A61K 39/39**

A61K 39/12 → (51) **C12N 7/00**

A61K 39/21 → (51) **C07K 14/16**

- (51) **A61K 39/385** (11) **1 436 002 B1**
A61P 31/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 02774711.2 (22) 15.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2004
(86) EP 2002/011500 15.10.2002
(87) WO 2003/033021 2003/17 24.04.2003
(30) 16.10.2001 EP 01402671
(54) • *VERWENDUNG VON PEPTIDVEKTOREN ZUR VERBESSERUNG DER IMMUNANTWORT GEGEN ANTIGENE*
• *USE OF PEPTIDE VECTORS TO IMPROVE THE IMMUNE RESPONSE TO ANTIGENS*
• *UTILISATION DE VECTEURS PEPTIDIQUES AFIN D'AMELIORER LA REPOSE IMMUNITAIRE AUX ANTIGENES*
- (73) SYNT:EM S.A., Parc Scientifique Georges Besse, 30000 Nîmes, FR
(72) JOHNSON, Mark, Elliott, Bellevue, WA 98006, US
HAMILTON DAY, Fiona, Shoreline, WA 98133, US
KACZOREK, Michel, F-34980 Montferrier sur Lez, FR
TEMSAMANI, Jamal, F-30900 Nîmes, FR
(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **A61K 39/39** (11) **1 401 493 B1**
A61K 39/12 **C12N 15/82**
A01H 5/00 **A61P 31/00**
- (25) It (26) En
(21) 02743621.1 (22) 31.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 31.03.2004
(86) IT 2002/000354 31.05.2002
(87) WO 2002/102410 2002/52 27.12.2002
(30) 11.06.2001 IT RM20010332
(54) • *UNTEREIHETSIMPFSTOFFE UND VERFAHREN ZUR DEREN HERSTELLUNG*
• *SUBUNIT VACCINES AND PROCESSES FOR THE PRODUCTION THEREOF*
• *VACCINS SOUS-UNITES ET LEURS PROCÉDES DE PRODUCTION*
- (73) Ente per le Nuove Tecnologie, l'Energia e l'Ambiente - ENEA, Lungotevere Thaon di Revel, 76, 00196 Rome, IT
Istituto Superiore di Sanità, 299 Viale Regina Elena, 00161 Roma, IT
ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI (IFO) ISTITUTO REGINA ELENE, Per lo Studio e la cura dei tumori Via Elio Chianesi 53, 00128 Rome, IT
(72) FRANCONI, Rosella, I-00061 Anguillara Sabazia RM, IT
GIORGI, Colomba, I-00192 Roma, IT
VENUTI, Aldo, I- 00153 Roma, IT
MARCANTE, Maria-Luisa, I-00191 Roma, IT
ACCARDI, Luisa, I- 00135 Roma, IT
DI BONITO, Paola, I-00175-Roma, IT
DIBELLO, Francesco, I-00061 Anguillara Sabazia RM, IT
BITTI, Orsola, I-01010 Veiano VT, IT
(74) Germinario, Claudio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra 39, 00186 Roma, IT

A61K 39/39 → (51) **A61K 38/21****A61K 39/39** → (51) **A61K 47/32**

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 189 634 B1**
A61P 35/00
- (25) En (26) En
(21) 00939992.4 (22) 23.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.03.2002
(86) US 2000/017423 23.06.2000
(87) WO 2001/000238 2001/01 04.01.2001
(30) 25.06.1999 US 141315 P
(54) • *BEHANDLUNG VON PROSTATA-KREBS MIT ANTI-ERBB2 ANTIKÖRPERN*
• *TREATING PROSTATE CANCER WITH ANTI-ERBB2 ANTIBODIES*
• *TRAITEMENT DU CANCER DE LA PROSTATE A L'AIDE DES ANTICORPS ANTI-ERBB2*
- (73) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
(72) SLIWKOWSKI, Mark, X., San Carlos, CA, US
(74) Walton, Seán Malcolm, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

A61K 39/395 → (51) **C07K 14/705****A61K 39/395** → (51) **C12N 15/12****A61K 39/40** → (51) **C12N 15/31**

- (51) **A61K 45/06** (11) **1 429 807 B1**
A61P 29/00 **A61K 31/40**
- (25) En (26) En
(21) 02772313.9 (22) 17.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- AL LT LV MK RO SI
(43) 23.06.2004
(86) EP 2002/010424 17.09.2002
(87) WO 2003/024489 2003/13 27.03.2003
(30) 19.09.2001 EP 01000473
(54) • *KOMBINATION EINES NSAIDS UND EINES PDE-4 INHIBITORS*
• *COMBINATION OF A NSAID AND A PDE-4 INHIBITOR*
• *COMBINAISON D'UN AINS ET D'UN INHIBITEUR DE PDE-4*
- (73) ALTANA Pharma AG, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE
(72) KLEIN, Thomas, 78462 Konstanz, DE
KLEY, Hans-Peter, 78476 Allensbach, DE
HATZELMANN, Armin, 78467 Konstanz, DE
ELTZE, Manfrid, 78462 Konstanz, DE
(74) Wild, Robert, c/o ALTANA Pharma AG, Byk-Gulden-Strasse 2, 78467 Konstanz, DE

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/155**

- (51) **A61K 47/00** (11) **1 689 437 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04803390.6 (22) 01.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
(43) 16.08.2006
(86) EP 2004/013619 01.12.2004
(87) WO 2005/053745 2005/24 16.06.2005
(30) 01.12.2003 EP 03027460
(54) • *ERYTHROPOETIN-LÖSUNGSFORMULIERUNG*
• *ERYTHROPOIETIN SOLUTION FORMULATION*
• *FORMULATION D'UNE SOLUTION D'ERYTHROPOIETINE*

- (73) BioGeneriX AG, Janderstrasse 3, 68199 Mannheim, DE
(72) ARNOLD, Stefan, 68723 Schwetzingen, DE
FRANSSSEN, Okke, NL-3525 VM Utrecht, NL
MEKKING, Albert, NL-3448 CR Woerden, NL
(74) Keller, Günter, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, D-80538 München, DE

A61K 47/06 → (51) **A61K 47/44**

- (51) **A61K 47/10** (11) **1 212 091 B1**
A61K 9/00 **A61K 8/34**
A61K 8/90 **A61Q 11/00**
- (25) En (26) En
(21) 00960062.8 (22) 11.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.06.2002
(86) US 2000/024732 11.09.2000
(87) WO 2001/019329 2001/12 22.03.2001
(30) 11.09.1999 US 153260 P
(54) • *POLYOXYALKYLEN-BLOCKCOPOLYMERE ENTHALTENDE GIESSFÄHIGE FLÜSSIGE TRÄGER*
• *POLYOXYALKYLENE COPOLYMERS CONTAINING POURABLE LIQUID VEHICLES*
• *VEHICULES LIQUIDES COULANTS COMPRENANT DES COPOLYMERS DE POLYOXYALKYLENE*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) DOBROZSI, Douglas, Joseph, Loveland, OH 45140, US
HAYES, Jerry, William, II, Cincinnati, OH 45224, US
LINDMAN, Bjorn, Olof, S-223 61 Lund, Skane lan, SE
IVANOVA, Rouja, Hristova, 98693 Ilmenau, DE
ALEXANDRIDIS, Paschalis, East Amherst, NY 14051-2914, US
(74) Clemo, Nicholas Graham, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park, Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A61K 47/10 → (51) **A61K 47/44****A61K 47/14** → (51) **A61K 9/48****A61K 47/14** → (51) **A61K 47/44**

- (51) **A61K 47/32** (11) **1 151 756 B1**
A61K 39/39 **A61L 31/06**
A61P 5/50 **A61P 35/00**
- (25) Ru (26) En
(21) 00981961.6 (22) 22.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.11.2001
(86) RU 2000/000477 22.11.2000
(87) WO 2001/041809 2001/24 14.06.2001
(30) 08.12.1999 RU 99125349
23.06.2000 RU 2000116208
(54) • *KIT AUS POLYAKRYLAMIDGEL ZUR HERSTELLUNG EINER KAPSEL IM GEWEBE EINES SÄUGETIERORGANISMUS UND TIERISCHEN ALLOGENEN ODER XENOGENEN ZELLEN, ZUR BEHANDLUNG VON ONKOLOGISCHEN KRANKHEITEN UND DER DIABETES MELLITUS*

- *KIT COMPRISING POLYACRYLAMIDE GEL FOR FORMING A CAPSULE IN THE TISSUE OF A MAMMAL ORGANISM AND ALLOGENIC OR XENOGENOUS CELLS OF AN ANIMAL, METHOD FOR THERAPY OF ONCOLOGICAL DISEASES AND THE DIABETES MELLITUS*
 - *KIT COMPRENANT UN GEL POLYACRYLAMIDE POUR FORMER UNE CAPSULE DANS UN TISSU D'UN MAMMALIEN ET DES CELLULES ALLOGENES OU XENOGENES D'UN ANIMAL, PROCEDE DE TRAITEMENT DES MALADIES ONCOLOGIQUES ET DU DIABETE SUCRE*
- (73) Vercell Biotechnology BV, Strawinskylaan 3501, 1077 ZX Amsterdam, NL
- (72) ZYBIN, Dmitry Vladimirovich, Moscow, 109382, RU
KOTELEVITS, Alexei Gennadievich, Moscow, 109017, RU
SEVERIN, Sergei Evgenievich, Moscow, 117418, RU
SOLOGUB, Vladimir Konstantinovich, Moscow, 117192, RU
MIRONOVA, Ljubov Leonidovna, Moskovskaya, obl., 142782, RU
- (74) Dost, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler . Isenbruck Galileiplatz 1, 81679 München, DE

A61K 47/32 → (51) **C08F 20/06**

A61K 47/32 → (51) **C08J 3/03**

- (51) **A61K 47/36** (11) **1 249 247 B1**
A61K 31/58 **A61K 9/00**
- (25) En (26) En
(21) 02007213.8 (22) 27.03.2002
(84) DE GB
(43) 16.10.2002
(30) 30.03.2001 JP 2001100426
- (54) • *Pharmazeutische Zusammensetzung zur Behandlung gynäkologischer Erkrankungen*
• *Pharmaceutical preparation for the treatment of gynecological diseases*
• *Composition pharmaceutique pour le traitement de maladies gynécologiques*
- (73) Chisso Corporation, 6-32, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka, JP
Yui, Nobuhiko, 4-103, Matsugaoka, Tatsunokuchi-machi, Nomi-gun, Ishikawa-ken, JP
Murakami, Kouichi, 7-7, Tenjin-machi 2-chome, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken, JP
- (72) Yui, Nobuhiko, Nomi-gun, Ishikawa-ken, JP
Murakami, Kouichi, Kanazawa-shi, Ishikawa-ken, JP
Ooya, Tooru, Ishikawa-ken, JP
Sato, Ikuo, Chisso Corporation, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61K 47/42 → (51) **C08H 1/06**

A61K 47/42 → (51) **C12N 15/31**

- (51) **A61K 47/44** (11) **1 675 621 B1**
A61K 47/14 **A61K 47/10**
A61K 47/06 **A61K 31/195**
- (25) En (26) En
(21) 04764259.0 (22) 18.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
(86) EP 2004/009273 18.08.2004
(87) WO 2005/016322 2005/08 24.02.2005
(30) 19.08.2003 GB 0319497

- (54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN VON LAVENDUSTIN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS OF LAVENDUSTIN*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES DE LAVENDUSTINE*
- (73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (73) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
- (84) AT
(72) KRIWET, Katrin, 79639 Grenzach-Wyhlen, DE
- (74) Leon, Susanna Iris, et al, Novartis AG Corporate Intellectual Property P.O. Box, 4002 Basel, CH

A61K 47/48 → (51) **A61K 39/08**

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 067 968 B1**
C12N 15/09 **C12N 5/10**
C12N 5/00 **C12N 15/63**
A01K 67/027 **C12N 15/85**
- (25) En (26) En
(21) 98918893.3 (22) 30.04.1998
(84) DE FR GB IT
(43) 17.01.2001
(86) US 1998/008794 30.04.1998
(87) WO 1999/030743 1999/25 24.06.1999
(30) 17.12.1997 US 69945 P
- (54) • *METHODE ZUR BEWERTUNG VON VERBINDUNGEN IN BEZUG AUF IHRES EFFEKTES AUF DIE HAUT*
• *METHODS FOR EVALUATING A COMPOUND FOR ITS EFFECT ON SKIN*
• *PROCEDE D'EVALUATION D'UN COMPOSE EN FONCTION DE SON ACTION CUTANEE*
- (73) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 55 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
SHISEIDO COMPANY LIMITED, 2-12-1, Fukuura, Kanazawa-ku, Yokohama-shi 103, JP
- (72) BURGESSON, Robert, E., Boston, MA 02116, US
AMANO, Satoshi, Yokohama-shi 103, JP
KISHIMOTO, Jiro, Yokohama-shi 103, JP
NISHIYAMA, Toshio, Yokohama-shi 103, JP
EHAMA, Ritsuko, Yokohama-shi 103, JP
Ruffles, Graham Keith, et al, Marks & Clerks, 66-68 Hills Road, Cambridge, Cambridge-shire CB2 1LA, GB
- (74) 06026453.8

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/12**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/64**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/861**

A61K 49/00 → (51) **C07D 257/02**

- (51) **A61K 49/06** (11) **1 531 872 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03790943.9 (22) 29.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
(86) EP 2003/009590 29.08.2003
(87) WO 2004/019997 2004/11 11.03.2004
(30) 29.08.2002 GB 0219952
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON KONTRASTMITTELN FÜR MAGNETRESONANZBILDGEBUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING CONTRAST AGENTS FOR MAGNETIC RESONANCE IMAGING*

- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION D'AGENTS DE CONTRASTE POUR L'IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE*
- (73) GE Healthcare AS, Nycoveien 2, 0485 Oslo, NO
- (72) ARDENKJAER-LARSEN, Jan, Henrik, N-0401 Oslo, NO
AXELSSON, Oskar, N-0401 Oslo, NO
JOHANESSON, Haukur, N-0401 Oslo, NO
- (74) Franks, Barry Gerard, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

(51) **A61K 51/00** (11) **0 889 739 B1**
A61M 36/14 **A61K 51/12**

- (25) En (26) En
(21) 97902912.1 (22) 10.01.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 13.01.1999
(86) US 1997/000486 10.01.1997
(87) WO 1997/035622 1997/42 02.10.1997
(30) 25.03.1996 US 619140
- (54) • *MESSUNG DER MAGENENTLEERUNG*
• *MEASUREMENT OF GASTRIC EMPTYING*
• *DISPOSITIF DE MESURE DU TAUX D'EVACUATION GASTRIQUE*
- (73) Advanced Breath Diagnostics LLC, c/o Kelso & Company 320 Park Avenue, New York, NY 10022, US
- (72) KLEIN, Peter, D., Houston, TX 77025, US
- (74) Brown, Fraser Gregory James, et al, fJ Cleveland 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

A61K 51/00 → (51) **C07D 211/42**

A61K 51/08 → (51) **C07K 14/575**

- (51) **A61K 51/12** (11) **1 381 397 B1**
A61K 103/10
- (25) En (26) En
(21) 01998107.5 (22) 24.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.01.2004
(86) US 2001/050423 24.10.2001
(87) WO 2002/060491 2002/32 08.08.2002
(30) 24.10.2000 US 694992
24.10.2000 US 695360
24.10.2000 US 695494
- (54) • *STABILISIERUNG VON RADIOPHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN MIT EINEM HYDROPHILEN THIOETHER ODER EINEM HYDROPHILEN 6-HYDROXYCHROMAN*
• *STABILISATION OF RADIOPHARMACEUTICAL COMPOSITIONS USING A HYDROPHILIC THIOETHER OR A HYDROPHILIC 6-HYDROXY CHROMAN*
• *STABILISATION DE COMPOSITIONS RADIOPHARMACEUTIQUES A L'AIDE DE THIOETHERS HYDROPHILES ET DE 6-HYDROXYCHROMANES HYDROPHILES*
- (73) CIS bio international, RN 306 Saclay B.P. 32, 91192 Gif sur Yvette Cedex, FR
- (72) CYR, John, E., Bedford, NH 03110, US
PEARSON, Daniel, A., Bedford, NH 03110, US
- (74) Dörries, Hans Ulrich, et al, Dörries, Frank-Molinia & Pohlman, Triftstrasse 13, 80538 München, DE

A61K 51/12 → (51) **A61K 51/00**

A61K 101/00 → (51) **C07D 211/42**

(51) **A61L 2/00** (11) **1 400 250 B1**
C12M 1/00(25) De (26) De
(21) 03016400.8 (22) 21.07.2003

(84) CH DE FR GB IT LI

(43) 24.03.2004

(30) 18.09.2002 DE 10243331

(54) • *Sterilkolben und dessen Verwendung*• *Sterile container and uses thereof*• *Conteneur stérile et ses applications*

(73) InfraServ GmbH & Co. Höchst KG, Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE

(72) Simon, Klaus Jürgen, 65779 Kelkheim, DE

(74) Ackermann, Joachim, Postfach 11 13 26, 60048 Frankfurt am Main, DE

A61L 2/18 → (51) **A61C 1/00****A61L 2/24** → (51) **A61C 1/00**(51) **A61L 15/56** (11) **1 091 773 B1**

(25) En (26) En

(21) 99932024.5 (22) 29.06.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

(43) 18.04.2001

(86) US 1999/014665 29.06.1999

(87) WO 2000/000233 2000/01 06.01.2000

(30) 29.06.1998 US 107561

29.06.1998 US 106225

29.06.1998 US 90993 P

29.10.1998 EP 98120476

26.04.1999 US 299399

26.04.1999 US 131073 P

(54) • *EINWEGARTIKEL ENTHALTEND EINEN SENSOR FÜR EXKREMENTKOMPONENTEN*• *DISPOSABLE ARTICLE HAVING BODILY WASTE COMPONENT SENSOR*• *ARTICLE JETABLE AVEC DETECTEUR DE DEJECTIONS*

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

(72) ROE, Donald, Carroll, West Chester, OH 45069, US

(74) FEDOSOV, Yury, Saint Petersburg, 189620, RU

KRUCHININ, Mikhail, Saint Petersburg, 192284, RU

KHOMIAKOV, Oleg, Saint Petersburg, 195271, RU

MUSCAT, Andreas, D-65824 Schwalbach, DE

(74) Hirsch, Uwe Thomas M.H., et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61L 15/58 → (51) **C09J 133/06**(51) **A61L 15/60** (11) **1 448 244 B1**

(25) En (26) En

(21) 02791143.7 (22) 26.11.2002

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

(43) 25.08.2004

(86) SE 2002/002171 26.11.2002

(87) WO 2003/045453 2003/23 05.06.2003

(30) 27.11.2001 SE 0103961

(54) • *NEUES SAUGFÄHIGES PRODUKT*• *NEW ABSORBENT PRODUCT*• *PRODUIT ABSORBANT*

(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE

(72) FALK, Torgny, S-422 41 Hisings-Backa, SE

(74) Bergstrand, Mikael Gudmundsson, et al, Albihns Stockholm AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

A61L 27/04 → (51) **A61C 8/00**(51) **A61L 27/54** (11) **0 954 341 B1**
A61F 2/16

(25) Fr (26) Fr

(21) 97951333.0 (22) 15.12.1997

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 10.11.1999

(86) FR 1997/002297 15.12.1997

(87) WO 1998/025652 1998/24 18.06.1998

(30) 13.12.1996 FR 9615356

(54) • *INTRAOKULARE LINSE MIT ABZUGEBENDEM MEDIKAMENT*• *INTRAOCULAR LENS CONTAINING RELEASABLE MEDICATION*• *LENTILLE INTRAOCULAIRE CONTENANT UN MEDICAMENT RELARGABLE*

(73) Ioltechnologie-Production, 10, Avenue Paul Langevin, 17180 Perigny, FR

(72) AIACHE, Jean-Marc, F-63000 Clermont-Ferrand, FR

(74) SERPIN, Gilbert, F-63000 Clermont-Ferrand, FR

EL MESKI, Said, F-21 000 Dijon, FR

TOURRETTE, Philippe, F-17220 Clavette, FR

(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée, B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

A61L 27/54 → (51) **A61C 8/00**(51) **A61L 29/04** (11) **1 468 704 B1**

(25) En (26) En

(21) 04008216.6 (22) 05.04.2004

(84) DE

(43) 20.10.2004

(30) 11.04.2003 JP 2003107406

(54) • *Medizinischer Artikel auf Basis von syndiotaktischem 1,2-Polybutadien*• *Medical member mainly comprising syndiotactic 1,2-polybutadiene*• *Article médical à base de 1,2-polybutadiène syndiotactique*

(73) JSR Corporation, 6-10, Tsukiji 5-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP

(72) Furuichi, Minoru, c/o JSR Corp., Tokyo 104-8410, JP

(74) Okada, Kouji, c/o JSR Corp., Tokyo 104-8410, JP

Aoyama, Teruo, c/o JSR Corp., Tokyo 104-8410, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A61L 31/06 → (51) **A61K 47/32**(51) **A61M 1/00** (11) **1 289 577 B1****A61B 17/3203** **A61M 3/02**

(25) De (26) De

(21) 01945213.5 (22) 30.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 12.03.2003

(86) EP 2001/006142 30.05.2001

(87) WO 2001/091827 2001/49 06.12.2001

(30) 31.05.2000 DE 20009786 U

(54) • *FETTABSaugVORRICHTUNG*• *LIPOSUCTION DEVICE*• *DISPOSITIF DE LIPOSUCCION*

(73) Taufig, Ahmmed Ziah, Turiner Strasse 2, 50668 Köln, DE

(72) Taufig, Ahmmed Ziah, 50668 Köln, DE

(74) Selting, Günther, et al, Patentanwälte von Kreisler, Selting, Werner Deichmannhaus Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **A61M 1/36** (11) **1 399 204 B1**

(25) En (26) En

(21) 02738460.1 (22) 24.06.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 24.03.2004

(86) IB 2002/002354 24.06.2002

(87) WO 2003/002174 2003/02 09.01.2003

(30) 29.06.2001 IT MI20011395

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Erfassung der Abtrennung der venösen Nadel von einem Patienten während der Dialyse*• *Method and device for detecting the detachment of the venous needle from a patient during dialysis*• *Procédé et dispositif permettant de détecter le détachement de l'aiguille veineuse d'un patient pendant une dialyse*

(73) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, 22 643 Lund, SE

(72) LODI, Carlo, Alberto, I-41016 Novi di Modena, IT

PAOLINI, Francesco, Ganaceto, IT

FAVA, Massimo, I-41037 Mirandola, IT

(74) Villanova, Massimo, et al, Gambro Intellectual Property Department, c/o Gambro Dasco S.p.A., Via Modenese, 66, 41036 Medolla, IT

A61M 3/02 → (51) **A61M 1/00**(51) **A61M 5/00** (11) **1 401 515 B1**
A61F 2/46

(25) En (26) En

(21) 02713476.6 (22) 24.01.2002

(84) BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL SE

(43) 31.03.2004

(86) US 2002/002275 24.01.2002

(87) WO 2002/058762 2002/31 01.08.2002

(30) 26.01.2001 US 771433

(54) • *EINSETZEINRICHTUNG FÜR KNOCHEN-TRANSPLANTAT*• *GRAFT DELIVERY SYSTEM*• *SYSTEME D'ADMINISTRATION DE GREFFES*

(73) DePuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767-0350, US

(72) VOELLMICKE, John, Cumberland, RI 02864, US

CONNOLLY, Stephen, Sharon, MA 02067, US

KADIYALA, Sudhakar, South Easton, MA 02375, US

BRUDER, Scott, Sudbury, MA 01776, US

URBAHNS, David, Barrington, RI 02806, US

TANAKA, Kazuna, Cos Cob, CT 06807, US

KAPEC, Jeffrey, Westport, CT 06880, US

NAOI, Yukiko, New York, NY 10026, US

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

A61M 5/142 → (51) **F04B 49/06**(51) **A61M 5/24** (11) **1 392 377 B1****A61M 5/315** **A61M 5/28****F15B 15/28**

(25) En (26) En

(21) 02746307.4 (22) 08.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 03.03.2004

(86) US 2002/011876 08.05.2002

(87) WO 2002/092153 2002/47 21.11.2002

- (30) 16.05.2001 US 291437 P
08.06.2001 US 297051 P
06.07.2001 US 303613 P
21.09.2001 US 324199 P
- (54) • *ARZNEIMITTELEINSPRITZVORRICHTUNG MIT RÜCKSTELLUNG ERLEICHTERNDER ANTRIEBSANORDNUNG*
• *MEDICATION INJECTOR APPARATUS WITH DRIVE ASSEMBLY THAT FACILITATES RESET*
• *APPAREIL INJECTEUR DE MEDICATION AVEC ENSEMBLE D'ENTRAÎNEMENT QUI FACILITE LE REARMEMENT*
- (73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
- (72) ATTERBURY, William, Godwin, Columbus, OH 43235, US
DILLER, Mark, Gerard, Clayton, OH 45315, US
GAYDOS, Peter, Andrew, Hilliard, OH 43026, US
HOSTE, Shannon, Marie-Lynn, Blacklick, OH 43004, US
MADLAND, Steven, Michael, Gahanna, OH 43230, US
TAYLOR, Donna, Marie, Columbus, OH 43235, US
WALTERS, Bobby, Lee, Columbus, OH 43220, US
BOYD, Douglas, Edward, Dublin, OH 43016, US
- (74) Hiscock, Ian James, European Patent Operations, Eli Lilly and Company Limited, Lilly Research Centre, Erl Wood Manor, Sunninghill Road Windlesham GU20 6PH, GB
- (60) 06126846.2

A61M 5/28 → (51) **A61M 5/24**

A61M 5/31 → (51) **B29C 45/00**

A61M 5/315 → (51) **A61M 5/24**

A61M 5/32 → (51) **A61B 5/15**

A61M 5/32 → (51) **A61M 25/00**

- (51) **A61M 15/00** (11) **1 558 313 B1**
A61M 15/08
- (25) En (26) En
(21) 03772315.2 (22) 05.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
LT LV
- (43) 03.08.2005
(86) EP 2003/012436 05.11.2003
(87) WO 2004/041337 2004/21 21.05.2004
(30) 07.11.2002 GB 0226022
- (54) • *MEDIKAMENTENSPENDER*
• *DRUG DELIVERY DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DELIVRANCE DE MEDICAMENT*
- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) Bonney, Stanley George, Ware, Hertfordshire SG12 0DP, GB
Davies, Michael Birsha, Ware, Hertfordshire SG12 0DP, GB
Rand, Paul Kenneth, Ware, Hertfordshire SG12 0DP, GB
- (74) Rice, Jason Neale, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property CN295.1, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

A61M 15/08 → (51) **A61M 15/00**

A61M 16/04 → (51) **A61M 16/06**

- (51) **A61M 16/06** (11) **0 979 662 B1**
A61M 16/08
- (25) En (26) En
(21) 99115901.3 (22) 12.08.1999
- (84) DE FR GB IT
(43) 16.02.2000
(30) 13.08.1998 NZ 33135598
- (54) • *Mundstück zur Verabreichung von Druckgasen an einen Verbraucher*
• *Mouthpiece, for delivering pressurized gases to a user*
• *Embouchure pour délivrer des gaz sous pression à un utilisateur*
- (73) Fisher & Paykel Healthcare Limited, 78 Springs Road, East Tamaki, Auckland, NZ
- (72) Gradon, Lewis George, Howick, Auckland, NZ
Smith, Nicholas Charles Alan, Auckland, NZ
Robertson, Christopher John, Dunedin, NZ
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61M 16/08 → (51) **A61M 16/06**

- (51) **A61M 25/00** (11) **1 126 894 B1**
A61M 5/32 **A61M 25/06**
- (25) En (26) En
(21) 99971727.5 (22) 18.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 29.08.2001
(86) US 1999/023892 18.10.1999
(87) WO 2000/027460 2000/20 18.05.2000
(30) 05.11.1998 US 187305
- (54) • *SICHERHEITSGEHÄUSE FÜR INJEKTIONSSPRITZEN*
• *HYPODERMIC NEEDLE SAFETY ENCLOSURE*
• *BOITIER DE SECURITE POUR AIGUILLE HYPODERMIQUE*
- (73) C.R. BARD, INC., 730 Central Avenue, Murray Hill New Jersey 07974, US
- (72) ROSATO, Robert, E., West Chester, PA 19382, US
STANEK, Judy, G., Marlton, NJ 08053, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

A61M 25/00 → (51) **A61B 17/00**

- (51) **A61M 25/01** (11) **0 913 165 B1**
- (25) De (26) De
(21) 98108526.9 (22) 11.05.1998
- (84) AT CH DE ES FR GB IT LI SE
- (43) 06.05.1999
(30) 03.11.1997 DE 19748500
- (54) • *Stülp Schlauchkonstruktion*
• *Eversion catheter construction*
• *Construction de cathéter d'éversion*
- (73) invenDo medical GmbH, Weberstrasse 17, 69469 Weinheim, DE
- (72) Viebach, Thomas, 82282 Pischertshofen, DE
Pauker, Fritz, 86316 Wiffertshausen/Friedberg, DE
Weiglhofer, Gerhard, 86947 Schwabhausen/Weil, DE
Pauker, Robert, 86438 Kissing, DE
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

A61M 25/06 → (51) **A61M 25/00**

- (51) **A61M 25/10** (11) **1 009 470 B1**
A61F 2/06
- (25) De (26) De
(21) 98947481.2 (22) 29.08.1998
- (84) BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
- (43) 21.06.2000
(86) EP 1998/005506 29.08.1998
(87) WO 1999/012601 1999/11 18.03.1999
(30) 06.09.1997 DE 19739086
- (54) • *BALLONKATHETER*
• *BALLOON CATHETER*
• *CATHETER A BALLONNET*
- (73) Völker, Wolfram, Leberstrasse 81, 69469 Weinheim, DE
Siess, Thorsten, Kirchenstrasse 8, 52146 Würselen, DE
Reul, Helmut, Prof. Dr., Akazienstrasse 65, 52353 Düren, DE
- (72) Völker, Wolfram, 69469 Weinheim, DE
Siess, Thorsten, 52146 Würselen, DE
Reul, Helmut, Prof. Dr., 52353 Düren, DE
- (74) Selting, Günther, et al, Patentanwälte von Kreisler, Selting, Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

A61M 36/14 → (51) **A61K 51/00**

- (51) **A61N 1/05** (11) **1 680 180 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04794173.7 (22) 01.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.07.2006
(86) US 2004/032731 01.10.2004
(87) WO 2005/032651 2005/15 14.04.2005
(30) 02.10.2003 US 508018 P
- (54) • *IMPLANTIERBARE MEDIZINISCHE LEITUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *IMPLANTABLE MEDICAL LEAD AND METHOD OF MANUFACTURE*
• *FIL MEDICAL IMPLANTABLE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELUI-CI*
- (73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, MSLC340, Minneapolis, MN 55432, US
- (72) CROSS, Thomas, E. Jr., St. Francis, MN 55070, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61N 1/05 → (51) **A61B 17/34**

- (51) **A61N 1/30** (11) **1 596 931 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03759689.7 (22) 02.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.11.2005
(86) US 2003/031373 02.10.2003
(87) WO 2004/075981 2004/37 10.09.2004
(30) 21.02.2003 US 371532
- (54) • *ELEKTRODE ZUR DOSIS-STEUERUNG FÜR EINE IONTOPHORESE-VORRICHTUNG*
• *DOSAGE CONTROL ELECTRODE FOR IONTOPHORESIS DEVICE*
• *ELECTRODE DE COMMANDE DU DOSAGE POUR APPAREIL D'IONOTHERAPIE*
- (73) Travanti Pharma Inc, 2520 Pilot Knob Road, Suite 100, Mendota Heights, MN 55120, US
- (72) ANDERSON, Carter, R., Inver Grove Heights, MN 55077, US
MORRIS, Russell, L., Lindsrom, MN 55045, US
- (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

- (51) **A61N 5/06** (11) **1 124 613 B1**
(25) En (26) En
(21) 98956520.5 (22) 03.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 22.08.2001
(86) US 1998/023414 03.11.1998
(87) WO 2000/025866 2000/19 11.05.2000
(54) • *VORRICHTUNG ZUR PHOTODYNAMISCHEN THERAPIE*
• *PHOTODYNAMIC THERAPY APPARATUS*
• *APPAREIL PHOTODYNAMIQUES*
- (73) Gart, Mark D., 821 Camphor Street PO Box 2024, Newport Beach, CA 92660, US
Cesati, Claudio, Via Compei, 1, 22010 S. Abbondio, IT
(72) Gart, Mark D., Newport Beach, CA 92660, US
Cesati, Claudio, 22010 S. Abbondio, IT
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **A61N 5/06** (11) **1 473 057 B1**
H05B 3/00 **H05B 3/44**
(25) De (26) De
(21) 04007898.2 (22) 01.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 03.11.2004
(30) 29.04.2003 DE 10319468
(54) • *Infrarotstrahler*
• *Infrared radiator*
• *Radiateur infra-rouge*
- (73) Heraeus Noblelight GmbH, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE
(72) Grob, Siegfried, 63477 Maintal, DE
Linow, Sven, Dr., 63450 Hanau, DE
Scherzer, Joachim, 63486 Bruchköbel, DE
(74) Kühn, Hans-Christian, Heraeus Holding GmbH, Schutzrechte, Heraeusstrasse 12-14, 63450 Hanau, DE

A61P 1/00 → (51) **A23C 9/127****A61P 1/00** → (51) **A61K 31/155****A61P 1/04** → (51) **A61K 31/155****A61P 1/10** → (51) **A61K 31/557****A61P 3/00** → (51) **A23L 1/305****A61P 3/10** → (51) **C07D 417/12****A61P 5/50** → (51) **A61K 31/517****A61P 5/50** → (51) **A61K 47/32**

- (51) **A61P 7/02** (11) **1 343 561 B1**
A61K 31/428 **A61K 31/381**
C07D 277/46 **C07D 277/82**
C07D 333/78 **C07D 333/66**
C07D 409/12 **C07D 333/68**
C07D 495/04 **C07D 417/12**
C07D 409/04 **C07D 417/14**
- (25) En (26) En
(21) 01270360.9 (22) 12.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 17.09.2003
(86) GB 2001/005526 12.12.2001
(87) WO 2002/047762 2002/25 20.06.2002
(30) 13.12.2000 PCT/GB00/04764
12.06.2001 GB 0114185
(54) • *INHIBITOREN VON SERIN PROTEASEN*

- *SERINE PROTEASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE SERINE PROTEASE*
- (73) Tularik Limited, 90 Fetter Lane, London, EC4A 1JP, GB
(72) LIVELY, Sarah, Elizabeth, Congleton, Cheshire CW12 3PJ, GB
HARRISON, Martin, James, Manchester M20 6TG, GB
NAYLOR, Neil, Jason, Macclesfield, Cheshire SK10 2DS, GB
FARTHING, Christopher, Neil, Macclesfield, Cheshire SK8 6TU, GB
WASZKOWYCZ, Bohdan, Wilmslow, Cheshire SK9 4AL, GB
(74) Hay, Martin Alexander, et al, Martin A. Hay & Co. 13 Queen Victoria Street, Macclesfield Cheshire SK11 6LP, GB

A61P 7/06 → (51) **C07K 14/505****A61P 9/00** → (51) **A61K 31/517****A61P 9/10** → (51) **A61K 31/155****A61P 11/00** → (51) **A61K 31/155****A61P 11/02** → (51) **A61K 36/185****A61P 11/06** → (51) **A61K 31/155****A61P 13/12** → (51) **A61K 31/50****A61P 17/00** → (51) **A61K 31/155****A61P 17/06** → (51) **A61K 31/155****A61P 17/06** → (51) **A61K 31/517****A61P 17/10** → (51) **A61K 31/35****A61P 17/14** → (51) **A61K 31/215****A61P 19/02** → (51) **A61K 31/155****A61P 19/10** → (51) **A61K 36/48****A61P 21/00** → (51) **A61K 38/47**

- (51) **A61P 25/00** (11) **1 368 094 B1**
A61P 25/24 **A61K 31/53**
C07D 403/00
- (25) En (26) En
(21) 02713776.9 (22) 06.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 10.12.2003
(86) US 2002/006837 06.03.2002
(87) WO 2002/072202 2002/38 19.09.2002
(30) 13.03.2001 US 275403 P
(54) • *4-(2-BUTYLAMINO)-2,7-DIMETHYL-8-(2-METHYL-6-METHOXYPYRID-3-YL) PYRAZOLO-1,5-A|-1,3,5-TRIAZIN, SEINE ENANTIOMEREN UND PHARMAZEUTISCH ANNEHMABARE SALZE ALS CORTICOTROPIN-RELEASING-FACTOR-REZEPTOR-LIGANDEN*
• *4-(2-BUTYLAMINO)-2,7-DIMETHYL-8-(2-METHYL-6-METHOXYPYRID-3-YL) PYRAZOLO-1,5-A|-1,3,5-TRIAZINE, ITS ENANTIOMERS AND PHARMACEUTICALLY ACCEPTABLE SALTS AS CORTICOTROPIN RELEASING FACTOR RECEPTOR LIGANDS*
• *4-(2-BUTYLAMINO)-2,7-DIMETHYL-8-(2-METHYL-6-METHOXYPYRID-3-YL) PYRAZOLO-1,5-A|-1,3,5-TRIAZINE, SES ENANTIOMERES ET SELS PHARMACEUTIQUEMENT ACCEPTABLES EN TANT QUE LIGANDS DU RECEPTEUR DE LA CORTICOLIBERINE*

- (73) Bristol-Myers Squibb Pharma Company, PO Box 4000, Princeton, New Jersey 08443-4000, US
(72) GILLIGAN, Paul, J., Wilmington, DE 19810, US
(74) Kinzebach, Werner, et al, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

A61P 25/00 → (51) **A61K 31/155****A61P 25/00** → (51) **A61K 31/46****A61P 25/00** → (51) **C07D 211/58****A61P 25/00** → (51) **C07D 417/14****A61P 25/00** → (51) **C07D 471/04****A61P 25/00** → (51) **C07D 471/08****A61P 25/00** → (51) **C07D 473/16****A61P 25/00** → (51) **C07D 513/04**

- (51) **A61P 25/04** (11) **1 691 892 B1**
A61K 9/24 **A61K 9/56**
- (25) En (26) En
(21) 04813471.2 (22) 08.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 23.08.2006
(86) US 2004/041154 08.12.2004
(87) WO 2005/055981 2005/25 23.06.2005
(30) 09.12.2003 US 528550 P
(54) • *COEXTRUDIERTER SICHERHEITS-DOSIERFORM MIT EINEM WIRKSTOFF UND EINEM ADVERSEN MITTEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *TAMPER RESISTANT CO-EXTRUDED DOSAGE FORM CONTAINING AN ACTIVE AGENT AND AN ADVERSE AGENT AND PROCESS OF MAKING SAME*
• *FORME POSOLOGIQUE CO-EXTRUDEE INVOLABLE CONTENANT UN PRINCIPE ACTIF ET UN PRINCIPE CONTRAIRE, ET PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) Euro-Celtique S.A., 122 Boulevard de la Pétrusse, 2330 Luxembourg, LU
(72) FLATH, Robert, P., Yonkers, NY 10703, US
MASSELINK, John, K., Old Tappan, NJ 07675, US
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61P 25/14 → (51) **A61K 31/195****A61P 25/16** → (51) **A61K 31/437****A61P 25/18** → (51) **C07D 311/76****A61P 25/18** → (51) **C07D 519/00****A61P 25/22** → (51) **C07D 471/04****A61P 25/24** → (51) **A61K 31/137****A61P 25/24** → (51) **A61P 25/00****A61P 25/28** → (51) **C07D 471/04****A61P 25/28** → (51) **C07K 14/47****A61P 27/00** → (51) **A61K 31/517****A61P 29/00** → (51) **A61K 31/155**

A61P 29/00	→ (51)	A61K 31/517
A61P 29/00	→ (51)	A61K 45/06
A61P 29/00	→ (51)	C07C 233/69
A61P 29/00	→ (51)	C07D 215/40
A61P 29/00	→ (51)	C07D 401/04
A61P 31/00	→ (51)	A61K 36/28
A61P 31/00	→ (51)	A61K 39/385
A61P 31/00	→ (51)	A61K 39/39
A61P 31/04	→ (51)	C07D 207/40
A61P 31/04	→ (51)	C07D 279/18
A61P 31/22	→ (51)	C07D 239/84
A61P 33/06	→ (51)	C07D 471/04
A61P 35/00	→ (51)	A61K 31/19
A61P 35/00	→ (51)	A61K 31/517
A61P 35/00	→ (51)	A61K 39/385
A61P 35/00	→ (51)	A61K 39/395
A61P 35/00	→ (51)	A61K 47/32
A61P 35/00	→ (51)	C07D 213/74
A61P 35/00	→ (51)	C07D 217/18
A61P 35/00	→ (51)	C07D 279/18
A61P 35/00	→ (51)	C07D 417/14
A61P 35/00	→ (51)	C07D 471/04
A61P 35/00	→ (51)	C07K 14/575
A61P 35/04	→ (51)	A61K 31/155
A61P 37/00	→ (51)	A61K 31/517
A61P 37/00	→ (51)	C07D 213/81
A61P 37/02	→ (51)	C07C 237/00
A61P 43/00	→ (51)	A61K 31/517
A61P 43/00	→ (51)	A61K 31/55
A61P 43/00	→ (51)	C07D 213/40
A61Q 1/04	→ (51)	A61K 8/02
A61Q 1/14	→ (51)	A61K 8/02

(51)	A61Q 5/00	(11)	1 569 602 B1
	A61K 8/73		A61K 8/362
(25)	En	(26)	En
(21)	03785736.4	(22)	26.11.2003
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(43)	07.09.2005		
(86)	EP 2003/013701		26.11.2003
(87)	WO 2004/054526		2004/27 01.07.2004
(30)	13.12.2002		EP 02258604
(54)	• HAARBEHANDLUNGSMITTEL • HAIR TREATMENT COMPOSITIONS		

	• COMPOSITIONS CAPILLAIRES TRAITANTES		
(73)	UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB		
(84)	CY GB IE		
(73)	UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL		
(84)	AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR		
(72)	CORNWELL, Paul A., Unilever R & D Port Sunlight, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB HULL, Peter, James, Knutsford, Cheshire WA16 9AH, GB SKINNER, Richard, Unilever R & D Port Sunlight, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB DEVINE, Karen Maria, Unilever R & D Port Sunlight, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB		
(74)	Tansley, Sally Elizabeth, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB		

A61Q 5/00	→ (51)	A61K 8/02
A61Q 5/02	→ (51)	A61K 8/44
A61Q 5/02	→ (51)	C11D 17/08
A61Q 5/08	→ (51)	A61K 8/22

(51)	A61Q 5/10	(11)	1 133 976 B1
	A61K 8/49		
(25)	En	(26)	En
(21)	01106327.8	(22)	15.03.2001
(84)	DE FR GB		
(43)	19.09.2001		
(30)	17.03.2000		JP 2000076666
(54)	• Haarfärbezusammensetzung • Hair dye composition • Teinture pour des cheveux		
(73)	KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP		
(72)	Matsunaga, Kenichi, Kao Corporation, Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP Miyabe, Hajime, Kao Corporation, Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP Ohashi, Yukihiko, Kao Corporation, Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP		
(74)	HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE		

(51)	A61Q 5/10	(11)	1 155 679 B1
	A61K 8/23		A61K 8/67
	A61K 8/41		A61K 8/34
	A61K 8/49		

(25)	En	(26)	En
(21)	01110127.6	(22)	03.05.2001
(84)	DE FR GB		
(43)	21.11.2001		
(30)	11.05.2000		JP 2000138468
(54)	• Haarfärbemittel • Hair dye • Teinture pour cheveux		
(73)	KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8210, JP		
(72)	Matsunaga, Kenichi, c/o Kao Corporation, Tokyo 131-8501, JP Miyabe, Hajime, c/o Kao Corporation, Tokyo 131-8501, JP		
(74)	HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE		

(51)	A61Q 5/10	(11)	1 341 505 B1
	A61K 8/34		A61K 8/39
	A61K 8/86		

(25)	Fr	(26)	Fr
(21)	01999220.5	(22)	22.11.2001

(84)	AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43)	10.09.2003		
(86)	FR 2001/003692		22.11.2001
(87)	WO 2002/045673		2002/24 13.06.2002
(30)	04.12.2000		FR 0015683
(54)	• OXIDATIONSFÄRBEZUSAMMENSETZUNG FÜR KERATINÖSE FASERN MIT GLYCERIN UND EINEM ANDEREN POLYOL ALS GLYCERIN IN VORGEBENEM VERHÄLTNIS • OXIDATION DYEING COMPOSITION FOR KERATINOUS FIBRES COMPRISING GLYCERINE AND A POLYOL OTHER THAN GLYCERINE IN A SPECIFIC RATIO • COMPOSITION DESTINEE A LA TEINTURE D'OXYDATION DES FIBRES KERATINIQUES COMPRENANT DE LA GLYCERINE ET UN POLYOL DIFFERENT DE LA GLYCERINE DANS UN RAPPORT DONNE		
(73)	L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR		
(72)	COTTARD, François, F-92400 Courbevoie, FR RONDEAU, Christine, F-78500 Sartrouville, FR		
(74)	Wattremez, Catherine, et al, L'OREAL - D.I.P. I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR		

A61Q 5/10	→ (51)	A61K 38/01
A61Q 5/12	→ (51)	C11D 17/08
A61Q 11/00	→ (51)	A61K 47/10
A61Q 19/00	→ (51)	A61K 8/02
A61Q 19/00	→ (51)	C08J 3/03

(51)	A61Q 19/02	(11)	1 689 495 B1
	A61K 8/36		A61K 8/37
	A61K 8/67		

(25)	En	(26)	En
(21)	04791103.7	(22)	29.10.2004
(84)	AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43)	16.08.2006		
(86)	EP 2004/012355		29.10.2004
(87)	WO 2005/044214		2005/20 19.05.2005
(30)	06.11.2003		IN MU11652003
	25.02.2004		GB 0404118

(54)	• VERBESSERTE KOSMETISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT VITAMIN B3, VITAMIN B6 UND EINER ORGANISCHEN SÄURE • IMPROVED COSMETIC COMPOSITION COMPRISING VITAMIN B3, VITAMIN B6 AND AN ORGANIC ACID • COMPOSITION COSMETIQUE AMELIOREE COMPORTANT DE LA VITAMINE B3, DE LA VITAMINE B6 ET UN ACIDE ORGANIQUE		
------	---	--	--

(73)	UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB		
(84)	CY GB IE		
(73)	UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL		
(84)	AT BG CH CZ DE DK EE ES FI HU LI LU PL PT RO SE SI SK TR		
(72)	SANZGIRI, Vibhav Ramrao, Hindustan Lever Res. Ctr., Andheri (East), Mumbai 400 099, IN SETHNA, Simone Dosu, Hindustan Lever Resch. Ctr., Andheri (East), Mumbai 400 099, IN SHAH, Shivani Kiran, Hindustan Lever Resch. Ctr., Andheri (East), Mumbai 400 099, IN SONA, Pushker, Unilever Thai Trading Ltd, Ladyao, Jatujak, Bangkok, 10900, TH		

(74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

A61Q 19/08 → (51) **A61K 8/97**

A61Q 19/10 → (51) **C11D 17/08**

(51) **A62C 2/10** (11) **1 380 321 B1**
(25) En (26) En
(21) 03077196.8 (22) 11.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.01.2004
(30) 13.07.2002 GB 0216349

(54) • *Ausfallsichere Betätigung*
• *Fail safe actuator*
• *Commande à sûreté intégrée*

(73) Cooper, Andrew Paul, Woodhouse Ashes Farm, Rowlands Castle, Hampshire PO9 6BS, GB

(72) Cooper, Andrew Paul, Rowlands Castle, Hampshire PO9 6BS, GB

(74) Brooks, Nigel Samuel, Nigel Brooks CPA, Hill Hampton East Meon, Petersfield Hampshire GU32 1QN, GB

A62C 35/02 → (51) **A62C 35/58**

(51) **A62C 35/58** (11) **1 181 076 B1**
A62C 35/02

(25) En (26) En
(21) 00913791.0 (22) 07.03.2000

(84) DE ES FR GB
(43) 27.02.2002

(86) US 2000/005953 07.03.2000
(87) WO 2000/057959 2000/40 05.10.2000

(30) 31.03.1999 US 127084 P

(54) • *HYBRIDFEUERLÖSCHER*
• *HYBRID FIRE EXTINGUISHER*
• *EXTINCTEUR HYBRIDE*

(73) AEROJET-GENERAL CORPORATION, P.O. Box 97009 11650 Northeast 137th Place, Redmond, Washington 98073-9709, US

(72) MITCHELL, Robert, M., Issaquah, WA 98029, US

ARNOT, Nicholas, R., Woodinville, WA 98072, US

CALLIS, George, J., Snohomish, WA Washington 98296, US

(74) Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(60) 04018370.9 / 1 488 829
07000443.7

(51) **A63B 22/08** (11) **0 947 224 B1**

(25) Es (26) En
(21) 99500050.2 (22) 29.03.1999

(84) AT BE CH CY DE DK FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 06.10.1999
(30) 02.04.1998 ES 9800904

(54) • *Übungsfahrrad*
• *Exercise bicycle*
• *Bicyclette d'entraînement*

(73) CARDGIRUS S.L., Camino de la Sierra s/n, 01212 Salinillas de Buradon - Alava, ES

(72) Guerra Navas, Antonio, 01007 Vitoria-Gasteiz, ES

(74) Davila Baz, Angel, c/o Clarke, Modet & Co., Goya, 11, 28001 Madrid, ES

(51) **A63B 49/08** (11) **1 314 457 B1**

(25) En (26) En
(21) 02254764.0 (22) 08.07.2002

(84) DE ES FR GB
(43) 28.05.2003

(30) 27.11.2001 US 995184

(54) • *HANDGRIFF FÜR SPORTSCHLÄGER*

• *Handle for sports racquet*
• *MANCHE POUR RAQUETTES DE SPORT*

(73) WILSON SPORTING GOODS COMPANY, 8700 West Bryn Mawr Avenue, Chicago Illinois 60631, US

(72) Severa, William D., West Chicago, IL 60185, US

Cheng, Po-Jen, Oak Brook, IL 60533, US

(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE Scotland, GB

(51) **A63B 51/02** (11) **1 574 234 B1**

(25) En (26) En
(21) 05004530.1 (22) 02.03.2005

(84) DE DK GB
(43) 14.09.2005

(30) 10.03.2004 JP 2004067632

(54) • *Schlägersaite*
• *Racquet string*
• *Corde de raquette*

(73) GOSEN CO., LTD., 1-17, Uchiawajimachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0038, JP

(72) Akagi, Kazuhiro, Kato-gun Hyogo 673-1312, JP

Umano, Kenichi, Kato-gun Hyogo 673-1312, JP

Masuda, Yutaka, Kato-gun Hyogo 673-1312, JP

(74) Stippl, Hubert, Patentanwälte Freiligrathstrasse 7a, 90482 Nürnberg, DE

(51) **A63B 57/00** (11) **1 455 908 B1**

(25) De (26) De
(21) 02779336.3 (22) 11.09.2002

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

(43) 15.09.2004

(86) EP 2002/010176 11.09.2002

(87) WO 2003/051468 2003/26 26.06.2003

(30) 18.12.2001 DE 10162240

(54) • *Verpackung mit Golf-Tees und anderen zum Golfspielen verwendeten Kleinartikeln*
• *Package with golf tees and other small articles used in playing golf*
• *Emballage avec tees de golf et autres petits articles utilisés pour le golf*

(73) Plantoplast Handelsgesellschaft m.b.H., Leopoldauerplatz 1/1/10, 1210 Wien, AT

(72) DORNER, Frank, A-1220 Wien, AT

(74) Haft, von Puttkamer, Berngruber, Patentanwälte Franziskanerstrasse 38, 81669 München, DE

(51) **A63C 9/08** (11) **1 358 916 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03100999.6 (22) 14.04.2003

(84) AT DE FR IT
(43) 05.11.2003

(30) 30.04.2002 FR 0205463

(54) • *Schuh für Betreiben eines Gleitsport oder Snowboardbindung mit Klemmlappen*
• *A sport shoe for practising a gliding sport or snowboard binding with snap fastener flaps*
• *Chaussure pour la pratique d'un sport de glisse, ou fixation de surf des neiges équipée de rebats permettant d'assurer le serrage*

(73) SKIS ROSSIGNOL, 220 Rue du Pommarin, 38430 Moirans, FR

(72) PASCAL, Jean-Marc, 38340, VOREPPE, FR

(74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent et Charras, 20, rue Louis Chirpaz, BP 32, 69134 Ecully Cedex, FR

(51) **A63C 9/20** (11) **1 325 768 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 02027817.2 (22) 12.12.2002

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

(43) 09.07.2003

(30) 04.01.2002 FR 0200225

(54) • *Langlaufskibindung*
• *Cross-country ski binding*
• *Fixation de ski de fond*

(73) Salomon S.A., Lieudit "La Ravoire", 74370 Metz-Tessy, FR

(72) Lancon, Bruno, 74350 Villy le Pelloux, FR
Yelovina, Eddy, 71300 Saint Sigismond, FR

A63C 11/08 → (51) **C09G 3/00**

(51) **A63C 17/06** (11) **1 622 690 B1**

(25) En (26) En
(21) 04741523.7 (22) 06.05.2004

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

(43) 08.02.2006

(86) EP 2004/050726 06.05.2004

(87) WO 2004/101086 2004/48 25.11.2004

(30) 14.05.2003 IT PN20030016 U

(54) • *ROLLSCHUH MIT VERSTELLBARER PASSFORM*
• *ADJUSTABLE-FIT SKATE*
• *PATIN A TAILLE REGLABLE*

(73) M.G.M. S.p.A., Via Trento e Trieste 112/C, 31050 Cavasagra di Vedelago (Treviso), IT

(72) ZAMPIERI, Claudio, I-35019 Tombolo (PD), IT

(74) Giugni, Valter, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365 Via Colonna, 33170 Pordenone, IT

(51) **A63F 5/00** (11) **1 461 128 B1**

A63F 5/02 **A63F 5/04**

(25) En (26) En
(21) 02788120.0 (22) 16.12.2002

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

(43) 29.09.2004

(86) GB 2002/005707 16.12.2002

(87) WO 2003/051476 2003/26 26.06.2003

(30) 14.12.2001 GB 0130051

20.02.2002 GB 0203964

(54) • *AUTOMATISCHER ROULETTE-TELLER*

• *AUTOMATIC ROULETTE WHEEL*
• *CUVETTE TOURNANTE AUTOMATIQUE DE ROULETTE*

(73) CAMMEGH LIMITED, Old Surrenden Manor-Bethersden, Kent TN26 3DL, GB

(72) CAMMEGH, Richard William, Canterbury Kent CT4 5RX, GB

CAMMEGH, Frank Reginald, Kent CT4 7EF, GB

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

A63F 5/02 → (51) **A63F 5/00**

A63F 5/04 → (51) **A63F 5/00**

A63F 9/24 → (51) **G06F 15/16**

(51) **A63F 13/12** (11) **1 624 944 B1**

(25) En (26) En
(21) 04751302.3 (22) 03.05.2004

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

(43) 15.02.2006

(86) US 2004/013854 03.05.2004

(87) WO 2004/103503 2004/49 02.12.2004

- (30) 20.05.2003 US 442428
- (54) • **VIDEOSPIELVERFAHREN UND SYSTEM MIT INHALTSBEZOGENEN OPTIONEN**
• **VIDEO GAME METHOD AND SYSTEM WITH CONTENT-RELATED OPTIONS**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE JEU VIDEO COMPRENANT DES OPTIONS CONCERNANT LE CONTENU**
- (73) Sony Computer Entertainment America, Inc., 919 East Hillsdale Boulevard, 2nd Floor, Foster City, CA 94404, US
- (72) CHATANI, Masayuki, Foster City, CA 94404, US
- (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A63F 13/12 → (51) **G06F 15/16**

A63H 3/28 → (51) **A63H 3/36**

- (51) **A63H 3/36** (11) **1 239 932 B1**
A63H 3/28 **A63H 30/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01903220.0 (22) 18.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.09.2002
- (86) US 2001/002127 18.01.2001
- (87) WO 2001/058554 2001/33 16.08.2001
- (30) 11.02.2000 US 502905
- (54) • **PUPPE REAGIEREND AUF HÖRBARE KLÄNGE EINES COMPUTERS ODER DERGLEICHEN**
• **DOLL RESPONSIVE TO AUDIBLE SOUNDS FROM A COMPUTER OR THE LIKE**
• **POUPEE REAGISSANT AUX SONS AUDIBLES PRODUITS PAR UN ORDINATEUR OU SIMILAIRE**
- (73) MATTEL, INC., 333 Continental Boulevard, El Segundo, CA 90245-5012, US
- (72) GRZSEK, Robert, J., c/o Mattel, Inc., El Segundo, CA 90245-5012, US
- (74) Müller, Gerald Christian, et al, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

- (51) **A63H 17/00** (11) **1 175 251 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 97952509.4 (22) 17.12.1997
- (84) DE FR GB IT
- (43) 30.01.2002
- (86) US 1997/023353 17.12.1997
- (87) WO 1998/029173 1998/27 09.07.1998
- (30) 19.12.1996 US 769372
- (54) • **FAHRSIMULATOR ZUM GEBRAUCH MIT EINEM KINDERFAHRZEUG**
• **RIDE SIMULATOR FOR USE WITH A CHILDREN'S RIDE-ON VEHICLE**
• **SIMULATEUR DE DEPLACEMENT POUR VEHICULE-JOUEU A CHEVAUCHER**
- (73) MATTEL, INC., 333 Continental Boulevard, El Segundo, CA 90245-5012, US
- (72) LENIHAN, Gary, G., East Aurora, NY 14052, US
- (74) Couchman, Jonathan Hugh, et al, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

- (51) **A63H 17/26** (11) **1 559 462 B1**
A63H 19/18
- (25) De (26) De
- (21) 04030067.5 (22) 18.12.2004
- (84) BE DE FR GB NL
- (43) 03.08.2005
- (30) 29.01.2004 DE 202004001294 U
- (54) • **Spielzeug-Fahrzeug mit Anhängerkupplung**
• **Toy vehicle with a trailer hitch**
• **Véhicule-jouet avec attelage de remorque**
- (73) Bruder Spielwaren GmbH + Co. KG, Bernbacher Strasse 94-98, 90768 Fürth, DE

- (72) Bruder, Paul Heinz, 90765 Fürth, DE
- (74) Schneck, Herbert, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE

A63H 19/18 → (51) **A63H 17/26**

A63H 30/00 → (51) **A63H 3/36**

A63H 37/00 → (51) **G09F 17/00**

B01D 29/66 → (51) **B01D 35/02**

- (51) **B01D 35/02** (11) **1 591 155 B1**
B01D 29/66
- (25) De (26) De
- (21) 05008982.0 (22) 25.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (30) 29.04.2004 DE 102004021130
- (54) • **Vorrichtung zum Trennen von Partikeln aus strömenden kompressiblen oder inkompressiblen Fluiden und Verfahren zum Spülen einer solchen Vorrichtung**
• **Device for separating particles from compressible or incompressible fluid and method for cleaning such a device**
• **Dispositif de séparation de particules d'un fluide compressible ou incompressible et méthode de lavage d'un tel dispositif**
- (73) Honeywell Technologies Sarl ECC, Avenue de la Gottaz 34-36, 1110 Morges, CH
- (72) Miecznik, Bert, 74834 Elztal-Auerbach, DE
- (74) Graefe, Jörg, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwält Postfach 15 80, 59705 Arnsberg, DE

(51) **B01D 35/143** (11) **1 542 781 B1**
G01B 17/02

- (25) De (26) De
- (21) 03797157.9 (22) 11.06.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 22.06.2005
- (86) DE 2003/001934 11.06.2003
- (87) WO 2004/026434 2004/14 01.04.2004
- (30) 12.09.2002 DE 10242300
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES ZUSTANDS EINES PARTIKELFILTERS**
• **DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING THE STATE OF A PARTICLE FILTER**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR DETERMINER L'ETAT D'UN FILTRE A PARTICULES**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BREUER, Norbert, 71254 Ditzingen, DE

B01D 46/24 → (51) **F01N 3/037**

(51) **B01D 61/18** (11) **1 349 641 B1**
B01D 63/08 **C02F 3/12**
B01D 65/02

- (25) En (26) En
- (21) 01997343.7 (22) 23.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- LT LV
- (43) 08.10.2003
- (86) NL 2001/000857 23.11.2001
- (87) WO 2002/041980 2002/22 30.05.2002
- (30) 24.11.2000 NL 1016705
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM REINIGEN EINES FLUIDS, WIE WASSER**
• **DEVICE AND METHOD FOR CLEANING A FLUID, SUCH AS WATER**

- **DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT DE NETTOYER UN FLUIDE, TEL QUE DE L'EAU**
- (73) Paques B.V., T. de Boerstraat 24, 8561 EL Balk, NL
- (72) VELLINGA, Sjoerd, Hubertus, Josef, NL-8458 CP Tjalleberd, NL
- (74) Jorritsma, Ruurd, et al, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

B01D 63/08 → (51) **B01D 61/18**

B01D 65/02 → (51) **B01D 61/18**

- (51) **B01F 3/04** (11) **1 112 773 B1**
B01F 5/00 **B01F 5/06**
- (25) Ja (26) En
- (21) 00927763.3 (22) 15.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 04.07.2001
- (86) JP 2000/003089 15.05.2000
- (87) WO 2000/069550 2000/47 23.11.2000
- (30) 15.05.1999 JP 17149199
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG VON GASMİKROBLÄSCHEN IN EINER FLÜSSIGKEIT**
• **SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING GAS MICRO-BUBBLES IN A LIQUID**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR PRODUIRE DE BULLES FINES DE GAZ DANS UN LIQUIDE**
- (73) Ohnari, Hirofumi, 15-20, Jyogaoka 3-chome, Tokuyama-shi, Yamaguchi 745-0807, JP
- (72) Ohnari, Hirofumi, Tokuyama-shi, Yamaguchi 745-0807, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B01F 3/12** (11) **1 390 128 B1**
B01F 7/16 **B01F 7/22**

- (25) En (26) En
- (21) 02740541.4 (22) 30.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.02.2004
- (86) EP 2002/004743 30.04.2002
- (87) WO 2002/092206 2002/47 21.11.2002
- (30) 14.05.2001 GB 0111704
- (54) • **APPARAT UND VERFAHREN ZUM BEFEUCHTEN VON PULVER**
• **APPARATUS AND METHOD FOR WETTING POWDER**
• **APPAREIL ET PROCEDE D'HUMIDIFICATION DE POUDDRE**
- (73) Ciba Specialty Chemicals Water Treatments Limited, Cleckheaton Road, Low Moor, Bradford, West Yorkshire BD12 0JZ, GB
- (72) WILSON, Stephen, Wilfred, West Yorkshire BD16 1JJ, GB
- (74) Bernhardt, Wolfgang Willy-Hans, et al, Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. Patentabteilung Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

B01F 5/00 → (51) **B01F 3/04**

B01F 5/00 → (51) **B01F 5/06**

- (51) **B01F 5/04** (11) **1 121 191 B1**
B01F 15/02 **B29B 7/60**
D06P 3/24 **D06P 5/08**
F16K 11/087
- (25) En (26) En
- (21) 00952757.3 (22) 15.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.08.2001

- (86) US 2000/040222 15.06.2000
- (87) WO 2000/078439 2000/52 28.12.2000
- (30) 17.06.1999 US 335197
- (54) • *VENTILKONFIGURATION ZUM DOSIEREN VON FÄRBEMITTELN IN EINEN SAMMLER*
- *VALVE CONFIGURATION FOR DOSING COLORANTS INTO A MANIFOLD*
- *CONFIGURATION DE VANNE POUR LE DOSAGE DE COLORANTS DANS UN COLLECTEUR*
- (73) Milliken & Company, 920 Milliken Road, Spartanburg, SC 29303, US
- (72) KOCHANOWICZ, Christopher, T., Spartanburg, SC 29303, US
- CHAVIS, Jimmy, D., Spartanburg, SC 29304, US
- PITMAN, F., Mark, Duncan, SC 29334, US
- RAGSDALE, Mark, E., Duncan, SC 29334, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B01F 5/04 → (51) **B01F 5/06**

- (51) **B01F 5/06** (11) **1 581 331 B1**
- B01F 5/00** **B01F 5/04**
- B01F 15/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02799763.4 (22) 29.11.2002
- (84) AT DE ES FR IT SE
- (43) 05.10.2005
- (86) FR 2002/004113 29.11.2002
- (87) WO 2004/050225 2004/25 17.06.2004
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR SYNTHESE VON GASMISCHUNGEN UND VERWENDUNG DIESER VORRICHTUNG ZUM TESTEN KATALYTISCHER ZUSAMMENSETZUNGEN*
- *DEVICE FOR SYNTHESIS OF GAS MIXTURES AND USE THEREOF FOR TESTING CATALYTIC COMPOSITIONS*
- *DISPOSITIF DE SYNTHÈSE DE MÉLANGES DE GAZ ET UTILISATION DE CE DISPOSITIF POUR TESTER DES COMPOSITIONS CATALYTIQUES*
- (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme à Directeur et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (72) MELEN, Stéphane, F-75321 Paris Cedex 07, FR
- RENAUX, Gérard, F-60890 Thury en Valois, FR
- GRENOUILLET, Bernard, F-33720 Barsac, FR
- LE GOUEFFLEC, Gérard, Cao Road, 200233 Shanghai, CN
- GAUCHER, René, Paul, F-94320 Thiais, FR
- FOURNIER, Jean-Marc, F-44390 Les Touches, FR
- MUNOZ, Manuel, F-92300 Levallois, FR
- (74) Ducreux, Marie, et al, L'Air Liquide S.A., 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

B01F 5/06 → (51) **B01F 3/04**

B01F 7/16 → (51) **B01F 3/12**

B01F 7/22 → (51) **B01F 3/12**

- (51) **B01F 11/00** (11) **1 407 810 B1**
- C25D 21/10**
- (25) Ja (26) En
- (21) 02743688.0 (22) 21.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.04.2004
- (86) JP 2002/006217 21.06.2002
- (87) WO 2003/000395 2003/01 03.01.2003
- (30) 25.06.2001 JP 2001192050
- 13.08.2001 JP 2001245611

- (54) • *OSZILLIERENDER RÜHRAPPARAT SOWIE VERARBEITUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DESSELBEN*
- *VIBRATINGLY STIRRING APPARATUS, AND DEVICE AND METHOD FOR PROCESSING USING THE STIRRING APPARATUS*
- *APPAREIL DE MÉLANGE PAR VIBRATIONS, DISPOSITIF ET PROCÉDE DE TRAITEMENT FAISANT APPEL A CET APPAREIL*
- (73) Japan Techno Co., Ltd, 14-10, Kugahara 2-chome, Ota-ku, Tokyo 146-0085, JP
- (72) OMASA, Ryushin, Fujisawa-shi, Kanagawa 251-0033, JP
- (74) Gervasi, Gemma, Studio Brevetti e Marchi NOTARBARTOLO & GERVASI S.r.l., Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B01F 15/00 → (51) **B01F 5/06**

B01F 15/02 → (51) **B01F 5/04**

- (51) **B01F 17/00** (11) **1 264 633 B1**
- A61K 8/00**
- (25) De (26) De
- (21) 01114065.4 (22) 08.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.12.2002
- (54) • *Verwendung von Alkyl(ether)phosphaten(I)*
- *Use of Alkyl(ether)phosphates(I)*
- *Utilisation d'alkyl(ether)phosphates(I)*
- (73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Caldero, Gabriele, 08034 Barcelona, ES
- Pi Subirana, Rafael, 08400 Granollers, ES
- Llomas Biggora, Joaquim, 08203 Sabadell, ES
- Torres Fernandez, Marta, 08980 Sant Feliu de Llobregat, ES

B01J 4/00 → (51) **C10J 3/48**

- (51) **B01J 13/16** (11) **1 304 161 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02015437.3 (22) 11.07.2002
- (84) FR
- (43) 23.04.2003
- (30) 19.10.2001 KR 2001064664
- 28.02.2002 KR 2002010961
- (54) • *Thermotropische, flüssigkristalline, polymerische Mikrokapseln, ihr Herstellungsverfahren sowie kosmetische Zubereitungen*
- *Thermotropic liquid crystal polymer microcapsules, a method for preparing the same, and cosmetic compositions containing the same*
- *Thermotropique, liquide cristallin microcapsules polymériques, leur procédé de préparation, et compositions cosmétiques*
- (73) PACIFIC CORPORATION, 181, Hankang-ro 2-ka Yongsan-ku, Seoul, KR
- (72) Ju, Hee Kyung, Seoul 132-034, KR
- Kim, Jin Woong, Yongin-shi, Kyunggi-do, KR
- Han, Sang Hoon, Suwon-shi, Kyunggi-do 440-320, KR
- Chang, Ih Seop, Yongin-shi, Kyunggi-do, KR
- Kim, Han Kon, Suwon-shi, Kyunggi-do 442-190, KR
- Kang, Hak Hee, Seongnam-shi, Kyunggi-do 463-703, KR
- Lee, Ok Sub, Anyang-shi, Kyunggi-do, KR
- (74) Naumann, Ulrich, Patentanwälte, Ullrich & Naumann, Luisenstrasse 14, 69115 Heidelberg, DE

- (51) **B01J 13/16** (11) **1 497 022 B1**
- B01J 45/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03747146.3 (22) 17.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2005
- (86) FR 2003/001246 17.04.2003
- (87) WO 2003/090921 2003/45 06.11.2003
- (30) 23.04.2002 FR 0205096
- (54) • *KOMPLEXIERENDE VERBUNDKAPSELN*
- *COMPLEXING COMPOSITE CAPSULES*
- *CAPSULES COMPOSITES COMPLEXANTES*
- (73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
- (72) FRERE, Yves, F-67810 Holtzheim, FR
- DANICHER, Louis, F-67200 Strasbourg, FR
- (74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

B01J 15/00 → (51) **C08J 7/12**

- (51) **B01J 19/08** (11) **0 629 145 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 94903636.2 (22) 14.12.1993
- (84) DE DK ES FR GB IT NL
- (43) 21.12.1994
- (86) US 1993/012153 14.12.1993
- (87) WO 1994/014531 1994/15 07.07.1994
- (30) 18.12.1992 US 992614
- (54) • *TRAGBARES ELEKTRONENSTAHLSYSTEM UND VERFAHREN*
- *TRANSPORTABLE ELECTRON BEAM SYSTEM AND METHOD*
- *SYSTEM ET PROCÉDE TRANSPORTABLE DE TRAITEMENT PAR FAISCEAUX D'ELECTRONS*
- (73) ZAPIT TECHNOLOGY, INC., 2880 Lakeside Drive, Suite 320, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) SCHONBERG, Peter, R., Scotts Valley, CA 95066, US
- HOBERG, George, G., Atherton, CA 94027, US
- SCHONBERG, Russell, George, Los Altos Hills, CA 94022, US
- FADNESS, David Richard, San Jose, CA 95136-2031, US
- (74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen & Macara The Coach House 6-8 Swakeley's Road, Ickenham, Uxbridge Middlesex UB10 8BZ, GB

B01J 19/12 → (51) **C01B 13/02**

- (51) **B01J 20/12** (11) **1 581 336 B1**
- A23D 7/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03812866.6 (22) 08.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
- (86) US 2003/039006 08.12.2003
- (87) WO 2004/052498 2004/26 24.06.2004
- (30) 11.12.2002 US 316737
- (54) • *FILTRIERHILFSMITTEL AUF BASIS VON SÄUREAKTIVIERTEM LEHM*
- *ACID ACTIVATED CLAY BASED FILTRATION AID*
- *AUXILIAIRE DE FILTRATION A BASE D'ARGILE ACTIVEE PAR DE L'ACIDE*
- (73) ENGELHARD CORPORATION, 101 Wood Avenue, Iselin, New Jersey 08830-0770, US
- (72) BREEN, Michael, J., Erie, PA 16509, US
- SIEGEL, Marc, D-30625 Hannover, DE

(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B01J 35/04 → (51) **F01N 3/022**

B01J 45/00 → (51) **B01J 13/16**

(51) **B01L 3/00** (11) **1 445 020 B1**
G01N 33/558 **C12Q 1/00**

(25) De (26) De
(21) 04001158.7 (22) 21.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 11.08.2004
(30) 07.02.2003 DE 10305050

(54) • *Analytisches Testelement und Verfahren für Blutuntersuchungen*
• *Analytical test element and blood test method*
• *Element d'essai et procédé pour test sanguin*

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE

(84) DE
(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH

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

(72) Noetzel, Siegfried, Dr., 69259 Wilhelmsfeld, DE

Bogardi, Jean-Philippe, Dr., 8010 Graz, AT
Mangold, Dieter, Dr., 67133 Maxdorf, DE

(74) Pfiz, Thomas, et al, Patentanwälte Wolf & Lutz Hauptmannsreute 93, 70193 Stuttgart, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **1 541 234 B1**
B81C 1/00

(25) De (26) De
(21) 03028065.5 (22) 08.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 15.06.2005

(54) • *Hybrider Mikrofluidik-Chip und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Hybrid microfluidic chip and method of manufacture*
• *Plaquelette hybride microfluidique et procédé de fabrication*

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) Wagler, Patrick, 56154 Boppard, DE
Tangen, Uwe, 53639 Königswinter, DE
Chemnitz, Steffen, 57072 Siegen, DE

MCCaskill, John Simpson, 53229 Bonn, DE
Maeke, Thomas, 53229 Bonn, DE

(74) Jünger, Martina, 53619 Rheinbreitbach, DE
Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

(51) **B01L 3/00** (11) **1 545 780 B1**
B81B 1/00

(25) En (26) En
(21) 03793893.3 (22) 05.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.06.2005
(86) GB 2003/003853 05.09.2003

(87) WO 2004/022233 2004/12 18.03.2004
(30) 06.09.2002 GB 0220746
13.06.2003 GB 0313657

(54) • *MODULARES MIKROFLUIDSYSTEM*

• *MODULAR MICROFLUIDIC SYSTEM*
• *SYSTEME MICROFLUIDIQUE MODULAIRE*

(73) Epigem Limited, Malmo Court Kirkleatham Business Park, Redcar, TS10 5SQ, GB

(72) SUMMERSGILL, Philip, Redcar TS10 2DG, GB

RYAN, Timothy George, Great Ayton, Middlesbrough TS10 5SQ, GB

HARVEY, Thomas, Grierson, Stokesley TS9 5DD, GB

(74) Wilson, Peter, Novagraaf Patents Limited, The Crescent, 54 Blossom Street, York YO24 1AP, GB

B01L 3/00 → (51) **B01L 3/02**

(51) **B01L 3/02** (11) **1 339 496 B1**
B01L 3/00 **G01N 15/06**

G01N 33/00 **G01N 33/48**
G01N 21/01 **G01N 21/17**
G01N 21/75 **G01N 21/00**
G01N 31/00 **G01N 35/08**
H01L 21/265

(25) En (26) En
(21) 01990651.0 (22) 06.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 03.09.2003
(86) US 2001/042980 06.11.2001

(87) WO 2002/037079 2002/19 10.05.2002
(30) 06.11.2000 US 245555 P

(54) • *PROBENZUFÜHRSYSTEM MIT LAMINAR-MISCHUNG ZUR BIODETEKTION VON MIKROVOLUMEN*
• *SAMPLE DELIVERY SYSTEM WITH LAMINAR MIXING FOR MICROVOLUME BIOSENSING*
• *SYSTEME D'APPORT D'ECHANTILLON COMPORTANT UN MELANGE LAMINAIRE POUR LA BIODETECTION DE MICROVOLUMES*

(73) The Government of the United States of America, as represented by the Secretary of Health and Human Services, Office of Technology Transfer, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Bethesda, MD 20852-3804, US

(72) SCHUCK, Peter, Bethesda, MD 20814, US

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

(72) SCHUCK, Peter, Bethesda, MD 20814, US

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

(51) **B02C 18/14** (11) **1 575 708 B1**
(25) De (26) De

(21) 03775058.5 (22) 09.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.09.2005
(86) DE 2003/003375 09.10.2003

(87) WO 2004/035215 2004/18 29.04.2004
(30) 10.10.2002 DE 10247281

(54) • *ZERKLEINERUNGSMASCHINE FÜR MATERIAL BELIEBIGER ART, Z. B. ABFALL ODER HOLZ*
• *GRINDING MACHINE FOR ALL KINDS OF MATERIAL, E.G. WASTE OR WOOD*
• *MACHINE POUR FRAGMENTER DES MATIERES DE TOUS TYPES, PAR EX. DES DECHETS OU DU BOIS*

(73) Metso Lindemann GmbH, Erkrather Strasse 401, 40231 Düsseldorf, DE

(72) KOCK, Bernhard, 47441 Moers, DE

(51) **B03B 9/06** (11) **1 332 001 B1**
B07B 9/00 **C22B 7/00**

(25) De (26) De

(21) 01974238.6 (22) 11.09.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 06.08.2003
(86) EP 2001/010459 11.09.2001

(87) WO 2002/034400 2002/18 02.05.2002
(30) 27.10.2000 DE 10053488

(54) • *ANLAGE UND VERFAHREN ZUR AUFBE-REITUNG VON SHREDDER-RÜCKSTÄN- DEN UND VERWENDUNG EINER ERZEUGTEN GRANULAT-FRAKTION*
• *UNIT AND METHOD FOR THE TREATMENT OF SHREDDER RESIDUES AND USE OF GRANULATE FRACTIONS THUS PRO- DUCED*
• *INSTALLATION ET PROCEDE POUR TRAI- TER DES RESIDUS DE DECHIQUETAGE ET UTILISATION D'UNE FRACTION DE GRA- NULAT AINSI PRODUITE*

(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

(72) GOLDMANN, Daniel, 38640 Goslar, DE
DEN DUNNEN, Bram, 38106 Braunschweig, DE

KNUST, Michael, 38550 Isenbüttel, DE
(60) 06017836.5 / 1 721 675

(51) **B03B 9/06** (11) **1 332 002 B1**
B07B 9/00 **C22B 7/00**

(25) De (26) De
(21) 01976232.7 (22) 18.09.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 06.08.2003
(86) EP 2001/010762 18.09.2001

(87) WO 2002/034402 2002/18 02.05.2002
(30) 27.10.2000 DE 10053492

(54) • *ANLAGE UND VERFAHREN ZUR AUFBE-REITUNG VON SHREDDER-RÜCKSTÄN- DEN UND VERWENDUNG EINER ERZEUGTEN SAND-FRAKTION*
• *UNIT AND METHOD FOR PROCESSING OF SHREDDER RESIDUES AND USE OF A SAND FRACTION PRODUCED THUS*
• *INSTALLATION ET PROCEDE POUR TRAI- TER DES RESIDUS DE DECHIQUETAGE ET UTILISATION D'UNE FRACTION DE SABLE AINSI PRODUITE*

(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

(72) GOLDMANN, Daniel, 38640 Goslar, DE
DEN DUNNEN, Bram, 38106 Braunschweig, DE

KNUST, Michael, 38550 Isenbüttel, DE
(60) 06017838.1 / 1 721 677

(51) **B03B 9/06** (11) **1 333 931 B1**
(25) De (26) De

(21) 01982271.7 (22) 11.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 13.08.2003
(86) EP 2001/010458 11.09.2001

(87) WO 2002/034399 2002/18 02.05.2002
(30) 27.10.2000 DE 10053491

(54) • *ANLAGE UND VERFAHREN ZUR AUFBE-REITUNG VON SHREDDER-RÜCKSTÄN- DEN UND VERWENDUNG EINER ERZEUGTEN FLUSEN-FRAKTION*
• *INSTALLATION AND METHOD FOR PRO- CESSING SHREDDER RESIDUES AND USE OF A SHRED FRACTION SO PRODUCED*
• *INSTALLATION ET PROCEDE DE TRAIT- EMENT DE RESIDUS DE DECHIQUETAGE ET UTILISATION D'UNE FRACTION DE DECHIQUETAGE PRODUITE*

(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

(72) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

(72) GOLDMANN, Daniel, 38640 Goslar, DE
DUNNEN, Bram den, 38106 Braunschweig,
DE
KNUST, Michael, 38550 Isenbüttel, DE
(60) 06017837.3 / 1 721 676

(51) **B03B 9/06** (11) **1 337 341 B1**
B07B 9/00 **C22B 7/00**
B29B 17/02

(25) De (26) De
(21) 01967328.4 (22) 11.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 27.08.2003
(86) EP 2001/010460 11.09.2001
(87) WO 2002/034401 2002/18 02.05.2002
(30) 27.10.2000 DE 10053487

(54) • ANLAGE UND VERFAHREN ZUR AUFBE-
REITUNG VON SHREDDER-RÜCKSTÄN-
DEN
• UNIT AND METHOD FOR THE TREATMENT
OF SHREDDER RESIDUES
• INSTALLATION ET PROCEDE POUR TRAI-
TER DES RESIDUS DE DECHQUETAGE

(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436
Wolfsburg, DE

(72) GOLDMANN, Daniel, 38640 Goslar, DE
DUNNEN, Bramden, 38106 Braunschweig,
DE
KNUST, Michael, 38550 Isenbüttel, DE

(51) **B04B 11/04** (11) **1 063 016 B1**
G01F 23/296

(25) De (26) De
(21) 00108837.6 (22) 26.04.2000
(84) CH DE ES FR GB IT LI
(43) 27.12.2000

(30) 27.04.1999 DE 19919118
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Messung
der Füllstandhöhe in einer Filterzentrifuge
• Method and device for measuring the filling
level of a filter centrifuge
• Procédé et dispositif de mesure du niveau
de remplissage d'une centrifugeuse fil-
trante

(73) Krauss-Maffei Process Technology AG,
Krauss-Maffei-Strasse 2, 80997 München,
DE

(72) Hegnauer, Bruno, 82131 Gauting, DE

Kratel, Thomas, 85247 Schwabhausen, DE
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach
26 01 62, 80058 München, DE

B05B 1/16 → (51) **C23G 3/02**

B05B 5/08 → (51) **B05B 5/14**

(51) **B05B 5/14** (11) **1 243 340 B1**
B05B 13/02 **B05B 5/08**

(25) En (26) En
(21) 02006138.8 (22) 19.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 25.09.2002
(30) 22.03.2001 IT B0010168

(54) • Maschine zur horizontalen Beschichtung
von Werkstücken
• Machine for the horizontal painting of
products
• Machine pour revêtir des objets horizon-
talement

(73) CEFLA SOCIETA' COOPERATIVA, Via Selice
Provinciale 23A, 40026 Imola BO, IT

(72) Baroncini, Bruno, 40026 Imola, Province of
Bologna, IT
Santandrea, Silver, 40026 Imola, Province of
Bologna, IT

(74) Porsia, Dino, c/o Succ. Ing. Fischetti &
Weber Via Caffaro 3/2, 16124 Genova, IT

(51) **B05B 7/00** (11) **1 644 130 B1**
B05B 7/04 **B05B 11/00**

(25) De (26) De
(21) 04736190.2 (22) 07.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 12.04.2006

(86) CH 2004/000344 07.06.2004
(87) WO 2004/110643 2004/52 23.12.2004
(30) 12.06.2003 CH 102603

(54) • MULTICOLOR-SPRAYDOSE
• SPRAY CAN WITH MULTI-COLOURED
CONTENTS
• BOMBE AEROSOL MULTICOLORE

(73) innostarter AG, Leutschenbachstrasse 48,
8050 Zürich, CH

(72) GANZ, Jochen, CH-8610 Uster, CH
KELLER, Beat, CH-8032 Zürich, CH

(74) Irniger, Ernst, Troesch Scheidegger Werner
AG, Schwäntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

B05B 7/04 → (51) **B05B 7/00**

B05B 7/14 → (51) **C23C 24/04**

B05B 7/22 → (51) **C23C 4/12**

B05B 11/00 → (51) **B05B 7/00**

B05B 11/00 → (51) **B65D 83/14**

B05B 13/02 → (51) **B05B 5/14**

B05D 1/04 → (51) **C09J 5/00**

B05D 3/04 → (51) **C08J 7/12**

B05D 5/04 → (51) **C08J 7/12**

B05D 7/00 → (51) **C09D 5/02**

B05D 7/24 → (51) **C09J 5/00**

(51) **B06B 1/06** (11) **1 149 637 B1**
B08B 3/12 **D06F 7/04**
D06F 19/00

(25) En (26) En
(21) 01110027.8 (22) 26.04.2001
(84) DE FR GB
(43) 31.10.2001

(30) 28.04.2000 JP 2000129587
28.04.2000 JP 2000130947
28.04.2000 JP 2000131113

(54) • Horn für eine Vorrichtung zur Ultraschall-
reinigung
• Horn for ultrasonic cleaning apparatus
• Sonotrode pour le nettoyage ultrasonique

(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi,
Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(72) Kitaori, Noriyuki, Kao Corporation, Sumida-
ku, Tokyo 131-8501, JP

Yamashiro, Takahisa, Kao Corporation,
Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP
Miyamura, Takeshi, Kao Corporation,
Sumida-ku, Tokyo 131-8501, JP
Osawa, Kiyoteru, Kao Corporation, Sumida-
ku, Tokyo 131-8501, JP
Sato, Masayasu, Kao Corporation, Haga-gun,
Tochigi 321-3426, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B06B 1/16 → (51) **H02K 7/06**

B07B 9/00 → (51) **B03B 9/06**

B08B 3/12 → (51) **B06B 1/06**

(51) **B08B 9/055** (11) **1 293 266 B1**

(25) En (26) En
(21) 02255762.3 (22) 19.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 19.03.2003
(30) 22.08.2001 GB 0120348

(54) • Paddelträger
• Paddle support
• Support à pales

(73) PIPELINE ENGINEERING & SUPPLY CO.
LTD., Catterick Bridge Ind. Estate Richmond,
North Yorkshire DL10 7JG, GB

(72) Spraggon, John, East Cowton, Northallerton
DL7 ODY, GB

(74) Murnane, Graham John, et al, Murgitroyd &
Company 165-169 Scotland Street, Glasgow
G5 8PL, GB

B09B 3/00 → (51) **A61K 31/485**

(51) **B21B 1/46** (11) **1 474 252 B1**
B22D 11/12

(25) De (26) De
(21) 03704481.5 (22) 28.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 10.11.2004
(86) EP 2003/000831 28.01.2003

(87) WO 2003/068425 2003/34 21.08.2003
(30) 15.02.2002 DE 10206243

(54) • VERFAHREN ZUM ENDLOS WALZEN EINES
IM QUERSCHNITT ALS DÜNNBRAMME
BEMESSENEN, MIT GIESSGESCHWINDIG-
KEIT ERZEUGTEN METALLSTRANGS,
INSBESONDERE EINES STAHLSTRANGS,
UND ZUGEHÖRIGE STRANGGIESSMA-
SCHINE

• METHOD FOR THE CONTINUOUS ROLL-
ING OF A METAL BAR, PARTICULARLY A
STEEL BAR, WHICH IS PRODUCED AT A
CASTING SPEED AND THE CROSS SEC-
TION OF WHICH IS CONFIGURED AS A
THIN SLAB, AND CORRESPONDING CON-
TINUOUS CASTING MACHINE

• PROCEDE DE LAMINAGE CONTINU D'UN
BOYAU DE METAL, NOTAMMENT D'UN
BOYAU D'ACIER, PRODUIT A UNE
VITESSE DE COULEE ET DONT LA SEC-
TION EST CELLE D'UNE FINE BRAME, ET
MACHINE DE COULEE CONTINUE COR-
RESPONDANTE

(73) SMS Demag Aktiengesellschaft, Eduard-
Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf,
DE

(72) HENNING, Wolfgang, 41469 Neuss, DE
RITTNER, Karl, 40723 Hilden, DE

ALTUNTOP, Sitki, 47261 Duisburg, DE
(74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hem-
merich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072
Siegen, DE

(51) **B21B 31/00** (11) **1 234 620 B1**
B21B 31/10

(25) De (26) De
(21) 02001627.5 (22) 24.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 28.08.2002
(30) 21.02.2001 DE 10108418

(54) • Anordnung der, über Kuppelrichtungen
mit Medienanschlüssen der Ständer von
Walzgerüsten verbindbaren, Medienzulei-
tungen und Verbindungsleitungen

- *Arrangement of the connecting and medium supply lines which are connectible to the housings of rolling mill stands through coupling devices*
 - *Agencement de conduites de connexion et d'alimentation en fluides connectables aux montants de cages de laminoir au moyen de dispositifs de raccordement*
- (73) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
 (72) Minnerop, Michael, 40885 Ratingen, DE
 Reismann, Hans-Jürgen, 40489 Düsseldorf, DE
 Gebhardt, Heidi, 42489 Wülfrath, DE
 (74) Grosse, Wolf-Dietrich Rüdiger, et al, Valentin, Gihnske, Grosse Patentanwälte Hammerstrasse 3, 57072 Siegen, DE

B21B 31/10 → (51) **B21B 31/00**

- (51) **B21D 1/14** (11) **1 468 755 B1**
B66F 7/08 **B66F 7/28**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04290894.7 (22) 05.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.10.2004
 (30) 16.04.2003 FR 0304748
 (54) • *Hebebühne für Fahrzeuge*
 • *Lifting table for vehicles*
 • *Table élévatrice pour véhicules*
- (73) Celette S.A., 13 Route de Bechevienne, 38200 Vienne, FR
 (72) Celette, Germain, 38206 Vienne, FR
 (74) Jaunez, Xavier, et al, Cabinet Boettcher, 22, rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

- (51) **B21D 26/02** (11) **1 426 123 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03025261.3 (22) 06.11.2003
 (84) AT BE CH CZ DE ES FR GB IT LI NL SE SI
 (43) 09.06.2004
 (30) 06.12.2002 DE 10257343
 13.05.2003 DE 20307400 U
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Innenhochdruckumformen*
 • *Method and device for internal high pressure forming*
 • *Méthode et dispositif de formage à haute pression interne*
- (73) ThyssenKrupp Automotive AG, Alleestrasse 165, 44793 Bochum, DE
 (72) Birkert, Arndt, Dr.-Ing., 74626 Bretzfeld, DE
 Schneider, Sven, Dipl.-Ing., 97944 Boxberg-Windischbuch, DE
 (74) Adams, Steffen, et al, ThyssenKrupp Technologies AG Legal - Patents Am Thyssenhaus 1, 45128 Essen, DE

B21F 3/02 → (51) **B21F 11/00**

- (51) **B21F 11/00** (11) **1 439 924 B1**
B21F 3/02
 (25) En (26) En
 (21) 02775868.9 (22) 18.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT SE SK TR
 (43) 28.07.2004
 (86) US 2002/029694 18.09.2002
 (87) WO 2003/035302 2003/18 01.05.2003
 (30) 23.10.2001 US 4189
 (54) • *VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON MATRATZEN- UND POLSTERFEDERN UND VERFAHREN*
 • *APPARATUS FOR MAKING MATTRESS AND UPHOLSTERY SPRING COILS AND METHOD*

- *DISPOSITIF DE FABRICATION DES RESORTS POUR MATELAS ET METHODE*
- (73) L & P Property Management Company, 4095 Firestone Boulevard, South Gate, CA 90280, US
 (72) Hresc, Stjepan, 40323 Prelog, HR
 Gecic, Josip, 48000 Koprivnica, HR
 Duras, Branko, 42223 Varazdinske Toplice, HR
 (74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

B21F 15/06 → (51) **B65B 13/34**

- (51) **B21G 3/12** (11) **1 554 069 B1**
B21G 3/14
 (25) En (26) En
 (21) 03747850.0 (22) 02.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 LT LV
 (43) 20.07.2005
 (86) DK 2003/000648 02.10.2003
 (87) WO 2004/030846 2004/16 15.04.2004
 (30) 04.10.2002 US 264929
 (54) • *HERSTELLUNG EINES NAGELS MIT VERSETZTEM KOPF*
 • *MANUFACTURE OF AN OFFSET HEAD NAIL*
 • *FABRICATION DE CLOUS A TETE DESAXEE*
- (73) ENKOTEC A/S, Sverigesvej 26, 8660 Skanderborg, DK
 (72) CARLSEN, Jens, DK-5500 Middelfart, DK
 (74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

B21G 3/14 → (51) **B21G 3/12**

B22C 3/00 → (51) **C09D 5/04**

B22D 1/00 → (51) **C21C 1/00**

- (51) **B22D 11/06** (11) **1 204 498 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00948841.2 (22) 21.07.2000
 (84) DE FR GB IT
 (43) 15.05.2002
 (86) US 2000/019850 21.07.2000
 (87) WO 2001/008835 2001/06 08.02.2001
 (30) 30.07.1999 US 364439
 (54) • *NICHT ROTIERENDES, ZYLINDRISCHES LUFTPOLSTER ZUR ERZEUGUNG EINER BANDSCHWEBUNG UND VERFAHREN ZUM STÜTZEN UND FÜHREN EINES ENDLLOSEN FLEXIBLEN GIESSBANDES*
 • *NON-ROTATING, LEVITATING, CYLINDRICAL AIR-PILLOW APPARATUS AND METHOD FOR SUPPORTING AND GUIDING AN ENDLESS FLEXIBLE CASTING BELT INTO THE ENTRANCE OF A CONTINUOUS METAL-CASTING MACHINE*
 • *APPAREIL A COUSSIN D'AIR CYLINDRIQUE, SUSTENTATEUR NON ROTATIF, ET PROCEDE PERMETTANT DE SOUTENIR ET DE GUIDER UNE BANDE DE COULEE SOUPLE SANS FIN DANS L'ENTREE D'UNE MACHINE DE COULEE DE METAUX EN CONTINU*
- (73) Hazelett Strip-Casting Corporation, Mallets Bay, 135 West Lakeshore Drive, Colchester, VT 05446, US
 (72) KAGAN, Valery, G., Colchester, VT 05446, US
 (74) Schmitt, Armand, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A. 234, route d'Arlon, B.P. 48, 8001 Strassen, LU

B22D 11/12 → (51) **B21B 1/46**

B22D 11/124 → (51) **C23F 11/14**

- (51) **B22D 11/128** (11) **1 370 380 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 02701259.0 (22) 19.01.2002
 (84) AT DE IT
 (43) 17.12.2003
 (86) EP 2002/000489 19.01.2002
 (87) WO 2002/064291 2002/34 22.08.2002
 (30) 10.02.2001 DE 10106252
 (54) • *STRANGFÜHRUNG EINER STRANGGIESSANLAGE SOWIE ANSTELLVERFAHREN FÜR DEREN ROLLENSEGMENTE*
 • *STRIP GUIDE FOR A STRIP-CASTING UNIT AND ADJUSTING DEVICE FOR THE ROLLER SEGMENTS THEREOF*
 • *GUIDE DE BARRE DE COULEE D'INSTALLATION DE COULEE CONTINUE ET PROCEDE DE REGLAGE POUR SES SEGMENTS DE ROULEAUX*
- (73) SMS Demag Aktiengesellschaft, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
 (72) WEYER, Axel, 42349 Wuppertal, DE
 JONEN, Peter, 47279 Duisburg, DE
 (74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE
- (51) **B22D 17/14** (11) **1 524 048 B1**
B22D 17/20 **B22D 27/11**
B22D 17/32
 (25) De (26) De
 (21) 03023320.9 (22) 15.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 20.04.2005
 (54) • *Druck- oder Spritzgießmaschine*
 • *Diecasting or injection moulding machine*
 • *Appareil de moulage sous pression ou par injection*
- (73) Fondarex S.A., Route Industrielle 13, 1806 St. Léger, CH
 (72) Eisen, Peter, Dr., 8400 Winterthur, CH
 (74) Révy von Belvård, Peter, Büchel, von Révy & Partner Patentanwälte, Zedernpark/Bronschhoferstrasse 31, Postfach 907, 9500 Wil, CH

B22D 17/20 → (51) **B22D 17/14**

B22D 17/32 → (51) **B22D 17/14**

B22D 27/11 → (51) **B22D 17/14**

- (51) **B22F 3/00** (11) **1 687 111 B1**
B30B 15/30
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 04816495.8 (22) 25.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 09.08.2006
 (86) FR 2004/050618 25.11.2004
 (87) WO 2005/051576 2005/23 09.06.2005
 (30) 28.11.2003 FR 0350933
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM FÜLLEN EINES FORNWERKZEUGS MIT EINEM PULVER ODER EINEM PULVERGEMISCH*
 • *DEVICE FOR FILLING A MOULD WITH A POWDER OR A MIXTURE OF POWDERS*
 • *DISPOSITIF DE REMPLISSAGE D'UN MOULE PAR UNE POUDRE OU UN MELANGE DE POUDES*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR

Federal Mogul Operation France SAS, Place Paul Bert, 45141 Saint-Jean-la-Ruelle, FR
(72) REVOL, Stéphane, F-21440 Francheville, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **B23B 27/16** (11) **1 536 903 B1**
(25) De (26) De
(21) 03794934.4 (22) 25.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.06.2005
(86) EP 2003/009397 25.08.2003
(87) WO 2004/024379 2004/13 25.03.2004
(30) 28.08.2002 DE 10239451
(54) • **SCHNEIDPLATTE MIT DOPPELMULDE**
• **TWO-CAVITIES CUTTING MATRIX**
• **MATRICE DE DECOUPAGE A DEUX CAVITES**

(73) CeramTec AG, Innovative Ceramic Engineering, Fabrikstrasse 23-29, 73207 Plochingen, DE

(72) MÜLLER, Matthias, 73230 Kirchheim/Teck, DE
ZITZLAFF, Wolfgang, 73230 Kirchheim/Teck, DE

(74) Scherzberg, Andreas Hans, Patente, Marken & Lizenzen c/o Chemetall GmbH Trakehner Strasse 3, 60487 Frankfurt am Main, DE

B23B 47/28 → (51) **B26F 1/16**

B23H 7/26 → (51) **B23H 9/14**

(51) **B23H 9/14** (11) **1 649 961 B1**
B23H 7/26

(25) En (26) En
(21) 05015155.4 (22) 31.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 26.04.2006
(54) • **Numerisch gesteuerte Funkenerosions-bohrmaschine**
• **Cnc edm drill**
• **Machine pour forer des trous par électro-érosion à commande numérique**

(73) Tai-I Electron Machining Co., Ltd., No. 7, Chuong Shiao Road, Hsinying Industrial District, Tainan Hsien, TW

(72) Lin, Tong-Han, Tainan Hsien, TW
(74) Viering, Jentschura & Partner, Steinsdorfstrasse 6, 80538 München, DE

(62) 00118198.1 / 1 184 123

B23K 1/00 → (51) **B23K 11/14**

(51) **B23K 1/20** (11) **1 275 463 B1**
B23K 35/26 **H05K 3/34**
H01L 23/50 **C22C 13/02**

(25) En (26) En
(21) 02011162.1 (22) 09.12.1998

(84) DE FR GB NL SE
(43) 15.01.2003
(30) 16.12.1997 JP 34681197

(54) • **Mit bleifreiem Lötmedium verbundene elektronische Vorrichtung**
• **Pb-free solder-connected electronic device**
• **Dispositif électronique raccordé par de la brasure sans plomb**

(73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8010, JP

(72) Shimokawa, Hanae, Hitachi, Ltd., Int. Propt. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8220, JP
Soga, Tasao, Hitachi, Ltd., Int. Propt. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8220, JP
Okudaira, Hiroaki, Hitachi, Ltd., Int. Propt. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8220, JP

Ishida, Toshiharu, Hitachi, Ltd., Int. Propt. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8220, JP
Nakatsuka, Tetsuya, Hitachi, Ltd., Int. Propt. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8220, JP
Inaba, Yoshiharu, Hitachi, Ltd., Int. Propt. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Nishimura, Asao, Hitachi, Ltd., Int. Propt. Group, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8220, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
(62) 98959137.5 / 1 048 392

B23K 3/08 → (51) **H05K 3/34**

B23K 11/00 → (51) **B23K 11/14**

B23K 11/093 → (51) **B23K 11/14**

(51) **B23K 11/14** (11) **1 463 602 B1**
B23K 11/00 **B23K 11/093**
B23K 1/00 **B23K 35/00**
B62D 23/00

(25) En (26) En
(21) 03703767.8 (22) 13.01.2003

(84) DE FR GB
(43) 06.10.2004
(86) US 2003/000833 13.01.2003
(87) WO 2003/059566 2003/30 24.07.2003
(30) 11.01.2002 US 42385

(54) • **SCHWEISSMATERIALSANORDNUNG MIT EINEM FLEXIBLEN LEITENDEN TRÄGERBLATT UND VERFAHREN ZUM SCHWEISSEN VON ROHRFÖRMIGEN ELEMENTEN**
• **WELDING MATERIAL ASSEMBLY WITH CONDUCTIVE FLEXIBLE CARRIER SHEET AND METHOD OF WELDING TUBULAR MEMBERS**
• **ENSEMBLE MATERIAU DE SOUDAGE POURVU D'UNE BANDE DE SUPPORT FLEXIBLE CONDUCTRICE ET PROCEDE DE SOUDAGE D'ELEMENTS TUBULAIRES DE SOUDAGE**

(73) MAGNA INTERNATIONAL INC, 337 Magna Drive, Aurora, Ontario L4G 7K1, CA

(72) MILLER, Ralph, Sterling Heights, MI 48312, US
GABBIANELLI, Gianfranco, Troy, MI 48084, US

ASHLEY, Richard, D., Gaylord, MI 49735, US

(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **B23K 20/12** (11) **1 415 754 B1**
B25J 19/06 **F16P 3/08**
G05B 19/4062 **B25J 9/16**
B23K 37/00

(25) En (26) En
(21) 03025027.8 (22) 30.10.2003

(84) DE
(43) 06.05.2004
(30) 01.11.2002 JP 2002319407

(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum drehenden Reibungsschweißen mit einem Notfallprozess**
• **Method and apparatus for friction stir welding with emergency procedure**
• **Méthode et dispositif de soudage par friction à mouvement cyclique avec procédure d'arrêt d'urgence**

(73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima, JP

(72) Murakami, Kotoyoshi, Mazda Motor Corp., Aki-gun Hiroshima, JP

(74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **B23K 33/00** (11) **1 432 547 B1**
B23K 37/06 **B23K 37/053**

(25) De (26) De
(21) 02782797.1 (22) 26.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 30.06.2004
(86) EP 2002/010784 26.09.2002
(87) WO 2003/031112 2003/16 17.04.2003
(30) 04.10.2001 DE 10149167

(54) • **DREI MIT EINER SCHWEISSVERBINDUNG VERBUNDENE BAUTEILE**
• **THREE COMPONENTS LINKED TO EACH OTHER BY MEANS OF A WELDED CONNECTION**
• **TROIS ELEMENTS RELIES PAR UNE SOUDURE**

(73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE

(72) KASTNER, Bernd, 79650 Schopfheim, DE

(74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress + Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

B23K 35/00 → (51) **B23K 11/14**

B23K 35/26 → (51) **B23K 1/20**

B23K 37/00 → (51) **B23K 20/12**

B23K 37/053 → (51) **B23K 33/00**

B23K 37/06 → (51) **B23K 33/00**

(51) **B23P 11/02** (11) **1 392 469 B1**
F01L 1/047 **F16D 1/08**
F16B 4/00

(25) De (26) De
(21) 02742781.4 (22) 24.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 03.03.2004
(86) DE 2002/001882 24.05.2002
(87) WO 2002/096596 2002/49 05.12.2002
(30) 29.05.2001 DE 10126277
16.08.2001 DE 10139183

(54) • **VERFAHREN ZUR DREHFESTEN BEFESTIGUNG VON TRIEBTEILEN AUF WELLEN**
• **METHOD FOR FIXING PROPULSION PARTS ON SHAFTS IN A ROTATIONALLY FIXED MANNER**
• **PROCEDE POUR LA FIXATION SOLIDAIRE EN ROTATION DE PIECES D'ENTRAINEMENT SUR DES ARBRES**

(73) Dorner, Reiner, August-Robert-Wielandstr.2, 74405 Gaildorf, DE

(72) Dorner, Reiner, 74405 Gaildorf, DE

(74) Herzog, Günter, et al, Schuster & Partner, Wiederholdstrasse 10, 70174 Stuttgart, DE

B23Q 1/28 → (51) **B23Q 5/28**

B23Q 1/52 → (51) **B23Q 5/28**

B23Q 1/54 → (51) **B23Q 5/28**

B23Q 5/04 → (51) **B23Q 5/28**

(51) **B23Q 5/28** (11) **1 228 839 B1**
B23Q 1/28 **B23Q 1/52**
B23Q 1/54 **B23Q 5/04**
F16D 49/14 **H02K 7/102**

(25) De (26) De
(21) 02000492.5 (22) 09.01.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 07.08.2002

- (30) 02.02.2001 DE 10104669
- (54) • *Antriebskopf für NC-gesteuerte Stellbewegungen einer Werkzeugspindel oder eines Werkstücktisches um mindestens eine Drehachse*
- *Driving head for the numerically controlled positioning of a tool spindle or of a worktable around at least one axis*
- *Tête d'entraînement pour le positionnement à commande numérique d'une broche porte-outil ou d'une table porte-pièce autour d'au moins un axe de rotation*
- (73) Klement, Klaus-Dieter, Diekstraat 17, 28570 Norderfriedrichskoog, DE
- (72) Klement, Klaus-Dieter, 28570 Norderfriedrichskoog, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien, Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

B23Q 11/00 → (51) **B23Q 11/10**

- (51) **B23Q 11/10** (11) **1 522 382 B1**
B23Q 11/00
- (25) De (26) De
- (21) 04020223.6 (22) 26.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.04.2005
- (30) 08.10.2003 DE 10346726
- (54) • *Vorrichtung zum Zuführen eines Kühlschmierstoffstroms beim spanabhebenden Bearbeiten von Werkstücken*
- *Device for the delivery of cooling/lubricating fluid during a cutting operation at workpieces*
- *Dispositif d'alimentation d'un fluide de lubrification et refroidissement pendant une opération de découpe sur des pièces*
- (73) KARL-HEINZ ARNOLD GmbH, Karlsbader Strasse 4, 73760 Ostfildern, DE
- (72) Arnold, Klaus Michael, 73760 Ostfildern, DE
- Braun, Harald, 73773 Aichwald, DE
- (74) Reimold, Otto, Patentanwälte Magenbauer & Kollegen Plochinger Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

B23Q 17/00 → (51) **G01B 21/00**

B23Q 17/24 → (51) **G01B 21/00**

- (51) **B24B 21/02** (11) **1 506 837 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04017800.6 (22) 28.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.02.2005
- (30) 15.08.2003 DE 10338269
26.09.2003 DE 10346202
- (54) • *Maschine zur Bandschleifbearbeitung von Werkstückoberflächen eines Werkstücks*
- *Belt grinding machine for surface grinding of a work piece*
- *Machine à poncer à bande de la surface d'une pièce*
- (73) Supfina Grieshaber GmbH & Co. KG, Schmelzegrün 7, 77709 Wolfach, DE
- (72) Keller, Wolfram, 77933 Lahr, DE
- (74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

B24B 37/04 → (51) **F15B 13/00**

- (51) **B24B 39/04** (11) **1 201 364 B1**
B24B 49/16
- (25) De (26) De

- (21) 01120063.1 (22) 21.08.2001
- (84) AT DE FR GB IT
- (43) 02.05.2002
- (30) 25.10.2000 DE 10052753
- (54) • *Gerät zum Festwalzen von Kurbelwellen*
- *Apparatus for rolling of crankshafts*
- *Machine de galetage de vilebrequins*
- (73) Hegenscheidt-MFD GmbH & Co. KG, Hegenscheidt Platz, 41812 Erkelenz, DE
- (72) Heimann, Alfred, Dr.-Ing., 52078 Aachen, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

B24B 41/06 → (51) **F15B 13/00**

B24B 49/16 → (51) **B24B 39/04**

B24B 49/16 → (51) **F15B 13/00**

B24C 1/04 → (51) **B26F 3/00**

- (51) **B25C 1/08** (11) **1 321 242 B1**
F16L 29/02 **F17C 13/04**
F16K 1/30
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02292942.6 (22) 28.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 25.06.2003
- (30) 18.12.2001 FR 0116370
- (54) • *Verbindungselement zwischen Druckgaspatrone und Befestigungsgerät*
- *Joint for connecting pressure gas cartridge to fastening apparatus*
- *Raccord de cartouche de gaz comprimé et d'appareil de fixation*
- (73) SOCIETE DE PROSPECTION ET D'INVENTIONS TECHNIQUES SPIT, Route de Lyon, 26501 Bourg-Les-Valence Cédex, FR
- (72) Vallon, Emmanuel, 26800 Portes les Valence, FR
- Herelier, Patrick, 07300 Tournon, FR
- (74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Associés 2, square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

B25C 5/02 → (51) **B25F 1/04**

- (51) **B25D 9/26** (11) **0 946 338 B1**
E21B 1/38
- (25) En (26) En
- (21) 96933450.7 (22) 09.10.1996
- (84) AT CH DE FR GB IT LI SE
- (43) 06.10.1999
- (86) FI 1996/000528 09.10.1996
- (87) WO 1997/013621 1997/17 17.04.1997
- (30) 10.10.1995 FI 954821
- (54) • *METHODE ZUR REGULIERUNG VON BOHRMASCHINEN UND GESTEINSBOHRER*
- *METHOD FOR ADJUSTING DRILLING OF DRILLING MACHINE AND ROCK DRILL*
- *PROCEDE DE REGLAGE DE FORAGE D'UNE MACHINE DE FORAGE ET PERFORATRICE AU ROCHER*
- (73) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtilunkatu 9, 33330 Tampere, FI
- (72) MUUTTONEN, Timo, FIN-37200 Siuro, FI
- HELIN, Aimo, FIN-33340 Tampere, FI
- KIIKKA, Timo, FIN-33340 Tampere, FI
- MÄKI, Jorma, FIN-34140 Mutala, FI
- SALMINEN, Pekka, FIN-33330 Tampere, FI
- (74) Kaukonen, Juha Veikko, et al, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **B25D 17/00** (11) **0 922 539 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98660125.0 (22) 13.11.1998
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 16.06.1999
- (30) 11.12.1997 FI 974493
- (54) • *Anordnung im Bezug mit einem Hydraulischen Brechgerät*
- *Arrangement in connection with a hydraulic breaking apparatus*
- *Dispositif en liaison avec un appareil hydraulique d'abattage*
- (73) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtilunkatu 9, 33330 Tampere, FI
- (72) Hurskainen, Arvo, 15230 Lahti, FI
- Sippus, Timo, 15870 Hollola, FI
- (74) Kuosmanen, Timo, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **B25F 1/04** (11) **1 131 189 B1**
B26B 11/00 **B25C 5/02**

- (25) De (26) De
- (21) 98967141.7 (22) 16.10.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.09.2001
- (86) EP 1998/006568 16.10.1998
- (87) WO 1999/020438 1999/17 29.04.1999
- (30) 16.10.1997 DE 19745799
- (54) • *MEHRZWECK-HANDGERÄT*
- *MULTIPURPOSE HAND DEVICE*
- *OUTIL A MAIN UNIVERSEL*
- (73) Sauter Edelstahl AG, Hertistrasse 1, 8304 Wallisellen, CH
- (72) ACKERET, Peter, CH-8700 Küsnacht, CH
- JEANDUPEUX, Pierre-Alain, CH-2800 Delémont, CH
- WIRA, Yves, F-68480 Winkel, FR
- NUSSBAUMER, ROLF, CH-4254 Liesberg Dorf, CH
- KOTTELAT, Claude, CH-2822 Coux, CH
- (74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Postfach 14 04 43, 40074 Düsseldorf, DE

B25J 9/16 → (51) **B23K 20/12**

B25J 9/16 → (51) **B25J 13/06**

B25J 9/16 → (51) **G01B 11/25**

B25J 9/16 → (51) **G05B 19/4061**

- (51) **B25J 13/06** (11) **1 138 448 B1**
B25J 9/16
- (25) En (26) En
- (21) 01107609.8 (22) 27.03.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 04.10.2001
- (30) 28.03.2000 JP 2000088014
- (54) • *Lehrsteuerpult für Roboter*
- *Teaching control panel for robots*
- *Console de commande d'apprentissage pour robots*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Mukai, Yasushi, Osaka-shi, Osaka, 534-0016, JP
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

B25J 15/00 → (51) **F16B 7/04**

B25J 19/06 → (51) **B23K 20/12**

B25J 19/06 → (51) **B25J 21/00**

(51) **B25J 21/00** (11) **1 375 088 B1**
B25J 19/06

- (25) De (26) De
- (21) 03013184.1 (22) 12.06.2003
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 02.01.2004
- (30) 21.06.2002 DE 20209680 U
11.10.2002 DE 20215648 U
- (54) • *Roboteranlage mit einem Roboter mit einer Schutzvorrichtung*
• *Robot installation with a robot with a protection device*
• *Installation robotisée comprenant un robot avec un dispositif de protection*
- (73) ABB PATENT GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE
- (72) Diedrich, Franz, 61231 Bad Nauheim, DE
- (74) Miller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH Postfach 1140, 68520 Ladenburg, DE

B26B 11/00 → (51) **B25F 1/04**

(51) **B26B 21/22** (11) **1 419 859 B1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 02746096.3 (22) 16.07.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 19.05.2004
- (86) JP 2002/007219 16.07.2002
- (87) WO 2003/008158 2003/05 30.01.2003
- (30) 17.07.2001 JP 2001217021
- (54) • *SICHERHEITS-RASIERAPPARAT*
• *SAFETY RAZOR*
• *RASOIR DE SECURITE*
- (73) Kai R & D Center Co., Ltd., 1110, Oyana, Seki-shi, Gifu 501-3992, JP
- (72) MIYAZAKI, Hiroaki, c/o KAI R & D CENTER CO., LTD., Seki-shi, Gifu 501-3992, JP
NAKASUKA, Hiroyuki, c/o KAI R & D CENTER CO., LTD., Seki-shi, Gifu 501-3992, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B26D 5/20 → (51) **B30B 15/30**

B26D 7/06 → (51) **B26F 3/00**

(51) **B26F 1/16** (11) **0 970 786 B1**
B23B 47/28 **B28D 1/14**

- (25) Ja (26) En
- (21) 99901155.4 (22) 25.01.1999
- (84) DE ES FR GB IT NL SE
- (43) 12.01.2000
- (86) JP 1999/000271 25.01.1999
- (87) WO 1999/037449 1999/30 29.07.1999
- (30) 26.01.1998 JP 1274798
- (54) • *LOCHBOHRLEHRE FÜR BRILLENGLAS UND VERFAHREN ZUM BOHREN VON BRILLENGLAS*
• *DRILLING JIG FOR SPECTACLE LENS AND METHOD OF DRILLING SPECTACLE LENS*
• *GABARIT DE PERCAGE POUR VERRE DE LUNETTES, PROCEDE DE PERCAGE POUR VERRE DE LUNETTES*
- (73) HOYA CORPORATION, 7-5, Naka-Ochiai 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-0032, JP
- (72) WATANABE, Shigeru, Akiruno-shi, Tokyo197-0834, JP
- (74) Haley, Stephen, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B26F 3/00** (11) **1 522 391 B1**
B26D 7/06 **B24C 1/04**

- (25) De (26) De
- (21) 03405724.0 (22) 09.10.2003

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

- (43) 13.04.2005
- (54) • *Werkzeugmaschine sowie Verfahren zur Bearbeitung von Werkstücken mittels Wasserstrahl*
• *Method and processing machine for fluid jet cutting of workpieces*
• *Procédé et dispositif pour le découpage de pièces par jet de fluide*
- (73) Bystronic Laser AG, Industriestrasse 21, CH-3362 Niederönz, CH
- (72) Marti, Daniel, CH-3257 Ammerzwil, CH
Kolb, Marcel, 5024 Küttigen, CH
Sanson, Stefan, 6304 Zug, CH
- (74) Frauenknecht, Alois J., et al, c/o PPS Polyvalent Patent Service AG, Waldrütstrasse 21, 8954 Geroldswil, CH

(51) **B27B 17/00** (11) **1 493 541 B1**
B27B 17/08

- (25) En (26) En
- (21) 04102990.1 (22) 06.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.01.2005
- (30) 07.07.2000 FI 20001619
- (54) • *Konverter*
• *Transformer unit*
• *Convertisseur*
- (73) John Deere Forestry Oy, P.O. Box 474, 33101 Tampere, FI
- (72) Paakkunainen, Marko, 33920, Tampere, FI
Marttila, Mauri, 37420, Valkkinen, FI
- (74) Rönkkö, Taina Mirjam, Tampereen Patentitoimisto Oy Hermiankatu 12 B, 33720 Tampere, FI
- (62) 01960770.4 / 1 307 090

B27B 17/08 → (51) **B27B 17/00**

B28D 1/00 → (51) **E04F 13/14**

B28D 1/14 → (51) **B26F 1/16**

B29B 7/60 → (51) **B01F 5/04**

B29B 17/02 → (51) **B03B 9/06**

(51) **B29C 33/04** (11) **1 316 400 B1**
B29C 33/56 **B29C 33/30**

- (25) En (26) En
- (21) 02025175.7 (22) 11.11.2002
- (84) DE DK GB IT
- (43) 04.06.2003
- (30) 12.11.2001 ES 200102487
- (54) • *Schalenformwerkzeuganordnung*
• *Shell mould assembly*
• *Construction de moule à coquille*
- (73) Gamesa Eolica, S.A.U., Poligono Industrial Los Agustinos C/A S/N, 31013 Pamplona, ES
- (72) Aramburu Arriaga, Joseba, 01510 Minano (Alava), ES
Velez Oriá, Sergio, Gamesa Eolica, S.A., 31013 Pamplona (Navarra), ES

(51) **B29C 33/20** (11) **1 332 855 B1**
B29C 33/48 **B29D 30/06**

- (25) En (26) En
- (21) 03001276.9 (22) 22.01.2003
- (84) CZ DE ES FR GB SK
- (43) 06.08.2003
- (30) 28.01.2002 US 58538
- (54) • *Radial ausdehnbarer Ring zum Wulstformen in einem Reifenformwerkzeug*
• *Radially expandable bead molding ring for a tire mold*

• *Anneau extensible radialement pour le moulage des tringles, dans un moule de pneu*

- (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US
- (72) Girard, Jean-Claude, Copley, Ohio 44321, US
Kasper, Brett Alan, Stow, Ohio 44224, US
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A. Patent Department, 7750 Colmar-Berg, LU

B29C 33/30 → (51) **B29C 33/04**

(51) **B29C 33/42** (11) **1 382 426 B1**
B29D 30/06 **B60C 13/00**
B29D 30/72 B29L 30/00

- (25) En (26) En
- (21) 03101633.0 (22) 05.06.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 21.01.2004
- (30) 14.06.2002 US 388995 P
- (54) • *Reifenwerkzeug für reflektive Luftreifen und Reifen*
• *Tire mold for reflective tires and tire*
• *Moule pour pneumatiques réfléchissants et pneumatique*
- (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US
- (72) Stubbendieck, Kent Alan, Wadsworth, OH 44281, US
White, John Richard, Wadsworth, OH 44281, US
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A. Patent Department, 7750 Colmar-Berg, LU

B29C 33/48 → (51) **B29C 33/20**

B29C 33/56 → (51) **B29C 33/04**

B29C 41/14 → (51) **C08J 5/02**

(51) **B29C 44/34** (11) **1 455 998 B1**
C08J 9/06 **C08J 3/24**

- (25) De (26) De
- (21) 02795001.3 (22) 14.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 15.09.2004
- (86) DE 2002/004589 14.12.2002
- (87) WO 2003/051601 2003/26 26.06.2003
- (30) 17.12.2001 DE 10161916
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERNETZUNG EINES SCHÄUMBAREN KUNSTSTOFFES*
• *PROCESS FOR CROSSLINKING A FOAM-ABLE POLYMER*
• *PROCEDE DE RETICULATION D'UN POLYMERE EXPANSIBLE*
- (73) Henkel KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) SALAMON, Marcel, 32457 Porta-Westfalica, DE

(51) **B29C 45/00** (11) **1 311 379 B1**
A61M 5/31

- (25) En (26) En
- (21) 01956691.8 (22) 15.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.05.2003
- (86) GB 2001/003653 15.08.2001
- (87) WO 2002/014045 2002/08 21.02.2002
- (30) 15.08.2000 GB 0020080

- (54) • *SPRITZGIESSVERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON SPRITZEN AUS POLYETHYLENWACHS ENTHALTENDEM POLYPROPYLEN, DANACH HERGESTELLTE SPRITZE UND PARTIKELZUSAMMENSETZUNG DAFÜR*
- *PROCESS OF INJECTION MOULDING A SYRINGE FROM POLYETHYLENE WAX CONTAINING POLYPROPYLENE, SYRINGE OBTAINED THEREBY AND PARTICULATE COMPOSITION THEREFOR*
- *PROCEDE DE MOULAGE PAR INJECTION D'UNE SERINGUE A PARTIR DE POLYPROPYLENE CONTENANT DE LA CIRE DE POLYETHYLENE, SERINGUE AINSI OBTENUE ET COMPOSITION PARTICULAIRE UTILISABLE POUR CE PROCEDE*
- (73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
- (72) MATTHIJS, Dirk, B-9910 Knesselone, BE
JAMTVEDT, Svein, N-3960 Stathelle, NO
HÄRKÖNEN, Mika, N-3930 Porsgrunn, NO
OYSAED, Harry, N-3960 Stathelle, NO
- (74) Cockbain, Julian, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B29C 45/14 → (51) **H01L 33/00**

- (51) **B29C 45/17** (11) **1 514 664 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04021376.1 (22) 08.09.2004
- (84) DE
- (43) 16.03.2005
- (30) 09.09.2003 JP 2003316709
- (54) • *Düsen-Anstellmechanismus für eine Spritzgießmaschine*
- *Nozzle touch mechanism for injection moulding machine*
- *Appareil de contact de tuyere pour machine de moulage a injection*
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Nagaya, Motohiro, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
Kawasaki, Tatsuya, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
Hashimoto, Nobuaki, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0511, JP
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwälte, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B29C 49/48 → (51) **B60J 5/00**

B29C 59/00 → (51) **C08J 7/16**

B29D 30/06 → (51) **B29C 33/20**

B29D 30/06 → (51) **B29C 33/42**

B29D 30/24 → (51) **B29D 30/30**

B29D 30/24 → (51) **B29D 30/32**

- (51) **B29D 30/30** (11) **1 675 717 B1**
B29D 30/24 **B60C 9/22**
- (25) De (26) De
- (21) 04766225.9 (22) 15.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
- (86) EP 2004/051495 15.07.2004
- (87) WO 2005/037531 2005/17 28.04.2005
- (30) 11.10.2003 DE 10347327

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER GÜRTEL-BANDAGE EINES FAHRZEUG-LUFTREIFENS*
- *METHOD FOR THE PRODUCTION OF A BELT ASSEMBLY OF A VEHICLE TYRE*
- *PROCEDE POUR PRODUIRE UN BANDAGE DE CEINTURE D'UN PNEU DE VEHICULE*
- (73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) BRANDT, Holger, 30982 Pattensen, DE
LUBITZ, Frank, 31867 Lauenau, DE
- (74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE

(51) **B29D 30/32** (11) **1 439 054 B1**
B29D 30/24

- (25) De (26) De
- (21) 03027657.0 (22) 03.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.07.2004
- (30) 14.01.2003 DE 10300969
- (54) • *Vorrichtung zum Hochschlagen der Reifenseitenwände auf einer Reifenaufbautrommel*
- *Apparatus for turning up the sidewalls of a tyre on a tyre building drum.*
- *Dispositif pour relever les flanc d'un pneu sur un tambour de confection de pneumatiques.*
- (73) Continental Aktiengesellschaft, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
- (72) Jungk, Andreas, 30900 Wedemark, DE

B29D 30/72 → (51) **B29C 33/42**

B30B 15/00 → (51) **B30B 15/30**

- (51) **B30B 15/30** (11) **0 966 349 B1**
B26D 5/20 **B30B 15/00**
- (25) En (26) En
- (21) 99900743.8 (22) 05.01.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 29.12.1999
- (86) US 1999/000064 05.01.1999
- (87) WO 1999/036251 1999/29 22.07.1999
- (30) 13.01.1998 US 6135
- (54) • *VERFAHREN ZUM AUSGLEICH VON SCHLIESSHÖHENVARIATIONEN*
- *METHOD OF COMPENSATING FOR SHUT HEIGHT VARIATION*
- *PROCEDE POUR COMPENSER UNE VARIATION DE LA HAUTEUR TABLE-COULISSEAU*
- (73) Vamco International, Inc., 555 Epsilon Drive, Pittsburgh, PA 15238, US
- (72) WELSH, Scott, D., Gibsonia, PA 15044, US
LUKAS, Daniel, G., Pittsburgh, PA 15215, US
MARTIN, Vaughn, H., Gibsonia, PA 15044, US
- (74) Peterreins, Frank, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

B30B 15/30 → (51) **B22F 3/00**

B31B 1/02 → (51) **B31B 5/36**

- (51) **B31B 1/52** (11) **1 349 724 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01991118.9 (22) 14.12.2001
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 08.10.2003
- (86) US 2001/048424 14.12.2001
- (87) WO 2002/051624 2002/27 04.07.2002

- (30) 21.12.2000 US 257474 P
- (54) • *AIRBAG-FALTAPPARAT UND FALTVERFAHREN*
- *AIRBAG FOLDING APPARATUS AND METHOD OF FOLDING*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PLIAGE DE COUSSIN GONFLABLE*
- (73) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US
- (72) ARWOOD, Robert, L., Fraser, MI 48026, US
BAUMBACH, Eric, Sterling Heights, MI 48313, US
- (74) Gislon, Gabriele, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT
- (60) 07000755.4

B31B 1/54 → (51) **B31B 19/60**

- (51) **B31B 5/36** (11) **1 398 141 B1**
B65B 49/00 **B31B 1/02**
B65G 47/26
- (25) De (26) De
- (21) 03019616.6 (22) 04.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.03.2004
- (30) 06.09.2002 DE 10241448
- (54) • *Faltmaschine*
- *Folding machine*
- *Machine a plier*
- (73) Bahmüller Maschinenbau und Präzisionswerkzeug GmbH, Waldhäuser Strasse 34, 73655 Plüderhausen, DE
- (72) Kietzmann, Uwe, 73547 Waldhausen, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

(51) **B31B 19/60** (11) **1 260 354 B1**
B31B 1/54 **B65H 45/30**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02291008.7 (22) 22.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.11.2002
- (30) 18.05.2001 FR 0106548
- (54) • *Vorrichtung zur Herstellung von Papier-taschen*
- *Apparatus for making paper bags*
- *Dispositif pour réaliser des sacs en papier*
- (73) Materiel Barrois Emballages - MBE, Sarl, B.P. 8, 52210 Cour l'Eveque, FR
- (72) Vidnar, Ludvik, 21520 Lignerolles, FR
- (74) Vander-Heym, Serge Henri Marcel, 172, Boulevard Voltaire, 75011 Paris, FR

(51) **B31D 5/00** (11) **1 323 519 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03075637.3 (22) 27.10.1998
- (84) CH DE DK FR GB LI NL
- (43) 02.07.2003
- (30) 27.10.1997 US 63275
12.01.1998 US 71164 P
07.08.1998 US 95702 P
- (54) • *System zur Herstellung von Polstermaterial und Verfahren zur Herstellung einer Spule von Polstermaterial*
- *Cushioning conversion system and method for making a coil of cushioning product*
- *Système de conversion en matériau de rembourrage et procédé de fabrication d'une bobine de matériau de rembourrage*
- (73) RANPAK CORP., 7990 Auburn Road, Concord Township, Ohio 44077, US
- (72) Simmons, James A., Jr., Painesville Township, Ohio 44077, US
Lintala, Edward W., Concord, Ohio 44077, US

- Ratzel, Richard O., Westlake, Ohio 44145, US
Harding, Joseph J., Mentor, Ohio 44060, US
Manley, Thomas E., Mentor, Ohio 44060, US
(74) Powell, Timothy John, et al, Eric Potter
Clarkson LLP Park View House 58 The
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
(62) 98954008.3 / 1 027 214

B32B 3/20 → (51) **B32B 15/08**

- (51) **B32B 5/14** (11) **1 682 342 B1**
B32B 15/00 **B32B 18/00**
F01D 5/28 **F01D 5/14**
F23R 3/00

- (25) De (26) De
(21) 04790316.6 (22) 12.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 26.07.2006
(86) EP 2004/011429 12.10.2004
(87) WO 2005/049312 2005/22 02.06.2005
(30) 14.11.2003 EP 03026281

- (54) • HOCHTEMPERATUR-SCHICHTSYSTEM
ZUR WÄRMEABLEITUNG UND VERFAH-
REN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• HIGH TEMPERATURE LAYERED SYSTEM
FOR HEAT DISSIPATION AND METHOD
FOR MAKING IT
• SYSTEME STRATIFIÉ POUR DISSIPATION
DE CHALEUR A HAUTE TEMPERATURE ET
METHODE DE FABRICATION

- (73) SIEMENS AKTIENGESellschaft, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HESELHAUS, Andreas, 40233 Düsseldorf,
DE

B32B 7/06 → (51) **B32B 7/12**

- (51) **B32B 7/12** (11) **1 201 422 B1**
C09J 7/00 **B32B 7/06**
C08J 9/32 **C09J 5/08**

- (25) En (26) En
(21) 01125063.6 (22) 22.10.2001
(84) DE FR
(43) 02.05.2002
(30) 23.10.2000 JP 2000323254
23.10.2000 JP 2000323255

- (54) • Laminat mit abziehbarer Oberschicht und
Verfahren zum Abziehen der Oberschicht
vom Laminat
• Laminat with a peelable top layer and
method of peeling off the top layer from the
laminat
• Stratifié ayant une couche supérieure
pelable et méthode pour enlever la couche
pelable du stratifié

- (73) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.,
1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu
571-8686, JP
KONISHI CO., LTD., 7-1, 1-Chome, Dosho-
machi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-
0045, JP

- (72) Ishikawa, Hiroyuki, Kadoma-shi, Osaka 571-
8686, JP
Shimotsuma, Sumiya, Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0045, JP
Matsushita, Shinichiro, Chuo-ku, Osaka-shi,
Osaka 541-0045, JP
Hamada, Keiichi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka
541-0045, JP

- (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

B32B 15/00 → (51) **B32B 5/14**

- (51) **B32B 15/08** (11) **1 379 379 B1**
B32B 3/20 **E04C 2/34**
E04C 2/292

- (25) En (26) En
(21) 02707018.4 (22) 02.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 14.01.2004

- (86) GB 2002/001565 02.04.2002
(87) WO 2002/078948 2002/41 10.10.2002
(30) 02.04.2001 GB 0108203
(54) • VERBESSERTE SANDWICH-BAUELE-
MENTE
• IMPROVED STRUCTURAL SANDWICH
MEMBERS
• ELEMENTS AMELIORES STRUCTURAUX
PRIS EN SANDWICH

- (73) Intelligent Engineering (Bahamas) Limited,
Bahamas International Trust Building, Bank
Lane, P.O. Box N8188, Nassau, BS

- (72) KENNEDY, Stephen, John, Ottawa, Ontario
K1Y 0N2, CA

- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14
South Square, Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

B32B 15/08 → (51) **C09J 5/00**

B32B 18/00 → (51) **B32B 5/14**

B32B 21/02 → (51) **E04F 15/10**

B32B 27/00 → (51) **C09J 7/02**

B32B 27/06 → (51) **H05K 3/46**

- (51) **B32B 27/08** (11) **1 265 747 B1**
B32B 27/32

- (25) En (26) En
(21) 00986280.6 (22) 07.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

- (43) 18.12.2002
(86) US 2000/033190 07.12.2000
(87) WO 2001/045934 2001/26 28.06.2001
(30) 22.12.1999 US 470386

- (54) • MEHRSCICHTIGE FILMGEBILDE MIT
VERBESSERTEN VERSIEGELUNGS- UND
REISSEIGENSCHAFTEN
• MULTILAYER FILM STRUCTURES HAVING
IMPROVED SEAL AND TEAR PROPERTIES
• STRUCTURES DE FILM MULTICOUCHEES
DOTEES DE PROPRIETES D'ETANCHEITE
ET DE RESISTANCE AU DECHIREMENT
AMELIOREES

- (73) PECHINEY EMBALLAGE FLEXIBLE EUROPE,
1, rue de l'Union, 92843 Rueil Malmaison,
FR

- (72) GENSKO, Roger, P., Neenah, WI 54956, US
GEHRKE, Russ, P., Neenah, WI 54956, US
DUFFY, Erin, M., Appleton, WI 54915, US

- (74) Hill, Justin John, McDermott Will & Emery
UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N 3AR,
GB

B32B 27/18 → (51) **B32B 27/20**

- (51) **B32B 27/20** (11) **1 368 194 B1**
C08K 3/22 **B32B 27/18**

- (25) En (26) En
(21) 02709280.8 (22) 23.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

- (43) 10.12.2003
(86) US 2002/002985 23.01.2002
(87) WO 2002/064366 2002/34 22.08.2002
(30) 12.02.2001 US 777172

- (54) • LICHTAUSSCHLIESSENDES MEHR-
SCHICHTMATERIAL
• LIGHT-EXCLUDING, MULTI-LAYERED
MATERIAL
• MAT RIAU MULTICOUCHE FAISANT CRAN
LA LUMI RE

- (73) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377/ AP6D-
2 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL
60064-6050, US

- (72) COOK, David, L., Lewis Center, OH 43035,
US
DIMLER, Steven, R., Pickerington, OH
43147, US

- GAMEL, Melissa, J., Deleware, OH 43015,
US

- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,
80538 München, DE

B32B 27/32 → (51) **B32B 27/08**

B32B 27/36 → (51) **C08J 3/09**

- (51) **B41C 1/10** (11) **1 241 003 B1**
G03F 7/11

- (25) En (26) En
(21) 02005304.7 (22) 12.03.2002
(84) BE DE FR GB IT NL
(43) 18.09.2002
(30) 13.03.2001 US 805327

- (54) • Bebilderbares Element mit einer Schutz-
deckschicht
• Imageable element having a protective
overlayer
• Élément imageable avec une surcouche
protectrice

- (73) Kodak Polychrome Graphics GmbH, An der
Bahn 80, 37520 Osterode/Harz, DE

- (72) Savariar-Hauck, Celin, 37534 Badenhausen,
DE

- Frank, Dietmar, 37154 Northeim, DE
Hauck, Gerhard, 37534 Badenhausen, DE
Fiebag, Ulrich, 31688 Nienstadt, DE

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

B41C 1/10 → (51) **B41M 5/36**

- (51) **B41F 7/26** (11) **1 303 402 B1**

- (25) De (26) De
(21) 01929326.5 (22) 06.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

- (43) 23.04.2003
(86) DE 2001/001344 06.04.2001
(87) WO 2002/007973 2002/05 31.01.2002
(30) 22.07.2000 DE 10035786

- (54) • FEUCHTWERK
• DAMPING SYSTEM
• SYSTEME D'HUMIDIFICATION

- (73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-
Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

- (72) HOLM, Helmut, 97250 Erlabrunn, DE
SCHOEPS, Martin, Heinz, 97261 Güntersle-
ben, DE

B41F 13/54 → (51) **B65H 29/58**

- (51) **B41F 13/60** (11) **1 332 872 B1**
B65H 45/16

- (25) De (26) De
(21) 03001849.3 (22) 29.01.2003
(84) DE FR GB
(43) 06.08.2003
(30) 02.02.2002 DE 10204362

- (54) • Falzapparat einer Rotationsdruckmaschine
• Folding apparatus of a printing machine
• Appareil de pliage d'une machine d'im-
pression

- (73) MAN Roland Druckmaschinen AG, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach, DE
(72) Walkmann, Rainer, 86316 Friedberg, DE
Weber, Konrad, 86554 Gundelsdorf, DE
Batke, Manfred, 86157 Augsburg, DE
Mayr, Robert, 86356 Neusäss, DE
(74) Schober, Stefan, MAN Roland Druckmaschinen AG, Postfach 10 00 96, 86135 Augsburg, DE

- (51) **B41F 31/02** (11) **1 302 315 B1**
(25) De (26) De
(21) 02020846.8 (22) 18.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 16.04.2003
(30) 16.10.2001 DE 10150488
(54) • *Stirnseitige Abdichtung der Raketkammer*
• *Face seal of a doctor blade chamber*
• *Joint d'étanchéité d'une chambre de racle*
(73) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE
(72) Jendroska, Rainer, 49549 Ladbergen, DE
Averdiek, Guido, 49124 Georgsmarienhütte, DE

- (51) **B41F 33/00** (11) **1 539 496 B1**
B41K 3/10
(25) En (26) En
(21) 03787969.9 (22) 12.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(86) IB 2003/003652 12.08.2003
(87) WO 2004/016433 2004/09 26.02.2004
(30) 16.08.2002 EP 02405699
(54) • *NUMMERIERUNGSVERFAHREN UND NUMMERIERUNGSKASTEN ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *NUMBERING PROCESS AND NUMBERING BOX TO CARRY OUT THE PROCESS*
• *PROCEDE DE NUMEROTATION ET NUMEROTEUR PERMETTANT LA MISE EN OEUVRE DU PROCEDE*
(73) KBA-GIORI S.A., 4, rue de la Paix, 1003 Lausanne, CH
(72) SCHAEDE, Johannes, Georg, 97074 Wurzburg, DE
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

- (51) **B41J 2/00** (11) **1 212 194 B1**
G06F 3/12 **B41J 3/407**
(25) En (26) En
(21) 00955716.6 (22) 18.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.06.2002
(86) US 2000/022746 18.08.2000
(87) WO 2001/014146 2001/09 01.03.2001
(30) 20.08.1999 US 149966 P
29.10.1999 US 162789 P
(54) • *DRUCKER ZUM BEDRUCKEN VON ETIKETTEN ODER ÄHNLICHEN*
• *PRINTER FOR PRINTING LABELS, TAGS OR THE LIKE*
• *IMPRIMANTE UTILISEE POUR IMPRIMER DES ETIQUETTES OU AUTRES*
(73) ZIH Corporation, 1201 Market Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) KAUFMAN, Jeffrey, R., Vernon Hills, IL 60061, US
SALMONS, Victor, Gurnee, IL 60031, US
KING, Steven, P., Palatine, IL 60067, US
ALLESHOUSE, Bruce, N., Willmette, IL 60091, US
ANNO, Bret, M., Mundelein, IL 60050, US

- (74) Carpenter, David, MARKS & CLERK, Alpha Tower, Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

B41J 2/045 → (51) **B41J 29/393**

B41J 2/055 → (51) **B41J 2/14**

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 005 993 B1**
B41J 2/055
(25) En (26) En
(21) 99309714.6 (22) 02.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.06.2000
(30) 03.12.1998 JP 34472298
(54) • *Flüssigkeitsausstosskopf und Flüssigkeitsausstossergerät*
• *Liquid discharge head and liquid discharge apparatus*
• *Tête et appareil à jet de liquide*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Mochizuki, Muga, Ohta-ku, Tokyo, JP
Saito, Ichiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kashino, Toshio, Ohta-ku, Tokyo, JP
Imanaka, Yoshiyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
Ozaki, Teruo, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kubota, Masahiko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 172 212 B1**
B41J 2/16
(25) En (26) En
(21) 01300833.9 (22) 31.01.2001
(84) DE FR GB
(43) 16.01.2002
(30) 11.07.2000 KR 2000039554
09.11.2000 KR 2000066430

- (54) • *Tintenstrahlruckkopf des mit Bläschen angetrieben Typs*
• *Bubble-jet type ink-jet printhead*
• *Tête à jet d'encre de type à bulles*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
(72) Moon, Jae-ho, 902-803 Pyuckjeokgol Jugong Apt., Suwon-city, Kyungki-do, KR
Baek, Oh Hyun, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
Kim, Jeong-seon, 730-603 Hyundai Apt., Suwon-city, Kyungki-do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 208 984 B1**
(25) En (26) En
(21) 01309516.1 (22) 12.11.2001
(84) DE FR GB
(43) 29.05.2002
(30) 24.11.2000 US 718495
(54) • *Flüssigkeitsausstossergerät*
• *Fluid ejector*
• *Ejecteur de fluide*
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Gooray, Arthur M., Penfield, NY 14526, US
Roller, George J., Penfield, New York 14526, US
Galambos, Paul, Albuquerque, NM 87106, US
Peter, Frank J., Albuquerque, NM 87109, US
Zavaldi, Kevin, Bernillo, NM 87004, US
Givler, Richard C., Albuquerque, NM 87109, US

- Humphreys, Russel D., Albuquerque, NM 87111, US
Sniegowski, Jeffry J., Edgewood, NM 87015, US
Crowley, Joseph Jr., Morgan Hill, CA 95037, US
(74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 407 883 B1**
B41J 2/16
(25) En (26) En
(21) 03256419.7 (22) 10.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 14.04.2004
(30) 12.10.2002 KR 2002062258
(54) • *Monolithisches Tintenstrahlruckkopf mit Tintenammer begrenzt durch eine Grenz wand und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Monolithic ink-jet printhead with ink chamber defined by barrier wall and manufacturing method thereof*
• *Tête d'impression à jet d'encre monolithique avec réservoir d'encre délimité par un parois de barrière et méthode de fabrication associée*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
(72) Shin, Su-ho, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Baek, Seog-soon, Suwon city, Kyungki-do, KR
Oh, Yong-soo, Bundang-gu, Seongnam-city, Kyungki-do, KR
Shin, Seung-ju, Bundang-gu, Seongnam-city, Kyungki-do, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **B41J 2/155** (11) **0 922 581 B1**
B41J 2/16
(25) En (26) En
(21) 98310153.6 (22) 11.12.1998
(84) DE FR GB
(43) 16.06.1999
(30) 11.12.1997 US 988643
(54) • *Verfahren zum Betrieb eines Tintenstrahl Druckers*
• *Method of operating an ink-jet printer*
• *Procédé d'opération d'une imprimante à jet d'encre*
(73) LEXMARK INTERNATIONAL, INC., 740 West New Circle Road, Lexington, Kentucky 40550, US
(72) Campbell, Michael Clark, Lexington, Kentucky 40502, US
(74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B41J 2/16 → (51) **B41J 2/14**

B41J 2/16 → (51) **B41J 2/155**

B41J 2/165 → (51) **B41J 11/14**

- (51) **B41J 2/175** (11) **0 940 254 B1**
B41J 25/34
(25) En (26) En
(21) 99301521.3 (22) 02.03.1999
(84) DE FR GB
(43) 08.09.1999
(30) 04.03.1998 US 34978
(54) • *Elektrische Speichervorrichtung für auswechselbares Druckelement*
• *Electrical storage device for a replaceable printing component*

• *Dispositif électrique de stockage pour composant d'impression remplaçable*
(73) Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
(72) Bullock, Michael L., San Diego, CA 92128, US
Helterline, Brian, Salem, OR 97306, US
(74) Carpmaels & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(60) 06076905.6 / 1 745 933

(51) **B41J 2/175** (11) **1 254 775 B1**
(25) En (26) En
(21) 02009295.3 (22) 30.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.11.2002
(30) 01.05.2001 JP 2001134281
14.11.2001 JP 2001349106

(54) • *Tintenbehälter und Tintenstrahldrucker mit einem solchen Behälter*
• *Ink tank and ink-jet printer using the same*
• *Réservoir d'encre et imprimante à jet d'encre utilisant un tel réservoir*
(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Hanaoka, Yukihiko, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Yamada, Koji, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Yamada, Manabu, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 403 068 B1**
B41J 29/393
(25) En (26) En
(21) 03026802.3 (22) 16.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 31.03.2004
(30) 16.09.1998 JP 26212098
25.05.1999 JP 14501799

(54) • *Tintenstrahlauzeichnungsvorrichtung*
• *Ink jet recording apparatus*
• *Appareil d'enregistrement à jet d'encre*
(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Hara, Kazuhiko, Suwa-shi Nagano, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 99117970.6 / 0 987 113

(51) **B41J 2/175** (11) **1 510 350 B1**
(25) En (26) En
(21) 04026317.0 (22) 10.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(30) 10.12.2001 JP 2001376406
10.12.2001 JP 2001376405

(54) • *Tintenstrahldrucker*
• *Ink jet printer*
• *Imprimante à jet d'encre*
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Koga, Yuji, Brother Industries, Ltd., Nagoya-shi Aichi-ken, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
(62) 02027586.3 / 1 318 019

(51) **B41J 2/21** (11) **1 078 772 B1**
B41J 19/14 **G06K 15/10**

(25) En (26) En
(21) 00307238.6 (22) 22.08.2000
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 28.02.2001
(30) 24.08.1999 JP 23729899
(54) • *Druckverfahren und Druckgerät*
• *A printing method and a printing apparatus*
• *Méthode et appareil d'impression*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Fujita, Miyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
Konno, Yuji, Ohta-ku, Tokyo, JP
Maeda, Tetsuhiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

B41J 2/325 → (51) **B41J 15/00**

B41J 3/407 → (51) **A44B 18/00**

B41J 3/407 → (51) **B41J 2/00**

B41J 11/00 → (51) **B41J 13/00**

(51) **B41J 11/14** (11) **1 024 014 B1**
B41J 13/16 **B41J 2/165**
(25) En (26) En
(21) 00300642.6 (22) 28.01.2000
(84) CH DE FR GB LI
(43) 02.08.2000
(30) 29.01.1999 GB 9902054
(54) • *Tintenstrahldruckermechanismus*
• *Ink jet printer mechanism*
• *Mécanisme d'imprimante à jet d'encre*
(73) NEOPOST LIMITED, South Street, Romford, Essex RM1 2AR, GB
(72) Ford, Thomas David Reid, Royston, Hertfordshire SG9 7AZ, GB
Harding, Piers Sebastian, Huntingdon, Cambridgeshire PE17 5LP, GB
Grimwade, Stephen John, Huntingdon, Cambridgeshire PE17 1QQ, GB
Kemp, Jonathan, Gamlingay, Cambridgeshire SG19 3LG, GB
(74) Boden, Keith McMurray, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

B41J 11/42 → (51) **B41J 13/00**

(51) **B41J 13/00** (11) **1 201 447 B1**
(25) En (26) En
(21) 01122611.5 (22) 27.09.2001
(84) DE GB IT NL
(43) 02.05.2002
(30) 23.10.2000 US 694734
15.05.2001 US 858315
(54) • *Leiten von Seiten zu einem ausgewählten Ausgang eines Drucksystems*
• *Directing pages to a selected output destination of a printing system*
• *Envoi de pages vers une sortie spécifiée d'un système d'impression*
(73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
(72) Brummond, Robert, Honeoye Falls, NY 14472, US
Housel, Edward M., Rochester, NY 14624, US
(74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited Patent Department, W92-3A, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

(51) **B41J 13/00** (11) **1 552 946 B1**
B41J 11/42 **B65H 9/20**
B65H 7/14 **B41J 11/00**
(25) En (26) En

(21) 04017411.2 (22) 22.07.2004
(84) DE ES FR GB NL
(43) 13.07.2005
(30) 11.01.2004 US 755553
(54) • *Bestimmung der Kantenposition eines Blattes*
• *Detecting location of edge of media sheet*
• *Détection de la position d'un bord d'une feuille*
(73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) Weast, Aaron, Camas, WA 98607, US
Barbera, Joe, La Center, WA 98629, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

B41J 13/16 → (51) **B41J 11/14**

(51) **B41J 15/00** (11) **1 403 084 B1**
B41J 2/325 **B41J 15/04**
(25) Ja (26) En
(21) 02733423.4 (22) 07.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.03.2004
(86) JP 2002/005711 07.06.2002
(87) WO 2002/100649 2002/51 19.12.2002
(30) 11.06.2001 JP 2001175994
(54) • *DRUCKER MIT CASSETTE, UND DRUCKER PRINTER WITH CARTRIDGE, AND PRINTER*
• *IMPRIMANTE AVEC CARTOUCHE, ET IMPRIMANTE*
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) HARADA, Hironori, Brother Kogyo K.K., Nagoya-shi, Aichi 467-8561, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B41J 15/04 → (51) **B41J 15/00**

B41J 19/14 → (51) **B41J 2/21**

(51) **B41J 19/20** (11) **1 642 740 B1**
(25) En (26) En
(21) 05021205.9 (22) 28.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(30) 28.09.2004 JP 2004281019
(54) • *Steuerungsverfahren für einen Schlitten, computerlesbares Medium mit einem Steuerungsprogramm, elektronische Vorrichtung, Aufzeichnungsgerät und Flüssigkeitsausstossgerät*
• *Drive controlling method for carriage and computer readable medium including drive controlling program, electronic apparatus, recording apparatus, and liquid ejecting apparatus*
• *Procédé de commande pour un chariot, support d'enregistrement lisible par ordinateur avec un programme de commande, dispositif électronique, dispositif d'enregistrement et dispositif d'éjection de liquide*
(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
(72) Hayashi, Toru, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Ishii, Takayuki, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41J 25/34 → (51) **B41J 2/175**

(51) **B41J 29/393** (11) **0 995 607 B1**
B41J 2/045

- (25) En (26) En
(21) 99308312.0 (22) 21.10.1999
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 26.04.2000
(30) 23.10.1998 JP 30280698
(54) • *Druckvorrichtung und Verfahren zum Korrigieren der Druckstellung*
• *Printing apparatus and method for correcting print positions*
• *Appareil d'impression et procédé de correction des positions d'impression*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomarucho 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
- (72) Kato, Masao, Ohta-ku, Tokyo, JP
Saito, Hiroyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

B41J 29/393 → (51) **B41J 2/175**

(51) **B41K 1/40** (11) **1 280 669 B1**

- (25) De (26) De
(21) 01921016.0 (22) 18.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.02.2003
(86) AT 2001/000115 18.04.2001
(87) WO 2001/083227 2001/45 08.11.2001
(30) 04.05.2000 AT 7842000
(54) • *SELBSTFÄRBESTEMPEL*
• *SELF-INKING STAMP*
• *TAMPON AUTO-ENGREUR*
- (73) Trodat GmbH, Linzer Strasse 156, 4600 Wels, AT
- (72) KONECZNY, Harald, A-5026 Salzburg, AT
ZINDL, Peter, , AT
- (74) Secklehner, Günter, Dr. Lindmayr, Dr. Bauer, Dr. Secklehner Rosenauerweg 16, 4580 Windischgarsten, AT

B41K 3/10 → (51) **B41F 33/00**

(51) **B41M 5/00** (11) **1 364 801 B1**

- (25) It (26) En
(21) 03010666.0 (22) 13.05.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 26.11.2003
(30) 21.05.2002 IT SV20020022
(54) • *Tintenstrahl-drucksystem*
• *Ink-jet printing system*
• *Système d'impression par jet d'encre*
- (73) Ferrania Technologies S.p.A., Viale della Libertà 57, 17014 Cairo Montenotte, SV, IT
Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari, 2, 20123 Milano, IT
- (72) Brignone, Diego, 17014 Ferrania (Savona), IT
Franceschini, Paola, 17014 Ferrania (Savona), IT
Gagliardo, Andrea, 17014 Ferrania (Savona), IT
Maria Manca, Giovanni, 17014 Ferrania (Savona), IT
Gino, Luigina, 11020 Arnad (Aosta), IT
Cominetti, Fulvio, 11020 Arnad (Aosta), IT
- (74) Giannesi, Pier Giovanni, Pirelli & C. S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT

(51) **B41M 5/00** (11) **1 575 784 B1**

- (25) En (26) En

(21) 03814632.0 (22) 20.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 21.09.2005
(86) US 2003/037275 20.11.2003
(87) WO 2004/060687 2004/30 22.07.2004
(30) 23.12.2002 US 328564
(54) • *TINTENSTRAHLAUFNAHMEBESCHICHTUNG*
• *INK JET RECEPTIVE COATING*
• *REVETEMENT DE RECEPTION DE JET D'ENCRE*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) LUDWIG, Bret W., Saint Paul, MN 55133-3427, US
EMSLANDER, Jeffrey O., Saint Paul, MN 55133-3427, US
YLITALO, Caroline M., Saint Paul, MN 55133-3427, US
WOO, Oh Sang, Saint Paul, MN 55133-3427, US
LEE, Jennifer L., Saint Paul, MN 55133-3427, US
SEVERANCE, Richard L., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B41M 5/00** (11) **1 680 280 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04778254.5 (22) 14.07.2004
(84) DE GB
(43) 19.07.2006
(86) US 2004/022650 14.07.2004
(87) WO 2005/009747 2005/05 03.02.2005
(30) 18.07.2003 US 622352
(54) • *TINTENSTRAHLMEDIEN MIT KERNSCHALENTEILCHEN*
• *INK JET MEDIA WITH CORE SHELL PARTICLES*
• *SUPPORT A JET D'ENCRE AVEC PARTICULES DE NOYAU / D'ENVELOPPE*
- (73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US
- (72) BRINGLEY, Joseph, Francis, Rochester, NY 14612, US
PONCELET, Olivier, Jean, Christian, F- 71100 Chalonsur Saone, FR
FRIOUR, Gerard, Amede, Desire, F- 71100 Chalonsur Saone, FR
SHAW-KLEIN, Lori, Jeanne, Rochester, NY 14613, US
- (74) Haile, Helen Cynthia, Kodak Limited Patent Department, W92-3A, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

(51) **B41M 5/34** (11) **1 488 933 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 03743528.6 (22) 28.02.2003
(84) DE FI FR GB SE
(43) 22.12.2004
(86) JP 2003/002349 28.02.2003
(87) WO 2003/074286 2003/37 12.09.2003
(30) 04.03.2002 JP 2002057675
(54) • *MEHRFARBIGES THERMISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *MULTICOLOR THERMAL RECORDING MEDIUM*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT THERMIQUE POLYCHROME*
- (73) NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD., 4-1, Oji 1-chome, Kita-ku, Tokyo 114-0002, JP
- (72) NAGAI, Tatsuo, c/o Paper Industries Co., Ltd., Tokyo 114-0002, JP

HAMADA, Kaoru, c/o Paper Industries Co., Ltd., Tokyo 114-0002, JP
FUKUCHI, Tadakazu, c/o Paper Industries Co., Ltd., Tokyo 114-0002, JP
SASAKI, Takashi, c/o Paper Industries Co., Ltd., Tokyo 114-0002, JP

(74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **B41M 5/36** (11) **1 577 111 B1**
B41C 1/10

- (25) En (26) En
(21) 05005635.7 (22) 15.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(30) 16.03.2004 JP 2004075119
16.03.2004 JP 2004075121
30.08.2004 JP 2004250843
(54) • *Positiv arbeitende photoempfindliche Zusammensetzung*
• *Positive-type photosensitive composition*
• *Composition photosensible de type positif*
- (73) FUJI PHOTO FILM CO., LTD., 210, Nakamura, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
- (72) Watanabe, Kotaro, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
Kawauchi, Ikuo, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
Hatanaka, Yusuke, Yoshida-cho, Haibara-gun, Shizuoka-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B41M 5/382 → (51) **B41M 5/42**

(51) **B41M 5/42** (11) **1 552 953 B1**
B41M 7/00 **B41M 5/382**

- (25) En (26) En
(21) 05008442.5 (22) 22.07.1998
(84) DE FR GB
(43) 13.07.2005
(30) 25.07.1997 JP 20057497
(54) • *Thermisches Übertragungsblatt für ein Zwischenübertragungsaufzeichnungsmaterial*
• *Thermal transfer sheet for intermediate transfer recording medium*
• *Feuille pour un matériau intermédiaire pour l'enregistrement par transfert thermique*
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo-to 162-8001, JP
- (72) Nakano, Yoshinori, Dai Nippon Printing Co., Ltd, Shinjuku-ku Tokyo-to 162-8001, JP
Narita, Mikiko, Dai Nippon Printing Co., Ltd, Shinjuku-ku Tokyo-to 162-8001, JP
Oshima, Katsuyuki, Dai Nippon Printing Co., Ltd, Shinjuku-ku Tokyo-to 162-8001, JP
- (74) Hatt, Anna Louise, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
- (62) 02005092.8 / 1 219 460
98305834.8 / 0 893 272

(51) **B41M 5/52** (11) **1 484 187 B1**

- (25) Ja (26) En
(21) 03708519.8 (22) 07.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.12.2004
(86) JP 2003/002754 07.03.2003
(87) WO 2003/076202 2003/38 18.09.2003
(30) 11.03.2002 JP 2002065014
(54) • *TINTENSTRAHLAUFZEICHNUNGSMEDIUM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

- *INK-JET RECORDING MEDIUM AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*
 - *MOYEN D'ENREGISTREMENT A JET D'ENCRE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD., 4-1, Oji 1-chome, Kita-ku, Tokyo 114-0002, JP
- (72) KONDO, Noboru Nippon Paper Industries Co., Ltd., Tokyo 114-0002, JP
YOSHIDA, Yoshio Nippon Paper Industries Co., Ltd., Tokyo 114-0002, JP
IWASAKI, Kazuhiro Nippon Paper Ind. Co., Ltd., Tokyo 114-0002, JP
ENDO, Shoichi Nippon Paper Industries Co., Ltd., Tokyo 114-0002, JP
KOBAYASHI, Tsuyoshi Nippon Paper Ind. Co., Ltd., Tokyo 114-0002, JP
- (74) Wilson Gunn, Chancery House, Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB

(51) **B41M 7/00** (11) **1 518 709 B1**
(25) En (26) En
(21) 04022652.4 (22) 23.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 30.03.2005
(30) 24.09.2003 JP 2003331846
24.09.2003 JP 2003332342

- *Schutzschichtübertragungsblatt und die genannte Schichtaufweisender Ausdruck*
 - *Protective layer transfer sheet and print bearing said layer*
 - *Feuille pour le transfert d'une couche de protection et impression protégée par ladite couche*
- (73) DAI NIPPON PRINTING CO., LTD., 1-1, Ichigaya-Kaga-Cho 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 162-01, JP
- (72) Hirota, Kenichi, 1-1-1, Ichigaya-Kaga-Cho Shinjuku Tokyo, JP
Maeda, Mitsuru, 1-1-1, Ichigaya-Kaga-Cho Shinjuku Tokyo, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B41M 7/00 → (51) **B41M 5/42**

(51) **B41N 1/24** (11) **1 577 116 B1**
C08L 67/02
(25) Ja (26) En
(21) 03748552.1 (22) 22.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 21.09.2005
(86) JP 2003/012079 22.09.2003
(87) WO 2004/060691 2004/30 22.07.2004
(30) 26.12.2002 JP 2002375866

- *HOCHSENSIBLE WÄRMEEMPFINDLICHE POLYESTERFOLIE FÜR PORÖSES DRUCK-ROHPAPIER*
 - *HIGHLY SENSITIVE THERMOSENSITIVE POLYESTER FILM FOR POROUS PRINTING BASE PAPER*
 - *FILM EN POLYESTER THERMOSENSIBLE HAUTEMENT SENSIBLE DESTINE A DU PAPIER DE BASE D'IMPRESSION POREUX*
- (73) Mitsubishi Polyester Film Corporation, 2-3, Shiba 4-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
- (72) MITSUHASHI, Katsuzou, Central Research Laboratory, Maihara-shi Shiga-ken, JP
KUBOTA, Kouji, Central Research Laboratory, Maihara-shi Shiga-ken, JP
- (74) ter Meer, Nicolaus, et al, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **B42D 15/00** (11) **1 431 062 B1**
(25) En (26) En
(21) 02028535.9 (22) 20.12.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
AL LT LV MK RO
- (43) 23.06.2004
- (54) • *Sicherheitsdokument mit elektronischem Sicherheitsmittel*
• *Security document comprising electronic security means*
• *Document de sécurité avec moyen de sécurité électronique*
- (73) European Central Bank, Kaiserstrasse 29, 60311 Frankfurt am Main, DE
- (72) Chau, Vinh; c/o EUROPEAN CENTRAL BANK, 60311 Frankfurt am Main, DE
Philipp, Gunter; c/o EUROPEAN CENTRAL BANK, 60311 Frankfurt am Main, DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **B44C 1/16** (11) **1 437 234 B1**
B44C 5/04 **B65C 9/00**
(25) En (26) En
(21) 04394001.4 (22) 09.01.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2004
(30) 09.01.2003 IE 20030009
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von temporären Platten*
• *A method and apparatus for temporary plaque manufacture*
• *Méthode et appareil pour la fabrication de plaques temporaires*
- (73) Morning, Daniel, Listillion, Letterkenny, County Donegal, IE
- (72) Morning, Daniel, Letterkenny, County Donegal, IE
- (74) Schütte, Gearoid, Cruickshank & Company 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

B44C 5/04 → (51) **B44C 1/16**

(51) **B60B 27/00** (11) **1 260 383 B1**
(25) En (26) En
(21) 02075053.5 (22) 07.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 27.11.2002
(30) 23.05.2001 JP 2001153364
17.09.2001 JP 2001281578
- *Radnabe und Rad ausgerüstet mit solcher Nabe*
 - *Hub for wheel and wheel being equipped with said hub*
 - *Moyeu pour roue et roue équipée d'un tel moyeu*
- (73) Araya Industrial Co., Ltd., 12-12, Minami-senba 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0081, JP
- (72) Tanaka, Kouji, Kansai-kojo-nai, Nishiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 555-11, JP
- (74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde, P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL
- (60) 06076376.0 / 1 702 768

(51) **B60C 1/00** (11) **1 254 786 B1**
C08K 9/02 **C08L 21/00**
(25) En (26) En
(21) 02100405.6 (22) 24.04.2002

- (84) DE FR GB IT
(43) 06.11.2002
(30) 04.05.2001 US 288928 P

- (54) • *Reifen mit Lauffläche aus einer Elastomerezusammensetzung, die Russ enthält, welcher an der Oberfläche Siliziumbereiche aufweist*
• *Tire with tread of rubber composition containing carbon black with silicon domains on its surface*
• *Pneu avec bande de roulement à base d'une composition de caoutchouc contenant du noir de carbone qui possède de la silice en surface*
- (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US
- (72) Drvol, Charles Edward, Tallmadge, OH 44278, US
Taylor, Sherman Lee, North Canton, OH 44720, US
Linster, Tom Dominique, 9370 Gilsdorf, LU
Rodgers, Michael Brendan, Copley, OH 44321, US
Ozel, Fahri, 8480 Eischen, LU
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A. Patent Department, 7750 Colmar-Berg, LU

B60C 1/00 → (51) **C08K 5/103**

B60C 9/22 → (51) **B29D 30/30**

B60C 11/00 → (51) **B60C 11/01**

(51) **B60C 11/01** (11) **1 207 056 B1**
B60C 11/00 **B60C 11/13**
(25) En (26) En
(21) 01125118.8 (22) 23.10.2001

- (84) DE FR GB
(43) 22.05.2002
(30) 01.11.2000 US 704144
- *Luftreifen mit einer gewichtabhängigen Kontaktflächenform*
 - *Pneumatic tire having a load dependent adaptive footprint shape*
 - *Bandage pneumatique avec une forme d'empreinte au sol s'adaptant au poids à supporter*
- (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US
- (72) Manne, Philippe Marie, L-9051 Ettelbruck, LU
Dahlberg, Johan Peter, L-1361 Luxembourg, LU
Colantonio, Laurent, B-6600 Bastogne, BE
Philpott, Frank, L-5465 Waldbredimus, LU
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A. Patent Department, 7750 Colmar-Berg, LU

B60C 11/04 → (51) **B60C 11/01**

B60C 11/04 → (51) **B60C 11/13**

(51) **B60C 11/13** (11) **1 625 951 B1**
B60C 11/04
(25) En (26) En
(21) 05381042.0 (22) 05.08.2005

- (84) DE FR GB HU IT
(43) 15.02.2006
(30) 11.08.2004 KR 2004063182
- *Lauffläche eines Hochleistungsluftreifens*
 - *Tread pattern of a high-performance tire*
 - *Bande de roulement d'un pneu à haute performance*
- (73) Hankook Tire Co., Ltd., 647-15 Yeoksam-1Dong, Gangnam-Gu Seoul 135-911, KR
- (72) Oh, Ho Kyung, 138-160, Seoul, KR

(74) Esteban Perez-Serrano, Maria Isabel, et al, UDAPI & ASOCIADOS Explanada, 8, 28040 Madrid, ES

B60C 11/13 → (51) **B60C 11/01**

(51) **B60C 13/00** (11) **1 554 132 B1**
B60C 19/00

- (25) En (26) En
 - (21) 03770638.9 (22) 01.10.2003
 - (84) DE FR GB IT
 - (43) 20.07.2005
 - (86) US 2003/031459 01.10.2003
 - (87) WO 2004/030947 2004/16 15.04.2004
 - (30) 01.10.2002 US 262260
 - (54) • *NIEDERDRUCK- ODER DRUCKLOSER GEBRAUCHSANZEIGER FÜR EINEN REIFEN*
 - *LOW OR NO PRESSURE USAGE INDICATOR FOR A TIRE*
 - *INDICATEUR D'UTILISATION D'UNE FAIBLE PRESSION OU DE L'ABSENCE DE PRESSION D'UN PNEU*
- (73) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., 10-12, route Louis-Braille, 1763 Granges-Pacot, CH
- (72) WILLARD, Walter, Lee, Jr., Greenville, SC 29609, US
JOHNSON, Kenneth, Taylor, SC 29687, US
BRYANT, Richard, Spartanburg, SC 29303, GB
- (74) Diernaz, Christian, M. F. P. Michelin, 23, place des Carmes Dechaux, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

B60C 13/00 → (51) **B29C 33/42**

(51) **B60C 17/00** (11) **1 428 691 B1**

- (25) En (26) En
 - (21) 03104518.0 (22) 03.12.2003
 - (84) DE FR GB
 - (43) 16.06.2004
 - (30) 12.12.2002 US 317341
 - (54) • *Selbsttragender Luftreifen mit mehrteiliger Innenschicht*
 - *Self-supporting pneumatic tire with several innerliners*
 - *Pneumatique à flancs renforcés avec plusieurs revêtements internes*
- (73) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US
- (72) COLANTONIO, Laurent Luigi Domenico, 6600, Bastogne, BE
PERONNET-PAQUIN, Anne Thérèse, L-2154, Luxembourg, LU
CORVASCE, Filomeno Gennaro, L-9170, Mertzig, LU
ROESGEN, Alain Emile François, L-3397, Roeser, LU
PHILPOTT, Frank, L-5465, Waldbredimus, LU
- (74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

B60C 19/00 → (51) **B60C 13/00**

(51) **B60C 23/00** (11) **1 607 244 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 05105208.2 (22) 14.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005
- (30) 19.06.2004 DE 102004029736

- (54) • *Reifendruckeinstellanlage*
 - *Device for adjusting the tire pressure*
 - *Dispositif de réglage d'une pression d'un pneu*
- (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
- (72) Nordhoff, Hendrik, 48329 Havixbeck, DE
- (74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

(51) **B60C 23/04** (11) **1 499 508 B1**

- (25) De (26) De
 - (21) 03718789.5 (22) 25.04.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 26.01.2005
 - (86) EP 2003/004329 25.04.2003
 - (87) WO 2003/091046 2003/45 06.11.2003
 - (30) 26.04.2002 DE 10218781
 - (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINES FAHRZEUGREIFENS ODER EINES FAHRZEUGEINSTELLPARAMETERS; VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES FAHRZEUGREIFEN-INTERAKTIONSMODELLS ODER FAHRZEUG-REIFEN-ZUVERLÄSSIGKEITSKENNFELDES; REIFENDIAGNOSESYSTEM; FAHRZEUGDIAGNOSESYSTEM*
 - *METHOD FOR MONITORING A VEHICLE TIRE OR A VEHICLE ADJUSTMENT PARAMETER; METHOD FOR GENERATING A VEHICLE-TIRE -INTERACTION MODEL, OR A VEHICLE-TIRE-RELIABILITY MAP; TIRE DIAGNOSTIC SYSTEM; VEHICLE DIAGNOSTIC SYSTEM*
 - *PROCEDE POUR SURVEILLER UN PNEU D'UN VEHICULE; PROCEDE POUR GENERER UN MODELE D'INTERACTION VEHICULE-PNEU OU UNE CARACTERISTIQUE DE FIABILITE VEHICULE-PNEU; SYSTEME DE DIAGNOSE DU PNEU; SYSTEME DE DIAGNOSE DU VEHICULE*
- (73) TÜV SÜD Automotive GmbH, Ridlerstrasse 65, 80339 München, DE
- (72) SCHICK, Bernhard, 76199 Karlsruhe, DE
NETSCH, Lars, 82296 Schöngesing, DE
- (74) Kramer - Barske - Schmidchen, European Patent Attorneys Patenta Radeckstrasse 43, 81245 München, DE

(51) **B60C 23/04** (11) **1 587 696 B1**

- (25) En (26) En
 - (21) 03780460.6 (22) 22.12.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 26.10.2005
 - (86) IB 2003/006132 22.12.2003
 - (87) WO 2004/056590 2004/28 08.07.2004
 - (30) 20.12.2002 ZA 200210332
 - (54) • *RADMONTIERTER ENERGIEERZEUGER*
 - *WHEEL MOUNTED POWER GENERATOR*
 - *GENERATEUR DE PUISSANCE MONTE SUR ROUES*
- (73) PEARMAN, Kevin Patrick Austin, 21 Chaucer Avenue, Senderwood, 2007 Bedfordview, ZA
- (72) PEARMAN, Hillary, Carmen, 2007 Bedfordview, ZA
PEARMAN, Kevin Patrick A., 2007 Bedfordview, ZA
- (74) Galgut, John, 79 Coleraine Road Blackheath, London SE3 7PF, GB

(51) **B60C 25/00** (11) **1 307 352 B1**
G01M 17/007 **G01V 15/00**
G01M 17/02

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01960564.1 (22) 26.07.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 - (43) 07.05.2003
 - (86) EP 2001/008641 26.07.2001
 - (87) WO 2002/009957 2002/06 07.02.2002
 - (30) 31.07.2000 FR 0010288
 - (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR KOMPATIBILITÄTSKONTROLLE VON DEN VERSCHIEDENEN KOMPONENTEN EINER LAUFENDEN EINHEIT*
 - *METHOD AND DEVICE FOR CONTROLLING COMPATIBILITY OF COMPONENTS OF A RUNNING ASSEMBLY*
 - *METHODE ET DISPOSITIF DE CONTROLE DE COMPATIBILITE DES COMPOSANTS D'UN ENSEMBLE ROULANT*
- (73) Société de Technologie Michelin, 23 rue Breschet, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., 10-12, route Louis-Braille, 1763 Granges-Pacot, CH
- (72) BOULOT, Jean-Francois, F-63430 Pont du Chateau, FR
- (74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, Michelin & Cie, Service SGD/LG/PI-LAD, 63040 Clermont Ferrand Cedex 9, FR

(51) **B60C 25/132** (11) **1 342 593 B1**
B60C 25/14

- (25) En (26) En
 - (21) 03075342.0 (22) 05.02.2003
 - (84) DE ES FR IT
 - (43) 10.09.2003
 - (30) 07.03.2002 IT RE20020016
 - (54) • *Vorrichtung zur Wulst-Positionierung und Füllung von Schlauchlosreifen*
 - *Device for tubeless tyre bead engagement and inflation*
 - *Dispositif de positionnement des talons de pneumatiques sans chambre et de gonflage*
- (73) CORGHI S.p.A., 9, Strada Statale 468, I-42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
- (72) Corghi, Remo, c/o Corghi S.P.A., 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
- (74) Corradini, Corrado, Studio Ing. C. CORRADINI & C. S.r.l. 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio Emilia, IT

B60C 25/14 → (51) **B60C 25/132**

(51) **B60F 1/04** (11) **1 539 513 B1**

- (25) En (26) En
 - (21) 03797772.5 (22) 17.09.2003
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 15.06.2005
 - (86) SE 2003/001438 17.09.2003
 - (87) WO 2004/026600 2004/14 01.04.2004
 - (30) 19.09.2002 SE 0202776
 - (54) • *FÜR VERSCHIEDENE FAHRMODI AUSGEFÜHRTES FAHRZEUG UND VERFAHREN ZUM FAHREN SOLCHER FAHRZEUGE*
 - *A VEHICLE ADAPTED FOR DIFFERENT DRIVING MODES, AND A METHOD OF DRIVING SUCH VEHICLES*
 - *VEHICULE CONVERTIBLE RAIL/ROUTE, ET SON MODE DE CONDUITE*
- (73) AB Sjölanders Smides-Och Mekaniska Verkstad, Box 153, 283 23 Osby, SE
- (72) SJÖLANDER, Jan-Erik, S-283 35 Osby, SE
- (74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

(51) **B60G 7/00** (11) **1 223 058 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02000619.3 (22) 10.01.2002

- (84) DE FR GB
- (43) 17.07.2002
- (30) 12.01.2001 JP 2001004928
- (54) • *Aufhängungslenker*
• *Suspension arm*
• *Bras de suspension*
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Hirai, Hideki c/o Honda R & D Co., Ltd., Wako-shi, Saitama, JP
- (74) Liska, Horst, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60G 7/00** (11) **1 329 343 B1**
F16C 7/02 **F16C 11/06**
F16F 1/393

- (25) De (26) De
- (21) 03000910.4 (22) 16.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 23.07.2003
- (30) 22.01.2002 DE 10202403
29.11.2002 DE 10255813
- (54) • *Konstruktionselement, insbesondere für die Lenkgeometrie von Strassenfahrzeugen*
• *Constructional element, especially for the steering geometry of road vehicles*
• *Élément de construction, notamment pour la géométrie de la direction de véhicules routiers*
- (73) REMPEL Stanztechnik GmbH & Co. KG, Grafweg 2, 58815 Plettenberg, DE
- (72) Giersdorf, Klaus, 58840 Plettenberg, DE
- (74) Valentin, Ekkehard, et al, Valentin, Gihlske, Große Patentanwälte Hammerstraße 3, 57072 Siegen, DE

(51) **B60G 17/015** (11) **1 356 963 B1**
B60G 17/052

- (25) En (26) En
- (21) 03251882.1 (22) 25.03.2003
- (84) DE FR GB NL SE
- (43) 29.10.2003
- (30) 23.04.2002 US 375464 P
- (54) • *Elektronische Steuerung einer pneumatischen Aufhängung eines Fahrzeugs*
• *Electronic control of vehicle air suspension*
• *Commande électronique de la suspension pneumatique d'un véhicule*
- (73) Barksdale, Inc., 3211 Fruitland Avenue, Los Angeles, California 90058, US
- (72) Dodd, C. Ian, Rancho Santa Margarita, California 92688, US
- Shah, Hasmukh R., Andover, Maine 01810, US
- Jayasimha, Sriram, Somajiguda, Hyderabad 500 082, IN
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B60G 17/052 → (51) **B60G 17/015**

(51) **B60G 21/055** (11) **1 391 333 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03015236.7 (22) 22.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.02.2004
- (30) 21.08.2002 DE 10239193
- (54) • *Gummi/Metall-Lager zur Anlenkung eines Stabilisators an einem Kraftfahrzeug*
• *Rubber and metal bush for mounting a stabiliser bar on a vehicle*
• *Palier métal-caoutchouc pour monter une barre stabilisatrice d'un véhicule*

- (73) VORWERK AUTOTEC GmbH & Co. KG, Obere Lichtenplatzer Strasse 336, 42287 Wuppertal, DE
- (72) Krajewski, Andreas, 58332 Schwelm, DE
- (74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Andrejewski, Honke & Sozien Patentanwälte Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

(51) **B60H 1/00** (11) **1 477 344 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04007445.2 (22) 26.03.2004
- (84) DE FR IT
- (43) 17.11.2004
- (30) 12.05.2003 DE 10321154
- (54) • *Ventil*
• *Valve*
• *Soupape*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Hess, Juergen, 76534 Baden-Baden, DE
- Reeb, Georg, 77815 Buehl Eisental, DE

B60H 1/00 → (51) **B60H 1/22**

B60H 1/00 → (51) **B60H 1/32**

B60H 1/12 → (51) **B60H 1/32**

(51) **B60H 1/22** (11) **1 407 907 B1**
H05B 3/18 **F24H 9/18**

- (25) De (26) De
- (21) 02292464.1 (22) 07.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.04.2004
- (54) • *Vorrichtung zum Austausch von Wärme*
• *Heat exchange device*
• *Dispositif d'échange de chaleur*
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- Behr France Rouffach SAS, 5, Avenue de la Gare, 68250 Rouffach, FR
- (72) Brun, Michel, 68740 Rustenhardt, FR
- Laumonnerie, Yannick, 68250 Rouffach, FR
- Lucas, Grégory, 68250 Rouffach, FR
- Miss, Pascal, 67600 Sélestat, FR
- Mougey, Mathieu, 68190 Ensisheim, FR
- Shmittheisler, Christophe, 67680 Epfig, FR
- Otto, Jürgen, Dipl.-Ing.(FH), 75428 Illingen, DE
- (74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60H 1/22** (11) **1 571 021 B1**
B60H 1/00 **F24H 9/02**

- (25) De (26) De
- (21) 05000711.1 (22) 14.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
- (30) 03.03.2004 DE 102004010385
- (54) • *Heizluftein- und Ausströmbaugruppe für ein Heizgerät*
• *Heated air intake and outlet assembly for a heater unit*
• *Module d'aspiration et de soufflage d'air pour un appareil de chauffage*
- (73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
- (72) Schlecht, Patric, 73760 Ostfildern, DE
- Collmer, Andreas, 73760 Ostfildern, DE
- Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B60H 1/32** (11) **1 407 908 B1**
B60H 1/00

- (25) De (26) De
- (21) 03019715.6 (22) 29.08.2003
- (84) DE FR
- (43) 14.04.2004
- (30) 09.10.2002 DE 10247083
- (54) • *Klimaanlage mit kältespeicherndem Verdampfer*
• *Air conditioning device comprising a cold accumulating evaporator*
• *Appareil de climatisation comprenant un évaporateur-accumulateur de froid*
- (73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Bureau, Cathy, 70195 Stuttgart, DE
- Dieksander, Wolfgang, 70794 Filderstadt, DE
- Kühnel, Wolfram, Dr., 70374 Stuttgart, DE
- Morgenstern, Stefan, 70499 Stuttgart, DE
- Otto, Jürgen, 75428 Illingen, DE

(51) **B60H 1/32** (11) **1 519 849 B1**
F16K 17/16

- (25) De (26) De
- (21) 03761430.2 (22) 25.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
- (86) DE 2003/002115 25.06.2003
- (87) WO 2004/002764 2004/02 08.01.2004
- (30) 27.06.2002 DE 10228711
- (54) • *KLIMAAANLAGE MIT BERSTSCHEIBENEINRICHTUNG*
• *AIR CONDITIONING INSTALLATION COMPRISING A RUPTURE DISK DEVICE*
• *INSTALLATION DE CLIMATISATION DOTEÉ D'UN EQUIPEMENT A PLAQUE DE RUPTURE*
- (73) LuK Fahrzeug-Hydraulik GmbH & Co. KG, Georg-Schaeffler-Strasse 3, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
- Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) PARSCH, Willi, 64342 Seeheim, DE
- KAMPF, Hans, 71404 Korb, DE
- HEINLE, Dieter, 73655 Plüderhausen, DE
- (74) Duschl, Edgar Johannes, LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG Industriestrasse 3, 77815 Buhl, DE

(51) **B60H 1/32** (11) **1 536 962 B1**
B60H 1/00 **B60H 1/12**
F28D 7/00

- (25) De (26) De
- (21) 03790876.1 (22) 07.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.06.2005
- (86) EP 2003/008771 07.08.2003
- (87) WO 2004/020232 2004/11 11.03.2004
- (30) 30.08.2002 DE 10240795
- (54) • *WÄRMEÜBERTRAGERANORDNUNG UND HEIZ-/KÜHLKREISLAUF FUER EINE KLIMAAANLAGE EINES FAHRZEUGS UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG UND/ODER REGELUNG EINES HEIZ-/KÜHLKREISLAUFES EINER KLIMAAANLAGE*
• *HEAT EXCHANGING SYSTEM, HEATING/COOLING CIRCUIT FOR AN AIR CONDITIONING INSTALLATION OF A VEHICLE, AND METHOD FOR CONTROLLING AND/OR REGULATING A HEATING/COOLING CIRCUIT OF AN AIR CONDITIONING INSTALLATION*

• *SYSTEME D'ECHANGEURS THERMIQUES ET CIRCUIT DE CHAUFFE/REFROIDISSEMENT DESTINE A UNE CLIMATISATION D'UN VEHICULE ET PROCEDE DE COMMANDE ET/OU DE REGLAGE D'UN CIRCUIT DE CHAUFFE/REFROIDISSEMENT D'UNE CLIMATISATION*

(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) DEMUTH, Walter, 70830 Gerlingen, DE
FEUERHECKER, Günther, 70567 Stuttgart, DE
KOTSCH, Martin, 71634 Ludwigsburg, DE
STAFFA, Karl-Heinz, 70567 Stuttgart, DE
WALTER, Christoph, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60J 1/18** (11) **1 329 348 B1**
(25) De (26) De
(21) 03000167.1 (22) 07.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 23.07.2003
(30) 19.01.2002 DE 10201927
(54) • *Faltverdeck mit Heckscheibe für ein Cabriolet-Fahrzeug*
• *Folding roof with rear window for a convertible vehicle*
• *Toit pliable avec lunette arrière pour un véhicule convertible*

(73) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) Werries, Heinz, 49143 Bissendorf, DE
Diestelkämper, Thomas, 49124 Georgsmarienhütte, DE

(51) **B60J 5/00** (11) **1 114 743 B1**
B60R 13/02 **B60J 5/04**
B60R 21/04 **B29C 49/48**
(25) Ja (26) En
(21) 00944432.4 (22) 14.07.2000
(84) DE FR GB
(43) 11.07.2001
(86) JP 2000/004750 14.07.2000
(87) WO 2001/005611 2001/04 25.01.2001
(30) 15.07.1999 JP 20114599
(54) • *TÜRINNENELEMENT FÜR KRAFTFAHRZEUGE*
• *DOOR INSIDE MEMBER FOR CAR*
• *ELEMENT INTERIEUR DE PORTIERE DE VOITURE*

(73) IDEMITSU KOSAN CO., LTD., 1-1, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8321, JP

(72) OBARA, Tomoyuki, Ichihara-shi, Chiba 299-0107, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **B60J 5/04** (11) **1 569 812 B1**
(25) De (26) De
(21) 03767439.7 (22) 18.11.2003
(84) DE ES FR
(43) 07.09.2005
(86) DE 2003/003843 18.11.2003
(87) WO 2004/050406 2004/25 17.06.2004
(30) 29.11.2002 DE 10256131
(54) • *KRAFTFAHRZEUGTÜR*
• *MOTOR VEHICLE DOOR*
• *PORTIERE DE VEHICULE*

(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg, Ketschendorfer Strasse 38-50, 96450 Coburg, DE

(72) DOHLES, Hilmar, 96274 Itzgrund, DE
HAUBOLD, Thomas, 95336 Mainleus, DE
BÜCKER, Rolf, 96047 Bamberg, DE
EISENTRAUDT, Michael, 96342 Stockheim, DE
POHL, Thomas, 91091 Grossenseebach, DE

STAMMBERGER, Werner, 96253 Weissenbrunn, DE

(74) Ninnemann, Detlef, et al, Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **B60J 5/04** (11) **1 575 795 B1**
B62D 27/06
(25) De (26) De
(21) 03813112.4 (22) 09.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) EP 2003/013934 09.12.2003
(87) WO 2004/054831 2004/27 01.07.2004
(30) 18.12.2002 DE 10259630
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER TÜR EINES KRAFTFAHRZEUGS SOWIE EINE NACH DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTE TÜR*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF THE DOOR OF A MOTOR VEHICLE AND A DOOR MADE BY SAID METHOD*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE UNE PORTIERE DE VEHICULE AUTOMOBILE ET PORTIERE PRODUITE SELON LEDIT PROCEDE*

(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE

(72) HOFFMANN, Andrea, 38106 Braunschweig, DE
DÖHLER, Wolfgang, 38446 Wolfsburg, DE
JACOB, Henning, 29386 Hankensbüttel, DE
BRÄMER, Andreas, 38165 Lehre, DE
RODERMUND, Wilfried, 38461 Danndorf, DE

(74) Basfeld, Rainer, et al, Fritz Patent- und Rechtsanwälte Ostentor 9, 59757 Arnsberg, DE

B60J 5/04 → (51) **B60J 5/00**

B60J 7/00 → (51) **B60J 7/047**

(51) **B60J 7/047** (11) **1 147 933 B1**
B60J 7/00
(25) De (26) De
(21) 01108789.7 (22) 07.04.2001
(84) DE FR GB IT NL
(43) 24.10.2001
(30) 19.04.2000 DE 10019677
(54) • *Fahrzeugdach mit einer Dachöffnung und zwei Deckeln*
• *Vehicle roof with an opening and two panels*
• *Toit de véhicule avec une ouverture et deux panneaux*

(73) Webasto Vehicle Systems International GmbH, Kraillinger Strasse 5, 82131 Stockdorf, DE

(72) Hirschvogel, Engelbert, 86928 Hofstetten, DE
Wingen, Bernhard, 83620 Feldkirchen, DE
Schwanitz, Günther, 82362 Weilheim, DE
Konnerth, Dieter Hans, Wiese & Konnerth Georgenstrasse 6, 82152 Planegg, DE

B60J 7/10 → (51) **A01D 41/12**

(51) **B60J 7/20** (11) **1 132 241 B1**
(25) De (26) De
(21) 01101766.2 (22) 26.01.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 12.09.2001
(30) 10.03.2000 DE 20004535 U
(54) • *Cabriolet-Fahrzeug mit einem unterhalb eines Verdeckkastendeckels ablegbaren Verdeck*

• *Convertible vehicle with a foldable top storable underneath a cover panel of a foldable top compartment*

• *Véhicule convertible équipé avec un toit pliant escamotable au-dessous d'un panneau de couverture d'un compartiment de stockage pour toit pliant*

(73) Wilhelm Karmann GmbH, Karmannstrasse 1, 49084 Osnabrück, DE

(72) Plassmeyer, Jörg, 49196 Bad Laer, DE

(74) Pott, Ulrich, et al, Grosshandelsring 6, 49084 Osnabrück, DE

(51) **B60K 6/04** (11) **1 440 833 B1**
(25) En (26) En
(21) 04000870.8 (22) 16.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 28.07.2004
(30) 17.01.2003 JP 2003009206
(54) • *Getriebe für ein Hybridantrieb*
• *Hybrid transmission*
• *Transmission hybride*

(73) NISSAN MOTOR COMPANY, LIMITED, 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(84) DE FR GB

(73) Renault, 34 Quai du Point du Jour, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(84) DE FR GB

(72) Yamauchi, Yasuhiro, Zama-shi Kanagawa 228-0011, JP
Oshidari, Toshikazu, Yokosuka-shi Kanagawa 237-0066, JP
Kargar, Keyvan, 78000 Versailles, FR
Pichon, Yves, 92100 Boulogne Billancourt, FR

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

(60) 06022706.3 / 1 743 795

B60K 7/00 → (51) **B60K 11/02**

(51) **B60K 11/02** (11) **1 641 646 B1**
B60K 7/00
(25) De (26) De
(21) 04739800.3 (22) 11.06.2004
(84) DE FR IT
(43) 05.04.2006
(86) EP 2004/006305 11.06.2004
(87) WO 2005/005189 2005/03 20.01.2005
(30) 08.07.2003 DE 10330690
(54) • *ELEKTROACHSE MIT RADNABENANTRIEB*
• *ELECTRICALLY-POWERED AXLE WITH WHEEL HUB DRIVE*
• *ESSIEU ELECTRIQUE A ENTRAINEMENT SUR MOYEU DE ROUE*

(73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE

(72) WENDL, Harald, 94474 Vilshofen, DE
BACHMANN, Max, 88339 Bad Waldsee, DE
HÄUSSLER, Stefan, 94034 Passau, DE

B60K 13/04 → (51) **F02B 27/06**

(51) **B60K 15/03** (11) **1 514 718 B1**
(25) En (26) En
(21) 04020735.9 (22) 01.09.2004
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 16.03.2005
(30) 15.09.2003 US 662790
(54) • *Methode und Vorrichtung zum Anbringung eines Durchgangs an einem Kraftstofftank aus Plastik*
• *Method and apparatus for mounting a pass-through on a plastic fuel tank*
• *Méthode et dispositif pour montage d'un passage sur un réservoir de carburant en matière plastique*

- (73) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114-2584, US
- (72) Bergsma, Rudolph, Ann Arbor Michigan 48103-6111, US
Benjey, Robert P., Dexter Michigan 48130-9311, US
Binder, Carl, Ann Arbor Michigan 48103, US
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

(51) **B60K 15/04** (11) **1 549 522 B1**
(25) De (26) De
(21) 03808683.1 (22) 30.07.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.07.2005
- (86) EP 2003/008412 30.07.2003
- (87) WO 2004/035343 2004/18 29.04.2004
- (30) 12.10.2002 DE 10247712

- (54) • *BELÜFTUNGSEINRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR FLUIDSPEICHERNDE BEHÄLTNISSE, WIE TANKS*
- *VENTING DEVICE, PARTICULARLY FOR FLUID-STORING RESERVOIRS SUCH AS TANKS*
- *DISPOSITIF DE VENTILATION, NOTAMMENT POUR RECIPIENTS DE STOCKAGE DE FLUIDES, TELS QUE DES RESERVOIRS*

- (73) HYDAC FILTERTECHNIK GMBH, Industriegebiet, 66280 Sulzbach/Saar, DE
- (72) SAKRASCHINSKY, Michael, 66386 St. Ingbert, DE
NAUMANN, Peter, 66352 Grossrosseln-Karlsbrunn, DE
- (74) Bartels, Martin Erich Arthur, Patentanwälte Bartels und Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

(51) **B60K 15/05** (11) **1 295 748 B1**
(25) De (26) De
(21) 02090196.3 (22) 31.05.2002

- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 26.03.2003
- (30) 21.09.2001 DE 10148199
- (54) • *Betätigungsvorrichtung für eine Abdeckung einer Karosserieöffnung*
- *Actuator for cover of a vehicle body opening*
- *Actionneur de volet d'obturation d'une baie de carrosserie*

- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) Winkler, Bernd, 30938 Grossburgwedel, DE
Persiani, Luigi, 60027 Osimo (AN), IT
- (74) Schneider, Henry, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

(51) **B60K 17/10** (11) **1 155 898 B1**
F16H 37/02 **B62D 11/18**
F16H 47/04

- (25) Ja (26) En
- (21) 00915394.1 (22) 06.04.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 21.11.2001
- (86) JP 2000/002250 06.04.2000
- (87) WO 2001/028800 2001/17 26.04.2001
- (30) 22.10.1999 JP 30154899

- (54) • *INTEGRIERTES HYDROMECHANISCHES ACHSGETRIEBE ZUM ANTREIBEN UND LENKEN EINES FAHRZEUGES*
- *INTEGRAL-TYPE HYDRAULIC-MECHANICAL TRANSAXLE TRANSMISSION FOR DRIVING AND STEERING A VEHICLE*

- *TRANSMISSION TRANSVERSALE HYDROMÉCANIQUE INTÉGRÉE POUR L'ENTRAÎNEMENT ET LA DIRECTION D'UN VÉHICULE*

- (73) KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD., 18-1, Inadera 2-Chome, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0981, JP
- Tuff Torq Corporation, 5943 Commerce Boulevard, Morristown, TN 37814-1051, US
- (72) IRIKURA, Kohji, Kanzaki Kokyukoki MFG. Co., Ltd., Amagasaki-shi, Hyogo 661-0981, JP

- ISHII, Norihiro, Kanzaki Kokyukoki MFG. Co. Ltd., Amagasaki-shi, Hyogo 661-0981, JP
- OHASHI, Ryohta, Kanzaki Kokyukoki MFG. Co., Ltd., Amagasaki-shi, Hyogo 661-0981, JP
- TAKADA, Kenichi, Kanzaki Kokyukoki MFG. Co. Ltd., Amagasaki-shi, Hyogo 661-0981, JP

- KAWADA, Hirohiko, Kanzaki Kokyukoki MFG. Co Ltd, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0981, JP
- ABEND, Robert, Tuff Torq Corporation, Morristown, TN 37814-1051, US
- SHIMIZU, Hiroaki, Tuff Torq Corporation, Morristown, TN 37814-1051, US

- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **B60K 17/22** (11) **1 295 749 B1**
(25) De (26) De
(21) 02020194.3 (22) 10.09.2002

- (84) DE FR GB IT
- (43) 26.03.2003
- (30) 14.09.2001 DE 10145282
- (54) • *Antriebsachse*
- *Drive axle*
- *Essieu d'entraînement*

- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) Steuer, Heinz, 94113 Tiefenbach, DE
Rott, August, 94107 Untergriesbach, DE

(51) **B60K 17/346** (11) **1 350 657 B1**
(25) En (26) En
(21) 02020740.3 (22) 16.09.2002

- (84) DE GB
- (43) 08.10.2003
- (30) 25.03.2002 JP 2002084285
- (54) • *Antriebsumschaltgerät zum Umschalten zwischen Zweirad- und Vierradantrieb*
- *Power switching apparatus for switching between two-wheel and four-wheel drive states*
- *Dispositif de commutation de puissance entre deux et quatre roues motrices*

- (73) SHOWA CORPORATION, 14-1 Fujiwara-cho 1-chome, Gyoda-shi, Saitama, JP
- (72) Terada, Eiichi, Haga-gun, Tochigi, JP
- (74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **B60K 23/08** (11) **1 503 917 B1**
(25) En (26) En
(21) 03722791.5 (22) 28.04.2003

- (84) DE FR
- (43) 09.02.2005
- (86) GB 2003/001813 28.04.2003
- (87) WO 2003/093047 2003/46 13.11.2003
- (30) 02.05.2002 GB 0210086

- (54) • *FAHRZEUGDIFFERENTIAL- STEUERUNGSSYSTEM*
- *VEHICLE DIFFERENTIAL CONTROL*
- *COMMANDE DIFFÉRENTIELLE DE VÉHICULE*
- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US

- (72) CLARE, David Andrew, Oxfords hire OX16 9DL, GB
- PARSONS, Keith Gary Reginald, Worcester-shire B45 8PE, GB
- PRINS, Jan Pieter, West Midlands B90 4HJ, GB
- (74) Farrow, Robert Michael, Land Rover, Patent Department 53G 16/4, Banbury Road, Gaydon, Warwick CV35 ORR, GB

(51) **B60K 31/00** (11) **1 225 079 B1**
(25) En (26) En
(21) 01310747.9 (22) 21.12.2001

- (84) DE FR GB
- (43) 24.07.2002
- (30) 19.01.2001 JP 2001012432
- (54) • *Abstandsbezogenes, adaptives Fahrgeschwindigkeitsregelsystem*
- *Adaptive cruise control system and method for automotive vehicle with inter-vehicle distance control function*
- *Régulateur de vitesse adaptif avec régulation de la distance entre deux véhicules*

- (73) NISSAN MOTOR COMPANY, LIMITED, 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Yamamura, Yoshinori, Yokohama-shi, Kanagawa 235-0033, JP
Akabori, Kouichi, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0802, JP
Seto, Yoji, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0062, JP

- (74) Godwin, Edgar James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60K 31/00** (11) **1 327 552 B1**
B60K 31/18

- (25) En (26) En
- (21) 02029114.2 (22) 31.12.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 16.07.2003
- (30) 10.01.2002 JP 2002003803
- (54) • *System und Verfahren zur Fahrhilfe*
- *Driving assist system and method*
- *Système et procédé d'assistance à la conduite*

- (73) NISSAN MOTOR COMPANY, LIMITED, 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Hijikata, Shunsuke, Kamakura-shi, Kanagawa 247-0063, JP
Yamamura, Tomohiro, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0058, JP
Kitazaki, Satoshi, Yokohama-shi, Kanagawa 247-0009, JP
- (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

B60K 31/00 → (51) **G08G 1/16**

B60K 31/10 → (51) **B60W 10/04**

B60K 31/18 → (51) **B60K 31/00**

B60N 2/46 → (51) **B60N 3/10**

B60N 2/50 → (51) **B60R 21/20**

(51) **B60N 2/56** (11) **1 349 745 B1**
(25) En (26) En
(21) 01991432.4 (22) 27.12.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.10.2003
- (86) US 2001/049528 27.12.2001
- (87) WO 2002/053410 2002/28 11.07.2002
- (30) 05.01.2001 US 755506
- (54) • *TRAGBARER, BELÜFTETER SITZ*

• *PORTABLE VENTILATED SEAT*
• *SIEGE VENTILE TRANSPORTABLE*
(73) Johnson Controls Technology Company, 650 Waverly, Holland, MI 49423, US
(72) EKERN, David, F., Plymouth, MI 48170, US
(74) BEDRO, Ronald, G., Plymouth, MI 48170, US
(74) Marshall, Caroline, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **B60N 2/58** (11) **1 425 200 B1**
(25) De (26) De
(21) 02774295.6 (22) 04.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 09.06.2004
(86) DE 2002/003253 04.09.2002
(87) WO 2003/020549 2003/11 13.03.2003
(30) 04.09.2001 DE 10143214
(54) • *SITZBEZUG FÜR EINEN FAHRZEUGSITZ*
• *SEAT COVER FOR A VEHICLE SEAT*
• *REVETEMENT D'UN SIEGE DE VEHICULE AUTOMOBILE*

(73) Markfort, Thomas, Kopernikusstrasse 44, 08523 Plauen, DE
Biermann, Ernst, Gerhard-Hauptmann-Str. 37, 08547 Jössnitz, DE
Rau, Friedrich, Falkensteiner Strasse 5, 08261 Schöneck, DE
(72) Markfort, Thomas, 08523 Plauen, DE
Biermann, Ernst, 08547 Jössnitz, DE
Rau, Friedrich, 08261 Schöneck, DE
(74) von Puttkamer, Nikolaus, Patentanwälte Haft, von Puttkamer Berngruber, Karakatsanis Franziskanerstrasse 38, 81669 München, DE

B60N 3/02 → (51) **B62D 65/00**

(51) **B60N 3/10** (11) **1 176 050 B1**
B60N 2/46
(25) De (26) De
(21) 01116280.7 (22) 05.07.2001
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 30.01.2002
(30) 29.07.2000 DE 10037058
(54) • *Haltevorrichtung für einen Getränkebehälter*
• *Holder for beverage receptacle*
• *Dispositif de support d'un réceptacle de boissons*

(73) fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG, Weinhalde 14-18, 72178 Waldachtal, DE
AUDI AG, 85057 Ingolstadt, DE
(84) DE
(72) Schaal, Falk, 72275 Alpirsbach, DE
Stoll, Hans-Peter, 72280 Dornstetten, DE
Bieck, Torsten, 72178 Waldachtal, DE
Bolländer, Jochen, 85049 Ingolstadt, DE

B60P 7/04 → (51) **A01G 13/02**

B60P 7/06 → (51) **A01G 13/02**

(51) **B60Q 1/04** (11) **1 403 135 B1**
B60Q 1/14 **F21S 8/12**
F21S 8/10
(25) De (26) De
(21) 03021290.6 (22) 19.09.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 31.03.2004
(30) 27.09.2002 DE 10245296
(54) • *Beleuchtungseinrichtung insbesondere für ein Kraftfahrzeug*
• *Lighting device in particular for a vehicle*
• *Dispositif d'éclairage notamment pour un véhicule*

(73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
(72) Huhn, Wolfgang, Dr., 85084 Reichertshofen, DE

Berlitz, Stephan, 86529 Schrobenhausen, DE
(74) Thielmann, Frank, et al, AUDI AG, Patentabteilung I/EK-7, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **B60Q 1/14** (11) **1 210 248 B1**
(25) De (26) De
(21) 01949479.8 (22) 09.07.2001
(84) DE ES FR GB IT
(43) 05.06.2002
(86) EP 2001/007880 09.07.2001
(87) WO 2002/004248 2002/03 17.01.2002
(30) 11.07.2000 DE 10033609
(54) • *VORRICHTUNG SOWIE VERFAHREN ZUR SELBSTTÄTIGEN ADAPTION EINER LICHTSENSORIK AN EINE WINDSCHUTZSCHEIBE*
• *DEVICE AND METHOD FOR AUTOMATICALLY ADAPTING A LIGHT SENSOR TO A WINDSCREEN*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT L'ADAPTATION AUTOMATIQUE D'UN SYSTEME DE DETECTION LUMINEUSE A UN PARE-BRISE*

(73) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, Wiesenstrasse 47, 58507 Lüdenscheid, DE
(72) WEBER, Thomas, 58509 Lüdenscheid, DE

B60Q 1/14 → (51) **B60Q 1/04**

B60Q 1/48 → (51) **B60R 1/00**

(51) **B60Q 3/02** (11) **1 174 309 B1**
(25) De (26) De
(21) 01108793.9 (22) 07.04.2001
(84) DE FI FR IT TR
(43) 23.01.2002
(30) 21.07.2000 DE 10035528
(54) • *Leuchte, insbesondere Leseleuchte für Fahrzeuge*
• *Light, particularly reading light for vehicle*
• *Lampe, en particulier lampe de lecture pour véhicule*

(73) HAPPICH Fahrzeug- und Industrieteile GmbH, Konsumstrasse 45, 42285 Wuppertal, DE
(72) Celik, Fahri, 42283 Wuppertal, DE
Jäckel, Helmut, 42553 Velbert, DE

(51) **B60R 1/00** (11) **1 663 713 B1**
B60R 11/04 **B60Q 1/48**
H04N 7/18

(25) De (26) De
(21) 04764187.3 (22) 17.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/009195 17.08.2004
(87) WO 2005/035313 2005/16 21.04.2005
(30) 17.09.2003 DE 10342971
(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUSSENÜBERWACHUNG EINES KRAFTFAHRZEUGS*
• *DEVICE FOR MONITORING THE EXTERIOR OF A MOTOR VEHICLE*
• *DISPOSITIF DE CONTROLE EXTERIEUR D'UNE AUTOMOBILE*

(73) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart, DE
(72) GLOGER, Joachim, 89346 Bibertal, DE

B60R 1/00 → (51) **G08G 1/09**

(51) **B60R 1/07** (11) **1 547 867 B1**
B60R 1/074
(25) En (26) En
(21) 04029714.5 (22) 15.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 29.06.2005
(30) 24.12.2003 JP 2003427572
(54) • *Antriebseinheit und Kraftfahrzeugspeigel*

• *Motor driving unit and vehicle-door mirror*
• *Mécanisme d'entraînement et rétroviseur de portière de véhicule*
(73) ICHIKOH INDUSTRIES, LTD., 10-18, Higa-shigotanda 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 144-0022, JP
(72) Kyoden, Tatsuo, Isehara-shi Kanagawa-ken 259-1192, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B60R 1/074 → (51) **B60R 1/07**

B60R 3/00 → (51) **E01C 19/26**

B60R 11/04 → (51) **B60R 1/00**

B60R 13/02 → (51) **B60J 5/00**

B60R 13/02 → (51) **B62D 65/00**

(51) **B60R 16/02** (11) **1 544 046 B1**
(25) En (26) En
(21) 04293006.5 (22) 15.12.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 22.06.2005
(30) 17.12.2003 JP 2003419473
17.12.2003 JP 2003419113

(54) • *Struktur für installation eines Kabelbaumes einer Tür*
• *Structure for installing a door harness*
• *Structure pour installer un faisceau de câbles de portières*
(73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
(72) Ojima, Hidenobu, Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
Yamamoto, Yukio, Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
Takase, Kouji, Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
(74) Uchida, Kenji, S.A. Fedit-Loriot et Autres Conseils en Propriété Industrielle 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

B60R 16/02 → (51) **B60R 21/00**

B60R 16/02 → (51) **C08J 9/42**

B60R 16/02 → (51) **G09G 5/00**

(51) **B60R 21/00** (11) **0 911 223 B1**
B60R 16/02
(25) En (26) En
(21) 98119493.9 (22) 15.10.1998
(84) DE FR GB
(43) 28.04.1999
(30) 21.10.1997 US 955470
(54) • *Insassenrückhaltesystem mit seriell verknüpften Sicherheitsgeräten*
• *Occupant restraint system having serially connected devices*
• *Système de retenue de passager avec ses unités de sécurité connectées en série*

(73) TRW Automotive U.S. LLC, 12025 Tech Center Drive, Livonia, Michigan 48150, US
(72) Wallace, Jon Kelly, Redford, Michigan 48239, US
Lynch, Russell, West Bloomfield, Michigan 48322, US
Kolassa, Scott, Farmington Hills, Michigan 48335, US
(74) Geyer, Ulrich F., et al, WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B60R 21/00** (11) **1 603 775 B1**
B60R 21/34
(25) De (26) De
(21) 03773541.2 (22) 17.10.2003
(84) DE FR GB SE
(43) 14.12.2005
(86) DE 2003/003447 17.10.2003
(87) WO 2004/078528 2004/38 16.09.2004
(30) 06.03.2003 DE 10309715
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ÜBERWACHUNG EINER FRONTHAUBE EINES FAHRZEUGS**
• **DEVICE FOR MONITORING A BONNET ON A VEHICLE**
• **DISPOSITIF DE CONTROLE D'UN CAPOT D'UN VEHICULE**
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) MATTES, Bernhard, 74343 Sachsenheim, DE

(51) **B60R 21/01** (11) **1 592 584 B1**
(25) De (26) De
(21) 04704997.8 (22) 24.01.2004
(84) DE FR GB SE
(43) 09.11.2005
(86) EP 2004/000589 24.01.2004
(87) WO 2004/071816 2004/35 26.08.2004
(30) 14.02.2003 DE 1306159
(54) • **VERFAHREN ZUR VOREINSTELLUNG EINES INSASSENSCHUTZSYSTEMS EINES FAHRZEUGS**
• **METHOD FOR PRE-SETTING A PASSENGER PROTECTION SYSTEM OF A VEHICLE**
• **PROCEDE POUR PREREGLER UN SYSTEME DE PROTECTION DES OCCUPANTS D'UN VEHICULE**
(73) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart, DE
(72) BACHMANN, Roland, 71065 Sindelfingen, DE
BAUMANN, Karl-Heinz, 71149 Bondorf, DE
JUSTEN, Rainer, 71155 Altdorf, DE
SCHÖNEBURG, Rodolfo, 72379 Hechingen, DE

(51) **B60R 21/01** (11) **1 616 759 B1**
(25) It (26) En
(21) 05105654.7 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(30) 13.07.2004 IT TO20040483
(54) • **Eine elektronische Vorrichtung zum Deaktivieren eines Beifahrerairbags eines Kraftfahrzeugs**
• **An electronic device for de-activating the passenger air-bag in a motor-vehicle**
• **Un dispositif électronique de désactivation pour airbag passager dans un véhicule**
(73) FIAT AUTO S.p.A., Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
(72) Luca', Rosario, 10135 Torino, IT
Ravagnan, Michele, 10135 Torino, IT
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

B60R 21/04 → (51) **B60J 5/00**

(51) **B60R 21/20** (11) **1 477 373 B1**
B60N 2/50
(25) De (26) De
(21) 04010959.7 (22) 07.05.2004
(84) DE ES FR IT
(43) 17.11.2004
(30) 13.05.2003 DE 10321459
(54) • **Sitzintegriertes Fahrzeuginsassen-Rückhaltesystem und Fahrzeugsitz**

• **Seat integrated retainer system for an occupant of vehicle and seat**
• **Système de retenu intégré au siège pour passager de véhicule**
(73) TRW Automotive GmbH, Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf, DE
(72) Acker, Dominique, 74417 Gschwend, DE
Loos, Andreas, 73098 Rechberghausen, DE
(74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B60R 21/20** (11) **1 650 088 B1**
(25) En (26) En
(21) 05022896.4 (22) 20.10.2005
(84) DE FR GB
(43) 26.04.2006
(30) 21.10.2004 JP 2004307149
(54) • **Airbagsystem**
• **Air bag system**
• **Système de coussin gonflable**
(73) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishi-Kasugai-gun, Aichi 452-8564, JP
(72) Kawabe, Hitoshi, Haruhi-cho Nishikasugai Aichi 452-8564, JP
Yamamoto, Tadashi, Haruhi-cho Nishikasugai Aichi 452-8564, JP
Ito, Michiyasu, Haruhi-cho Nishikasugai Aichi 452-8564, JP
Ikeda, Takanobu, Haruhi-cho Nishikasugai Aichi 452-8564, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **B60R 21/26** (11) **1 535 810 B1**
(25) De (26) De
(21) 04025677.8 (22) 28.10.2004
(84) DE ES FR GB
(43) 01.06.2005
(30) 26.11.2003 DE 20318283 U
(54) • **Gasgenerator**
• **Gas generator**
• **Générateur de gaz**
(73) TRW Airbag Systems GmbH, Wernher-von-Braun-Strasse 1, 84544 Aschau am Inn, DE
(72) Engler, Henri, 18146 Rostock, DE
Englbrecht, Karl, 84513 Erharting, DE
Zauhar, Andreas, 84489 Burghausen, DE
Kapfelsperger, Thomas, 84453 Mühldorf, DE
Schachtner, Andreas, 84329 Wurmannsquick, DE
(74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B60R 21/34 → (51) **B60R 21/00**

(51) **B60R 25/00** (11) **1 369 322 B1**
(25) De (26) De
(21) 03007953.7 (22) 09.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.12.2003
(30) 29.05.2002 DE 10224017
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Datenübertragung in einem Kraftfahrzeug**
• **Method and device for data transfer in a vehicle**
• **Procédé et dispositif pour la transmission de données dans un véhicule**
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Bartels, Arne, 38108 Braunschweig, DE
(74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

B60R 25/00 → (51) **B60R 25/04**

(51) **B60R 25/04** (11) **1 201 514 B1**
B60R 25/00 **G07C 9/00**
(25) Ja (26) En
(21) 01923975.5 (22) 24.04.2001
(84) DE FR
(43) 02.05.2002
(86) JP 2001/003512 24.04.2001
(87) WO 2001/081133 2001/44 01.11.2001
(30) 26.04.2000 JP 2000125663
(54) • **FERNBEDIENUNG FÜR FAHRZEUGE**
• **REMOTE VEHICLE CONTROLLER**
• **TELECOMMANDE DE VEHICULE**
(73) KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKAI DENKI SEISAKUSHO, 260, Toyota 3-chome, Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
(72) MAEDA, Toru, c/o K. K. TOKAI RIKAI DENKI SEISAKUSHO, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
OKADA, H., c/o K. K. TOKAI RIKAI DENKI SEISAKUSHO, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
NAGAE, T., c/o K. K. TOKAI RIKAI DENKI SEISAKUSHO, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
MIZUNO, Y., c/o K. K. TOKAI RIKAI DENKI SEISAKUSHO, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
YOSHIDA, Y., c/o K. K. TOKAI RIKAI DENKI SEISAKUSHO, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
(74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Patentanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **B60S 1/08** (11) **1 042 146 B1**
(25) De (26) De
(21) 99953633.7 (22) 31.08.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 11.10.2000
(86) DE 1999/002716 31.08.1999
(87) WO 2000/013948 2000/11 16.03.2000
(30) 08.09.1998 DE 19840895
(54) • **SCHIEBENWISCHER-ANTRIEBSVORRICHTUNG**
• **WINDSHIELD WIPER DRIVE DEVICE**
• **DISPOSITIF D'ENTRAINEMENT D'ESSUIE-GLACE**
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) WEBER, Marcellus, D-77886 Lauf, DE
BRAUN, Peter, D-77830 Bühlertal, DE
MAY, Michael, D-77654 Offenburg, DE
(74) Gleiss & Grosse, Patentanwälte Rechtsanwältinnen Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

(51) **B60S 1/08** (11) **1 431 144 B1**
H02K 7/106
(25) De (26) De
(21) 03013101.5 (22) 10.06.2003
(84) CZ DE ES FR GB IT
(43) 23.06.2004
(30) 18.12.2002 DE 10259154
(54) • **Scheibenwischvorrichtung, insbesondere für ein Kraftfahrzeug**
• **Windscreen wiper device, in particular for a vehicle**
• **Dispositif d'essuie-glace, en particulier pour un véhicule**
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Stubner, Achim, 77815 Buehl, DE
Hawighorst, Achim, 77830 Buehl, DE

(51) **B60S 9/08** (11) **1 561 660 B1**
(25) De (26) De
(21) 04026403.8 (22) 06.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 10.08.2005
(30) 05.02.2004 DE 202004001707 U
(54) • **Höhenverstellbare Stütze für Sattelaufleger oder dergleichen**

- Support, adjustable in height, for semi-trailer or similar
 - Support, réglable en hauteur, pour semi-remorque ou similaire
- (73) Georg Fischer Verkehrstechnik GmbH, Julius-Bührer-Strasse 12, 78221 Singen, DE
 (72) Riedl, Reinhold, 63897 Miltenberg, DE
 (74) Weiss, Wolfgang, c/o Georg Fischer AG, Amsler-Laffon-Strasse 9, 8201 Schaffhausen, CH

(51) **B60T 1/087** (11) **1 176 073 B1**
B60T 10/02

- (25) De (26) De
 (21) 01117807.6 (22) 21.07.2001
 (84) DE SE
 (43) 30.01.2002
 (30) 27.07.2000 DE 10036517
 (54) • Verfahren zur Begrenzung der Bremsleistung eines Retarders
 • Method for limitation of the braking power of a retarder
 • Procédé pour limitation de la performance de freinage d'un ralentisseur
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
 (72) Reisch, Bernhard, 88316 Isny, DE
 Schmidtner, Peter, 88131 Lindau, DE

B60T 7/12 → (51) **B60T 7/22**

(51) **B60T 7/22** (11) **1 659 042 B1**
B60T 7/12

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 04292719.4 (22) 17.11.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 24.05.2006
 (54) • Fahrzeugfahrhilfsverfahren und -System
 • Vehicle driving assistance, method and system
 • Procédé et système d'assistance à la conduite d'un véhicule
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
 (72) Groult, Xavier, 95470 Surveilliers, FR
 (74) Abello, Michel, Cabinet PEUSCET 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **B60T 8/24** (11) **1 213 198 B1**
B62D 9/00

- (25) En (26) En
 (21) 00204348.7 (22) 06.12.2000
 (84) DE GB SE
 (43) 12.06.2002
 (54) • Fahrzeuglenkungssteuerung und Methode zu deren Benutzung
 • Steering control device for a vehicle and method for operating said device
 • Dispositif de contrôle de direction et méthode de utiliser ledit dispositif
- (73) Ford Global Technologies, Inc., One Parklane Blvd., Suite 600, 48126-2490 East Dearborn, US
 (72) Wessman, Björn, 423 41 Göteborg, SE
 (74) Andersson, Per Rune, Albihns Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE

B60T 8/56 → (51) **B61H 11/00**

B60T 10/02 → (51) **B60T 1/087**

(51) **B60T 13/567** (11) **1 625 060 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 04741547.6 (22) 11.05.2004
 (84) DE FR IT
 (43) 15.02.2006

- (86) EP 2004/050760 11.05.2004
 (87) WO 2004/101341 2004/48 25.11.2004
 (30) 14.05.2003 DE 10321780
 17.12.2003 DE 10359175
 (54) • GEHÄUSEMODUL FÜR EINEN BREMSKRAFTVERSTÄRKER
 • HOUSING MODULE FOR A BRAKE BOOSTER
 • MODULE BOITIER D'UN FREIN ASSISTE
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
 (72) FALLER, Jürgen, 63796 Kahl, DE
 WEISS, Andreas, 61449 Steinbach/Ts., DE

B60T 13/58 → (51) **B60T 13/68**

(51) **B60T 13/68** (11) **1 646 545 B1**
B60T 13/58 **B60T 17/22**

- (25) De (26) De
 (21) 04740677.2 (22) 06.07.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 HR
 (43) 19.04.2006
 (86) EP 2004/007349 06.07.2004
 (87) WO 2005/005216 2005/03 20.01.2005
 (30) 10.07.2003 DE 10331199
 (54) • BREMSVORRICHTUNG EINES SCHIENENFAHRZEUGS
 • BRAKING DEVICE FOR A RAIL VEHICLE
 • DISPOSITIF DE FREINAGE DE VEHICULE SUR RAIL
- (73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
 (72) STRAUBE, Wolfgang, 85221 Dachau, DE
 (74) Mattusch, Gundula, Knorr-Bremse AG, Patentabteilung, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

B60T 17/22 → (51) **B60T 13/68**

(51) **B60W 10/02** (11) **1 044 842 B1**
B60W 10/06 **B60W 10/10**

- (25) De (26) De
 (21) 00104507.9 (22) 10.03.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 18.10.2000
 (30) 16.04.1999 DE 19917293
 (54) • Verfahren zum Herausnehmen einer Gangstufe bei einem automatisierten Stufenwechselgetriebe
 • Gear disengagement method for an automated multiple ratio gearbox
 • Méthode pour désengager un rapport dans une boîte de vitesses automatisée à rapports multiples
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
 (72) Cappelmann, Bernd, 38167 Wendeburg, DE
 Damm, Ansgar, Dr., 38518 Gifhorn, DE
 Fähländ, Jörg, 38524 Sassenburg, DE
 (74) Hübsch, Dirk, Hübsch & Weil Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Ubiering 43, 50678 Köln, DE

(51) **B60W 10/02** (11) **1 594 715 B1**
B60W 10/10

- (25) De (26) De
 (21) 04707156.8 (22) 31.01.2004
 (84) DE ES FR HU IT SE
 (43) 16.11.2005
 (86) EP 2004/000864 31.01.2004
 (87) WO 2004/074025 2004/36 02.09.2004
 (30) 19.02.2003 DE 10306934

- (54) • VERFAHREN ZUR ANLEGEPUKTBESTIMMUNG DER KUPPLUNG EINES AUTOMATISIERTEN SCHALTGETRIEBES
 • METHOD FOR DETERMINING A POINT OF APPLICATION OF THE CLUTCH FOR AN AUTOMATIC GEARBOX
 • PROCEDE POUR DETERMINER LE POINT D'APPLICATION DE L'EMBRAYAGE D'UNE BOITE DE VITESSE AUTOMATIQUE
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
 (72) BUCHHOLD, Oliver, 88693 Deggenhausertal, DE

(51) **B60W 10/04** (11) **1 078 804 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 00114599.4 (22) 07.07.2000
 (84) DE ES FR GB IT SE
 (43) 28.02.2001
 (30) 27.08.1999 DE 19940703
 (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Motor- und Getriebebesteuerung bei einem Kraftfahrzeug
 • Method and device for engine and transmission control in a motor vehicle
 • Procédé et appareil de commande d'un moteur et une transmission dans un véhicule
- (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
 (72) Krenn, Helmut, 85774 Unterföhring, DE
 Wolf, Lothar, 81539 München, DE

(51) **B60W 10/04** (11) **1 327 554 B1**
B60K 31/10

- (25) En (26) En
 (21) 03000462.6 (22) 10.01.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 16.07.2003
 (30) 11.01.2002 JP 2002005065
 (54) • Steuersystem für einen Fahrzeug-Antrieb
 • Vehicle traveling control system
 • Système de commande de l'entraînement d'un véhicule
- (73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahimachi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
 (72) Iwata, Yoshifumi, Anjo-shi, Aichi-ken, JP
 Tanaka, Yuu, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
 Iwazaki, Katsuhiko, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Satonaka, Hisashi, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Morita, Mitsuhiko, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Endo, Tomohiko, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Kawakami, Seiji, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 Kataoka, Hiroaki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B60W 10/04** (11) **1 431 102 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 03028867.4 (22) 16.12.2003
 (84) AT DE FR IT
 (43) 23.06.2004
 (30) 19.12.2002 DE 10259422
 (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung eines Traktors mit einem stufenlosen Getriebe
 • Device and method for controlling an agricultural tractor with a continuously variable transmission
 • Dispositif et méthode de réglage d'un tracteur agricole avec une transmission à variation continue

(73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) Kurt, Schachner, 3352 St. Peter in der Au, AT
Nakesch, Heimo, 4060 Leonding, AT
Haas, Werner, 4470 Enns, AT

B60W 10/06 → (51) **B60W 10/02**

B60W 10/10 → (51) **B60W 10/02**

(51) **B60W 30/18** (11) **1 258 386 B1**
(25) De (26) De
(21) 02009298.7 (22) 30.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 20.11.2002
(30) 18.05.2001 DE 10124656
(54) • Verfahren zur Durchführung eines Anfahr-
vorgangs bei einem Antriebssystem
• Control method for a drive system under
drive-off conditions
• Procédé de commande du mise en marche
pour un train de propulsion

(73) ZF Sachs AG, Ernst-Sachs-Strasse 62, 97424
Schweinfurt, DE

(72) John, Thomas, Dipl.-Ing., 97529 Sulzheim,
DE

(51) **B61B 12/02** (11) **1 640 235 B1**
B61B 12/04

(25) De (26) De
(21) 05450057.4 (22) 29.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 29.03.2006
(30) 23.09.2004 AT 15952004

(54) • Einrichtung zur Befestigung eines Fahr-
betriebsmittels einer Seilbahnanlage an
einer Gehängestange
• Device for attaching a movable transport
unit of a cableway installation to a
suspension bar
• Dispositif pour la fixation d'un élément
mouvant d'une installation de téléphérique
à une barre de suspension

(73) Innova Patent GmbH, Rickenbacherstrasse
8-10, 6960 Wolfurt, AT

(72) Schertler, Kurt, 6922 Wolfurt, AT

(74) Atzwanger, Richard, Patentanwalt Nothart-
gasse 16, 1130 Wien, AT

B61B 12/04 → (51) **B61B 12/02**

(51) **B61H 11/00** (11) **1 612 117 B1**
B60T 8/56

(25) De (26) De
(21) 05013874.2 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 04.01.2006
(30) 28.06.2004 DE 102004031219

(54) • Sandungseinrichtung für Schienenfahr-
zeuge -Verfahren und Fahrzeug dazu
• Rail vehicle sanding device, -method and
vehicle therefor
• Dispositif de sablage pour véhicules ferro-
viaires, véhicule et procédé correspondant

(73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienen-
fahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80,
80809 München, DE

(72) Knoss, Rainer, 80637 München, DE
Haselsteiner, Kurt, 1120 Wien, AT

B61J 1/10 → (51) **B65G 63/00**

B61K 7/18 → (51) **B65G 63/00**

(51) **B61L 1/14** (11) **1 561 663 B1**
B61L 15/00

(25) De (26) De
(21) 04029627.9 (22) 15.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(43) 10.08.2005
(30) 07.02.2004 EP 04002735
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Zugvoll-
ständigkeitskontrolle eines schienengebun-
denen Zuges
• Train integrity monitoring system and
method
• Système et méthode de contrôle de l'
intégrité des trains

(73) Siemens Schweiz AG, Albisriederstrasse 245,
8047 Zürich, CH

(72) Windisch, Arthur, 8184 Bachenbülach, CH
Fischer, Michael, Dr., 8932 Mettmenstetten,
CH

(74) Fischer, Michael, Siemens AG, Postfach 22
16 34, 80506 München, DE

(51) **B61L 5/04** (11) **1 349 764 B1**
B61L 5/10

(25) De (26) De
(21) 02715294.1 (22) 11.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 08.10.2003
(86) AT 2002/000008 11.01.2002
(87) WO 2002/055361 2002/29 18.07.2002
(30) 11.01.2001 AT 392001

(54) • EINRICHTUNG ZUM VERRIEGELN DER
ENDLAGEN VON BEWEGLICHEN WEI-
CHENTEILEN
• DEVICE FOR LOCKING THE END POSI-
TIONS OF MOVING POINTS COMPONENTS
• DISPOSITIF PERMETTANT DE VERROUIL-
LER LES POSITIONS TERMINALES D'AIGUILLES MOBILES

(73) VAE EISENBAHNSYSTEME GMBH, Alpines-
trasse 1, 8740 Zeltweg, AT
VAE GmbH, Rotenturmstrasse 5-9, 1010
Wien, AT

(72) SCHNEDL, Karl, A-8734 Grosslobming, AT

(74) Haffner, Thomas M., Patentanwalt Schotten-
gasse 3a, 1014 Wien, AT

(51) **B61L 5/10** (11) **1 678 024 B1**

(25) De (26) De
(21) 04761073.8 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
HR LT LV

(43) 12.07.2006
(86) AT 2004/000352 15.10.2004
(87) WO 2005/042330 2005/19 12.05.2005
(30) 31.10.2003 AT 17342003

(54) • EINRICHTUNG ZUM VERRIEGELN VON
BEWEGLICHEN WEICHENTEILEN, INSBE-
SONDERE WEICHENVERSCHLUSS
• DEVICE FOR LOCKING MOBILE POINT
ELEMENTS, ESPECIALLY POINT CLOSING
ELEMENTS
• DISPOSITIF DE VERROUILLAGE D'ELE-
MENTS MOBILES D'AIGUILLAGE,
NOTAMMENT FERMETURE D'AIGUILLAGE

(73) VAE EISENBAHNSYSTEME GMBH, Alpines-
trasse 1, 8740 Zeltweg, AT
VAE GmbH, Rotenturmstrasse 5-9, 1010
Wien, AT

(72) KLEIN, Herbert, A-8740 Zeltweg, AT

(74) Haffner, Thomas M., Patentanwalt Schotten-
gasse 3a, 1014 Wien, AT

B61L 5/10 → (51) **B61L 5/04**

B61L 15/00 → (51) **B61L 1/14**

(51) **B61L 23/34** (11) **1 292 483 B1**
B61L 25/02 **B61L 27/00**

(25) En (26) En
(21) 01931931.8 (22) 23.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 19.03.2003
(86) GB 2001/002311 23.05.2001
(87) WO 2001/089905 2001/48 29.11.2001
(30) 23.05.2000 GB 0012519

(54) • Methode, Vorrichtung and Speicherme-
dium zur Bestimmung von einer möglichen
Zugkollision
• Method, apparatus and memory means for
determining if a train collision is possible
• Méthode, dispositif et moyens de mémoire
pour la détermination de possibles colli-
sions de trains ferroviaires

(73) Oxford Virtual Markets Limited, Saxon Beck,
58 St. Aldates, Oxford OX1 1ST, GB

(72) SEIFERT, Benedict, Oxford OX1 1ST, GB

(74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co., 14
South Square, Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

B61L 25/02 → (51) **B61L 23/34**

B61L 27/00 → (51) **B61L 23/34**

(51) **B62D 3/12** (11) **1 182 115 B1**
B62D 7/00 **B62D 5/22**
B62D 5/06

(25) En (26) En
(21) 00128561.8 (22) 27.12.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 27.02.2002
(30) 21.08.2000 KR 2000048284

(54) • Einstelleinrichtung für den Hub einer
Kraftfahrzeug-Zahnstangenlenkung
• Automotive steering rack-stroke adjusting
device
• Dispositif de réglage pour la course d'une
direction à crémaillère de véhicule auto-
mobile

(73) HYUNDAI MOTOR COMPANY, 140-2, Gye-
dong, Chongro-gu, Seoul, KR

(72) Park, Soo-Bo, Suwon-City, Kyungki-Do, KR
Lee, Un-Koo, Kunpo-City, Kyungki-Do, KR

(74) Vierung, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

(51) **B62D 5/04** (11) **1 449 742 B1**

(25) En (26) En
(21) 03018858.5 (22) 19.08.2003
(84) DE GB
(43) 25.08.2004
(30) 21.02.2003 JP 2003045002

(54) • Elektrische Servolenkung
• Electric power steering apparatus
• Direction assistée électrique
(73) SHOWA CORPORATION, 14-1 Fujiwara-cho
1-chome, Gyoda-shi, Saitama, JP
(72) Hama, Yohei, Haga-gun, Tochigi, JP
Fujiwara, Akira, Haga-gun, Tochigi, JP
(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga &
Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München,
DE

B62D 5/06 → (51) **B62D 3/12**

B62D 5/12 → (51) **B62D 7/12**

B62D 5/22 → (51) **B62D 3/12**

B62D 6/00	→ (51)	B62D 7/12
B62D 6/00	→ (51)	B62D 7/15
B62D 7/00	→ (51)	B62D 3/12
(51) B62D 7/12 B62D 6/00	(11) 1 592 600 B1 B62D 5/12	
(25) Fr (21) 04703824.5 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	(26) Fr (22) 21.01.2004	
(43) 09.11.2005 (86) FR 2004/050021 21.01.2004 (87) WO 2004/071848 2004/35 26.08.2004 (30) 11.02.2003 FR 0301592		
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER RICHTUNG EINES KRAFTFAHRZEUGS • METHOD FOR CONTROLLING THE DIRECTION OF A MOTOR VEHICLE • PROCEDE DE COMMANDE DE LA DIRECTION D UN VEHICULE AUTOMOBILE		
(73) RENAULT TRUCKS, 99 route de Lyon, 69800 St Priest, FR		
(72) DECHAMP, François, F-71250 Cluny, FR RIESER, Eric, F-69008 Lyon, FR		
(74) Vuillemoz, Bruno, Cabinet Laurent & Charas B.P. 32 20, rue Louis Chirpaz, 69134 Ecully Cédex, FR		
(51) B62D 7/15 B62D 6/00 B62D 113/00 B62D 137/00	(11) 1 657 139 B1 B62D 111/00 B62D 131/00	
(25) De (21) 05109650.1 (84) DE FR GB IT (43) 17.05.2006 (30) 16.11.2004 DE 102004055178	(26) De (22) 17.10.2005	
(54) • Fahrdynamik-Regelsystem für ein zweispuriges zweiachsiges Kraftfahrzeug • Vehicle dynamics control system for a two-track two-axle motor vehicle • Système de réglage de la dynamique de marche pour un véhicule à deux-essieux et à deux voies		
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE		
(72) Baumgarten, Goetz, Dr., 38106, Braunschweig, DE Hofmann, Martin, 80687, München, DE Webers, Klaus, Dr., 80935, München, DE		
B62D 9/00	→ (51)	B60T 8/24
B62D 11/18	→ (51)	B60K 17/10
B62D 23/00	→ (51)	B23K 11/14
B62D 25/04	→ (51)	B62D 29/00
B62D 25/06	→ (51)	B62D 65/00
(51) B62D 25/08	(11) 1 142 776 B1	
(25) Ja (21) 00969970.3 (84) DE FR GB (43) 10.10.2001 (86) JP 2000/007354 20.10.2000 (87) WO 2001/028844 2001/17 26.04.2001 (30) 20.10.1999 JP 29849599 11.11.1999 JP 32163099	(26) En (22) 20.10.2000	
(54) • FRONTTEIL-MODUL • FRONT END PANEL • PANNEAU DE CALANDRE		

(73) DENSO CORPORATION, 1, Showacho 1-chome, Kariya-shi, Aichi-ken, 448-8661, JP	(72) Ozawa, Ikuo, Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP Sasano, Norihisa, Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP Sugiyama, Toshiaki, Kariya-shi, Aichi 448-8661, JP	(74) Klingseisen, Franz, et al, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE
(51) B62D 27/06 F16B 9/02	(11) 1 583 683 B1	
(25) De (21) 03785825.5 (84) CZ DE FR (43) 12.10.2005 (86) EP 2003/014276 16.12.2003 (87) WO 2004/062987 2004/31 29.07.2004 (30) 13.01.2003 DE 10301018	(26) De (22) 16.12.2003	
(54) • ANORDNUNG ZUM VERBINDEN EINES ROHRFÖRMIGEN ERSTEN BAUTEILS MIT EINEM ZWEITEN BAUTEIL • ASSEMBLY FOR CONNECTING A TUBULAR FIRST COMPONENT TO A SECOND COMPONENT • ENSEMBLE POUR RACCORDER UNE PREMIERE PIECE TUBULAIRE UNE DEUXIEME PIECE		
(73) Progress-Werk Oberkirch Aktiengesellschaft, Stadelhofen, Industriestrasse 8, 77704 Oberkirch, DE	(72) SCHMIEDER, Hansjörg, 77704 Oberkirch-Zusenhofen, DE MAYER, Franz, 77704 Oberkirch, DE SCHINDLER, Klaus, 77871 Renchen, DE	(74) Heuckeroth, Volker, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE

B62D 27/06 → (51) **B60J 5/04**

(51) B62D 29/00 B62D 25/04	(11) 1 426 273 B1	
(25) En (21) 03257542.5 (84) DE ES FR GB SE (43) 09.06.2004 (30) 02.12.2002 US 430477 P	(26) En (22) 01.12.2003	
(54) • Verstärktes Bauelement • A reinforced structural member • Élément de structure renforcé		
(73) ArvinMeritor Technology, LLC, 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084, US	(72) Platner, David, Shelby Michigan 48317, US Trotter, Jim, Auburn Hills Michigan 48326, US Wen, Xinyu, Auburn Hills Michigan 48326, US	(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
(51) B62D 55/08 B62D 55/084	(11) 1 495 949 B1	
(25) Ja (21) 03725604.7 (84) DE FR IT (43) 12.01.2005 (86) JP 2003/004971 18.04.2003 (87) WO 2003/086841 2003/43 23.10.2003 (30) 18.04.2002 JP 2002116587 11.04.2003 JP 2003108052	(26) En (22) 18.04.2003	
(54) • ANTRIEBSVORRICHTUNG FÜR GUMMI-RAUPENKETTE • RUNNING DEVICE OF RUBBER CRAWLER • DISPOSITIF DE ROULEMENT DE CHENILLES EN CAOUTCHOUC		

(73) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP	(72) SUGIHARA, Shingo, c/o BRIDGESTONE CORPORATION, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP AKIYAMA, Hitoshi, c/o BRIDGESTONE CORPORATION, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP	(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
---	---	--

B62D 55/084 → (51) **B62D 55/08**

(51) B62D 65/00 B62D 25/06 B60N 3/02	(11) 1 493 653 B1 B60R 13/02	
(25) En (21) 03090194.6 (84) DE ES FR GB (43) 05.01.2005	(26) En (22) 30.06.2003	
(54) • Modulstruktur für Kfz-Dachverkleidung • Module structure for a motor vehicle roof trim • Structure de module pour garniture de toit d'un véhicule automobile		
(73) Kasai Kogyo Co., Ltd., 3316, Miyayama, Samukawa-cho, Kouza-gun, Kanagawa 253-0106, JP	(72) Oshina, Masato, c/o Kasai Kogyo Co., Ltd., Kouza-gun, 253-0106 Kanagawa, JP Saito, Masayuki, c/o Kasai Kogyo Co., Ltd., Kouza-gun, 253-0106 Kanagawa, JP	(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

B62D 65/02 → (51) **F16B 7/04**

(51) B62J 6/00	(11) 1 223 099 B1	
(25) NL (21) 01205035.7 (84) DE FR NL (43) 17.07.2002 (30) 11.01.2001 NL 1017081	(26) En (22) 20.12.2001	
(54) • Beleuchtungseinrichtung für ein Fahrrad • Bicycle lighting device • Dispositif d'éclairage pour bicyclette		
(73) Spanninga Metaal B.V., Geert Krolweg 30, 8501 AA Joure, NL	(72) Vets, Hugo, Hulshout, BE	(74) Valkonet, Rutger, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

B62J 6/00 → (51) **B62L 1/14****B62J 6/04** → (51) **B62L 1/14**

(51) B62J 35/00	(11) 1 602 567 B1	
(25) En (21) 05009091.9 (84) DE ES FR GB IT (43) 07.12.2005 (30) 04.06.2004 JP 2004167532	(26) En (22) 26.04.2005	
(54) • Kraftstofftank für ein Motorrad • Fuel tank for motorcycle • Réservoir à carburant pour motorcycle		
(73) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP	(72) Okazaki, Kazumi, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP Takamura, Toshiaki, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP	(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) B62L 1/14 B62J 6/04	(11) 1 437 295 B1 B62J 6/00
---	--

- (25) En (26) En
- (21) 03250073.8 (22) 07.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 14.07.2004
- (54) • *Bremsbelagbaugruppe für ein Fahrrad*
• *Brake pad assembly for a bicycle*
• *Ensemble de garniture de frein pour une bicyclette*
- (73) Lin, Ah-Ping, No. 4-5, Shih-Pei Chuang, Shih-Pei Li, Changhua City, TW
- (72) Wang, Kuo-Hsin, Fen-Yuan Hsiang, Chang-Hua Hsien, TW
- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

B63B 9/06 → (51) **F03D 11/04**

B63B 21/08 → (51) **B65B 13/34**

B63B 21/18 → (51) **B65B 13/34**

B63B 35/00 → (51) **F03D 11/04**

- (51) **B64C 1/14** (11) **1 227 034 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02290159.9 (22) 23.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 31.07.2002
- (30) 25.01.2001 FR 0101000
- (54) • *Gelenkvorrichtung für ein Flugzeugtürblatt und Flugzeugtür mit einer solchen Vorrichtung*
• *Hinge device for an aircraft door wing and aircraft door incorporating such a device*
• *Dispositif d'articulation d'un battant de porte d'aéronef et porte d'aéronef intégrant un tel dispositif*
- (73) AIRBUS France, 316 Route de Bayonne, 31060 Toulouse, FR
- (72) Dazet, Francis, 31140 Saint Alban, FR
- (74) Rouyre, Francois, 31700 Cornebarrieu, FR
- (74) Poulin, Gérard, BREVALEX 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **B64D 11/06** (11) **1 566 335 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05000873.9 (22) 18.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.08.2005
- (30) 18.02.2004 DE 102004008877
- (54) • *Fluggaststzreihe*
• *Airplane convertible seat assembly*
• *Rangée de sièges convertible pour avion*
- (73) Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG, Daimlerstrasse 21, 74523 Schwäbisch Hall, DE
- (72) Baumann, Jürgen, Dipl.-Ing., 78351 Bodman-Ludwigshafen, DE
- (74) Erb, Andreas, Dipl.-Designer, 88239 Wangen, DE
- Pilgram, Christian, Dipl.-Designer, 88085 Langenargen, DE
- (74) Bartels & Partner, Lange Strasse 51, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **B64D 15/12** (11) **1 124 721 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99956694.6 (22) 26.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.08.2001
- (86) US 1999/025124 26.10.1999
- (87) WO 2000/024634 2000/18 04.05.2000
- (30) 27.10.1998 US 105782 P

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM VERÄNDERN DER KLEBKRAFT VON EIS*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR MODIFYING ICE ADHESION STRENGTH*
• *SYSTEMES ET PROCEDES DESTINES A MODIFIER LE POUVOIR D'ADHESION DE LA GLACE*
- (73) Trustees of Dartmouth College, 11 Rope Ferry Road, Room 6210, Hanover, NH 03755-1404, US
- (72) PETRENKO, Victor, Hanover, NH 03755, US
- (74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co., The Coach House, 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

(51) **B65B 5/06** (11) **1 559 650 B1**
B65B 35/44 **B65B 65/00**

- (25) Es (26) En
- (21) 05380012.4 (22) 24.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 03.08.2005
- (30) 23.01.2004 ES 200400140
- (54) • *Vorrichtung zum automatischen Verpacken von Deckeln in selbstklebende Beutel*
• *Automatic bagging machine of lids in self-adhesive bags*
• *Dispositif d'emballage automatique de couvercles dans des sachets autocollants*
- (73) Taller Autorema, s.l., Pol. Industrial Lorqui C/ B-2 Esquina B-7, 30564 Lorqui (Murcia), ES
- (72) Moreno Navarro, Rafael, 30564 Lorqui - (Murcia), ES
- (74) Carvajal y Urquijo, Isabel, et al, Clarke, Modet & Co., C/ Goya No. 11, 28001 Madrid, ES

B65B 5/10 → (51) **B65B 35/06**

(51) **B65B 13/34** (11) **1 462 368 B1**
F16G 11/10 **B21F 15/06**
B63B 21/08 **B63B 21/18**
B65B 27/08

- (25) De (26) De
- (21) 03006730.0 (22) 25.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.09.2004
- (54) • *Verfahren zum Umfassen eines Objektes und Einklemmblock*
• *Process to encircle an object and closing element*
• *Procédé pour encircler un objet et élément de fermeture*
- (73) Verein PRS PET-Recycling Schweiz, Naglerwiesenstrasse 4, 8049 Zürich, CH
- (72) Mettler, Hermann, 6403 Küsnacht, CH
- Lischer, Franz, 8820 Wädenswil, CH
- Albrecht, Maya, 8820 Wädenswil, CH
- Scacchi, Tino, 8340 Hinwil, CH
- (74) Blum, Rudolf Emil, et al, c/o E. Blum & Co Patentanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

B65B 25/06 → (51) **A23K 1/10**

B65B 27/08 → (51) **B65B 13/34**

- (51) **B65B 31/00** (11) **1 237 786 B1**
F25B 17/12 **C01B 3/02**
- (25) En (26) En
- (21) 00990911.0 (22) 14.11.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 11.09.2002
- (86) US 2000/031271 14.11.2000
- (87) WO 2001/039289 2001/22 31.05.2001

- (30) 22.11.1999 US 444810
- (54) • *EIN AUF WASSERSTOFF BASIERENDES ÖKOSYSTEM*
• *HYDROGEN-BASED ECOSYSTEM*
• *ECOSYSTEME A BASE D'HYDROGENE*
- (73) ENERGY CONVERSION DEVICES, INC., 1675 West Maple Road, Troy Michigan 48084, US
- (72) OVSHINSKY, Stanford, R., Bloomfield Hills, MI 48304, US
- YOUNG, Rosa, T., Bloomfield Hills, MI 48302, US
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
- (60) 06020536.6 / 1 749 745

(51) **B65B 35/06** (11) **1 611 014 B1**
B65B 5/10

- (25) De (26) De
- (21) 04723491.9 (22) 26.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.01.2006
- (86) CH 2004/000185 26.03.2004
- (87) WO 2004/089756 2004/43 21.10.2004
- (30) 08.04.2003 CH 631032003
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM ZUFÜHREN PHARMAZEUTISCHER PRODUKTE ZU BLISTERPACKUNGEN*
• *DEVICE FOR INTRODUCING PHARMACEUTICAL PRODUCTS INTO BLISTER PACKS*
• *DISPOSITIF POUR INTRODUIRE DES PRODUITS PHARMACEUTIQUES DANS DES EMBALLAGES TRANSPARENTS*
- (73) HMH Maschinenhandel, Bösch 23, 6331 Hünenberg, CH
- (72) HIDDINK, Daniel, CH-6300 Zug, CH
- GABRIEL, Andreas, CH-6319 Allenwinden, CH
- BARMETTLER, Urs, CH-6440 Brunnen, CH
- (74) Müller, Frank Peter, et al, Müller Schupfner Patentanwälte Bavariaring 11, 80336 München, DE

B65B 35/44 → (51) **B65B 5/06**

B65B 49/00 → (51) **B31B 5/36**

B65B 65/00 → (51) **B65B 5/06**

B65C 9/00 → (51) **B44C 1/16**

B65D 1/00 → (51) **C09D 163/00**

B65D 5/00 → (51) **B65D 5/52**

- (51) **B65D 5/52** (11) **1 628 884 B1**
B65D 5/00
- (25) De (26) De
- (21) 04730820.0 (22) 03.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.03.2006
- (86) DE 2004/000929 03.05.2004
- (87) WO 2004/099010 2004/47 18.11.2004
- (30) 06.05.2003 DE 10320385
- (54) • *ÖFFENBARE VERPACKUNG UND ZUSCHNITT DAFÜR*
• *OPENABLE PACKAGING AND CUT THEREFOR*
• *EMBALLAGE POUVANT ETRE OUVERT ET PIECE DECOUPEE DESTINEE A CE DERNIER*
- (73) Posselt, Martin, Mozartstrasse 43, 22083 Hamburg, DE
- (72) Posselt, Martin, 22083 Hamburg, DE

(74) Hansen, Jochen, Patentanwaltskanzlei Han-
sen Eisenbahnstrasse 5, 21680 Stade, DE

B65D 5/62 → (51) **B65D 30/08**

B65D 5/66 → (51) **B65D 85/10**

B65D 19/12 → (51) **B65D 77/06**

B65D 19/38 → (51) **B65D 77/06**

B65D 23/08 → (51) **B65D 75/00**

B65D 25/28 → (51) **B65D 25/32**

(51) **B65D 25/32** (11) **1 283 174 B1**
B65D 25/28

(25) Fr (26) Fr
(21) 02292004.5 (22) 08.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 12.02.2003
(30) 09.08.2001 FR 0110660

(54) • *Verpackung mit Handgriff und Verfahren zu
ihrer Herstellung*
• *Container with handle and manufacturing
method thereof*
• *Emballage à anse et son procédé de
fabrication*

(73) Safet, 54 Avenue du Maréchal Leclerc, 92390
Villeneuve-la-Garenne, FR

(72) Huot, Gerald, 78270 Blaru, FR

(74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Lhermet La
Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol,
75001 Paris, FR

(60) 05013907.0 / 1 584 568

(51) **B65D 30/08** (11) **1 422 155 B1**
B65D 5/62

(25) De (26) De
(21) 03027091.2 (22) 25.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 26.05.2004
(30) 25.11.2002 DE 10255071

(54) • *Transportbehälter*
• *Transport container*
• *Boîtier de transport*

(73) Polymer-Synthese-Werk, Landrat-von-Laer-
Strasse, 47495 Rheinberg, DE

(72) Klaus, Axel Uwe, 47495 Rheinberg, DE

(74) Demski, Siegfried, Ackmann, Menges &
Demski Patentanwälte Tonhallenstrasse 16,
47051 Duisburg, DE

B65D 41/04 → (51) **B65D 47/42**

(51) **B65D 41/26** (11) **1 451 077 B1**
B65D 47/02 **B65D 55/02**
B67D 3/04

(25) En (26) En
(21) 02803157.3 (22) 15.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 01.09.2004
(86) US 2002/032949 15.10.2002
(87) WO 2003/042056 2003/21 22.05.2003
(30) 09.11.2001 US 37569

(54) • *NICHT ENTFERNBARE VORRICHTUNG
ZUR BEFESTIGUNG EINER ABGABEVOR-
RICHTUNG AN EINEM BEHÄLTER*
• *NON-REMOVABLE DEVICE FOR ATTACH-
ING A DISPENSER TO A CONTAINER*
• *DISPOSITIF NON AMOVIBLE PERMET-
TANT DE FIXER UN DISTRIBUTEUR A UN
CONTENANT*

(73) JohnsonDiversey, Inc., 8310 16th Street M/S
509, Sturtevant, WI 53177, US

(72) HUBMANN, Curtis, H., Racine, WI 53406, US
YOUNG, Matthew, E., Over, Cambridgeshire
CB4 5PZ, GB

GAINEY, Simon, R., Rose Valley, Media, PA
19063, US

GERHART, Mark, D., Westminster, MD
21157, US

(74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE
HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent-
und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29,
81633 München, DE

B65D 47/02 → (51) **B65D 41/26**

B65D 47/24 → (51) **B65D 47/42**

(51) **B65D 47/42** (11) **1 407 976 B1**
B65D 47/24 **B65D 41/04**

(25) En (26) En
(21) 03011192.6 (22) 28.05.2003

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

(43) 14.04.2004
(30) 09.10.2002 IT MI20022143

(54) • *Behälter und Auftragelement für flüssige
Erzeugnisse insbesondere zu kosmetischen
oder pharmazeutischen Zwecken*
• *Container-applicator for fluid products,
particularly for cosmetic and pharmaceu-
tical use*
• *Conteneur et applicateur pour produits
fluides notamment à usage cosmétique ou
pharmaceutique*

(73) Reggiani, Fulvio, Via Boccaccio 25, 21049
Tradate, (Prov. of Varese), IT

(72) Reggiani, Fulvio, 21049 Tradate, (Prov. of
Varese), IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

B65D 51/16 → (51) **B65D 81/20**

B65D 55/02 → (51) **B65D 41/26**

(51) **B65D 73/02** (11) **0 931 731 B1**
H05K 13/02

(25) En (26) En
(21) 99300348.2 (22) 19.01.1999
(84) DE DK ES FI FR GB IE IT NL SE

(43) 28.07.1999
(30) 26.01.1998 US 13795

(54) • *Band-Verpackungssystem und Einrichtung
zu dessen Zusammensetzung und Zerle-
gung*
• *Tape-form packaging system and appar-
atus for effecting assembly and disassem-
bly thereof*
• *Système d'emballage de bandes et
appareil permettant d'effectuer son mon-
tage et démontage*

(73) GPAX, Ltd, 1420 Boultonfield Street,
Columbus, Ohio 43228, US

(72) Mahoney, William A., Dublin, OH 43017, US
Swisher, Scott E., Lancaster, OH 43130, US

(74) Goodenough, Nigel, et al, A.A. Thornton &
Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE,
GB

(51) **B65D 75/00** (11) **1 513 738 B1**
B65D 23/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 03760727.2 (22) 13.06.2003

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

(43) 16.03.2005
(86) FR 2003/001788 13.06.2003

(87) WO 2004/000684 2004/01 31.12.2003
(30) 19.06.2002 FR 0207550

(54) • *HÜLLE ZUR VERPACKUNG EINES ODER
MEHRERER OBJEKTE AUS SCHRUMPF-
BAREM MATERIAL MIT ERHABENEM
DESIGN*

• *ENVELOPE FOR PACKAGING OBJECT(S)
MADE OF SHRINKABLE MATERIAL WITH
RAISED DESIGN*

• *ENVELOPPE D'EMBALLAGE D'OBJET(S)
EN MATERIAU THERMORETR ACTABLE A
MOTIF EN RELIEF*

(73) SLEEVE INTERNATIONAL COMPANY, 15,
avenue Arago, Z.I. le Val, F-91420 Morangis,
FR

(72) FRESNEL, Eric, F-75007 Paris, FR

(74) Jaunez, Xavier, et al, Cabinet Boettcher, 22,
rue du Général Foy, 75008 Paris, FR

(51) **B65D 77/06** (11) **1 620 327 B1**
B65D 19/38 **B65D 19/12**

(25) En (26) En
(21) 04760470.7 (22) 30.04.2004

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

(43) 01.02.2006
(86) ZA 2004/000046 30.04.2004

(87) WO 2004/096661 2004/46 11.11.2004
(30) 02.05.2003 ZA 200303394

(54) • *ZWISCHENSCHÜTTGUTBEHÄLTER*
• *INTERMEDIATE BULK CONTAINER*
• *RECIPIENT INTERMEDIAIRE POUR VRAC*

(73) Almar Packaging International Inc., 201
Gateview, 3 Sugar Close, Umhlanga Rocks
4319, ZA

(72) THORPE, John, Richard, 4480 Darnall, ZA
WOOD, Richard, Roy, 2194 Randburg, ZA

(74) Jones, Stephen Anthony, et al, Adamson-
Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street,
Nottingham NG1 1GF, GB

(51) **B65D 81/05** (11) **1 022 234 B1**

(25) NI (26) En
(21) 00200214.5 (22) 20.01.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 26.07.2000
(30) 20.01.1999 NL 1011096

(54) • *Kunststoffolie Vorratsrolle*
• *Supply roll of synthetic foil*
• *Rouleau d'alimentation d'une feuille en
matière synthétique*

(73) Free-Flow Packaging International, Inc., 1090
Mills Way, Redwood City, California 94063-
3120, US

(72) Aquarius, Pieter Theodorus Joseph, 6039 ZH
Stramproy, NL

Straver, Frederik Cornelis Martinus, 1251 EV
Laren, NL

(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Verenigde
Postbus 87930, 2508 DH Den Haag, NL

(51) **B65D 81/20** (11) **1 431 211 B1**
B65D 51/16

(25) It (26) En
(21) 03425811.1 (22) 19.12.2003

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

(43) 23.06.2004
(30) 20.12.2002 IT MI20022701

(54) • *Ventil für Behälter zum Vakuumverpacken
von Produkten, Behälter mit solchem Ventil
zum Vakuumverpacken von Produkten*

- Valve for containers adapted to under-vacuum packaging of products, container provided with said valve and adapted to under-vacuum packaging of products
 - Valve pour conteneurs adaptée pour l'emballage sous vide de produits, conteneur pourvu d'une telle valve pour l'emballage sous vide de produits
- (73) Saldoplast S.R.L., Via Pitagora, 7, 20016 Pero, Milano, IT
 (72) Marchetto, Eolo, 20016 Pero Milano, IT
 (74) Brasca, Marco, et al, Bugnion S.p.A. Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT

(51) **B65D 81/34** (11) **0 507 905 B1**
A47J 31/40

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 91917946.5 (22) 30.10.1991
 (84) DE DK GB GR NL SE
 (43) 14.10.1992
 (86) CH 1991/000222 30.10.1991
 (87) WO 1992/007775 1992/11 14.05.1992
 (30) 31.10.1990 CH 345990
 10.04.1991 CH 105891
- VORRICHTUNG UND KARTUSCHE ZUM BEREITEN EINES FLÜSSIGEN PRODUKTS
 - APPARATUS AND POUCH FOR PREPARING A LIQUID PRODUCT
 - APPAREIL ET CARTOUCHE POUR LA PREPARATION D'UN PRODUIT LIQUIDE
- (73) Monodor S.A., Champ-Cadet, 1041 St. Barthélemy, CH
 (72) FAVRE, Eric, CH-1041 St. Barthélemy, CH
 (74) Reuteler, Raymond Werner, et al, WILLIAM BLANC & CIE, Conseils en Propriété Industrielle SA, 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets/Genève, CH

(51) **B65D 83/00** (11) **1 527 005 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 03766130.3 (22) 07.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.05.2005
 (86) EP 2003/007245 07.07.2003
 (87) WO 2004/013016 2004/07 12.02.2004
 (30) 29.07.2002 DE 10234417
 (54) • Spender für pastöse bis fließfähige Massen
 • Distributor for pasty to flowable materials
 • Distributeur contenant un produit liquide à pâteux
- (73) von Schuckmann, Alfred, Winnekendonker Strasse 52, 47627 Kevelaer, DE
 (72) von Schuckmann, Alfred, 47627 Kevelaer, DE
 (74) Rieder, Hans-Joachim, Rieder & Partner, Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

(51) **B65D 83/14** (11) **1 467 932 B1**
B65D 83/62 **B05B 11/00**

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 02805390.8 (22) 13.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 20.10.2004
 (86) FR 2002/004358 13.12.2002
 (87) WO 2003/053814 2003/27 03.07.2003
 (30) 14.12.2001 FR 0116246
 (54) • VORRICHTUNG MIT STARREM BEHÄLTER UND MEHREREN FLEXIBLEN BEUTELN ZUR VERPACKUNG UND ABGABE VON FLUIDEN
 • DEVICE WITH RIGID CONTAINER AND MULTIPLE FLEXIBLE BAGS FOR PACKAGING AND DISPENSING FLUIDS

- DISPOSITIF A RECIPIENT RIGIDE ET POCHE MULTIPLES SOUPLES POUR LE CONDITIONNEMENT ET LA DISTRIBUTION DE FLUIDES
- (73) Lablabo, 1, rue de l'Industrie, 74100 Annemasse, FR
 (72) ARGHYRIS, Laurent, F-74420 Boège, FR
 TABERLET, Jean-Philippe, F-74420 Villard, FR
 PUVILAND, Patrice, 74800 LA Roche sur Foron, FR
 (74) L'Helgoualch, Jean, et al, Cabinet Sueur et L'Helgoualch, 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

(51) **B65D 83/16** (11) **1 323 644 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 03004198.2 (22) 10.12.1998
 (84) DE ES FR GB
 (43) 02.07.2003
 (30) 24.12.1997 GB 9727366
 (54) • Sprühkopf
 • Sprayhead
 • Tête de pulvérisation
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
 (84) GB
 (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
 (84) DE ES FR
 (72) Clark, Norman, Seacroft, Leeds, LS14 2AR, GB
 Midgley, Ian Stuart, Seacroft, Leeds, LS14 2AR, GB
 (74) Pearce, Timothy, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB
 (62) 01128984.0 / 1 219 547
 98966319.0 / 1 040 055

B65D 83/62 → (51) **B65D 83/14**

(51) **B65D 85/10** (11) **1 409 370 B1**
B65D 5/66

- (25) De (26) De
 (21) 02764743.7 (22) 20.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 21.04.2004
 (86) EP 2002/008113 20.07.2002
 (87) WO 2003/011715 2003/07 13.02.2003
 (30) 25.07.2001 DE 10135409
 (54) • KLAPPSCHACHTEL FÜR ZIGARETTEN
 • FOLDING-BOX FOR CIGARETTES
 • PAQUET A COUVERCLE RABATTABLE POUR CIGARETTES
- (73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE
 (72) FOCKE, Heinz, 27283 Verden, DE
 ENGEL, Gisbert, 27306 Luttum, DE
 (74) Bolte, Erich, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

B65D 85/50 → (51) **A23L 3/36**

B65D 85/72 → (51) **A23K 1/10**

(51) **B65D 88/74** (11) **1 108 657 B1**
F25B 30/04 **C09K 5/00**

- (25) En (26) En
 (21) 00311167.1 (22) 14.12.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 20.06.2001
 (30) 15.12.1999 GB 9929692
 (54) • Heizung eines Behälters mit gekühlten Waren

- Heating of refrigerated goods container
 - Chauffage d'un conteneur avec des produits réfrigérés
- (73) The BOC Group plc, Chertsey Road, Windlesham Surrey GU20 6HJ, GB
 (72) Garrett, Michael Ernest, Woking, Surrey GU22 7XR, GB
 Heywood, Michael John, Hythe, Kent CT21 5QN, GB
 (74) Wickham, Michael, et al, The BOC Group plc, Chertsey Road Windlesham, Surrey GU20 6HJ, GB

(51) **B65F 1/00** (11) **1 528 015 B1**
B65F 1/08

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 04358009.1 (22) 27.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.05.2005
 (30) 30.10.2003 FR 0312747
 (54) • Behälter zum getrennten Sammeln von Müll
 • Receptacle for separate collecting of refuse
 • Poubelle pour le tri sélectif de déchets
- (73) ONET Services, Traverse de Pomègues, 13008 Marseille, FR
 Européenne de Production et de Distribution-Prodin, Za Couperigne, Immeuble Les Bouleaux, 13127 Vitrolles, FR
 (72) Heraud, Jean-Yves, 13720 La Bouilladisse, FR
 (74) Domange, Maxime, Cabinet Beau de Lomenie, 232, avenue du Prado, 13295 Marseille Cedex 08, FR

B65F 1/08 → (51) **B65F 1/00**

(51) **B65F 1/16** (11) **1 428 771 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 04002626.2 (22) 12.04.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 16.06.2004
 (30) 20.04.2001 DE 10119430
 (54) • Müllbehälter mit Sekundärdeckel
 • Refuse receptacle
 • Réceptacle à ordures
- (73) Sullo Umwelttechnik GmbH & Co. KG, Bündler Strasse 85, 32051 Herford, DE
 (72) Fröhlingsdorf, Udo, 57462 Olpe, DE
 (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patentanwälte Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE
 (62) 02008389.5 / 1 251 082

(51) **B65G 15/20** (11) **1 493 691 B1**
B65G 29/02

- (25) En (26) En
 (21) 04253465.1 (22) 10.06.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 05.01.2005
 (30) 30.06.2003 US 610234
 (54) • Riemenantrieb für ein Behälterinspektionssystem
 • Belt drive assembly for container inspection machine
 • Ensemble d'entraînement par courroie pour dispositif de récipients
- (73) Emhart Glass S.A., Hinterbergstrasse 22, 6330 Cham, CH
 (72) Raupp, Henry F., Freeville, New York 13068, US
 (74) Warren, Anthony Robert, et al, BARON & WARREN, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

(51) **B65G 17/08** (11) **1 614 644 B1**
B65G 21/22

(25) En (26) En
(21) 05254183.6 (22) 04.07.2005

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

(43) 11.01.2006
(30) 06.07.2004 US 521807 P

(54) • *Förderband und Förderbandmodul mit einem sich selbststellenden Rand*
• *Conveyor belt and conveyor belt module with a self-adjusting edge*
• *Bande transporteuse et module de bande transporteuse munis d'un bord autoréglable*

(73) LAITRAM, L.L.C., 220 Laitram Lane, Harahan, LA 70123, US
(72) Sedlacek, Kyle J., New Orleans, LA 70115, US
(74) Thomson, Paul Anthony, et al, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

B65G 21/22 → (51) **B65G 17/08**

(51) **B65G 25/06** (11) **1 621 486 B1**
B65G 27/22 **B65G 27/14**

(25) It (26) En
(21) 04425585.9 (22) 29.07.2004

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

(43) 01.02.2006
(54) • *Pneumatische Vorrichtung zum Übertragen von Materialien*
• *Pneumatic device for transferring materials*
• *Dispositif pneumatique de transfert de matériaux*

(73) HERRBLITZ MODULAR SYSTEM SRL, Via Fossata 80/G, 10155 Torino, IT
(72) Placido, Giusto, C/P Herrblitz Modular System SRL, 10155 Torino, IT
(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L., Via Servais 27, 10146 Torino, IT

B65G 27/14 → (51) **B65G 25/06**

B65G 27/22 → (51) **B65G 25/06**

B65G 29/02 → (51) **B65G 15/20**

B65G 47/26 → (51) **B31B 5/36**

(51) **B65G 63/00** (11) **1 531 135 B1**
B61J 1/10 **B61K 7/18**

(25) De (26) De
(21) 04026396.4 (22) 06.11.2004

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

(43) 18.05.2005
(30) 15.11.2003 DE 10353455

(54) • *Schienegeführtes Transportsystem für Container*
• *Rail transport system for containers*
• *Système de transport à rail pour des conteneurs*

(73) Noell Mobile Systems & Cranes GmbH, Albert-Einstein-Strasse 3, 97080 Würzburg, DE
(72) Franke, Klaus-Peter, Dr.-Ing., 97337 Dettelbach, DE
Bauer, Reinhars, 97289 Remlingen, DE
Längerich, Annegret, 97074 Würzburg, DE
Weis, Otto, 97241 Oberpleichheim, DE
(74) Lüdtke, Frank, Patentanwalt Schildhof 13, 30853 Langenhagen, DE

B65H 7/14 → (51) **B41J 13/00**

B65H 7/14 → (51) **G07B 17/00**

B65H 9/20 → (51) **B41J 13/00**

(51) **B65H 16/10** (11) **1 358 118 B1**
B65H 19/12

(25) It (26) En
(21) 01273320.0 (22) 19.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 05.11.2003
(86) IB 2001/002607 19.12.2001
(87) WO 2002/057165 2002/30 25.07.2002
(30) 19.01.2001 IT B020010018

(54) • *VORRICHTUNG ZUR ZUFÜHRUNG EINES BANDARTIGEN MATERIALS ZU EINER ODER MEHREREN ARBEITSMASCHINEN UND BESTANDTEILE DER VORRICHTUNG*
• *APPARATUS FOR SUPPLYING A RIBBON-LIKE MATERIAL TO ONE OR MORE WORK MACHINES, AND COMPONENT PARTS OF SAID APPARATUS*
• *INSTALLATION D'ALIMENTATION EN MATERIAU EN RUBAN POUR UNE OU PLUSIEURS MACHINES ET ELEMENTS CONSTITUTIFS DUDIT DISPOSITIF*

(73) Bierrebi S.P.A., Via Sagittario, 23, 40044 Pontecchio Marconi, BO, IT
(72) BECCARI, Cesare, I-40135 Bologna, IT
(74) Fanzini, Valeriano, et al, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **B65H 19/12** (11) **1 619 153 B1**

(25) De (26) De
(21) 04016804.9 (22) 16.07.2004

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

(43) 25.01.2006
(54) • *Vorrichtung zum Wechseln einer Wickelrolle*
• *Device for changing a web roll*
• *Dispositif pour échanger un rouleau de bande*

(73) Applied Materials GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 100, 63755 Alzenau, DE
(72) Skuk, Peter, 61130 Nidderau, DE
Wenk, Karl-Heinrich, 61231 Bad Nauheim, DE
Klaus, Richard, 99097 Erfurt, DE
(74) Schickedanz, Willi, Langener Strasse 68, 63073 Offenbach, DE

B65H 19/12 → (51) **B65H 16/10**

B65H 29/40 → (51) **B65H 29/58**

(51) **B65H 29/58** (11) **1 673 300 B1**
B65H 29/40 **B41F 13/54**

(25) De (26) De
(21) 04791215.9 (22) 13.10.2004

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

(43) 28.06.2006
(86) EP 2004/052525 13.10.2004
(87) WO 2005/035409 2005/16 21.04.2005
(30) 14.10.2003 DE 10347572

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUSLEGEN VON FLACHEN GEGENSTÄNDEN MITTELS EINER FÖRDERSTRECKE*
• *DEVICE AND METHOD FOR DISTRIBUTING FLAT OBJECTS USING A TRANSPORT SECTION*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR SORTIR DES OBJETS PLATS AU MOYEN D'UNE SECTION DE TRANSPORT*

(73) Koenig & Bauer Aktiengesellschaft, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE
(72) RATZ, Holger, 67227 Frankenthal, DE
(74) Stiel, Jürgen, et al, Koenig & Bauer AG, Lizenzen - Patente, Friedrich-Koenig-Strasse 4, 97080 Würzburg, DE

(51) **B65H 43/00** (11) **1 490 281 B1**

(25) En (26) En
(21) 03716684.0 (22) 10.03.2003

(84) DE FR GB

(43) 29.12.2004
(86) US 2003/008275 10.03.2003
(87) WO 2003/086665 2003/43 23.10.2003
(30) 11.03.2002 US 363648 P
06.03.2003 US 382436

(54) • *ZEITSTEUERUNG VON DURCH EIN POST-BEARBEITUNGSSYSTEM BEARBEITETEN POSTSTÜCKEN*
• *CONTROLLING TIMING OF MAIL PIECES BEING PROCESSED BY A MAILING SYSTEM*
• *REGULATION DU CADENCEMENT D'ENVOIS POSTAUX EN COURS DE TRAITEMENT PAR UN SYSTEME POSTAL*

(73) PITNEY BOWES INC., 1 Elmcroft Road, Stamford, CT 06926, US
(72) TUFEKCI, Celal, S., Storrs, CT 06268, US
JACOBSON, Gary, S., Norwalk, CT 06855, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B65H 45/16 → (51) **B41F 13/60**

B65H 45/30 → (51) **B31B 19/60**

(51) **B65H 51/28** (11) **1 626 922 B1**
B65H 51/30 **B65H 59/10**
B65H 59/38 **B65H 69/00**
C03C 25/10 **G02B 6/44**

(25) En (26) En
(21) 04734531.9 (22) 24.05.2004

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

(43) 22.02.2006
(86) FI 2004/000313 24.05.2004
(87) WO 2004/106202 2004/50 09.12.2004
(30) 27.05.2003 FI 20030800

(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG IN BESCHICHTUNGSSTRASSE FÜR FASERFORMIGES PRODUKT ODER FASERFORMIGE PRODUKTE*
• *METHOD AND ARRANGEMENT IN COATING LINE FOR FIBRE-LIKE PRODUCT OR PRODUCTS*
• *PROCEDE ET SYSTEME UTILISES DANS UNE LIGNE D'ENDUCTION POUR PRODUITS DE TYPE FIBRES*

(73) Nextrom Oy, Ensimmäinen savu, PO Box 44, 01511 Vantaa, FI
(72) ELOMÄKI, Kari, FI-01600 Vantaa, FI
LAHTI, Mikko, FI-04430 Järvenpää, FI
LESKINEN, Risto, FI-02720 Espoo, FI
SAURANEN, Jari, FI-01620 Vantaa, FI
VEIJANEN, Paavo, FI-00780 Helsinki, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

B65H 51/30 → (51) **B65H 51/28**

B65H 59/10 → (51) **B65H 51/28**

B65H 59/38 → (51) **B65H 51/28**

B65H 69/00 → (51) **B65H 51/28**

(51) **B65H 75/36** (11) **1 359 109 B1**
G02B 6/44 **G02B 6/48**(25) En (26) En
(21) 03300008.4 (22) 23.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR(43) 05.11.2003
(30) 03.05.2002 NO 20022130
(54) • *Haspel für ein Freileitungskabel mit optischen
Fibern*
• *Coiling frame for an optical fiber overhead
cable*
• *Enrouleur pour un câble aérien à fibres
optiques*
(73) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris,
FR
(72) DIETRICHSON, Per Henrik, 0570, OSLO, NO
GRINDEN, Kjell, 2009, NORDBY, NO
(74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Conseil 39/
41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony,
FR(51) **B66B 3/00** (11) **1 254 068 B1**(25) En (26) En
(21) 00983777.4 (22) 28.11.2000
(84) DE FR GB
(43) 06.11.2002(86) US 2000/032397 28.11.2000
(87) WO 2001/044095 2001/25 21.06.2001
(30) 14.12.1999 US 460804
(54) • *ANZEIGESSYSTEM FÜR AUFZUG*
• *ELEVATOR DISPLAY SYSTEM*
• *SYSTEME D'AFFICHAGE POUR ASCEN-
SEUR*
(73) OTIS ELEVATOR COMPANY, 10 Farm
Springs, Farmington, CT 06032-2568, US
(72) FATHI, Omar, West Hartford, CT 06117, US
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-
erstrasse 106, 80797 München, DE(51) **B66B 5/00** (11) **1 547 954 B1**(25) De (26) De
(21) 04105562.5 (22) 05.11.2004
(84) AT CH DE FR GB LI
(43) 29.06.2005
(30) 11.11.2003 EP 03405804(54) • *Aufzugsanlage und Überwachungssystem*
• *Elevator system and monitoring system*
• *Système d'ascenseur et système de sur-
veillance*
(73) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052
Hergiswil, CH
(72) Angst, Philipp, 6300 Zug, CH(51) **B66B 13/08** (11) **1 498 382 B1**
E05D 15/06(25) De (26) De
(21) 04013306.8 (22) 05.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR(43) 19.01.2005
(30) 18.07.2003 DE 10334028
(54) • *Türkämpfer für Aufzug*
• *Lintel for an elevator door*
• *Linteau for porte d'ascenseur*
(73) ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH, Bern-
häuserstrasse 45, 73765 Neuhausen, DE
(72) Frank, Andreas, 70794 Filderstadt, DE
Kszuk, Klaus, 71404 Korb, DE
von Scholley, Hans Ferdinand, Frhr., 72649
Wolfschlugen, DE
Sendler, Wolfgang, 70563 Stuttgart, DE
Steimer, Frank, 73770 Denkendorf, DE
Steinz, Gerald, 39624 Jeetze, DE
Frank, Willy, 70597 Stuttgart, DE(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte,
Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE**B66C 23/68** → (51) **B66C 23/90****B66C 23/687** → (51) **B66C 23/90**(51) **B66C 23/697** (11) **1 529 749 B1**
F16C 29/02 **F16C 29/12**(25) It (26) En
(21) 03425725.3 (22) 10.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR(43) 11.05.2005
(54) • *Teleskopsäule für Hub- oder Zugvorrich-
tungen*
• *Telescopic column for lifting and/or trac-
tion devices*
• *Colonne télescopique pour dispositif de
levage ou traction*(73) SIR Societa Italiana Riduttori S.r.l., Via
Gasdott, 65, 36078 Valdagno (VI), IT
(72) Battistella, Francesco, 36078 Valdagno (VI),
IT
(74) Bonini, Ercole, Studio Bonini srl Corso
Fogazzaro 8, 36100 Vicenza, IT(51) **B66C 23/70** (11) **1 477 451 B1**(25) De (26) De
(21) 04006222.6 (22) 16.03.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 17.11.2004
(30) 13.05.2003 DE 10321493(54) • *Abwinklunsvorrichtung für eine Ausle-
gerverlängerung eines Mobilkrans*
• *Uncoiling device for an extension jib of a
mobile crane*
• *Dispositif de déroulement pour une flê-
chette de grue mobile*(73) Grove U.S. LLC, 1565 Buchanan Trail East,
Shady Grove, Pennsylvania 17256, US
(72) Hinrichs, Jan, 26419 Schortens, DE
Stührwaldt, Dieter, 26384 Wilhelmshaven,
DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse
16, 81677 München, DE(51) **B66C 23/72** (11) **1 348 666 B1**(25) Fr (26) Fr
(21) 03290769.3 (22) 27.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR(43) 01.10.2003
(30) 28.03.2002 FR 0203879
(54) • *Olzuführvorrichtung in der hydraulischen
Ausgleichleitung von einem verstellbaren
Kran ausleger*
• *Oil delivery system in the equilibration
circuit of a variable reach jib crane*
• *Système d'apport d'huile dans la ligne
d'équilibrage d'une flèche de grue à portée
variable*(73) SMS Synergie Management Service, Les
Chênes, Parc Ducup, 66000 Perpignan, FR
(72) Gallego, Antoine, 66250 Saint Laurent de la
Salanque, FR
(74) Chameroy, Claude, et al, Cabinet Malemont
42, avenue du Président Wilson, 75116
Paris, FR(51) **B66C 23/90** (11) **1 477 452 B1**
B66C 23/68 **B66C 23/687**
G01G 19/16(25) It (26) En
(21) 03425300.5 (22) 12.05.2003(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TRLT LV
(43) 17.11.2004
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Ermitteln
der Last eines Kranauslegers*
• *Process and device for detecting weight
applied on a crane arm*
• *Procédé et dispositif pour détecter la
charge appliquée à un bras de grue*
(73) FASSI GRU S.p.A., Via Roma, 110, 24021
Albino, BG, IT
(72) Fassi, Giovanni, 24100 Bergamo, IT
Marinoni, Roberto, 24020 Peia (Bergamo), IT
(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via Emilia
Est 25, 41100 Modena, IT**B66F 7/08** → (51) **B21D 1/14****B66F 7/28** → (51) **B21D 1/14****B66F 9/22** → (51) **F04B 23/02**(51) **B67D 3/00** (11) **1 328 464 B1**(25) En (26) En
(21) 01921549.0 (22) 06.04.2001
(84) ES FR GB
(43) 23.07.2003
(86) GB 2001/001602 06.04.2001
(87) WO 2001/077004 2001/42 18.10.2001
(30) 11.04.2000 EP 00303037
(54) • *FLÜSSIGKEITSSPENDER*
• *FLUID DISPENSER*
• *RESERVOIRS A LIQUIDE*(73) Slade, Brian, 20 Star Road, Ashford, Kent
TN24 8BX, GB
(72) Slade, Brian, Ashford, Kent TN24 8BX, GB
Harrison, David Christopher, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB**B67D 3/04** → (51) **B65D 41/26****B81B 1/00** → (51) **B01L 3/00**(51) **B81B 3/00** (11) **1 403 212 B1**
B81C 1/00(25) En (26) En
(21) 03256049.2 (22) 25.09.2003
(84) DE FI FR GB NL
(43) 31.03.2004
(30) 26.09.2002 KR 2002058313(54) • *Flexible MEMS Wandler und Verfahren zu
ihrer Herstellung, und flexible MEMS
Mikrophone*
• *Flexible mems transducer and manufac-
turing method thereof, and flexible mems
wireless microphone*
• *Transducteur flexible micro-électroméca-
nique (mems) et procédé de fabrication
dudit transducteur, et microphone flexible
micro-électromécanique*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416
Maetan-3 dong, Paldal-ku, Suwon-City,
Gyungki-do, KR
(72) Nam, Yun-woo, Pungdukchun-ri, Yongin-city,
Gyunggi-do, KR
Lee, Suk-han, Yongin-city, Gyunggi-do, KR
(74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP,
Prospect House, 8 Pembroke Road, Seve-
noaks, Kent TN13 1XR, GB**B81B 3/00** → (51) **G01P 15/125****B81C 1/00** → (51) **B01L 3/00****B81C 1/00** → (51) **B81B 3/00**

B82B 1/00 → (51) **H01L 23/58**
C01B 3/02 → (51) **B65B 31/00**

(51) **C01B 13/02** (11) **1 328 469 B1**
B01J 19/12

(25) De (26) De
(21) 01983512.3 (22) 28.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

LT LV RO SI
(43) 23.07.2003
(86) EP 2001/011255 28.09.2001
(87) WO 2002/026621 2002/12 04.04.2002
(30) 28.09.2000 DE 10048153

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG VON SINGULETT-SAUERSTOFF*
• *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING SINGULETT OXYGEN*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION D'OXYGENE SINGULETT*

(73) Natural Energy Solutions AG, Reiserstrasse 21, 53773 Hennef, DE
Klemm, Jörg, Uerdingerstrasse 350, 47800 Krefeld, DE

(72) KLEMM, Jörg, 53773 Hennef, DE
(74) Feldkamp, Rainer, et al, Garmischer Strasse 4, 80339 München, DE

C01B 33/44 → (51) **C08K 9/06**

C01D 1/02 → (51) **H01M 4/02**

C01D 3/06 → (51) **C01D 3/16**

(51) **C01D 3/16** (11) **1 419 107 B1**
C01D 3/06 **C25B 1/26**

(25) En (26) En
(21) 02762339.6 (22) 10.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

RO
(43) 19.05.2004
(86) EP 2002/007688 10.07.2002
(87) WO 2003/035551 2003/18 01.05.2003
(30) 21.08.2001 US 313756 P

(54) • *AUFLÖSUNGSHEMMENDE MITTEL ZUR HERSTELLUNG VON GEREINIGTEN SOLEN*
• *CO-RETARDING AGENTS FOR PREPARING PURIFIED BRINE*
• *AGENTS RETARDATEURS AGISSANT DE CONCERT AFIN DE PREPARER UNE SAUMURE PURIFIEE*

(73) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
(72) MAYER, Mateo, Jozef, Jacques, NL-6987 AD Giesbeek, NL
DEMMEER, René, Lodewijk, Maria, NL-7468 GG Enter, NL

(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, et al, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

C01G 53/00 → (51) **H01M 4/52**

C01G 53/04 → (51) **H01M 4/52**

(51) **C02F 3/00** (11) **1 392 608 B1**
C02F 3/02

(25) En (26) En
(21) 02733554.6 (22) 03.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 03.03.2004
(86) KR 2002/001055 03.06.2002
(87) WO 2002/098800 2002/50 12.12.2002

(30) 04.06.2001 KR 2001031192

(54) • *BIOREAKTOR ZUR ABWASSERBEHANDLUNG*
• *BIOREACTOR FOR SEWAGE AND WASTE-WATER TREATMENT*
• *BIOREACTEUR PERMETTANT DE TRAITER LES EAUX D'EGOUT ET LES EAUX USEES*

(73) SK CHEMICALS CO., LTD., 600, Jeongja 1-dong Jangan-ku, Suwon-city Kyungki-do 440-301, KR

(72) HONG, Wan-Pyo, Hwaseong-kun, Kyungki-do 445-974, KR
KIM, Jin-Man, Suwon-city, Kyungki-do 441-460, KR

CHOI, Ki-Seung, Uiwang-city, Kyungki-do 437-070, KR
JUNG, Hi-Weon, Suwon-city, Kyungki-do 441-873, KR

HAHN, Soon-Jong, Kwanak-ku, Seoul 151-053, KR
KIM, Jong-Taek, Suwon-city, Kyungki-do 440-853, KR

(74) Kopecky, Helmut, et al, Kopecky & Schwarz Patentanwälte Wipplingerstrasse 32/22, 1010 Wien, AT

C02F 3/02 → (51) **C02F 3/00**

C02F 3/12 → (51) **B01D 61/18**

(51) **C02F 5/08** (11) **1 150 923 B1**
C02F 5/14

(25) De (26) De
(21) 00993317.7 (22) 11.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 07.11.2001
(86) DE 2000/004426 11.12.2000
(87) WO 2001/042148 2001/24 14.06.2001
(30) 10.12.1999 DE 19959592
02.02.2000 DE 10004581

(54) • *VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG VON ABLAGERUNGEN AUS WASSERFÜHRENDEN SYSTEMEN UND EINRICHTUNGEN ZUR WASSERVERSORGUNG*
• *METHOD FOR REMOVING DEPOSITS FROM WATER TRANSMISSION SYSTEMS AND DEVICES FOR SUPPLYING WATER*
• *PROCEDE POUR ENLEVER DES DEPOTS PRESENTS DANS DES SYSTEMES AQUIFERES ET DES INSTALLATIONS DE DISTRIBUTION D'EAU*

(73) R. SPÄNE KG, Schafmatt 5, 79618 Rheinfelden, DE
(72) NÜRNBERGER, Michael, 93128 Regenstauf, DE
NUSKO, Robert, 93109 Wiesent, DE

MAIER, Georg, 93057 Regensburg, DE
(74) Andrae, Steffen, et al, Andrae Flach Haug Balanstrasse 55, 81541 München, DE

C02F 5/14 → (51) **C02F 5/08**

C03B 8/04 → (51) **G03F 7/20**

C03B 23/09 → (51) **C03B 23/11**

(51) **C03B 23/11** (11) **1 369 389 B1**
C03B 23/18 **C03B 23/09**

(25) De (26) De
(21) 03010246.1 (22) 07.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 10.12.2003
(30) 05.06.2002 DE 10224833
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Glasbehältnissen aus einem Rohrhalbzeug*

• *Method for producing glass containers from a tube preform*
• *Procédé de fabrication de récipients de verre à partir d'une préforme tubulaire*

(73) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
(72) Rausch, Heinz, 95448 Bayreuth, DE
Dick, Erhard, 95701 Pechbrunn, DE
(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

C03B 23/18 → (51) **C03B 23/11**

C03C 3/06 → (51) **G03F 7/20**

C03C 3/066 → (51) **A61K 6/083**

C03C 3/118 → (51) **A61K 6/083**

C03C 25/10 → (51) **B65H 51/28**

C04B 26/16 → (51) **C08G 18/36**

C04B 26/28 → (51) **C09D 5/04**

C04B 35/195 → (51) **F01N 3/022**

C04B 40/00 → (51) **C09D 5/04**

C04B 41/50 → (51) **C09D 5/04**

C04B 41/85 → (51) **C09D 5/04**

C07B 53/00 → (51) **C07C 67/32**

C07B 57/00 → (51) **C07C 67/32**

(51) **C07B 59/00** (11) **1 487 762 B1**
(25) En (26) En
(21) 03710021.1 (22) 20.03.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 22.12.2004
(86) GB 2003/001332 20.03.2003
(87) WO 2003/080544 2003/40 02.10.2003
(30) 22.03.2002 GB 0206750

(54) • *RADIOFLUORIERUNGSVERFAHREN*
• *RADIOFLUORINATION METHODS*
• *PROCEDES DE RADIOFLUORINATION*

(73) GE Healthcare Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB

(72) CUTHBERTSON, Alan, c/o Amersham Health AS, N-0401 Oslo, NO
SOLBAKKEN, Magne, c/o Amersham Health AS, N-0401 Oslo, NO

ARUKWE, Joseph, Maduabuchi, c/o Amersham Health AS, N-0401 Oslo, NO
KARLSEN, Hege, c/o Amersham Health AS, N-0401 Oslo, NO

(74) Hammett, Audrey Grace Campbell, et al, GE Healthcare Limited Amersham Place, Little Chalfont, Bucks. HP7 9NA, GB

C07B 61/00 → (51) **C07H 11/04**

C07C 1/30 → (51) **A01N 3/02**

(51) **C07C 37/86** (11) **1 458 663 B1**
C07C 45/85

(25) En (26) En
(21) 02789328.8 (22) 29.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 22.09.2004
(86) US 2002/034786 29.10.2002
(87) WO 2003/048094 2003/24 12.06.2003
(30) 29.11.2001 US 683190

- (54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON CUMENHYDROPEROXID SPALTPRODUKTEN*
• *METHOD FOR PURIFYING CUMENE HYDROPEROXIDE CLEAVAGE PRODUCTS*
• *PROCEDE PERMETTANT DE PURIFIER DES PRODUITS DE CLIVAGE D'HYDROPEROXYDE DE CUMENE*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) FULMER, John, William, Mt. Vernon, IN 47620, US
KUMBHAR, Pramod, S., Kodihalli, Bangalore 560008, IN
RAMANI, Marakani, Venkata, Jeevan Bima Nagar, Bangalore 560075, IN
SINGH, Bharat, Malleswaran, Bangalore 560003, IN
- (74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- (51) **C07C 41/06** (11) **1 176 132 B1**
C07C 43/04 **C07C 41/36**
C07C 41/44
- (25) Fr (26) Fr
01402018.4 (22) 26.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 30.01.2002
- (30) 26.07.2000 FR 0009769
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Etherifizierung von Olefinen enthaltenden Kohlenwasserstoffeinsätzen sowie ihre Verwendung*
• *Process and apparatus for the etherification of olefins in a hydrocarbon charge and their use*
• *Procédé et dispositif d'éthérification d'oléfinés d'une charge d'hydrocarbures et leur utilisation*
- (73) TotalFinaElf France, Tour Total, 24, cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
- (72) Vermeiren, Walter Josephus, 3530 Houthalen-Helchteren, BE
Martins Mendes Cerejo, Francisco Anton, 7190 Ecaussinnes d'Enghien, BE
- (74) Jolly, Jean-Pierre, et al, Cabinet Jolly 54, rue de Clichy, 75009 Paris, FR
-
- C07C 41/36** → (51) **C07C 41/06**
-
- C07C 41/44** → (51) **C07C 41/06**
-
- C07C 43/04** → (51) **C07C 41/06**
-
- (51) **C07C 45/67** (11) **1 162 189 B1**
C07C 49/647
- (25) En (26) En
01401470.8 (22) 07.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.12.2001
- (30) 08.06.2000 JP 2000171974
09.05.2001 JP 2001138603
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von 2-Vinylcyclododecanon*
• *Process for producing 2-vinylcyclododecanone*
• *Procédé de préparation de 2-Vinylcyclodécanone*
- (73) Takasago International Corporation, 5-37-1, Kamata, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Yamamoto, Kenichi, c/o Takasago International Cor., Hiratsuka-shi, Kanagawa, JP
Yagi, Misao, c/o Takasago International Corp., Hiratsuka-shi, Kanagawa, JP
- Hagiwara, Toshimitsu, c/o Takasago Internat. Corp., Hiratsuka-shi, Kanagawa, JP
- (74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et Autres Conseils en Propriété Industrielle 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
-
- C07C 45/85** → (51) **C07C 37/86**
-
- C07C 49/647** → (51) **C07C 45/67**
-
- (51) **C07C 67/32** (11) **1 571 138 B1**
C07C 69/65 **C07B 53/00**
C07B 57/00
- (25) Ja (26) En
03777366.0 (22) 09.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
- (86) JP 2003/015694 09.12.2003
- (87) WO 2004/052828 2004/26 24.06.2004
- (30) 09.12.2002 JP 2002356651
21.05.2003 JP 2003143256
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (4E)-5-CHLORO-2-ISOPROPYL-4-PENTENSAUREESTER UND OPTISCHAKTIVEM ISOMER DAVON*
• *PROCESSES FOR PRODUCING (4E)-5-CHLORO-2-ISOPROPYL-4-PENTENOIC ESTER AND OPTICALLY ACTIVE ISOMER THEREOF*
• *PROCEDES POUR PRODUIRE UN ESTER (4E)-5-CHLORO-2-ISOPROPYL-4-PENTENOIQUE ET UN ISOMERE OPTIQUEMENT ACTIF DE CET ESTER*
- (73) ASAHI GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) MORI, Nobuaki, Asahi Glass Company, Limited, Ichihara-shi, Chiba 290-8566, JP
MATSUMURA, Yasushi, Asahi Glass Company, Limited, Ichihara-shi, Chiba 290-8566, JP
MORIZAWA, Yoshitomi, Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
KAMINUMA, Toshihiko, Yokohama-shi, Kanagawa 245-0013, JP
AOKI, Yuuichi, Asahi Glass Company, Limited, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- C07C 67/333** → (51) **C11C 3/14**
-
- C07C 69/65** → (51) **C07C 67/32**
-
- (51) **C07C 211/36** (11) **1 403 244 B1**
C07C 211/38 **C08G 59/50**
- (25) En (26) En
03020588.4 (22) 18.09.2003
- (84) DE FR
- (43) 31.03.2004
- (30) 26.09.2002 JP 2002280556
14.01.2003 JP 2003006126
- (54) • *Modifiziertes zyklisches aliphatisches Polyamin*
• *Modified cyclic aliphatic polyamine*
• *Polyamine aliphatique cyclique modifiée*
- (73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., Mitsubishi Building, 5-2 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
- (72) Koyama, Takeshi, Hiratsuki Research Lab., Hiratsuka-shi Kanagawa, JP
Ichikawa, Tetsushi, Hiratsuki Research Lab., Hiratsuka-shi Kanagawa, JP
Kuwahara, Hisayuki, Hiratsuki Research Lab., Hiratsuka-shi Kanagawa, JP
- Echigo, Masatoshi, Hiratsuki Research Lab., Hiratsuka-shi Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- C07C 211/38** → (51) **C07C 211/36**
-
- (51) **C07C 217/48** (11) **1 025 077 B1**
C07D 295/08 **A61K 31/445**
- (25) En (26) En
98953459.9 (22) 14.10.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 09.08.2000
- (86) US 1998/021609 14.10.1998
- (87) WO 1999/019293 1999/16 22.04.1999
- (30) 15.10.1997 US 950818
28.09.1998 US 161653
- (54) • *NEUE ARYLOXY-ALKYL-DIALKYLAMINE*
• *NOVEL ARYLOXY-ALKYL-DIALKYLAMINES*
• *NOUVELLES ARYLOXY-ALKYL-DIALKYLAMINES*
- (73) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, US
- (72) RAVEENDRANATH, Panolil, Monroe, NY 10950, US
ZELDIDIS, Joseph, New City, NY 10956, US
VID, Galina, New City, NY 10956, US
POTOSKI, John, Richard, West Nyack, NY 10994, US
REN, Jianxin, Tenafly, NJ 07670, US
- (74) Wileman, David Francis, et al, C/o John Wyeth and Brother Limited Huntercombe Lane South Taplow Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB
-
- C07C 229/36** → (51) **C07D 213/81**
-
- (51) **C07C 233/69** (11) **1 611 085 B1**
A61K 31/165 **A61P 29/00**
- (25) En (26) En
04726155.7 (22) 07.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 04.01.2006
- (86) EP 2004/003769 07.04.2004
- (87) WO 2004/089875 2004/43 21.10.2004
- (30) 09.04.2003 GB 0308201
- (54) • *BIPHENYL-CARBOXAMIDDERIVATE UND IHRE VERWENDUNG ALS P38 KINASE INHIBITOREN*
• *BIPHENYL-CARBOXAMIDE DERIVATIVES AND THEIR USE AS P38 KINASE INHIBITORS*
• *DERIVES DE BIPHENYL-CARBOXAMIDE ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE LA P38 KINASE*
- (73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US
- (72) ASTON, Nicola Mary, GlaxoSmithKline, Stevenage Hertfordshire SG1 2NY, GB
- (74) Shore, Andrew David, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN 925.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- C07C 235/74** → (51) **C07C 317/44**
-
- (51) **C07C 237/00** (11) **1 091 928 B1**
C07F 9/09 **A61P 37/02**
A61P 37/02
- (25) Fr (26) Fr

(21) 99957636.6 (22) 23.06.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 LT LV RO SI
 (43) 18.04.2001
 (86) IB 1999/001170 23.06.1999
 (87) WO 2000/000462 2000/01 06.01.2000
 (30) 30.06.1998 PCT/FR98/01396
 (54) • *NEUE ACYLIERTE PSEUDODIPEPTIDE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, UND DIESE ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN*
 • *NOVEL ACYL PSEUDODIPEPTIDES, PREPARATION METHOD AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING SAME*
 • *NOUVEAUX PSEUDODIPEPTIDES ACYLES, LEUR MODE DE PREPARATION ET LES COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES EN RENFERMANT*
 (73) OM Pharma, 22, rue du Bois-du-Lan, P.O. Box 84, 1217 Meyrin 2, CH
 (72) BAUER, Jacques, CH-1162 Saint-Prex, CH
 MARTIN, Olivier, Richard, F-45100 Orléans, FR
 (74) Burtin, Jean-François, Cabinet GEFIB, 55, rue Aristide Briand, 92300 Levallois-Perret Cedex, FR

C07C 237/36 → (51) C07D 333/36

(51) **C07C 253/30** (11) **1 053 997 B1**
C07C 255/09 C07F 15/00
 (25) De (26) De
 (21) 00109145.3 (22) 05.05.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (43) 22.11.2000
 (30) 18.05.1999 DE 19922642
 (54) • *Herstellung von geradkettigen Acrylnitril-Dimeren*
 • *Process for the preparation of linear acrylonitril dimers*
 • *Procédé pour la préparation de dimères linéaires d'acrylonitrile*
 (73) Saltigo GmbH, 51369 Leverkusen, DE
 (72) Gürtler, Christoph, Dr., 50676 Köln, DE
 Braun, Gerhard, Dr., 50678 Köln, DE
 Jautelat, Manfred, Dr., 51399 Burscheid, DE
 (74) Wichmann, Birgid, et al, LANXESS Deutschland GmbH LIP-IPR Q 18 / 1450, 51369 Leverkusen, DE

C07C 255/09 → (51) C07C 253/30

(51) **C07C 255/56** (11) **1 298 124 B1**
C07D 307/87
 (25) En (26) En
 (21) 02028326.3 (22) 25.10.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 AL LT LV MK RO SI
 (43) 02.04.2003
 (54) • *Verfahren zur Herstellung von Citalopram*
 • *Method For the Preparation of Citalopram*
 • *Procédé de préparation du citalopram*
 (73) H. LUNDBECK A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby, DK
 (72) Rock, Michael Harold, 2650 Hvidovre, DK
 Petersen, Hans, 2720 Vanlose, DK
 Ellegaard, Peter, 4174 Jystrup, DK
 (74) Nielsen, Leila, H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby-Copenhagen, DK
 (62) 99950511.8 / 1 228 056

C07C 275/42 → (51) C07C 317/44

C07C 311/10 → (51) C07C 317/44

C07C 311/13 → (51) C07C 317/44

C07C 311/16 → (51) C07C 317/44

C07C 311/21 → (51) C07C 317/44

C07C 311/29 → (51) C07C 317/44

C07C 311/44 → (51) C07C 317/44

(51) **C07C 317/44** (11) **1 233 013 B1**
C07C 235/74 C07C 275/42
C07C 311/10 C07C 311/13
C07C 311/16 C07C 311/21
C07C 311/29 C07C 311/44
C07C 323/25 C07C 323/60
C07C 323/62 C07C 335/22
C07D 207/12 C07D 207/14
C07D 207/16 C07D 239/38
C07D 239/42 C07D 295/18

(25) Ja (26) En
 (21) 00976347.5 (22) 20.11.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 21.08.2002
 (86) JP 2000/008152 20.11.2000
 (87) WO 2001/036376 2001/21 25.05.2001
 (30) 18.11.1999 JP 32846899
 29.06.2000 JP 2000197139
 (54) • *PHENYLALANINDERIVATE*
 • *NOVEL PHENYLALANINE DERIVATIVES*
 • *NOUVEAUX DERIVES DE LA PHENYLALANINE*
 (73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
 (72) TANAKA, Yasuhiro, c/o Pharmaceutical Research Lab, Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP
 YOSHIMURA, Toshihiko, Pharmaceutical Research Lab, Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP
 IZAWA, Hiroyuki, c/o Pharmaceutical Research Labor, Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP
 EJIMA, Chieko, c/o Pharmaceutical Research Labor, Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP
 KOJIMA, Mitsuhiko, c/o Pharmaceutical Research Lab, Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP
 SATAKE, Yuko, c/o Pharmaceutical Research Laborat, Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP
 NAKANISHI, Eiji, c/o Pharmaceutical Research Labor, Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP
 SUZUKI, Nobuyasu, Pharmaceutical Research Laborato, Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP
 MAKINO, Shingo, c/o Pharmaceutical Research Labor, Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP
 SUZUKI, Manabu, c/o Pharmaceutical Research Labor, Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP
 MURATA, Masahiro, c/o Pharmaceutical Research Lab, Kawasaki-Shi, Kanagawa 210-0801, JP
 (74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C07C 323/12 → (51) G03G 5/06

C07C 323/25 → (51) C07C 317/44

C07C 323/48 → (51) G03G 5/06

C07C 323/60 → (51) C07C 317/44

C07C 323/62 → (51) C07C 317/44

C07C 335/22 → (51) C07C 317/44

C07D 207/12 → (51) C07C 317/44

C07D 207/14 → (51) C07C 317/44

C07D 207/16 → (51) C07C 317/44

(51) **C07D 207/40** (11) **1 501 795 B1**
C07D 401/12 C07D 405/12
C07D 409/12 A61K 31/4015
A61P 31/04

(25) De (26) De
 (21) 03720461.7 (22) 14.04.2003
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 02.02.2005
 (86) EP 2003/003834 14.04.2003
 (87) WO 2003/091212 2003/45 06.11.2003
 (30) 26.04.2002 DE 10218582
 (54) • *ZIMTSÄUREAMIDE*
 • *CINNAMIC ACID AMIDES*
 • *AMIDES D'ACIDE CINNAMIQUE*
 (73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
 BRUNNER, Nina, 41547 Essen, DE
 FREIBERG, Christoph, 42115 Wuppertal, DE
 LAMPE, Thomas, 40223 Düsseldorf, DE
 NEWTON, Ben, Amersham, Buckinghamshire HP6 5LP, GB
 OTTENEDER, Michael, CH-4144 Arlesheim, CH
 PERNERSTORFER, Josef, 40721 Hilden, DE
 POHLMANN, Jens, 4058 Basel, CH
 SCHIFFER, Guido, 42111 Wuppertal, DE
 SHIMADA, Mitsuyuki, Higashigawa-cho, Nara 630-8323, JP
 SVENSTRUP, Niels, 42103 Wuppertal, DE
 ENDERMANN, Rainer, 42113 Wuppertal, DE
 NELL, Peter, 42115 Wuppertal, DE

C07D 209/08 → (51) C07D 333/36

C07D 209/86 → (51) G03G 5/06

(51) **C07D 211/42** (11) **1 049 674 B1**
C07D 211/74 C07D 211/72
C07D 405/04

(25) De (26) De
 (21) 98966836.3 (22) 18.12.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU NL PT SE
 (43) 08.11.2000
 (86) EP 1998/008327 18.12.1998
 (87) WO 1999/037615 1999/30 29.07.1999
 (30) 23.01.1998 DE 19802449
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON (-) CIS-3- HYDROXY-1- METHYL-4-(2, 4,6-TRIMETHOXYPHENYL)- PIPERIDIN*
 • *METHOD FOR PRODUCING (-)CIS-3- HYDROXY-1-METHYL-4-(2,4,6-TRI-METHOXYPHENYL)-PIPERIDINE*
 • *PROCEDE DE PRODUCTION DE (-)CIS-3- HYDROXY-1-METHYL-4-(2,4,6-TRIMETOXYPHENYL)-PIPERIDINE*
 (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
 (72) BREIPOHL, Gerhard, D-60529 Frankfurt am Main, DE
 MICHALOWSKY, Jürgen, D-65779 Kelkheim, DE

- (51) **C07D 211/42** (11) **1 275 645 B1**
A61K 51/00 **G01T 1/161**
A61K 101/00 **C07D 211/48**
- (25) Ja (26) En
(21) 01919980.1 (22) 17.04.2001
(84) DE FR GB SE
(43) 15.01.2003
(86) JP 2001/003281 17.04.2001
(87) WO 2001/079171 2001/43 25.10.2001
(30) 19.04.2000 JP 2000118301
(54) • **MARKIERTE VERBINDUNGEN ZUR MESUNG DER FUNKTION DES MUSCARINISCHEN ACETYLCHOLIN- NERVENSYSTEMS**
• **LABELED COMPOUNDS FOR MEASURING THE FUNCTION OF THE MUSCARINIC ACETYLCHOLINE NERVOUS SYSTEM**
• **COMPOSES MARQUES SERVANT A MESURER LE MECANISME DE FONCTIONNEMENT DU SYSTEME NERVEUX ACETYLCHOLINIQUE MUSCARINIQUE**
- (73) HAMAMATSU PHOTONICS K. K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(72) TSUKADA, Hideo, Hamamatsu Photonics K. K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
SATO, Kengo, Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
NISHIYAMA, Shingo, Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
HARADA, Norihiro, Hamamatsu Photonics K. K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- C07D 211/46** → (51) **C07D 333/36**
-
- C07D 211/48** → (51) **C07D 211/42**
-
- (51) **C07D 211/58** (11) **1 524 266 B1**
A61K 31/445 **A61P 25/00**
- (25) En (26) En
(21) 04077714.6 (22) 12.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
SI
(43) 20.04.2005
(30) 17.10.2000 GB 0025354
(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG**
• **Pharmaceutical composition**
• **Composition pharmaceutique**
- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) ALVARO, Giuseppe, 37100 Verona, IT
DI FABIO, Romano, 37100 Verona, IT
MARAGNI, Paolo, 37100 Verona, IT
TAMPIERI, Marisa, 37100 Verona, IT
TRANQUILLINI, Maria Elvira, 37100 Verona, IT
(74) Giddings, Peter John, et al, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(60) 06122021.6 / 1 752 449
(62) 01976453.9 / 1 326 832
-
- C07D 211/60** → (51) **C07D 333/36**
-
- C07D 211/72** → (51) **C07D 211/42**
-
- C07D 211/74** → (51) **C07D 211/42**
-
- (51) **C07D 213/40** (11) **1 379 505 B1**
C07D 401/12 **C07D 215/38**
- (25) De (26) De
- (21) 02725710.4 (22) 18.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.01.2004
(86) US 2002/012066 18.04.2002
(87) WO 2002/085857 2002/44 31.10.2002
(30) 20.04.2001 US 838285
(54) • **INHIBIERUNG DER RAF-KINASE DURCH CHINOLIN-, ISOCHINOLIN- ODER PYRIDIN-HARNSTOFFE**
• **INHIBITION OF RAF KINASE USING QUINOLYL, ISOQUINOLYL OR PYRIDYL UREAS**
• **INHIBITION DE LA KINASE RAF A L'AIDE D'UREES DE QUINOLYL, D'ISOQUINOLYL OU DE PYRIDYL**
- (73) Bayer Pharmaceuticals Corporation, 400 Morgan Drive, West Haven, CT 06516, US
(72) DUMAS, Jacques, Bethany, CT 06524, US
RIEDL, Bernd, D-42329 Wuppertal, DE
KHIRE, Uday, Hamden, CT 06518, US
SIBLEY, Robert, N., North Haven, CT 06437, US
HATOUM-MOKDAD, Holia, Hamden, CT 06514, US
MONAHAN, Mary-Katherine, Hamden, CT 06517, US
GUNN, David, E., Hamden, CT 06517, US
LOWINGER, Timothy, B., D-42117 Wuppertal, DE
SCOTT, William, J., Guilford, CT 06437, US
SMITH, Roger, A., Madison, CT 06443, US
WOOD, Jill, E., North Haven, CT 06473, US
(74) Portal, Gérard, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
-
- (51) **C07D 213/54** (11) **1 626 962 B1**
A61K 31/395 **C07D 237/08**
C07D 237/04 **C07D 231/12**
C07D 261/08
- (25) En (26) En
(21) 04731975.1 (22) 10.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.02.2006
(86) IB 2004/001525 10.05.2004
(87) WO 2004/099146 2004/47 18.11.2004
(30) 12.05.2003 US 470001 P
(54) • **BENZAMIDINHIBITOREN DES P2X7-REZEPTORS**
• **BENZAMIDE INHIBITORS OF THE P2X7 RECEPTOR**
• **INHIBITEURS BENZAMIDIQUES DU RECEPTEUR P2X7**
- (73) Pfizer Products Inc., Eastern Point Road, Groton, Connecticut 06340, US
(72) DOMBROSKI, Mark Anthony, Pfizer Global R & D, Groton, CT 06340, US
DUPLANTIER, Allen Jacob, Pfizer Global R & D, Groton, CT 06340, US
SUBRAMANYAM, Chakrapani, Pfizer Global R & D, Groton, CT 06340, US
(74) Dekker, Henrike Cornelie Christine, Pfizer European Pharma Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR
-
- (51) **C07D 213/55** (11) **1 340 746 B1**
C07D 213/56 **C07D 213/61**
C07D 333/24 **C07D 333/60**
C07D 333/62 **C07D 307/54**
- (25) De (26) De
- (21) 03003254.4 (22) 24.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.09.2003
(30) 01.03.2002 DE 10208828
(54) • **Verfahren zur Reduktion von 3-Heteroaryl-3-Oxopropionsäurederivaten**
• **Process for the reduction of 3-heteroaryl-3-oxo-propanoic acid derivatives**
• **Procédé pour la réduction de dérivés de l'acide 3-hétéroaryl-3-oxo-propanoïque**
- (73) Saltigo GmbH, 51369 Leverkusen, DE
(72) Bosch, Boris, Elmar, Dr., 50668 Köln, DE
Eckert, Markus, Dr., CN Shanghai 200001, CN
Millitzer, Hans-Christian, Dr., 51519 Odenthal, DE
Dreisbach, Claus, Dr., 42799 Leichlingen, DE
(74) Wichmann, Birgid, et al, LANXESS Deutschland GmbH LIP-IPR Q 18 / 1450, 51369 Leverkusen, DE
-
- C07D 213/56** → (51) **C07D 213/55**
-
- C07D 213/61** → (51) **C07D 213/55**
-
- (51) **C07D 213/74** (11) **1 415 987 B1**
C07D 213/75 **C07D 215/48**
C07D 239/47 **C07D 401/12**
C07D 401/14 **C07D 413/12**
C07D 405/12 **C07D 409/12**
A61K 31/47 **A61P 35/00**
- (25) Ja (26) En
(21) 01976786.2 (22) 19.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.05.2004
(86) JP 2001/009221 19.10.2001
(87) WO 2002/032872 2002/17 25.04.2002
(30) 20.10.2000 JP 2000320420
20.12.2000 JP 2000386195
22.02.2001 JP 2001046685
(54) • **STICKSTOFF-ENTHALTENDE AROMATISCHE RINGVERBINDUNGEN ZUR BEHANDLUNG VON TUMORERKRANKUNGEN**
• **NITROGENOUS AROMATIC RING COMPOUNDS AS ANTI CANCER AGENTS**
• **COMPOSES HETEROAROMATIQUES AZOTES POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES DE CANCER**
- (73) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa, 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) FUNAHASHI, Yasuhiro, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
TSURUOKA, Akihiko, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
MATSUKURA, Masayuki, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
HANEDA, Toru, c/o Eisai Co., Ltd., Kashimagan, Ibaraki 314-0255, JP
FUKUDA, Yoshio, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
KAMATA, Junichi, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
TAKAHASHI, Keiko, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
MATSUSHIMA, Tomohiro, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
MIYAZAKI, Kazuki, c/o Eisai Co., Ltd., Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
NOMOTO, Ken-ichi, c/o Eisai Research Institute, Andover, MA 01810, US
WATANABE, Tatsuo, c/o Eisai Co., Ltd., Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
OBASHI, Hiroshi, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP

YAMAGUCHI, Atsumi, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
 SUZUKI, Sachi, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
 NAKAMURA, Katsuji, c/o Eisai Co., Ltd., Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
 MIMURA, Fusayo, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
 YAMAMOTO, Yuji, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
 MATSUI, Junji, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
 MATSUI, Kenji, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
 YOSHIBA, Takako, c/o Eisai Co., Ltd., Tsukuba-shi, Ibaraki 300-2635, JP
 SUZUKI, Yasuyuki, c/o Eisai Co., Ltd., Kakamigahara-shi, Gifu 501-6024, JP
 ARIMOTO, Itaru, c/o Eisai Co., Ltd., Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
 (60) 04025700.8 / 1 506 962 06023078.6

C07D 213/75 → (51) **C07D 213/74**

(51) **C07D 213/81** (11) **1 370 531 B1**
C07D 471/04 **C07C 229/36**
C07D 401/12 **C07D 213/89**
A61P 37/00
 (25) En (26) En
 (21) 02715515.9 (22) 18.01.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
 AL LT LV MK RO SI
 (43) 17.12.2003
 (86) GB 2002/000206 18.01.2002
 (87) WO 2002/068393 2002/36 06.09.2002
 (30) 22.02.2001 GB 0104418
 08.06.2001 GB 0114000
 16.11.2001 GB 0127562
 (54) • *PHENYLALANINENAMIDDERIVATE MIT EINER CYCLOBUTENGRUPPE ZUR VERWENDUNG ALS INTEGRININHIBITOREN*
 • *PHENYLALANINE ENAMIDE DERIVATIVES POSSESSING A CYCLOBUTENE GROUP, FOR USE AS INTEGRIN INHIBITORS*
 • *DERIVES DE PHENYLALANINE-ENAMIDE TRAITANT UN GROUPE DE CYCLOBUTENE ET UTILISES COMME INHIBITEURS D'INTEGRINE*
 (73) Celltech R & D Limited, 208 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
 (72) BAILEY, Stuart, Celltech R & D Limited, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
 BROWN, Julien, Alistair, Celltech R & D Limited, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
 BRAND, Stephen, Celltech R & D Limited, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
 JOHNSON, James, Andrew, Celltech R & D Limited, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
 PORTER, John, Robert, Celltech R & D Limited, Slough, Berkshire SL1 3WE, GB
 HEAD, John, Clifford, 208 Bath Road, Slough Berks SL1 3WE, GB
 (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
 (60) 06077243.1

C07D 213/89 → (51) **C07D 213/81**

C07D 215/38 → (51) **C07D 213/40**

C07D 215/38 → (51) **C07D 333/36**

(51) **C07D 215/40** (11) **1 492 771 B1**
C07D 405/12 **C07D 217/24**
A61K 31/47 **A61P 29/00**
 (25) De (26) De
 (21) 03745195.2 (22) 29.03.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 AL LT LV MK
 (43) 05.01.2005
 (86) EP 2003/003298 29.03.2003
 (87) WO 2003/082827 2003/41 09.10.2003
 (30) 02.04.2002 DE 10215316
 (54) • *CHINOLIN- UND ISOCHINOLIN-DERIVATE, EIN VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS ENTZÜNDUNGSHEMMER*
 • *QUINOLINE AND ISOQUINOLINE DERIVATIVES, METHOD FOR THE PRODUCTION THEREOF AND USE THEREOF AS ANTI-INFLAMMATORY AGENTS*
 • *DERIVES DE QUINOLEINE ET D'ISOQUINOLEINE, PROCEDE DE PRODUCTION DE CES DERIVES ET LEUR UTILISATION COMME AGENTS ANTI-INFLAMMATOIRES*
 (73) Schering Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 170/178, 13353 Berlin, DE
 (72) JAROCH, Stefan, 10629 Berlin, DE
 LEHMANN, Manfred, 12305 Berlin, DE
 SCHMEES, Norbert, 13469 Berlin, DE
 BERGER, Markus, 13347 Berlin, DE
 REHWINKEL, Hartmut, 10961 Berlin, DE
 KROLIKIEWICZ, Konrad, 12357 Berlin, DE
 SKUBALLA, Werner, 13465 Berlin, DE
 SCHÄCKE, Heike, 10115 Berlin, DE
 SCHOTTELIUS, Arndt, Belvedere, CA 94920, US
 (74) Seuss, Thomas, et al, JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE

C07D 215/48 → (51) **C07D 213/74**

C07D 217/06 → (51) **C07D 333/36**

(51) **C07D 217/18** (11) **1 397 350 B1**
C07D 217/20 **C07D 417/12**
C07D 417/14 **C07D 409/12**
C07D 407/08 **C07D 403/12**
A61K 31/47 **A61P 35/00**
 (25) En (26) En
 (21) 02724438.3 (22) 30.04.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 17.03.2004
 (86) GB 2002/001967 30.04.2002
 (87) WO 2002/090334 2002/46 14.11.2002
 (30) 08.05.2001 US 289631 P
 03.01.2002 US 345274 P
 (54) • *ISOCHINOLINON DERIVATE ALS PARP INHIBITOREN*
 • *ISOQUINOLINONE DERIVATIVES AS PARP INHIBITORS*
 • *DERIVES D'ISOQUINOLINONE COMME INHIBITEURS DE PARP*
 (73) Kudos Pharmaceuticals Limited, 327-329 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
 Maybridge Limited, Trevillet, Tintagel, Cornwall PL34 0HW, GB
 (72) MARTIN, Niall M. B., Kudos Pharmaceuticals Limited, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
 SMITH, Graeme C. M., Kudos Pharmaceuticals Limited, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0WG, GB
 WHITE, Charles Richard, Car lisle, Cumbria CA3 9ER, GB

NEWTON, Roger Frank, Maybridge plc, Cornwall PL34 0HW, GB
 DOUGLAS, Diane Gillian, Delabole, Cornwall PL33 9DL, GB
 EVERSOLEY, Penny Jane, Launceston, Cornwall PL15 9LA, GB
 WHITTLE, Alan John, Maybridge plc, Cornwall PL34 0HW, GB
 (74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C07D 217/20 → (51) **C07D 217/18**

C07D 217/24 → (51) **C07D 215/40**

(51) **C07D 231/12** (11) **1 102 753 B1**
C07D 401/04 **C07D 403/04**
C07D 471/04 **C07D 413/04**
C07D 409/04 **C07D 231/56**
C07D 231/54 **C07D 231/18**
A61K 31/415
 (25) En (26) En
 (21) 99940917.0 (22) 06.08.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 30.05.2001
 (86) US 1999/017799 06.08.1999
 (87) WO 2000/007996 2000/07 17.02.2000
 (30) 07.08.1998 US 95772 P
 (54) • *PYRAZOLE ALS MODULATOREN DES ÖSTROGENREZEPTORS*
 • *PYRAZOLES AS ESTROGEN RECEPTOR MODULATORS*
 • *MODULATEURS DE RECEPTEURS D'OESTROGENES*
 (73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US
 (72) HUEBNER, Verena, D., Benicia, CA 94510, US
 LIN, Xiaodong, Walnut Creek, CA 94596, US
 JAMES, Ian, Rowville, VIC 3178, AU
 CHEN, Liya, East Brunswick, NJ 08816, US
 DESAI, Manoj, Pleasant Hill, CA 94523, US
 KRYWULT, Beata, Armadale, VIC 3143, AU
 SINGH, Rajinder, Walnut Creek, CA 94596, US
 WANG, Liang, Lafayette, CA 94549, US
 (74) Duckworth, Timothy John, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07D 231/12 → (51) **C07D 213/54**

C07D 231/18 → (51) **C07D 231/12**

C07D 231/54 → (51) **C07D 231/12**

C07D 231/56 → (51) **C07D 231/12**

C07D 237/04 → (51) **C07D 213/54**

C07D 237/08 → (51) **C07D 213/54**

C07D 239/38 → (51) **C07C 317/44**

C07D 239/42 → (51) **C07C 317/44**

C07D 239/47 → (51) **C07D 213/74**

C07D 239/52 → (51) **A61K 31/513**

C07D 239/557 → (51) **A61K 31/513**

(51) **C07D 239/84** (11) **1 622 880 B1**
A61K 31/517 **A61P 31/22**
 (25) De (26) De

(21) 04728119.1 (22) 17.04.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 HR LT LV
 (43) 08.02.2006
 (86) EP 2004/004103 17.04.2004
 (87) WO 2004/096778 2004/46 11.11.2004
 (30) 02.05.2003 DE 10319612
 (54) • *SUBSTITUIERTE DIHYDROCHINAZOLINE MIT ANTIVIRALEN EIGENSCHAFTEN*
 • *SUBSTITUTED DIHYDROCHINAZOLINES HAVING ANTIVIRAL PROPERTIES*
 • *DIHYDROQUINAZOLINES SUBSTITUEES A PROPRIETES ANTIVIRALES*
 (73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
 (72) WUNBERG, Tobias, 42699 Solingen, DE
 BAUMEISTER, Judith, 42277 Wuppertal, DE
 BETZ, Ulrich, 64354 Reinheim, DE
 JESKE, Mario, 42699 Solingen, DE
 LAMPE, Thomas, 40223 Düsseldorf, DE
 NIKOLIC, Susanne, 40789 Monheim, DE
 REEFSCHLÄGER, Jürgen, 26125 Oldenburg, DE
 SCHOHE-LOOP, Rudolf, 42327 Wuppertal, DE
 SÜSSMEIER, Frank, 42277 Wuppertal, DE
 ZIMMERMANN, Holger, 42113 Wuppertal, DE
 GROSSER, Rolf, 51373 Leverkusen, DE
 HENNINGER, Kerstin, 42115 Wuppertal, DE
 HEWLETT, Guy, 42327 Wuppertal, DE
 KELDENICH, Jörg, 42113 Wuppertal, DE
 LANG, Dieter, 42553 Velbert, DE
 NELL, Peter, 42115 Wuppertal, DE

C07D 241/12 → (51) **H01L 51/00**

(51) **C07D 257/02** (11) **1 045 838 B1**
A61K 49/00 **C07D 487/08**

(25) En (26) En
 (21) 98966652.4 (22) 21.12.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 25.10.2000
 (86) EP 1998/008364 21.12.1998
 (87) WO 1999/035134 1999/28 15.07.1999
 (30) 30.12.1997 IT MI972895
 (54) • *1,4,7,10-TETRAAZACYCLODODECAN-1,4-DIESSIGSÄURE*
 • *1,4,7,10-TETRAAZACYCLODODECANE-1,4-DIACETIC ACID*
 • *ACIDE 1,4,7,10-TETRAAZACYCLODODECANE-1,4-DIACETIQUE*
 (73) BRACCO IMAGING S.p.A., Via E. Folli, 50, 20134 Milano, IT
 (72) GEREMIA, Renato, I-20134 Milano, IT
 MURRU, Marcella, I-20134 Milano, IT
 RIPA, Giorgio, I-20134 Milano, IT
 VALLE, Vittorio, I-20134 Milano, IT
 (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S. r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

C07D 261/08 → (51) **C07D 213/54**

C07D 277/46 → (51) **A61P 7/02**

C07D 277/82 → (51) **A61P 7/02**

C07D 277/82 → (51) **C07D 333/36**

(51) **C07D 279/18** (11) **1 392 666 B1**
A61K 31/5415 **A61P 35/00**
A61P 31/04

(25) En (26) En
 (21) 02726300.3 (22) 30.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 03.03.2004
 (86) GB 2002/002278 30.05.2002
 (87) WO 2002/096896 2002/49 05.12.2002
 (30) 30.05.2001 GB 0113121
 05.10.2001 GB 0123945
 (54) • *BIOLOGISCH AKTIVE DERIVATE DES METHYLENBLAUS*
 • *BIOLOGICALLY ACTIVE METHYLENE BLUE DERIVATIVES*
 • *DERIVES DE BLEU DE METHYLENE ACTIFS SUR LE PLAN BIOLOGIQUE*
 (73) Photopharmica Limited, Suite G14, Leeds Innovations Centre, 103 Clarendon Road, Leeds LS2 9DF, GB
 (72) BROWN, Stanley, Beames, Burley-in Wharfedale, West Yorkshire, GB
 O'GRADY, Cassandra, Claire, Leeds LS4 2PP, GB
 GRIFFITHS, John, Leeds LS25 1JX, GB
 MELLISH, Kirste, Joanne, Shipley BD17 6NS, GB
 TUNSTALL, Richard, George, Leicester LE2 8HS, GB
 ROBERTS, David, John, Howard, Leeds LS8 2JW, GB
 VERNON, David, Ian, Leeds LS7 3NX, GB

C07D 279/22 → (51) **G03G 5/06**

C07D 295/08 → (51) **C07C 217/48**

C07D 295/12 → (51) **C07D 333/36**

C07D 295/14 → (51) **C07D 333/36**

C07D 295/18 → (51) **C07C 317/44**

C07D 295/18 → (51) **C07D 333/36**

C07D 307/54 → (51) **C07D 213/55**

C07D 307/87 → (51) **C07C 255/56**

C07D 307/87 → (51) **C07D 311/76**

(51) **C07D 311/76** (11) **1 458 703 B1**
C07D 409/12 **C07D 307/87**
C07D 413/12 **C07D 413/06**
C07D 413/14 **C07D 407/06**
C07D 409/14 **C07D 413/04**
C07D 405/04 **C07D 417/12**
C07D 405/12 **C07D 405/06**
A61K 31/496 **A61P 25/18**

(25) En (26) En
 (21) 02793911.5 (22) 06.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 22.09.2004
 (86) US 2002/036148 06.12.2002
 (87) WO 2003/053948 2003/27 03.07.2003
 (30) 19.12.2001 GB 0130339
 (54) • *ISOCHROMAN VERBINDUNGEN FÜR DIE BEHANDLUNG VON CNS-KRANKHEITEN*
 • *ISOCHROMAN COMPOUNDS FOR TREATMENT OF CNS DISORDERS*
 • *COMPOSES ISOCHROMAN POUR LE TRAITEMENT DE TROUBLES DU SYSTEME NERVEUX*

(73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US

(72) AGEJAS-CHICHARRO, Javier Lilly, S. A., 28100 Alcobendas, ES
 BUENO MELENDO, Ana Belen Lilly, S. A., 28100 Alcobendas, ES
 CAMP, Nicholas Paul Eli Lilly and company Limited, Basingstoke, Hampshire RG21 2XA, GB

GILMORE, Jeremy Eli Lilly and Company Limited, Basingstoke, Hampshire RG21 2XA, GB
 LAMAS-PETEIRA, Carlos Lilly, S. A., 2810 Alcobendas, ES
 TIMMS, Graham Henry Eli Lilly and Company Limited, Basingstoke, Hampshire RG21 2XA, GB
 WILLIAMS, Andrew Caerwyn Eli Lilly and Co. Limited, Basingstoke, Hampshire RG21 2XA, GB
 (74) Hiscock, Ian James, European Patent Operations, Eli Lilly and Company Limited, Lilly Research Centre, Erl Wood Manor, Sunninghill Road Windlesham GU20 6PH, GB

C07D 333/24 → (51) **C07D 213/55**

(51) **C07D 333/36** (11) **1 240 154 B1**
A61K 31/428 **C07D 277/82**
C07D 215/38 **C07D 295/12**
C07D 209/08 **C07D 295/18**
C07D 211/60 **C07D 217/06**
C07C 237/36 **C07D 211/46**
C07D 403/06 **C07D 401/06**
C07D 417/06 **C07D 295/14**

(25) En (26) En
 (21) 00981478.1 (22) 13.12.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 18.09.2002
 (86) GB 2000/004764 13.12.2000
 (87) WO 2001/044226 2001/25 21.06.2001
 (30) 14.12.1999 GB 9929552
 13.06.2000 PCT/GB00/02291

(54) • *INHIBITOREN VON SERINPROTEASEN*
 • *SERINE PROTEASE INHIBITORS*
 • *INHIBITEURS DE LA SERINE PROTEASE*

(73) Tularik Limited, 90 Fetter Lane, London, EC4A 1JP, GB

(72) LIVELY, Sarah Elizabeth, Congleton, Cheshire CW12 3PJ, GB

WASZKOWYCZ, Bohdan, Wilmslow, Cheshire SK9 4AL, GB

HARRISON, Martin James, Didsbury, Manchester M20 6TG, GB

FARTHING, Christopher Neil, Macclesfield, Cheshire SK11 6TU, GB

JOHNSON, Keith Michael, Cheadle Hulme, Cheshire SK8 7QH, GB

(74) Hay, Martin Alexander, et al, Martin A. Hay & Co. 13 Queen Victoria Street, Macclesfield Cheshire SK11 6LP, GB

C07D 333/60 → (51) **C07D 213/55**

C07D 333/62 → (51) **C07D 213/55**

C07D 333/66 → (51) **A61P 7/02**

C07D 333/68 → (51) **A61P 7/02**

C07D 333/78 → (51) **A61P 7/02**

(51) **C07D 401/04** (11) **1 456 197 B1**
A61K 31/517 **A61P 29/00**

(25) De (26) De
 (21) 02799058.9 (22) 18.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

LT LV RO

(43) 15.09.2004

(86) EP 2002/014447 18.12.2002

(87) WO 2003/053956 2003/27 03.07.2003

(30) 21.12.2001 DE 10163595

(54) • *IN 3-POSITION HETEROCYCLISCH SUBSTITUIERTE PIPERIDIN-2,6-DIONE*

- PIPERIDINE-2,6-DIONES THAT ARE HETEROCYCLICALLY SUBSTITUTED IN POSITION 3
- PIPERIDINE-2,6-DIONES SUBSTITUEES, SUR HETEROCYCLE, EN POSITION 3
- (73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
- (72) BUSCHMANN, Helmut, Heinrich, E-08950 Esplugues de Llobregat, ES
FROSCH, Stefanie, 52078 Aachen, DE
GERMANN, Tieno, 52080 Aachen, DE
ZIMMER, Oswald, Karl, 52146 Würselen, DE
THEIL, Fritz, 12247 Berlin, DE

- C07D 401/04** → (51) **A61K 31/513**

- C07D 401/04** → (51) **C07D 231/12**

- C07D 401/06** → (51) **A61K 31/513**

- C07D 401/06** → (51) **C07D 333/36**

- C07D 401/12** → (51) **A61K 31/513**

- C07D 401/12** → (51) **C07D 207/40**

- C07D 401/12** → (51) **C07D 213/40**

- C07D 401/12** → (51) **C07D 213/74**

- C07D 401/12** → (51) **C07D 213/81**

- C07D 401/14** → (51) **A61K 31/513**

- C07D 401/14** → (51) **C07D 213/74**

- C07D 403/00** → (51) **A61P 25/00**

- C07D 403/04** → (51) **A61K 31/513**

- C07D 403/04** → (51) **C07D 231/12**

- C07D 403/04** → (51) **C07D 417/14**

- C07D 403/06** → (51) **C07D 333/36**

- C07D 403/12** → (51) **A61K 31/513**

- C07D 403/12** → (51) **C07D 217/18**

- C07D 403/14** → (51) **A61K 31/513**

- C07D 405/04** → (51) **A61K 31/513**

- C07D 405/04** → (51) **C07D 211/42**

- C07D 405/04** → (51) **C07D 311/76**

- C07D 405/06** → (51) **C07D 311/76**

- C07D 405/06** → (51) **G03G 5/07**

- C07D 405/12** → (51) **C07D 207/40**

- C07D 405/12** → (51) **C07D 213/74**

- C07D 405/12** → (51) **C07D 215/40**

- C07D 405/12** → (51) **C07D 311/76**

- C07D 407/06** → (51) **C07D 311/76**

- C07D 407/08** → (51) **C07D 217/18**

- C07D 409/04** → (51) **A61K 31/513**

- C07D 409/04** → (51) **A61P 7/02**

- C07D 409/04** → (51) **C07D 231/12**

- C07D 409/12** → (51) **A61P 7/02**

- C07D 409/12** → (51) **C07D 207/40**

- C07D 409/12** → (51) **C07D 213/74**

- C07D 409/12** → (51) **C07D 217/18**

- C07D 409/12** → (51) **C07D 311/76**

- C07D 409/14** → (51) **C07D 311/76**

- C07D 409/14** → (51) **C07D 417/14**

- C07D 413/04** → (51) **A61K 31/513**

- C07D 413/04** → (51) **C07D 231/12**

- C07D 413/04** → (51) **C07D 311/76**

- C07D 413/06** → (51) **C07D 311/76**

- C07D 413/12** → (51) **C07D 213/74**

- C07D 413/12** → (51) **C07D 311/76**

- C07D 413/14** → (51) **C07D 311/76**

- C07D 417/04** → (51) **C07D 417/14**

- C07D 417/06** → (51) **C07D 333/36**

- (51) **C07D 417/12** (11) **1 387 843 B1**
A61K 31/4427 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
- (21) 02734989.3 (22) 25.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 11.02.2004
- (86) CZ 2002/000024 25.04.2002
- (87) WO 2002/088120 2002/45 07.11.2002
- (30) 26.04.2001 CZ 20011501
26.04.2001 CZ 20011502
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PIOGLITAZONE ALS ANTIDIABETISCHES MITTEL
• METHOD FOR OBTAINING PIOGLITAZONE AS AN ANTIDIABETIC AGENT
• PROCEDE DE PRODUCTION DE PIOGLITAZONE COMME ANTIDIABETIQUE
- (73) Zentiva, a.s., Dolni Mecholupy 130, 102 37 Praha 10, CZ
- (72) HALAMA, Ales, 530 09 Pardubice, CZ
HEJTMÁNKOVÁ, Ludmila, 565 01 Prelouc, CZ
LUSTIG, Petr, 530 03 Pardubice, CZ
RICHTER, Jindrich, 530 12 Pardubice, CZ
SRSNOVÁ, Lucie, 537 01 Chrudim, CZ
JIRMAN, Josef, 530 02 Pardubice, CZ
- (74) Jirotková, Ivana, et al, Rott, Ruzicka & Guttman, Nad Stolou 12, 170 00 Praha 7, CZ

- C07D 417/12** → (51) **A61P 7/02**

- C07D 417/12** → (51) **C07D 217/18**

- C07D 417/12** → (51) **C07D 311/76**

- (51) **C07D 417/14** (11) **1 507 776 B1**
C07D 403/04 **C07D 491/04**
C07D 417/04 **C07D 409/14**
C07D 513/04 **C07D 471/04**
A61K 31/505 **A61P 25/00**

- A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 03741829.0 (22) 29.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- AL LT LV MK
- (43) 23.02.2005
- (86) US 2003/016941 29.05.2003
- (87) WO 2003/101985 2003/50 11.12.2003
- (30) 29.05.2002 US 384265 P
27.05.2003 US 446440
- (54) • 2-OXO-1,3,4-TRIHYROCHINAZOLIN DERIVATIVE ZUR BEHANDLUNG VON ZELLPROLIFERATIONSKRANKHEITEN
• 2-OXO-1,3,4-TRIHYROQUINAZOLINYL DERIVATIVES FOR THE TREATMENT OF CELL PROLIFERATION-RELATED DISORDERS
• DERIVES 2-OXO-1,3,4-TRIHYROQUINAZOLINYLE UTILISES DANS LE TRAITEMENT DE TROUBLES ASSOCIES A LA PROLIFERATION DE CELLULES
- (73) AMGEN INC., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (72) HUANG, Qi, Moorpark, CA 93021, US
KALLER, Matthew, Ventura, CA 93003, US
NGUYEN, Thomas, Thousand Oaks, CA 91320, US
NORMAN, Mark, H., Thousand Oaks, CA 91360, US
RZASA, Robert, Ventura, CA 93003, US
WANG, Hui-Ling, Thousand Oaks, CA 91360, US
ZHONG, Wenge, Thousand Oaks, CA 91362, US
- (74) Pfau, Anton Konrad, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- C07D 417/14** → (51) **A61P 7/02**

- C07D 417/14** → (51) **C07D 217/18**

- C07D 451/02** → (51) **A61K 31/46**

- (51) **C07D 453/02** (11) **1 461 335 B1**
C07D 519/00 **A61K 31/435**
- (25) De (26) De
- (21) 02793023.9 (22) 16.12.2002
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 29.09.2004
- (86) EP 2002/014288 16.12.2002
- (87) WO 2003/055878 2003/28 10.07.2003
- (30) 27.12.2001 DE 10164139
- (54) • 2-HETEROARYLCARBONSÄUREAMIDE
• 2-HETEROARYLCARBOXYLIC ACID AMIDES
• AMIDES D'ACIDE 2-HETEROARYLCARBOXYLIQUE
- (73) Bayer HealthCare AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) HENDRIX, Martin, 51519 Odenthal, DE
BÖSS, Frank-Gerhard, Berkshire SL5 7DF, GB
ERB, Christina, 65830 Kriftel, DE
FLESSNER, Timo, 42113 Wuppertal, DE
VAN KAMPEN, Marja, 63263 Neu-Isenburg, DE
LUITHLE, Joachim, 42489 Wülfrath, DE
METHFESSEL, Christoph, 42327 Wuppertal, DE
WIESE, Welf-Burkhard, 42929 Wermelskirchen, DE

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 178 988 B1**
A61K 31/475 **A61P 35/00**
A61P 33/06

- (25) En (26) En
(21) 00926538.0 (22) 12.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.02.2002
(86) AU 2000/000458 12.05.2000
(87) WO 2000/069856 2000/47 23.11.2000
(30) 14.05.1999 AU PP037399
21.05.1999 AU PP050699
(54) • *VERBINDUNGEN UND THERAPEUTISCHE METHODEN*
• *COMPOUNDS AND THERAPEUTIC METHODS*
• *COMPOSES ET PROCEDES THERAPEUTIQUES*
- (73) THE AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY, Acton, Australian Capital Territory 2601, AU
(72) RICKARDS, Rodney, W., Weetangera, Australian Capital Territory, AU
SMITH, Geoffrey, D., Lyneham, Australian Capital Territory 26, AU
KIRK, Kiaran, O'Connor, Australian Capital Territory 2, AU
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C07D 471/04** (11) **1 509 522 B1**
C07D 519/00 **A61K 31/437**
A61P 25/00 **A61P 25/22**
A61P 25/28

- (25) En (26) En
(21) 03734366.2 (22) 03.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(86) US 2003/017466 03.06.2003
(87) WO 2003/101990 2003/50 11.12.2003
(30) 04.06.2002 US 385502 P
(54) • *1-(AMINOALKYL)-3-SULFONYLAZAINDOLE ALS 5-HYDROXYTRYPTAMIN-6 LIGANDEN*
• *1-(AMINOALKYL)-3-SULFONYLAZAINDOLES AS 5-HYDROXYTRYPTAMINE-6 LIGANDS*
• *UTILISATION DE 1-(AMINOALKYL)-3-SULFONYLAZAINDOLES EN TANT QUE LIGANDS DE LA 5-HYDROXYTRYPTAMINE-6*
- (73) Wyeth, A Corporation of the State of Delaware, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940-0874, US
(72) BERNOTAS, Ronald, Charles, Royersford, PA 19468, US
LENICEK, Steven, Edward, Plainsboro, NJ 08536, US
ANTANE, Schuyler, A., Princeton Junction, NJ 08550, US
(74) Wileman, David Francis, Wyeth Pharmaceuticals, Patent Department, Huntercombe Lane South, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

C07D 471/04 → (51) **C07D 213/81**

C07D 471/04 → (51) **C07D 231/12**

C07D 471/04 → (51) **C07D 417/14**

(51) **C07D 471/08** (11) **1 465 893 B1**
A61K 31/439 **A61P 25/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 03712202.5 (22) 03.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
AL LT LV MK RO
(43) 13.10.2004

- (86) FR 2003/000004 03.01.2003
(87) WO 2003/057697 2003/29 17.07.2003
(30) 07.01.2002 FR 0200109
(54) • *(5-(PYRIDIN-3-YL)-1-AZABICYCLO(3.2.1)OCTANE DERIVATE, DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG IN THERAPEUTIKA*
• *DERIVATIVES OF 5-(PYRIDIN-3-YL)-1-AZABICYCLO (3.2.1) OCTANE, THE PREPARATION THEREOF AND THE APPLICATION OF SAME IN THERAPEUTICS*
• *DERIVES DE 5-(PYRIDIN-3-YL)-1-AZABICYCLO (3.2.1) OCTANE, LEUR PREPARATION ET LEUR APPLICATION EN THERAPEUTIQUE*
- (73) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France, 75013 Paris, FR
(72) GALLI, Frédéric, F-92420 Vaucresson, FR
LECLERC, Odile, F-91300 Massy, FR
LOCHHEAD, Alistair, F-92420 Charenton le Pont, FR
NEDELEC, Alain, 75015 Paris, FR
(74) Ludwig, Jacques, et al, Sanofi-Aventis 174 avenue de France, 75013 Paris, FR

(51) **C07D 473/16** (11) **1 456 209 B1**
C07D 473/18 **C07D 473/24**
A61K 31/52 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 02805189.4 (22) 18.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
AL LT LV MK RO
(43) 15.09.2004
(86) US 2002/040361 18.12.2002
(87) WO 2003/051882 2003/26 26.06.2003
(30) 18.12.2001 US 342455 P
(54) • *A2A ADENOSINREZEPTORANTAGONISTEN*
• *A2A ADENOSINE RECEPTOR ANTAGONISTS*
• *ANTAGONISTES DU RECEPTEUR A2A DE L'ADENOSINE*
- (73) CV THERAPEUTICS, INC., 3172 Porter Drive, Palo Alto, CA 94304, US
(72) CRISTALLI, Gloria, I-62032 Camerino, IT
(74) Schnappauf, Georg, Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C07D 473/18 → (51) **C07D 473/16**

C07D 473/24 → (51) **C07D 473/16**

C07D 487/08 → (51) **C07D 257/02**

C07D 491/04 → (51) **C07D 417/14**

C07D 495/04 → (51) **A61P 7/02**

C07D 498/04 → (51) **A61K 31/437**

(51) **C07D 513/04** (11) **1 581 538 B1**
A61K 31/425 **A61P 25/00**

- (25) En (26) En
(21) 03768092.3 (22) 16.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.10.2005
(86) IN 2003/000393 16.12.2003
(87) WO 2004/055026 2004/27 01.07.2004
(30) 18.12.2002 IN MA09512002
(54) • *TETRAZYKLISCHE 3-SUBSTITUIERTE INDOLE MIT SEROTONINREZEPTORAFFINITÄT*
• *TETRACYCLIC 3-SUBSTITUTED INDOLES HAVING SEROTONIN RECEPTOR AFFINITY*

- *INDOLES TETRACYCLIQUES 3-SUBSTITUEES A AFFINITE POUR LE RECEPTEUR DE SEROTONINE*
- (73) Suven Life Sciences Limited, Serene Chambers, Road No. 7, Banjara Hills, Hyderabad 500 034 (Andhra Pradesh), IN
(72) RAMAKRISHNA, Venkata S.N. Suven Life Sciences Ltd., Hyderabad 500 034 Andhra Pradesh, IN
SHIRSATH, Vikas S. Suven Life Sciences Ltd., Hyderabad 500 034 Andhra Pradesh, IN
KAMBHAMPATI, Rama Sastri Suven Life Sciences Ltd., Hyderabad 500 034 Andhra Pradesh, IN
RAO, Venkata S.V.V. Suven Life Sciences Ltd., Hyderabad 500 034 Andhra Pradesh, IN
JASTI, Venkateswarlu Suven Life Sciences Limited, Hyderabad 500 034 Andhra Pradesh, IN
(74) Boff, James Charles, et al, Phillips & Leigh, 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

C07D 513/04 → (51) **C07D 417/14**

(51) **C07D 519/00** (11) **1 425 286 B1**
A61K 31/4025 **A61P 25/18**

- (25) En (26) En
(21) 02757132.2 (22) 04.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 09.06.2004
(86) US 2002/025959 04.09.2002
(87) WO 2003/022856 2003/12 20.03.2003
(30) 12.09.2001 US 322346 P
12.09.2001 US 322333 P
12.09.2001 US 322100 P
30.07.2002 US 399530 P
(54) • *SUBSTITUIERTE 7-AZA-[2.2.1]BICYCLOHEPTANE FÜR DIE BEHANDLUNG VON KRANKHEITEN*
• *SUBSTITUTED 7-AZA-[2.2.1]BICYCLOHEPTANES FOR THE TREATMENT OF DISEASES*
• *7-AZA-[2.2.1]-BICYCLOHEPTANES SUBSTITUES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES*
- (73) Pharmacia & Upjohn Company LLC, 7000 Portage Road, Kalamazoo, MI 49001, US
(72) WISHKA, Donn, G., Kalamazoo, MI 49006-1993, US
WALKER, Daniel, Patrick, Kalamazoo, MI 49009, US
CORBETT, Jeffrey, W., Portage, MI 49024, US
REITZ, Steven, Charles, Toledo, OH 43615, US
RAUCKHORST, Mark, R., Portage, MI 49024, US
GROPPI, Vincent, E., Jr., Kalamazoo, MI 49006, US
(74) Rutt, Jason Edward, Pfizer Limited European Patents Department, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07D 519/00 → (51) **C07D 453/02**

C07D 519/00 → (51) **C07D 471/04**

(51) **C07F 5/00** (11) **1 489 086 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04253597.1 (22) 16.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 22.12.2004
(30) 19.06.2003 JP 2003174387
(54) • *Reinigung von Metallkohlenwasserstoff*
• *Purification of metal Hydrocarbon*
• *Purification d' hydrocarbures de métaux*
- (73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

- (72) Nishiwaki, Hiromi, Kubiki-mura Nakakubiki-gun Niigata-ken, JP
Tsudera, Takanobu, Kubiki-mura Nakakubiki-gun Niigata-ken, JP
Honma, Takayuki, Kubiki-mura Nakakubiki-gun Niigata-ken, JP
Tanaka, Shuji, Kubiki-mura Nakakubiki-gun Niigata-ken, JP
- (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C07F 7/18** (11) **1 637 535 B1**
(25) De (26) De
(21) 05017817.7 (22) 17.08.2005

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

(43) 22.03.2006

(30) 07.09.2004 DE 102004043093
03.05.2005 DE 102005020534

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Mercaptoorganyl (alkoxysilanen)*
• *Process for preparing mercaptoorganyl alkoxy silanes*
• *Procédé pour la préparation des (mercaptoorganyl)-alkoxysilanes*

(73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE

(72) Korth, Karsten, Dr., 79639 Grenzach-Wyhlen, DE

Albert, Philipp, Dr., 79539 Lörrach, DE
Wolf, Dorit, Dr., 61440 Oberursel, DE
Seebald, Steffen, Dr., 63796 Kahl am Main, DE

Pieter, Reimund, Dr., 64625 Bensheim, DE
Aliq, Alfred, 63826 Geiselbach-Omersbach, DE

C07F 9/09 → (51) **C07C 237/00**

C07F 15/00 → (51) **C07C 253/30**

(51) **C07H 11/04** (11) **1 119 577 B1**
C07B 61/00

(25) En (26) En
(21) 99951811.1 (22) 06.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 01.08.2001

(86) US 1999/023292 06.10.1999
(87) WO 2000/020428 2000/15 13.04.2000
(30) 06.10.1998 US 103291 P

- (54) • *Synthese von Oligosacchariden, Reagenzien und Verfahren*
• *Synthesis of oligonucleotides, reagents and methods related thereto*
• *Synthèse d'oligosaccharides, et réactifs et méthodes à cet effet*

(73) MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US

(72) SEEBERGER, Peter, H., Cambridge, MA 02142, US

PLANTE, Obadiah, J., Beverly, MA 01915, US

(74) Chapman, Paul Gilmour, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE Scotland, GB

C07H 21/00 → (51) **C12N 15/10**

C07H 21/02 → (51) **A01N 43/04**

C07H 21/02 → (51) **A01N 61/00**

C07H 21/02 → (51) **C12Q 1/68**

C07H 21/04 → (51) **A01N 43/04**

C07H 21/04 → (51) **A01N 61/00**

C07H 21/04 → (51) **C07K 14/00**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07J 41/00** (11) **1 156 058 B1**
C07J 51/00

(25) It (26) En
(21) 01830306.5 (22) 14.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 21.11.2001

(30) 17.05.2000 IT RM200266

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von (E,Z) 3-(2-aminoethoxyimino)-androstane-6,17-dione und Analoge*
• *Process for the preparation of (E,Z) 3-(2-aminoethoxyimino)-androstane-6,17-dione and its analogues*
• *Procédé de préparation de (E,Z) 3-(2-aminoethoxyimino)-androstane-6,17-dione et analogues*

(73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutica Riunite S.p.A., Viale Shakespeare, 47, 00144 Roma, IT

(72) Gobbin, Mauro, 21020 Mercallo VA, IT
Carzana, Giulio, 20146 Milano MI, IT
Sputore, Simona, 20036 Meda MI, IT

(74) Spadaro, Marco, et al, Studio Associato Leone & Spadaro Via L. Gaurico 9/11, 00143 Roma, IT

C07J 51/00 → (51) **C07J 41/00**

C07K 1/04 → (51) **C08F 255/02**

C07K 1/13 → (51) **G01N 33/534**

C07K 5/08 → (51) **C12N 1/14**

C07K 7/06 → (51) **C07K 14/47**

(51) **C07K 7/08** (11) **1 320 541 B1**
A61K 38/08

(25) En (26) En
(21) 01977301.9 (22) 27.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 25.06.2003

(86) US 2001/030613 27.09.2001
(87) WO 2002/026935 2002/12 04.04.2002
(30) 29.09.2000 US 676108

- (54) • *TGF-BETA INHIBITOREN UND METHODEN*
• *TGF-BETA INHIBITORS AND METHODS*
• *INHIBITEURS DE TGF-BETA ET METHODES ASSOCIEES*

(73) The Regents of the University of California, 12th Floor, 1111 Franklin Street, Oakland, California 94607-5200, US

(72) BHATNAGAR, Rajendra, S., Burlingame, CA 94010, US

GOUGH, Craig, A., Daly City, CA 94015, US

QIAN, Jing, Foster City, CA 94404, US

(74) Brasnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C07K 7/54** (11) **1 539 803 B1**
C07K 7/64
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 03771244.5 (22) 18.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 15.06.2005

(86) IT 2003/000446 18.07.2003

(87) WO 2004/011487 2004/06 05.02.2004

(30) 29.07.2002 IT RM20020402

- (54) • *FLUORALKYL-CYCLOPEPTIDDERIVATE MIT ANTIINTEGRINWIRKUNG*
• *FLUORO-ALKYL-CYCLOPEPTIDE DERIVATIVES HAVING ANTI-INTEGRIN ACTIVITY*
• *DERIVES DE FLUORO-ALKYL-CYCLOPEPTIDE DOTES D'UNE ACTIVITE ANTI-INTEGRINE*

(73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutica Riunite S.p.A., Viale Shakespeare, 47, 00144 Roma, IT

(72) DAL POZZO, Alma, Istituto Scientifico "G. Ronzoni", I-20133 Milano, IT

GIANNINI, G., Sigma-Tau Ind. Farm. Riunite S.P.A., I-00040 Pomezia, IT

PISANO, C., Sigma-Tau Ind. Farm. Riunite S.P.A., I-00040 Pomezia, IT

(74) Spadaro, Marco, et al, Studio Associato Leone & Spadaro Via L. Gaurico 9/11, 00143 Roma, IT

C07K 7/64 → (51) **C07K 7/54**

(51) **C07K 14/00** (11) **0 833 840 B1**
C07H 21/04
C12N 1/20
C12N 15/63
C12N 5/00

(25) En (26) En
(21) 96922458.3 (22) 06.06.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 08.04.1998

(86) US 1996/010251 06.06.1996

(87) WO 1996/039426 1996/54 12.12.1996

(30) 06.06.1995 US 480473

- (54) • *FAKTOR-1, INDUZIERBAR DURCH HYPOXAEMIE, UND VERFAHREN ZUR ANWENDUNG*
• *HYPOXIA INDUCIBLE FACTOR-1 AND METHOD OF USE*
• *FACTEUR 1 POUVANT ETRE INDUIT PAR L'HYPOXIE ET SON PROCEDE D'UTILISATION*

(73) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE, 720 Rutland Avenue, Baltimore, MD 21205, US

(72) SEMENZA, Gregg, L., Towson, MD 21286, US

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

(60) 07000451.0

C07K 14/00 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C07K 14/16** (11) **0 938 497 B1**
A61K 39/21
C07K 16/10

(25) En (26) En
(21) 97948165.2 (22) 05.11.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 01.09.1999

(86) US 1997/020069 05.11.1997

(87) WO 1998/020036 1998/19 14.05.1998

(30) 06.11.1996 US 743698

16.06.1997 US 876698

- (54) • *GESPANNTE, HELIXFORMENDE PEPTIDE UND VERFAHREN UM SIE HERZUSTELLEN*
• *CONSTRAINED HELICAL PEPTIDES AND METHODS OF MAKING SAME*
• *PEPTIDE A STRUCTURE HELICOIDALE CONTRAINTE ET LEURS PROCEDES DE FABRICATION*

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

(72) BRAISTED, Andrew, San Francisco, CA 94127, US

JUDICE, J., Kevin, Montara, CA 94037, US

MCDOWELL, Robert, S., San Francisco, CA 94114, US
PHELAN, J., Christopher, San Francisco, CA 94117, US
STAROVASNIK, Melissa, A., San Francisco CA 94116, US
WELLS, James, A., Burlingame, CA 94080, US
(74) Kremer, Simon Mark, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C07K 14/205 → (51) C12N 15/31

(51) **C07K 14/22** (11) **1 077 999 B1**
A61K 39/02 **G01N 33/569**
(25) En (26) En
(21) 99921008.1 (22) 11.05.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.02.2001
(86) GB 1999/001473 11.05.1999
(87) WO 1999/058563 1999/46 18.11.1999
(30) 11.05.1998 GB 9810084
(54) • **MORAXELLA CATHARRALIS PROTEINE**
• **MORAXELLA CATHARRALIS PROTEINS**
• **MORAXELLA CATARRHALIS PROTEINES**
(73) Provalis UK Limited, Newtech Square, Deeside Industrial Park, Deeside, Flintshire CH5 2NT, GB
(72) CRIPPS, Allan, William, Farrer, ACT 2607, AU
KYD, Jennelle, McKellar, ACT 2617, AU
(74) Chapman, Paul William, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C07K 14/33 → (51) A61K 39/08

(51) **C07K 14/47** (11) **1 204 679 B1**
A61K 38/17 **A61P 25/28**
C07K 7/06
(25) En (26) En
(21) 00949729.8 (22) 28.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 15.05.2002
(86) GB 2000/002923 28.07.2000
(87) WO 2001/007474 2001/05 01.02.2001
(30) 28.07.1999 GB 9917725
(54) • **N-SUBSTITUIERTE D-AMINOSÄUREN ENTHALTENDE PEPTIDE, ZUR PRÄVENTION DER BETA-STRANG ASSOZIATION**
• **PEPTIDES CONTAINING N-SUBSTITUTED D-AMINO ACIDS FOR PREVENTING BETA-STRAND ASSOCIATION**
• **PEPTIDES CONTENANT DES ACIDES D-AMINES N-SUBSTITUES POUR LA PREVENTION D'ASSOCIATIONS DE BRINS-BETA**
(73) Senexis Limited, Babraham Research Campus, Cambridge CB22 4AT, GB
(72) Stott, Kelvin # Senexis Ltd, Manchester. M60 1QD, GB
(74) Wakerley, Helen Rachael, et al, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

C07K 14/47 → (51) C12N 15/00

C07K 14/47 → (51) C12N 15/10

C07K 14/47 → (51) C12N 15/12

C07K 14/47 → (51) G01N 33/483

C07K 14/475 → (51) C07K 14/705

(51) **C07K 14/505** (11) **1 123 313 B1**
A61P 7/06 **C12N 5/10**
C12N 15/12
(25) En (26) En
(21) 99955046.0 (22) 18.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 16.08.2001
(86) US 1999/024435 18.10.1999
(87) WO 2000/024893 2000/18 04.05.2000
(30) 23.10.1998 US 178292
(54) • **METHODEN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR PRÄVENTION UND BEHANDLUNG DER ANÄMIE**
• **METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE PREVENTION AND TREATMENT OF ANEMIA**
• **METHODES ET COMPOSITIONS PERMETTANT DE PREVENIR ET DE TRAITER L'ANEMIE**
(73) AMGEN INC., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
(72) EGRIE, Joan, C., Newbury Park, CA 91320, US
ELLIOTT, Steven, G., Newbury Park, CA 91320, US
BROWN, Jeffrey, K., Camarillo, CA 93010, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C07K 14/56 → (51) A61K 38/21

(51) **C07K 14/575** (11) **1 257 575 B1**
A61K 38/22 **A61P 35/00**
A61K 51/08
(25) En (26) En
(21) 00950907.6 (22) 31.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 20.11.2002
(86) US 2000/020874 31.07.2000
(87) WO 2001/060863 2001/34 23.08.2001
(30) 18.02.2000 IN DE013700
(54) • **RADIOMARKIERTE VIP-ANALOGUE ZUR DIAGNOSE UND THERAPIE**
• **RADIOLABELTE VASOACTIVE INTESTINAL PEPTIDE ANALOGS FOR DIAGNOSIS AND RADIOTHERAPY**
• **ANALOGUES RADIOMARQUES DE PEPTIDE INTESTINAL VASOACTIF DESTINES AU DIAGNOSTIC ET A LA RADIOTHERAPIE**
(73) Dabur Research Foundation, 22, Site IV, Sahibabad, Ghaziabad, 201 010, IN
(72) Burman, Anand C., Uttar Pradesh, IN
Prasad, Sudhanand, Uttar Pradesh, IN
Mukherjee, Rama, Uttar Pradesh, IN
Dutt, Sarjana, Uttar Pradesh, IN
Sharma, Rajan, Uttar Pradesh, IN
Ahuja, Rinku, Uttar Pradesh, IN
Mishra, Anil K. Institute of Nuclear Medicine and, Delhi 110 054, IN
Matthew, Lazar T., Delhi 110 054, IN
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

(51) **C07K 14/705** (11) **1 248 848 B1**
C07K 14/475 **C07K 16/28**
C12N 5/10 **C12Q 1/68**
G01N 33/53 **G01N 33/566**
A61K 38/17 **A61K 31/713**
A61K 39/395

(25) En (26) En
(21) 00990346.9 (22) 23.12.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 16.10.2002
(86) US 2000/035260 23.12.2000
(87) WO 2001/053500 2001/30 26.07.2001
(30) 23.12.1999 US 471275
21.01.2000 US 488725
07.04.2000 US 545714
11.04.2000 US 547358
(54) • **VERFAHREN UND MATERIALIEN BEZÜGLICH STAMMZELL WACHSTUMSFAKTOR ÄHNLICHEN POLYPEPTIDEN UND POLYNUKLEOTIDEN**
• **METHODS AND MATERIALS RELATING TO STEM CELL GROWTH FACTOR-LIKE POLYPEPTIDES AND POLYNUCLEOTIDES**
• **PROCEDES ET SUBSTANCES RELATIFS A DES POLYPEPTIDES DE TYPE FACTEUR DE CROISSANCE DE CELLULES SOUCHES ET A DES POLYNUCLEOTIDES**
(73) KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA, 10-1, Shinkawa 2-Chome, Chuo-Ku, Tokyo, JP
(72) LABAT, Ivan, San Francisco, CA 94115, US
TANG, Y., Tom, San Jose, CA 95118, US
DRMANAC, Radoje, T., Palo Alto, CA 94303, US
LIU, Chenghua, San Jose, CA 95117, US
LEE, Jui, Fremont, CA 94538, US
MIZE, Nancy, K., Mountain View, CA 94041, US
CHILD, John, Sunnyvale, CA 94085, US
CHAO, Cheng-Chi, Cupertino, CA 95014, US
(74) Richardson, Kate, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(60) 06006904.4 / 1 683 809

(51) **C07K 14/705** (11) **1 294 760 B1**
C12N 15/63 **C12N 5/10**
G01N 33/53

(25) En (26) En
(21) 01943460.4 (22) 31.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 26.03.2003
(86) EP 2001/006177 31.05.2001
(87) WO 2001/096396 2001/51 20.12.2001
(30) 13.06.2000 US 592891
(54) • **GLUTAMATREZEPTOR AUS HELIOTHIS**
• **HELIOTHIS GLUTAMATE RECEPTOR**
• **RECEPTEUR GLUTAMATE DE L'HELIOTHIS**
(73) Bayer CropScience S.A., 55, avenue René Cassin, 69009 Lyon, FR
(72) WANG, Xiao-Zhuo Michelle, East Lyme, Connecticut 06333, US
SARDA, Xavier, G., F-91240 Saint Michel sur Orge, FR
TOMALSKI, Michael, D., Chapell Hill, NC 27514, US
WINGATE, Vincent, Chapell Hill, NC 27514, US
(74) Lutze, Oliver, et al, Bayer CropScience AG Business Planning and Administration Law and Patents Patents and Licensing Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE

C07K 14/705 → (51) C12N 15/12

C07K 14/72 → (51) C12N 15/12

C07K 16/00 → (51) C12N 15/12

C07K 16/10 → (51) C07K 14/16

C07K 16/12 → (51) C12N 15/31

C07K 16/28 → (51) C07K 14/705

C07K 16/28 → (51) **C12N 15/12**

C07K 16/40 → (51) **C12N 9/88**

C07K 16/40 → (51) **C12N 15/57**

C07K 17/08 → (51) **C08J 7/16**

(51) **C08B 30/18** (11) **1 245 579 B1**
A23L 1/09 **A23G 3/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 02290750.5 (22) 26.03.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 02.10.2002

(30) 30.03.2001 FR 0104418

(54) • *Zuckerfreie Süßware*
• *Sugar-free confectionery*
• *Confiserie sans sucre*

(73) Roquette Frères, 62136 Lestrem, FR

(72) Serpelloni, Michel, 62660 Beuvry-les-Bethune, FR

(74) Boulinguez, Didier, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **C08C 19/44** (11) **1 373 323 B1**

(25) En (26) En

(21) 02721585.4 (22) 25.03.2002

(84) DE ES FR GB IT

(43) 02.01.2004

(86) US 2002/009251 25.03.2002

(87) WO 2002/079267 2002/41 10.10.2002

(30) 28.03.2001 US 819336

(54) • *KAUSCHUK MIT CARBOXYLENDGRUPPEN*
• *CO2-TERMINATED RUBBER*
• *CAOUTCHOUC A TERMINAISON DE CO2*

(73) Firestone Polymers, LLC, 381 West Wilbeth, Akron, Ohio 44301, US

(72) GRAVES, Daniel, Canal Fulton, OH 44614, US

DOUGHERTY, David, Akron, OH 44307, US

ANTKOWIAK, Thomas, Rittman, OH 44270, US

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08F 2/22 → (51) **D06M 13/192**

C08F 2/24 → (51) **C08G 18/08**

C08F 2/24 → (51) **C09D 201/00**

C08F 2/46 → (51) **C08F 20/06**

(51) **C08F 4/602** (11) **1 097 175 B1**
C08F 210/16

(25) En (26) En

(21) 99935486.3 (22) 09.07.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 09.05.2001

(86) US 1999/015618 09.07.1999

(87) WO 2000/004058 2000/04 27.01.2000

(30) 16.07.1998 US 93017 P

(54) • *LEWIS-SÄURE COKATALYSATOREN AUF ALUMINIUM-BASIS FÜR DIE OLEFIN-POLYMERISATION*
• *ALUMINUM-BASED LEWIS ACID COCATALYSTS FOR OLEFIN POLYMERIZATION*
• *COCATALYSEURS D'ACIDE DE LEWIS A BASE D'ALUMINIUM POUR LA POLYMERISATION DES OLEFINES*

(73) Univation Technologies LLC, Suite 1950, 5555 San Felipe, Houston, TX 77056, US

(72) HOLT CAMP, Matthew, W., Huffman, TX 77336, US

LUE, Ching-Tai, Houston, TX 77062, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C08F 4/654 → (51) **C08F 210/08**

C08F 4/69 → (51) **C08F 10/00**

(51) **C08F 6/10** (11) **1 379 559 B1**
C08F 110/10

(25) De (26) De

(21) 02727553.6 (22) 10.04.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 14.01.2004

(86) EP 2002/003999 10.04.2002

(87) WO 2002/083745 2002/43 24.10.2002

(30) 11.04.2001 DE 10118181

(54) • *ABTRENNUNG NICHT UMGESETZTEN ISOBUTENS BEI DER POLYMERISATION VON ISOBUTEN*
• *SEPARATION OF ISOBUTENE NON-REACTED DURING POLYMERIZATION OF ISOBUTENE*
• *SEPARATION D'ISOBUTENE NON TRANSFORME LORS DE LA POLYMERISATION D'ISOBUTENE*

(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) AUER, Heinz, 68809 Neulussheim, DE

Kanne, Ulrich, Dr., 67133 Maxdorf, DE

De Vos, Andre, 2280 Grobbendonk, BE

Ciprian, Jürgen, Dr., 67071 Ludwigshafen, DE

(74) Kinzebach, Werner, et al, Reitstötter, Kinzebach & Partner (GbR) Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C08F 8/18 → (51) **C08F 8/46**

C08F 8/20 → (51) **C08J 7/12**

(51) **C08F 8/28** (11) **1 656 397 B1**
C08F 230/08 **C08F 218/04**
C08F 218/06 **C08F 218/08**
C08F 30/08 **C08G 77/00**
C08G 77/32

(25) De (26) De

(21) 04741410.7 (22) 12.08.2004

(84) DE ES FR GB IT NL

(43) 17.05.2006

(86) EP 2004/009050 12.08.2004

(87) WO 2005/021604 2005/10 10.03.2005

(30) 21.08.2003 DE 10338479

(54) • *SILIKONHALTIGE POLYVINYLACETALE*
• *SILICONE-CONTAINING POLYVINYL ACETALS*
• *POLYVINYLACETALS A BASE DE SILICONE*

(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) STARK, Kurt Dr., 91365 Weilersbach, DE

(74) Schuderer, Michael, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(51) **C08F 8/30** (11) **1 263 806 B1**
C08F 8/34

(25) De (26) De

(21) 01907471.5 (22) 19.01.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 11.12.2002

(86) EP 2001/000606 19.01.2001

(87) WO 2001/057098 2001/32 09.08.2001

(30) 02.02.2000 DE 10004565

(54) • *ALKALISTABILE BESCHICHTUNG AUF TRÄGERMATERIALIEN*
• *ALKALI-STABLE COATING ON SUPPORT MATERIALS*
• *REVETEMENT STABLE AUX ALCALINS, SUR DES MATERIAUX SUPPORTS*

(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE

(72) MÜLLER, Egbert, 64291 Darmstadt, DE

SEILER, Anja, 64846 Gro-Zimmern, DE

POGUNTKE, Peter, 64823 Gro-Umstadt, DE

C08F 8/30 → (51) **C08F 8/46**

C08F 8/32 → (51) **C08L 33/04**

C08F 8/34 → (51) **C08F 8/30**

C08F 8/34 → (51) **C08F 8/46**

C08F 8/40 → (51) **C08F 8/46**

C08F 8/42 → (51) **C08F 8/46**

(51) **C08F 8/46** (11) **0 743 325 B1**
C08F 8/30 **C08F 8/34**
C08F 8/40 **C08F 8/42**
C08F 8/18

(25) Ja (26) En

(21) 95900929.1 (22) 21.11.1994

(84) DE FR GB

(43) 20.11.1996

(86) JP 1994/001969 21.11.1994

(87) WO 1995/021202 1995/34 10.08.1995

(30) 01.02.1994 JP 1056794

(54) • *NEUES POLYMER ENTHALTEND MODIFIZIERTE ZYKLISCHE STRUKTUR*
• *NOVEL POLYMER CONTAINING A MODIFIED CYCLIC MONOMER UNIT*
• *NOUVEAU POLYMERE CONTENANT UNE STRUCTURE MONOMERIQUE CYCLIQUE MODIFIEE*

(73) Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, 2-6, Dojima-hama 1-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, JP

(72) IMAIZUMI, Kimio, Room No. 208, Kiyose-shi, Tokyo 204, JP

NATORI, Itaru, Room No. 405, Sukaihaimu, Yokohama-shi, Kanagawa-ken 227, JP

YAMAGISHI, Hideyuki, Room 401, Adachi-ku, Tokyo 121, JP

KATO, Kiyoo, Room 101, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 211, JP

(74) Blake, John Henry Francis, et al, Brookes Batchellor 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **C08F 10/00** (11) **1 446 427 B1**
C08F 4/69

(25) En (26) En

(21) 02803386.8 (22) 20.11.2002

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

(43) 18.08.2004

(86) EP 2002/012964 20.11.2002

(87) WO 2003/044063 2003/22 30.05.2003

(30) 23.11.2001 DE 10157369

(54) • *POLYOLEFIN-KUNSTSTOFFROHRE*
• *PLASTIC PIPES OF POLYOLEFINS*
• *TUYAUX EN PLASTIQUE CONSTITUES DE POLYOLEFINES*

(73) Basell Polyolefine GmbH, Brühler Strasse 60, 50389 Wesseling, DE

(72) MIHAN, Shahram, 67061 Ludwigshafen, DE

VOGT, Heinz, 67061 Ludwigshafen, DE

BEUERMANN, Ilka, 50259 Pulheim-Sinthern, DE

C08F 10/08 → (51) C08F 210/08		C08F 218/08 → (51) C08F 8/28		(54) • MIT POLYURETHANEN MODIFIZIERTE COPOLYMERISATE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG
(51) C08F 20/06 C08F 2/46 A61K 9/70 C09K 103/00	(11) 1 454 928 B1 C09K 17/22 A61K 47/32	C08F 220/08 → (51) C08F 210/08		• POLYURETHANE-MODIFIED COPOLYMERS, METHOD FOR THEIR PRODUCTION AND THE USE THEREOF
(25) Ja (21) 02786050.1 (84) DE FR GB IT (43) 08.09.2004 (86) JP 2002/012805 06.12.2002 (87) WO 2003/048217 2003/24 12.06.2003 (30) 06.12.2001 JP 2001372988 28.12.2001 JP 2001399982	(26) En (22) 06.12.2002	C08F 230/08 → (51) C08F 8/28		• COPOLYMERES MODIFIES AU MOYEN DE POLYURETHANNES, PROCEDE DE PRODUCTION ET UTILISATION DE CES COPOLYMERES
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WASSERLÖSLICHEN METHACRYLPOLYMEREN, WASSERLÖSLICHE METHACRYLPOLYMERE UND DEREN VERWENDUNG		(51) C08F 255/02 C07K 1/04 C08F 291/18	(11) 1 027 379 B1 C08F 259/08 C08J 7/18	(73) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
• PROCESS FOR PRODUCTION OF WATER-SOLUBLE (METH)ACRYLIC POLYMERS, WATER-SOLUBLE (METH)ACRYLIC POLYMERS, AND USE THEREOF		(25) De (21) 99946041.3 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 16.08.2000 (86) EP 1999/006294 28.08.1999 (87) WO 2000/012575 2000/10 09.03.2000 (30) 28.08.1998 DE 19840541	(26) De (22) 28.08.1999	(72) BREMSER, Wolfgang, 48165 Münster, DE KRÜGER, Thomas, 97249 Eisingen, DE LÖCKEN, Wilma, 45721 Haltern, DE SCHWARTE, Stephan, 48282 Emsdetten, DE RINK, Heinz-Peter, 48153 Münster, DE
• PROCEDE DE PRODUCTION DE POLYMERES (METH)ACRYLIQUES HYDROSOLUBLES, POLYMERES (METH)ACRYLIQUES HYDROSOLUBLES ET LEUR UTILISATION		(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG POLYMERER FESTPHASENTRÄGER		
(73) NIPPON SHOKUBAI CO., LTD., 1-1, Korai-bashi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0043, JP		(73) Poly-An Gesellschaft zur Herstellung von Polymeren für spezielle Anwendungen und Analytik mbH, Rudolf-Baschant-Strasse 2, 13086 Berlin, DE		
(72) SHIOJI, Shorbu, Himeji-shi, Hyogo 672-8079, JP		(72) ULBRICHT, Mathias, D-10407 Berlin, DE		
(74) Hubert, Philippe, et al. Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR		(72) VOLKMER-ENGERT, Rudolf, D-13349 Berlin, DE		
		(74) SCHNEIDER, Henry, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE		
C08F 30/08 → (51) C08F 8/28		C08F 259/08 → (51) C08F 255/02		
C08F 110/10 → (51) C08F 6/10		(51) C08F 279/02 C08F 287/00	(11) 1 311 612 B1 C08L 25/06	
(51) C08F 210/08 C08F 4/654 C08F 10/08 C08F 220/08	(11) 1 308 466 B1 C08L 23/20 C08J 5/00	(25) En (21) 01952015.4 (84) DE FR GB (43) 21.05.2003 (86) KR 2001/001240 20.07.2001 (87) WO 2002/014425 2002/08 21.02.2002 (30) 14.08.2000 KR 2000046991	(26) En (22) 20.07.2001	
(25) Ja (21) 01945795.1 (84) DE GB NL (43) 07.05.2003 (86) JP 2001/005760 03.07.2001 (87) WO 2002/002659 2002/02 10.01.2002 (30) 03.07.2000 JP 2000200734	(26) En (22) 03.07.2001	(54) • REAKTORLEGIERUNG AUS SYNDIOTAKTISCHEM POLYSTYROL MIT HOHER SCHLAGFESTIGKEIT		
(54) • BUTENOCOPOLYMER, HARZZUSAMMENSETZUNG DIE DIESES ENTHÄLT SOWIE FORMMASSEN AUS DER ZUSAMMENSETZUNG		• REACTOR ALLOY OF SYNDIOTACTIC POLYSTYRENE HAVING HIGH IMPACT RESISTANCE		
• BUTENE COPOLYMER, RESIN COMPOSITION COMPRISING THE COPOLYMER AND MOLDINGS OF THE COMPOSITION		• ALLIAGE REACTEUR DE POLYSTYRENE SYNDIOTACTIQUE PRESENTANT UNE RESISTANCE AUX CHOCS ELEVEE		
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP		(73) Samsung Atofina Co., Ltd., 411-1, Dokgod-Ri, Daesan-Up, Seosan-Si, ChungNam 356-711, KR		
(72) TOKUI, Shin, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP		(72) YOON, Sung, Cheol, Seoul 131-222, KR		
(74) TSUTSUI, Toshiyuki, Mitsui Chemicals, Inc., Kuga-gun, Yamaguchi 740-0061, JP		(72) ZHANG, Xuequan, Taejeon 305-390, KR		
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE		(72) LIM, Jae, Gon, Taejeon 305-390, KR		
		(72) KIM, Hyun, Joon, Taejeon 305-390, KR		
		(72) LEE, Young, Sub, Taejeon 305-390, KR		
		(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE		
C08F 210/16 → (51) C08F 4/602		(51) C08F 283/00 C09D 151/08	(11) 1 373 344 B1	(51) C08G 18/08 C08G 18/10 C08G 18/77 C08G 18/28
C08F 218/04 → (51) C08F 8/28		(25) De (21) 02729974.2 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 02.01.2004 (86) EP 2002/002545 08.03.2002 (87) WO 2002/079288 2002/41 10.10.2002 (30) 29.03.2001 DE 10115602		(11) 1 544 223 B1 C08G 18/12 C09D 175/04
C08F 218/06 → (51) C08F 8/28				(25) En (21) 04028509.0 (84) BE DE ES FR IT (43) 22.06.2005 (30) 15.12.2003 US 736170
				(26) En (22) 02.12.2004
				(54) • Wässrige Polyurethan/Harnstoff Dispersionen enthaltend Alkoxysilylgruppen
				• Aqueous polyurethane/urea dispersions containing alkoxy silane groups
				• Dispersions aqueuses de polyurethane/uree contenant des groupes alkoxy silane
				(73) Bayer MaterialScience LLC, 100 Bayer Road, Pittsburgh PA 15205, US
				(72) Roesler, Richard R., Wexford PA 15090, US
				(74) Gindin, Lyubov K., Pittsburgh PA 15228, US
				Perchenek, Nils, Bayer MaterialScience, Law & Patents, Patents & Licensing, 51368 Leverkusen, DE

C08G 18/08 → (51) **C08G 18/70**

C08G 18/10 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/12 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/28 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/32 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/34** (11) **1 048 680 B1**
C08G 18/69 **C08G 18/80**
C09D 175/14 **C09D 179/08**
H05K 3/28 **C08G 73/10**
H01L 23/498

(25) Ja (26) En
(21) 99900289.2 (22) 13.01.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 02.11.2000
(86) JP 1999/000075 13.01.1999
(87) WO 1999/036454 1999/29 22.07.1999
(30) 14.01.1998 JP 604498
(54) • **MODIFIZIERTES POLYIMIDHARZ UND DIESE ENTHALTENDE WÄRMEHÄRTENDE HARZZUSAMMENSETZUNG**
• **MODIFIED POLYIMIDE RESIN AND THERMOSETTING RESIN COMPOSITION CONTAINING THE SAME**
• **RESINE DE POLYIMIDE MODIFIEE ET COMPOSITION DE RESINE THERMODURCISSABLE CONTENANT CETTE RESINE**

(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
(72) ORIKABE, Hiroshi, Cent. Res., Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-0801, JP
YOKOTA, Tadahiko, Cen Res Lab, Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-0801, JP
(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP

(72) ORIKABE, Hiroshi, Cent. Res., Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-0801, JP
YOKOTA, Tadahiko, Cen Res Lab, Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-0801, JP

(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C08G 18/36** (11) **1 531 165 B1**
C04B 26/16 **E21D 20/02**

(25) De (26) De
(21) 04026209.9 (22) 04.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.05.2005
(30) 12.11.2003 DE 10352690

(54) • **Verwendung hydrophober Polyole als Komponente für chemische Befestigungsmassen auf Polyurethan-Basis**
• **Use of hydrophobic polyols as component for chemical fastening mortars on polyurethane basis**
• **Utilisation des polyols hydrophobiques comme composants des compositions de montage chimiques à base de polyuréthane.**

(73) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE

(72) Roloff, Thorsten, 40597 Düsseldorf, DE
Nagorny, Ulrich, 40721 Hilden, DE
Bourscheidt, Georg, 40593 Düsseldorf, DE

C08G 18/69 → (51) **C08G 18/34**

(51) **C08G 18/70** (11) **1 611 179 B1**
C08G 18/08

(25) Fr (26) Fr
(21) 04742460.1 (22) 08.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.01.2006

(86) FR 2004/000873 08.04.2004
(87) WO 2004/092243 2004/44 28.10.2004

(30) 08.04.2003 FR 0304342

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG AUS ISOCYANATEN, IHRE VERWENDUNG ZUR HERSTELLUNG VON KLEBSTOFFEN, UND DIE DAMIT HERGESTELLTEN AROMATISCHEN KLEBEFUGEN**

• **COMPOSITIONS MADE FROM ISOCYANATES, USE THEREOF FOR THE PRODUCTION OF COATINGS IN PARTICULAR ADHESIVES AND ALIPHATIC GLUED JOINTS THUS OBTAINED**

• **COMPOSITIONS A BASE D'ISOCYANATE, LEUR UTILISATION POUR REALISER DES REVÊTEMENTS NOTAMMENT DES ADHÉSIFS ET JOINTS DE COLLE ALIPHATIQUE AINSI OBTENUS**

(73) RHODIA CHIMIE, 25, quai Alphonse Le Gallo, 92512 Boulogne-Billancourt Cedex, FR

(72) GRANIER, Vincent, F-69390 Vernaison, FR
VARRON, Corinne, F-69003 Lyon, FR

(74) Dubruc, Philippe, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, 40, rue de la Haie-Coq, 93306 Aubervilliers Cedex, FR

C08G 18/70 → (51) **C09J 175/04**

C08G 18/75 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/77 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/80 → (51) **C08G 18/34**

C08G 59/18 → (51) **C08L 63/00**

(51) **C08G 59/40** (11) **1 550 677 B1**
G03H 1/02 **G03F 7/004**
G03F 7/038 **G03F 7/40**

(25) Ja (26) En
(21) 03771376.5 (22) 28.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.07.2005
(86) JP 2003/009524 28.07.2003
(87) WO 2004/011522 2004/06 05.02.2004

(30) 30.07.2002 JP 2002220740
05.03.2003 JP 2003058010

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE HOLOGRAPHIE, VERFAHREN ZU IHRER HÄRTUNG UND GEHÄRTETER GEGENSTAND**

• **COMPOSITION FOR HOLOGRAPHY, METHOD OF CURING THE SAME, AND CURED ARTICLE**

• **COMPOSITION D'HOLOGRAPHIE, SON PROCÉDE DE DURCISSEMENT ET ARTICLE DURCI**

(73) TOAGOSEI CO., LTD., 14-1, Nishishimbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8419, JP

(72) KATOU, Hisao, Toagosei Co., Ltd., Minato-ku, JP
SASAKI, Hiroshi, Toagosei Co., Ltd., Minato-ku, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C08G 59/42** (11) **1 491 566 B1**
C08G 59/50 **C08G 59/68**
C08L 71/02

(25) En (26) En
(21) 03076850.1 (22) 16.06.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2004

(54) • **Epoxyharzzusammensetzungen und Verfahren zur Herstellung von geformten Gegenständen daraus**

• **Curable epoxy resin composition, and process for the production of shaped articles therefrom**

• **Composition de résine de époxy et procédé de moulage d'un article moulé et article moulé par ce procédé**

(73) ABB Technology Ltd, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH

(72) Rocks, Jens, 8057 Zürich, CH
Meier, Patrick, 5600 Lenzburg, CH

Leskosek, Helmut, 40789 Monheim-Baumberg, DE

Claus, Oliver, 40885 Ratingen, DE
Kaltenborn, Uwe, 5405 Baden, CH

(74) Zanoli, Enrico, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

C08G 59/50 → (51) **C07C 211/36**

C08G 59/50 → (51) **C08G 59/42**

C08G 59/68 → (51) **C08G 59/42**

(51) **C08G 61/12** (11) **1 329 475 B1**
H01L 51/30

(25) En (26) En
(21) 03000413.9 (22) 10.01.2003

(84) BE DE FR GB NL
(43) 23.07.2003
(30) 11.01.2002 US 42358

(54) • **Polythiophene und damit hergestellte Vorrichtungen**

• **Polythiophenes and devices thereof**
• **Polythiophènes et dispositifs les contenant**

(73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US

(72) Ong, Beng S., Mississauga, Ontario L5L 4V9, CA

Liu, Ping, Mississauga, Ontario L5M 3H2, CA
Jiang, Lu, Oakville, Ontario L6H 6B4, CA

Qi, Yu, Mississauga, Ontario L5N 3S1, CA
Wu, Yiliang, Mississauga, Ontario L5J 2C7, CA

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

C08G 63/00 → (51) **D01F 1/10**

C08G 63/06 → (51) **C09D 201/00**

(51) **C08G 65/48** (11) **1 228 122 B1**
C08J 5/22 **H01M 6/18**
H01M 10/40 **H01M 8/10**
H01M 2/16

(25) En (26) En
(21) 00958834.4 (22) 08.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 07.08.2002
(86) GB 2000/003449 08.09.2000

(87) WO 2001/019896 2001/12 22.03.2001

(30) 10.09.1999 PCT/GB00/02833
22.03.2000 GB 0006884

(54) • **COMPOSIT-IONENAUSTAUSCHMEMBRANEN**

• **COMPOSITE ION-EXCHANGE MEMBRANES**

• **MEMBRANES COMPOSITES ECHANGEUSES D'IONS**

(73) VICTREX MANUFACTURING LIMITED, Victrex Technology Centre, Hillhouse International P.O. Box 4, Thornton Cleveleys Lancashire FY5 4QD, GB

(72) WILSON, Brian, Garstang, Lancashire PR3 1JG, GB

KEMMISH, David John, Preston, Lancashire PR4 0WG, GB

CHARNOCK, Peter, Poulton-le-Fylde, Lancashire FY6 7TH, GB
BRIDGES, Richard Frank, Poulton-le-Fylde, Lancashire FY6 7TY, GB
(74) Brierley, Anthony Paul, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

C08G 73/10 → (51) **C08G 18/34**

C08G 73/10 → (51) **G02B 6/132**

C08G 77/00 → (51) **C08F 8/28**

C08G 77/04 → (51) **C08L 83/04**

C08G 77/32 → (51) **C08F 8/28**

C08G 77/50 → (51) **C08L 83/14**

(51) **C08H 1/06** (11) **1 104 777 B1**
A61K 47/42

(25) En (26) En
(21) 99309645.2 (22) 01.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.06.2001

- (54) • *Verwendung von mit Pepsin behandelter Gelatine als Stabilisator für einspritzbare Stoffe enthaltend Proteinenspuren*
- *Use of pepsin-treated gelatin as a stabiliser for injectable trace protein substances*
- *Utilisation de gélatine traitée par de la pepsine comme agent stabilisant pour substances injectables contenant des protéines à l'état de traces*

(73) NIPPI, INCORPORATED, 1-1, Senjumidoricho 1-chome, Adachi-ku, Tokyo120, JP

(72) Ebihara, Tetsuya, c/o Nippi Res.Inst. of Biomatrix, Adachi-ku, Tokyo, JP
Hattori, Shunji, c/o Nippi Res.Inst. of Biomatrix, Adachi-ku, Tokyo, JP
Matsubara, Youco, c/o Nippi Res.Inst. of Biomatrix, Adachi-ku, Tokyo, JP
Irie, Shinkichi, c/o Nippi Res.Inst. of Biomatrix, Adachi-ku, Tokyo, JP

(74) Gaunt, Robert John, Stevens, Hewlett & Perkins Halton House 20/23 Holborn, London EC1N 2JD, GB

(51) **C08J 3/00** (11) **1 587 857 B1**
F16C 33/00

(25) En (26) En
(21) 04704146.2 (22) 21.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.10.2005
(86) US 2004/003569 21.01.2004
(87) WO 2004/065462 2004/32 05.08.2004
(30) 23.01.2003 US 442016 P
16.01.2004 US 758716 P

- (54) • *FORMMASSE AUS FLÜSSIGKRISTALLINEN POLYMERPULVERN*
- *MOLDINGS OF LIQUID CRYSTALLINE POLYMER POWDERS*
- *MOULAGES DE POUDRES CRISTALLINES LIQUIDES*

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

(72) BLOOM, Joy, Sawyer, Wilmington, Delaware 19810, US
KANE, Paul, Bloomfield Hills, Michigan 48301, US
CHESNA, John, C., Brunswick, Ohio 44212, US

(74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(51) **C08J 3/03** (11) **1 152 022 B1**
C08J 3/07 **A61K 47/32**
A61Q 19/00 **A61K 9/107**

(25) Fr (26) Fr
(21) 01401044.1 (22) 24.04.2001
(84) DE FR GB
(43) 07.11.2001
(30) 05.05.2000 FR 0005790

- (54) • *Inverslatex basierend auf Squalan oder hydriertem Polyisobuten und diese enthaltende kosmetische Zusammensetzungen, Hautkosmetika, sowie pharmazeutische Zusammensetzungen*
- *Inverse latex based on squalane or hydrogenated polyisobutene and cosmetic compositions, dermocosmetics, dermatopharmaceuticals or pharmaceutical compositions containing them*
- *Latex inverses sur squalane ou polyisobutène hydrogéné et compositions cosmétiques ou pharmaceutiques en comportant*

(73) SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES, S.E.P. P.I.C., 75, quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

(72) Tabacchi, Guy, 81100 Castres, FR
Boiteux, Jean-Pierre, 81710 Saix, FR
Almaric, Chantal, 81700 Blan, FR
Michel, Nelly, 94700 Maisons Alfort, FR
Mallo, Paul, 75400 Chatou, FR

(74) Conan, Philippe Claude, et al, L'Air Liquide S. A., DSPI, Services Brevets et Marques, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

C08J 3/07 → (51) **C08J 3/03**

(51) **C08J 3/09** (11) **1 178 072 B1**
C08J 5/18 **B32B 27/36**
C08L 67/00

(25) En (26) En
(21) 01117718.5 (22) 27.07.2001
(84) DE FR GB
(43) 06.02.2002
(30) 31.07.2000 JP 2000230782
11.08.2000 JP 2000244276
27.03.2001 JP 2001089622
27.04.2001 JP 2001132009

- (54) • *Aromatische flüssigkristalline Polyesterlösung*
- *Aromatic liquid-crystalline polyester solution composition*
- *Solution de polyester cristallin liquide aromatique*

(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP

(72) Okamoto, Satoshi, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP
Hirakawa, Manabu, Tsukuba-shi, Ibaraki, JP

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

C08J 3/09 → (51) **C08L 83/14**

C08J 3/14 → (51) **C09D 5/03**

C08J 3/20 → (51) **C08K 13/02**

C08J 3/24 → (51) **B29C 44/34**

C08J 3/24 → (51) **C08J 5/02**

C08J 5/00 → (51) **C08F 210/08**

C08J 5/00 → (51) **C08L 21/00**

(51) **C08J 5/02** (11) **1 276 792 B1**
C08J 3/24 **B29C 41/14**
C08L 21/00

(25) En (26) En
(21) 01926687.3 (22) 05.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 22.01.2003
(86) US 2001/011241 05.04.2001
(87) WO 2001/077210 2001/42 18.10.2001
(30) 11.04.2000 US 547366

- (54) • *VULKANISATION VON TAUCHGEFORMTEN GUMMIGEGENSTÄNDEN MITTELS EINES SCHMELZBADES*
- *VULCANIZATION OF DIP-MOLDED RUBBER ARTICLES WITH MOLTEN MEDIA BATHS*
- *VULCANISATION D'ARTICLES EN CAOUTCHOUC MOULES AU TREMPÉ UTILISANT DES BAINS DE MATIERES FONDUES*

(73) Apex Medical Technologies, Inc., 10064 Mesa Ridge Court, Suite 202, San Diego, CA 92121, US

(72) MCGLOTHLIN, Mark, W., San Diego, CA 92130, US

SCHMID, Eric, V., San Diego, CA 92128, US

(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skührer-Weise Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **C08J 5/04** (11) **1 244 730 B1**
C08J 5/06

(25) En (26) En
(21) 00989235.7 (22) 07.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.10.2002
(86) US 2000/033291 07.12.2000
(87) WO 2001/092381 2001/49 06.12.2001
(30) 07.12.1999 US 169273 P

- (54) • *ORIENTIERTE NANOFASER EINGEBUNDEN IN EINER POLYMERMATRIX*
- *ORIENTED NANOFIBERS EMBEDDED IN POLYMER MATRIX*
- *NANOFIBRES ORIENTEES NOYEEES DANS UNE MATRICE DE POLYMERE*

(73) WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY, Office of Technology Transfer MS705, 6100 Main Street, Houston, TX 77005-1892, US

(72) BARRERA, Enrique, V., Houston, TX 77005, US

RODRIGUEZ -MACIAS Fernando J., Houston, TX 77025, US

LOZANO, Karen, Edinburg, TX 78539-2999, US

CHIBANTE, Luis, Paulo, Felipe, Houston, TX 77077, US

STEWART, David, Harris, Houston, TX 77020, US

(74) Couchman, Jonathan Hugh, Harrison Goddard Foote Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(60) 06026731.7

C08J 5/06 → (51) **C08J 5/04**

C08J 5/12 → (51) **C09J 175/04**

C08J 5/18 → (51) **C08J 3/09**

C08J 5/18 → (51) **H05K 3/46**

C08J 5/22 → (51) **C08G 65/48**

C08J 5/24 → (51) **C08L 63/00**

(51) **C08J 7/12** (11) **1 097 960 B1**
B05D 3/04 **B05D 5/04**
C08F 8/20 **B01J 15/00**

- (25) En (26) En
- (21) 00309588.2 (22) 31.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.05.2001
- (30) 03.11.1999 US 432980
- (54) • Verfahren zur chemischen Modifikation der Oberflächeneigenschaften eines polymeren Gegenstandes
- Process for chemically modifying the surface properties of a polymeric article
- Procédé pour modifier chimiquement les propriétés de la surface d'un article polymère
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Hobbs, John Peter, Lansdale, PA 19446-4629, US
- Henderson, Philip Bruce, Wescosville, PA 18106, US
- (74) Burford, Anthony Frederick, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **C08J 7/16** (11) **1 358 253 B1**
C08J 7/18 **C07K 17/08**
B29C 59/00

- (25) En (26) En
- (21) 01271084.4 (22) 19.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.11.2003
- (86) AU 2001/001638 19.12.2001
- (87) WO 2002/050171 2002/26 27.06.2002
- (30) 21.12.2000 AU PR224600
- (54) • MODIFIZIERUNG DER OBERFLÄCHE VON POLYMERSUBSTRATEN DURCH PFROPF-POLYMERISATION
- MODIFYING THE SURFACE OF POLYMER SUBSTRATES BY GRAFT POLYMERISATION
- MODIFICATION DE LA SURFACE DE SUBSTRATS POLYMERES PAR POLYMERISATION GREFFEE
- (73) Bio-Layer Pty. Limited, Level 5, Waterfront Place, 1 Eagle Street, Brisbane, Queensland 4000, AU
- (72) MAEJI, Nobuyoshi, Joe, Wishart, Queensland 4122, AU
- WICKHAM, Geoffrey, Corinda, Queensland 4075, AU
- RASOUL, Firas, Westlake, Queensland 4074, AU
- (74) Golding, Louise Ann, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08J 7/18 → (51) **C08F 255/02**

C08J 7/18 → (51) **C08J 7/16**

C08J 9/00 → (51) **C08L 21/00**

C08J 9/06 → (51) **B29C 44/34**

C08J 9/32 → (51) **B32B 7/12**

(51) **C08J 9/42** (11) **1 589 064 B1**
C09J 7/02 **C09J 133/08**
B60R 16/02

- (25) De (26) De
- (21) 05102688.8 (22) 06.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
- (30) 21.04.2004 DE 102004019908

- (54) • Verwendung eines doppelseitig klebend ausgerüsteten Schaumstoff-Klebebands zum Befestigen von strukturierten Flachleitungen insbesondere auf Untergründen wie die Innenraum-Dekorteile eines Pkws, insbesondere Dachhimmel, Türseitenteil, Kofferraumdeckel
- Use of a double-sided self-adhesive foam tape for fixing structured ribbon cables, in particular to bases such as the interior lining of a motor vehicle, especially the roof, side of the doors, and lid of the boot
- Utilisation d'un ruban auto-adhésif double face en mousse pour fixer des cables plats structurés, notamment sur des supports tels que les garnitures intérieures d'un véhicule, notamment le plafond, les portes latérales et le hayon
- (73) tesa AG, Kst. 9500 - Bf.645, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE
- (72) Schwertfeger, Michael, 22147 Hamburg, DE
- (74) Stubbe, Andreas, tesa AG, Kst. 9500 - Bf. 645, Quickbornstrasse 24, 20253 Hamburg, DE

C08K 3/00 → (51) **C08L 83/04**

C08K 3/20 → (51) **D01F 1/10**

C08K 3/22 → (51) **B32B 27/20**

C08K 3/34 → (51) **C08K 7/14**

C08K 5/01 → (51) **C08L 83/14**

(51) **C08K 5/103** (11) **1 379 586 B1**
C08L 21/00 **B60C 1/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02732466.4 (22) 08.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.01.2004
- (86) EP 2002/002558 08.03.2002
- (87) WO 2002/088238 2002/45 07.11.2002
- (30) 12.03.2001 FR 0103356
- (54) • KAUSCHUKZUSAMMENSETZUNG FÜR REIFENLAUFFLÄCHE
- RUBBER COMPOSITION FOR TYRE RUNNING TREAD
- COMPOSITION DE CAOUTCHOUC POUR BANDE DE ROULEMENT DE PNEUMATIQUE
- (73) Société de Technologie Michelin, 23 rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR
- MICHELIN Recherche et Technique S.A., 10-12, route Louis-Braille, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) VASSEUR, Didier, F-63100 Clermont-Ferrand, FR
- LABAUZE, Gérard, F-63100 Clermont-Ferrand, FR
- (74) Hiebel, Robert, Michelin & Cie, Service SGD/LG/PI Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 01, FR

C08K 5/14 → (51) **C08L 83/04**

C08K 5/17 → (51) **C08L 33/04**

C08K 5/548 → (51) **B60C 1/00**

C08K 7/04 → (51) **C08L 67/03**

(51) **C08K 7/14** (11) **1 088 852 B1**
C08K 3/34 **C08L 77/00**

- (25) En (26) En
- (21) 00120270.4 (22) 27.09.2000
- (84) CH DE FR GB LI

- (43) 04.04.2001
- (30) 29.09.1999 JP 27739599
- 14.03.2000 JP 2000070433
- 28.08.2000 JP 2000257540
- (54) • Anorganisch verstärkte Polyamid-Harz-Zusammensetzungen
- Inorganic reinforced polyamide resin compositions
- Compositions de résine de polyamide renforcées inorganiquement
- (73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-hama 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
- (72) Tutomu, Tamura, Otsu-shi, Shiga-ken, JP
- Eguchi, Hideki, Otsu-shi, Shiga-ken, JP
- Nakagawa, Tomohide, Otsu-shi, Shiga-ken, JP
- Hiramatsu, Toshio, Otsu-shi, Shiga-ken, JP
- Takeuchi, Manabu, Otsu-shi, Shiga-ken, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08K 9/02 → (51) **B60C 1/00**

(51) **C08K 9/06** (11) **1 581 588 B1**
C01B 33/44

- (25) De (26) De
- (21) 04700685.3 (22) 08.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
- (86) EP 2004/000072 08.01.2004
- (87) WO 2004/063260 2004/31 29.07.2004
- (30) 08.01.2003 GB 0300374
- 12.06.2003 DE 10326977
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG AUF DER BASIS PRÄEXFOLIERTER NANOCCLAYS UND IHRE VERWENDUNG
- COMPOSITION BASED ON PRE-EXFOLIATED NANOCCLAY AND USE THEREOF
- COMPOSITION A BASE DE NANO-ARGILES PRE-EXFOLIES ET LEUR UTILISATION
- (73) SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE
- (72) METZEMACHER, Heinz-Dieter, 50737 Köln, DE
- SEELING, Rainer, 50189 Elsdorf-Grouver, DE
- (74) Westendorp, Michael Oliver, et al, Patentanwälte Splanemann Baronetzky Westendorp Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

(51) **C08K 13/02** (11) **1 555 283 B1**
C08J 3/20 **C08L 101/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 03758786.2 (22) 22.10.2003
- (84) DE FR
- (43) 20.07.2005
- (86) JP 2003/013497 22.10.2003
- (87) WO 2004/037904 2004/19 06.05.2004
- (30) 23.10.2002 JP 2002308111
- 21.05.2003 JP 2003143952
- (54) • HARZFORMKÖRPER FÜR ELEKTRISCHE TEILE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- RESIN MOLDED PRODUCT FOR ELECTRIC PARTS AND MANUFACTURING METHOD THEREOF
- PRODUIT MOULE EN RESINE POUR COMPOSANTS ELECTRIQUES ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (73) FUJI ELECTRIC HOLDINGS CO., LTD., 1-1, Tanabeshinden, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0856, JP
- (72) KANNO, Toshiyuki, Fuji Electr. Advanced Tec. co.Ltd, Kanagawa 240-0194, JP
- Onitsuka, Asuka, Fuji Elec. Advanced Tec.Co. Ltd, Kanagawa 240-0194, JP

(74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

C08L 3/08 → (51) **D21H 17/28**

(51) **C08L 21/00** (11) **1 088 855 B1**
C08L 23/16 **C08L 45/00**
C08L 83/05 **C08J 5/00**
C08J 9/00

(25) Ja (26) En
(21) 00908069.8 (22) 14.03.2000
(84) DE FR GB
(43) 04.04.2001
(86) JP 2000/001547 14.03.2000
(87) WO 2000/055251 2000/38 21.09.2000
(30) 16.03.1999 JP 7098299
28.05.1999 JP 14994899
23.07.1999 JP 20894399
23.07.1999 JP 20894499
23.07.1999 JP 20907099
23.07.1999 JP 20907199
23.07.1999 JP 20907299
23.07.1999 JP 20907399
23.07.1999 JP 20907499
23.07.1999 JP 20907599
23.07.1999 JP 20907699
23.07.1999 JP 20907799
23.07.1999 JP 20907899
23.07.1999 JP 20907999

(54) • VERNETZBARE KAUSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND DEREN VERWENDUNG
• CROSSLINKABLE RUBBER COMPOSITION AND USE THEREOF
• COMPOSITION DE GOMME RETICULABLE ET SON UTILISATION

(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP
Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ootemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP

(72) HAKUTA, Takashi, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
KAWASAKI, Masaaki, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
KIKUCHI, Yoshiharu, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
NAKAHAMA, Hidenari, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
KODA, Taku, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP

KAMEDA, Hiroshi, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP

NONAKA, Shuichi, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP

HOSOYA, Mikio, Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP

ISHII, Yuji, Mitsui Chemicals, Inc., Chiba 299-0108, JP

ARINO, Mitsunao, Mitsui Chemicals, Inc., Chiba 299-0108, JP

NAKAMURA, Tsutomu, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd, Matsuida-machi, Usui-gun, JP

HIRABAYASHI, Satao, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd, Matsuida-machi, Usui-gun, JP

YOSHIDA, Takeo, Shin-Etsu Chemical Co., Ltd, Matsuida-machi, Usui-gun, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08L 21/00 → (51) **B60C 1/00**

C08L 21/00 → (51) **C08J 5/02**

C08L 21/00 → (51) **C08K 5/103**

(51) **C08L 23/00** (11) **1 173 512 B1**
C08L 51/06 **E06B 7/23**

(25) En (26) En
(21) 00904425.6 (22) 19.01.2000

(84) AT DE FR GB IT
(43) 23.01.2002

(86) US 2000/001267 19.01.2000
(87) WO 2000/063285 2000/43 26.10.2000
(30) 16.04.1999 US 293618

(54) • HOHLPROFILE DIE EINEN VERBUNDWERKSTOFF AUS POLYOLEFIN MATERIAL UND HOLZFASERN ENTHALTEN
• HOLLOW PROFILE COMPRISING AN IMPROVED POLYOLEFIN WOOD FIBER COMPOSITE
• PROFIL CREUX A BASE DE COMPOSITE DE FIBRES LIGNEUSES POLYOLEFINIQUES AMELIORE

(73) ANDERSEN CORPORATION, 100 Fourth Avenue North, Bayport, Minnesota 55003-1096, US

(72) GODAVARTI, Shankar, Maplewood, MN 55109, US

WILLIAMS, Rodney, K., Stacy, MN 55079, US

DEANER, Michael, J., Osceola, WI 54020, US

(74) Pawlyn, Anthony Neil, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

C08L 23/16 → (51) **C08L 21/00**

C08L 23/20 → (51) **C08F 210/08**

C08L 25/06 → (51) **C08F 279/02**

(51) **C08L 25/12** (11) **1 244 746 B1**
C08L 55/02 C08L 69/00
C08L 53/02 C08L 61/10
C08L 61/12 C08K 5/521

(25) En (26) En
(21) 01965723.8 (22) 05.09.2001

(84) DE DK ES FR GB SE

(43) 02.10.2002

(86) KR 2001/001502 05.09.2001

(87) WO 2002/020659 2002/11 14.03.2002

(30) 05.09.2000 KR 2000052392

(54) • HALOGENFREIE FLAMMHEMMENDE THERMOPLASTISCHE TRYROLHARZZUSAMMENSETZUNG
• HALOGEN FREE FLAME RETARDANT THERMOPLASTIC STYRENE RESIN COMPOSITION
• COMPOSITION DE RESINE DE STYRENE THERMOPLASTIQUE ANTI-FEU DEPOURVUE D'HALOGENE

(73) LG Chemical Co. Ltd, LG Twin Tower, 20 Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) LEE, Sung-Ho, Eunpyeong-gu, 122-010 Seoul, KR

LEE, Chan-Hong, Yousung-ku, Daejeon-city 305-345, KR

HWANG, Yong-Yeon, Yousung-ku, Daejeon-city 305-340, KR

NAM, Ki-Young, Yeosoo-city, Cheollanam-do 550-250, KR

(74) Ritthaler, Wolfgang, et al, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **C08L 33/04** (11) **1 479 727 B1**
C08K 5/17 **C09K 3/10**
F16F 15/08 **F16G 1/06**
C08L 33/08 **C08F 8/32**

(25) Ja (26) En
(21) 03734631.9 (22) 30.01.2003

(84) DE FR GB IT

(43) 24.11.2004

(86) JP 2003/000932 30.01.2003

(87) WO 2003/064525 2003/32 07.08.2003

(30) 30.01.2002 JP 2002021913

(54) • VULKANISIERBARE ACRYLKAUSCHUKZUSAMMENSETZUNG UND VULKANISAT
• VULKANIZABLE ACRYLIC RUBBER COMPOSITION AND VULCANIZATE
• COMPOSITION DE CAOUTCHOUC ACRYLIQUE VULKANISABLE ET VULKANISAT

(73) ZEON CORPORATION, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) KUBOTA, Isao, c/o ZEON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

AIMURA, Yoshiaki, c/o ZEON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

UMETSU, Kiyonori, c/o ZEON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C08L 33/08 → (51) **C08L 33/04**

C08L 45/00 → (51) **C08L 21/00**

C08L 51/06 → (51) **C08L 23/00**

C08L 55/02 → (51) **C08L 25/12**

(51) **C08L 63/00** (11) **1 414 902 B1**
C08G 59/18 **C08J 5/24**

(25) En (26) En

(21) 02760287.9 (22) 29.07.2002

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

LV

(43) 06.05.2004

(86) EP 2002/008412 29.07.2002

(87) WO 2003/011971 2003/07 13.02.2003

(30) 31.07.2001 CH 14252001

(54) • EPOXYDHARZ

• EPOXY RESIN

• RESINE EPOXY

(73) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH

(72) SETIABUDI, Frans, 79427 Eschbach, DE

(74) Baruh, Colette, et al, Huntsman (Europe) BVBA, Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

C08L 67/02 → (51) **B41N 1/24**

C08L 67/02 → (51) **D01F 1/10**

(51) **C08L 67/03** (11) **1 621 581 B1**
C08K 7/04

(25) En (26) En

(21) 05254663.7 (22) 27.07.2005

(84) DE FR GB IT NL

(43) 01.02.2006

(30) 30.07.2004 JP 2004223567

(54) • Flüssigkristalline Polyesterzusammensetzung

• Liquid crystalline polyester resin composition

• Composition de polyesters cristallins liquides

(73) Polyplastics Co., Ltd., 18-1, Konan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8280, JP

(72) Watanabe, Kazufumi, c/o Polyplastics Co Ltd, Fuji-shi, Shizuoka, JP

Fukatsu, Hiroki, c/o Polyplastics Co Ltd, Fuji-shi, Shizuoka, JP

Asashina, Yasuyuki, c/o Polyplastics Co Ltd, Fuji-shi, Shizuoka, JP

(74) Peel, James Peter, Barker Brettell, 10-12 Priests Bridge, London SW15 5JE, GB

(51) **C08L 71/00** (11) **1 311 616 B1**
C08L 79/08

(25) En (26) En
(21) 01954468.3 (22) 06.08.2001
(84) DE GB
(43) 21.05.2003
(86) JP 2001/006749 06.08.2001
(87) WO 2002/014404 2002/08 21.02.2002
(30) 10.08.2000 JP 2000242614
(54) • POLYARYLETHERKETON-POLYETHERI-MID-ZUSAMMENSETZUNGEN
• POLYARYLETHER-POLYETHERIMIDE COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DE POLYARYLETHER-POLYETHERIMIDE

(73) MITSUBISHI PLASTICS, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

(72) TANIGUCHI, Kouichirou, c/o MITSUBISHI PLASTICS, Inc, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP
YAMADA, Shingetsu, c/o MITSUBISHI PLASTICS, Inc, Nagahama-shi, Shiga 526-8660, JP

(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde, P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

C08L 71/02 → (51) **C08G 59/42**

(51) **C08L 77/00** (11) **1 204 704 B1**
C08L 77/02 **C08L 77/06**

(25) En (26) En
(21) 00939761.3 (22) 09.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 15.05.2002
(86) US 2000/015966 09.06.2000
(87) WO 2000/077097 2000/51 21.12.2000
(30) 11.06.1999 US 330273
(54) • TRANSPARENTE POLYAMIDZUSAMMENSETZUNGEN
• TRANSPARENT POLYAMIDE COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS POLYAMIDES TRANSPARENTES

(73) AlliedSignal Inc., 101 Columbia Avenue, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962-2245, US

(72) REN, Jie, Morris Plains, NJ 07950, US

(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **C08L 77/00** (11) **1 413 604 B1**
C08L 77/06 **C08L 77/02**
C08L 77/10

(25) En (26) En
(21) 03023983.4 (22) 22.10.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 28.04.2004
(30) 24.10.2002 JP 2002309242
(54) • Polyamidharzmischung für einen Teil eines Motorwasserkühlsystems und der diese Mischung enthaltende Teil des Systems
• Polyamide resin composition for part of engine cooling water system and part comprising the same
• Composition de résine de polyamide pour une partie d'un système d'un moteur de refroidissement par eau et partie comprenant ladite résine

(73) Ube Industries, Ltd., 1978-96, O-Aza Kogushi, Ube-Shi, Yamaguchi 755-8633, JP

(72) Arakawa, Seiichi, Ube Industries, Ltd., Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP
Ogawa, Tadashi, Ube Industries, Ltd., Ube-shi Yamaguchi 755-8633, JP

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

C08L 77/00 → (51) **C08K 7/14**

C08L 77/02 → (51) **C08L 77/00**

C08L 77/06 → (51) **C08L 77/00**

C08L 77/10 → (51) **C08L 77/00**

C08L 79/08 → (51) **C08L 71/00**

C08L 79/08 → (51) **G02B 6/132**

(51) **C08L 83/04** (11) **1 696 001 B1**
C08G 77/04 **C08K 3/00**
C08K 5/14

(25) De (26) De
(21) 06003711.6 (22) 23.02.2006
(84) BE DE FR GB NL
(43) 30.08.2006
(30) 24.02.2005 DE 102005008951
(54) • Silikonkautschukmassen und daraus erhaltene dauerbelastungsbeständige Siliconelastomere
• Silicon rubbers and fatigue resistant elastomers derived thereof
• Compositions de caoutchouc silicone et élastomères résistants à la fatigue préparés à partir de celles-ci

(73) Wacker Chemie AG, Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

(72) Achenbach, Frank, Dr., 84359 Simbach am Inn, DE
Fehn, Armin, Dr., 84561 Mehring, DE

(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08L 83/05 → (51) **C08L 21/00**

C08L 83/05 → (51) **C08L 83/14**

(51) **C08L 83/14** (11) **1 551 923 B1**
C08L 83/05 **C08K 5/01**
C08J 3/09 **C08G 77/50**

(25) En (26) En
(21) 03791694.7 (22) 19.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.07.2005
(86) US 2003/025952 19.08.2003
(87) WO 2004/020527 2004/11 11.03.2004
(30) 27.08.2002 US 229739
(54) • SILIKONELASTOMERZUSAMMENSETZUNGEN
• SILICONE ELASTOMERS COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS ELASTOMERES DE SILICONES

(73) DOW CORNING CORPORATION, 2200 West Salzburg Road, Midland, MI 48686-0994, US

(72) KADLEC, Donald, Midland, MI 48642, US
LIN, Zuchen, Midland, MI 48642, US
SCHULZ, William, Jr., Midland, MI 48642, US
SMITH, Janet, Swartz Creek, MI 48473, US
STARARCH, Michael, Midland, MI 48642, US
ZHANG, Shizhong, Midland, MI 48642, US

(74) polypatent, Postfach 40 02 43, 51410 Bergisch Gladbach, DE

C08L 101/00 → (51) **C08K 13/02**

C08L 101/02 → (51) **C09D 201/00**

(51) **C09B 62/085** (11) **1 275 700 B1**
C09B 62/51 **D06P 3/24**
D06P 1/38 **C09B 67/22**
C09B 62/44

(25) De (26) De
(21) 02405560.0 (22) 04.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 15.01.2003
(30) 12.07.2001 CH 127901
30.10.2001 CH 198701
(54) • Verfahren zum Trichromie-Färben oder -Bedrucken von synthetischen Polyamidfasermaterialien
• Process of trichromic dyeing or printing of synthetic polyamide materials
• Procédé de teinture ou d'impression en trichromie de matériaux fibreux en polyamide synthétique

(73) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH

(72) Schmiel, Jürgen, 79585 Steinen, DE
Koch, Klaus, 4132 Muttentz, CH
Mundle, Wolfgang, 79576 Weil am Rhein, DE
Grüner, Franz, 79650 Schopfheim, DE

(51) **C09B 62/09** (11) **1 514 905 B1**
C09B 67/00 **D06P 1/382**

(25) En (26) En
(21) 04020967.8 (22) 03.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 16.03.2005
(30) 12.09.2003 GB 0321437
(54) • Rote Reaktivfarbstoffe mit einer hoher Lichtechtheit
• High light fastness reactive red dyes
• Colorants réactifs rouges ayant une grande solidité à la lumière

(73) DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG, Werk Hoechst, Gebäude B 598, 65926 Frankfurt am Main, DE

(72) Russ, Werner, Dr., 65439 Flörsheim-Wicker, DE
Ebenezer, Warren James, Dr., Stockport SK7 2JQ, GB
Lawrence, Anthony, Dr., Manchester M21 0UH, GB

C09B 62/44 → (51) **C09B 62/085**

C09B 62/51 → (51) **C09B 62/085**

C09B 67/00 → (51) **C09B 62/09**

C09B 67/22 → (51) **C09B 62/085**

(51) **C09D 5/02** (11) **1 315 778 B1**
B05D 7/00 **C09D 151/08**
C09D 175/00

(25) De (26) De
(21) 01976182.4 (22) 04.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.06.2003
(86) EP 2001/010145 04.09.2001
(87) WO 2002/020672 2002/11 14.03.2002
(30) 04.09.2000 DE 10043405
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FARB-UND/ODER EFFEKTGEBENDER LACKIERUNGEN
• METHOD FOR PRODUCING COLOR GIVING AND/OR EFFECT GIVING LACQUER COATINGS
• PROCEDE DE FABRICATION D'UNE COUCHE DE VERNIS CONFERANT UNE COULEUR ET/OU UN EFFET

- (73) BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
(72) WEGNER, Egon, 97209 Veitshöchheim, DE
LÜER, Ingo, 97276 Margetshöchheim, DE
SCHWARTE, Stephan, 48282 Emsdetten, DE
JANSING, Frank, Shanghai 200002, CN

(51) **C09D 5/03** (11) **1 323 785 B1**
C09D 175/16

- (25) De (26) De
(21) 02024732.6 (22) 06.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 02.07.2003
(30) 22.12.2001 DE 10163826
(54) • *Strahlen härtbare Pulverlackzusammensetzungen und deren Verwendung*
• *Radiation curable powder lacquer compositions and their use*
• *Compositions de revêtement en poudre durcissable par rayonnement et leur utilisation*
(73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
(72) Wenning, Andreas, Dr., 48301 Nottuln, DE
Spryrou, Emmanouil, 45772 Marl, DE
Franzmann, Giselher, Dr., 58453 Witten, DE

(51) **C09D 5/03** (11) **1 384 759 B1**
C09D 177/00 **C09D 177/02**
C09D 177/06 **C08J 3/14**

- (25) De (26) De
(21) 03012961.3 (22) 07.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 28.01.2004
(30) 23.07.2002 DE 10233334
(54) • *Polyamid-Wirbelsinterpulver für das Dünnschichtwirbelsintern*
• *Polyamide powder used for forming thin coatings using fluidized bed sintering*
• *Poudre de polyamide pour revêtements en couche mince par frittage en lit fluidisé*
(73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
(72) Heinrich, Dirk, 45699 Herten, DE
Scholten, Heinz, Dr., 45721 Haltern am See, DE

(51) **C09D 5/04** (11) **1 611 211 B1**
C04B 26/28 **C04B 40/00**
C04B 41/50 **C04B 41/85**
B22C 3/00

- (25) De (26) De
(21) 04721529.8 (22) 18.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 04.01.2006
(86) EP 2004/002856 18.03.2004
(87) WO 2004/083321 2004/40 30.09.2004
(30) 19.03.2003 DE 10312203
(54) • *RHEOLOGISCHES ADDITIV*
• *RHEOLOGIC ADDITIVE*
• *ADDITIF RHEOLOGIQUE*
(73) Ashland Südchemie-Kernfest GmbH, Reisholzstrasse 16-18, 40721 Hilden, DE
Georg Fischer GmbH, Georg-Fischer-Strasse 2, 04249 Leipzig, DE
(72) STÖTZEL, Reinhard, 46325 Borken, DE
PITAMITZ, Herbert, 42113 Wuppertal, DE
BERGER, Lothar, 04178 Leipzig, DE
HEINRICH, Matthias, 04229 Leipzig, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C09D 5/36 → (51) **C09D 11/02**

- (51) **C09D 5/44** (11) **1 384 760 B1**
(25) En (26) En
(21) 03011670.1 (22) 23.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 28.01.2004
(30) 22.07.2002 US 397537 P
22.08.2002 US 405198 P
(54) • *Kationische Elektrotauchlacke enthaltende Wismutsalze zusammen mit Yttrium- und/oder Neodymverbindungen, deren Verfahren zur Herstellung und deren Verwendung*
• *Cathodic electrodeposition coating agents containing bismuth salts together with yttrium and/or neodymium compounds, production and use thereof*
• *Compositions de revêtement par électro-déposition cathodique contenant des sels de bismuth en association avec des composés de l'yttrium et/ou de néodyme et procédé de préparation et d'utilisation de ces compositions*
(73) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) Klein, Klaus Joerg, 42289 Wuppertal, DE
Lehmann, Horst, 42329 Wuppertal, DE
(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 566 415 B1**
C09D 17/00

- (25) De (26) De
(21) 05000297.1 (22) 08.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
HR
(43) 24.08.2005
(30) 18.02.2004 DE 102004007780
(54) • *Wässrige, kolloidale Gasrussuspension*
• *Aqueous colloidal suspension of furnace black*
• *Suspension aqueuse colloïdale de noir fourneau*
(73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
(72) Kalbitz, Werner, 63517 Rodenbach, DE
Tauber, Gerd, 63500 Seligenstadt, DE
Zoch, Heinz, Dr., 63477 Maintal, DE
Lüdtke, Stephan, 63477 Maintal, DE
Lüthge, Thomas, Dr., 63452 Hanau, DE
McIntosh, Ralph, 63457 Hanau, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 583 805 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04702231.4 (22) 14.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 12.10.2005
(86) US 2004/001074 14.01.2004
(87) WO 2004/065501 2004/32 05.08.2004
(30) 16.01.2003 US 440493 P
25.02.2003 US 449760 P
(54) • *TINTENSTRAHLDRUCKTINTENKOMBINATION SOWIE DEREN VERWENDUNG*
• *INKJET INK SET AND METHOD OF USING SAME*
• *ENSEMBLE D'ENCRE POUR UNE IMPRIMANTE ET SON PROCÉDE D'UTILISATION*
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US

- (72) JACKSON, Christian, Wilmington, Delaware 19808, US
WOLFE, Michael, Stephen, Wilmington, Delaware 19803, US
(74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(51) **C09D 11/00** (11) **1 636 320 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04756104.8 (22) 23.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 22.03.2006
(86) US 2004/020418 23.06.2004
(87) WO 2005/003244 2005/02 13.01.2005
(30) 26.06.2003 US 483516 P
20.08.2003 US 644323
(54) • *NICHTWAESSERIGER TINTENSATZ FUER DEN TINTENSTRAHLDRUCK*
• *NON-AQUEOUS INKJET INK SET*
• *ENSEMBLE JET D'ENCRE NON AQUEUX*
(73) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
(72) ROMAN, Ronald, Hockessin, Delaware 19707, US
ELWAKIL, Hamdy, A., Hockessin, Delaware 19707, US
(74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(51) **C09D 11/02** (11) **1 625 187 B1**
C09D 5/36

- (25) De (26) De
(21) 04731891.0 (22) 10.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 15.02.2006
(86) EP 2004/004961 10.05.2004
(87) WO 2004/104120 2004/49 02.12.2004
(30) 21.05.2003 DE 10323374
(54) • *METALLIC-DRUCKFARBE UND DEREN VERWENDUNG ZUR VEREDELUNG VON DRUCKEN*
• *METALLIC INK, AND USE THEREOF FOR IMPROVING PRINTS*
• *ENCRE D'IMPRIMERIE METALLIQUE ET SON UTILISATION POUR L'AMELIORATION DE DOCUMENTS IMPRIMES*
(73) Flint Group Germany GmbH, Sieglestrasse 25, 70469 Stuttgart, DE
Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
(72) KURZE, Ulrich, 76891 Busenberg, DE
SCHLICHTING, Peter, 68199 Mannheim, DE
LEUSCHNER, Thomas, 71032 Böblingen, DE
BAZ, Uwe, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
KRIETSCH, Burkhard, 64807 Dieburg, DE
(74) Isenbruck, Günter, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C09D 17/00 → (51) **C09D 11/00**

C09D 133/02 → (51) **C09D 163/00**

C09D 151/08 → (51) **C08F 283/00**

C09D 151/08 → (51) **C09D 5/02**

- (51) **C09D 163/00** (11) **1 264 869 B1**
C09D 133/02 **B65D 1/00**
C09D 171/00 C09D 161/06
(25) En (26) En
(21) 02012312.1 (22) 04.06.2002

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.12.2002
- (30) 07.06.2001 JP 2001172773
- (54) • *Metallbehälter*
• *Metal container*
• *Conteneur métallique*
- (73) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (72) Ueda, Toshihiro, Ibaraki-shi, Osaka, JP
Kamishinbara, Towa, Minoo-shi, Osaka, JP
Miyama, Susumu, Oyama-cho, Sunto-gun, Shizuoka-ken, JP
Masuda, Tetsuya, Oyama-cho, Sunto-gun, Shizuoka-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09D 175/00 → (51) **C09D 5/02**

C09D 175/04 → (51) **C08G 18/08**

C09D 175/14 → (51) **C08G 18/34**

C09D 175/16 → (51) **C09D 5/03**

C09D 177/00 → (51) **C09D 5/03**

C09D 177/02 → (51) **C09D 5/03**

C09D 177/06 → (51) **C09D 5/03**

C09D 179/08 → (51) **C08G 18/34**

- (51) **C09D 201/00** (11) **1 539 895 B1**
C08F 291/00 **C08L 101/02**
C08G 63/06 **C08F 2/24**
- (25) En (26) En
- (21) 03788205.7 (22) 13.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

LT LV

- (43) 15.06.2005
- (86) SE 2003/001268 13.08.2003
- (87) WO 2004/016700 2004/09 26.02.2004
- (30) 16.08.2002 SE 0202436
- (54) • *WÄSSRIGE COPOLYMERDISPERSION*
• *WATERBORNE COPOLYMER DISPERSION*
• *DISPERSION DE COPOLYMERES EN PHASE AQUEUSE*
- (73) Celanese Emulsions Norden AB, Box 30, 284 80 Perstorp, SE
- (72) JÖNSSON, Jan-Erik, S-226 53 Lund, SE
KARLSSON, Ola, S-221 41 Lund, SE
- (74) Henriksson, Dan Ragnar Mikael, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

- (51) **C09G 3/00** (11) **1 587 890 B1**
A63C 11/08
- (25) Fi (26) En
- (21) 04705096.8 (22) 26.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
- (86) FI 2004/000036 26.01.2004
- (87) WO 2004/065506 2004/32 05.08.2004
- (30) 24.01.2003 FI 20030114
- (54) • *STEIGWACHS FÜR SKIER, VERFAHREN ZUM WACHSEN VON SKIERN SOWIE PRODUKT ZUM WACHSEN VON SKIERN*
• *GRIP WAX OF SKIS, A METHOD FOR WAXING SKIS AND A PRODUCT FOR WAXING SKIS*
• *FART, PROCEDE POUR FARTER DES SKIS ET PRODUIT POUR FARTER DES SKIS*

- (73) Startex Oy, Keskikankaantie 30, 15860 Hollola, FI
- (72) JÄRVINEN, Jukka, c/o Startex Oy, FIN-15860 Hollola, FI
- (74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

- (51) **C09J 5/00** (11) **1 546 275 B1**
C09J 9/02 **C09J 157/00**
C09J 163/10 **B32B 15/08**
B05D 1/04 **B05D 7/24**
- (25) En (26) En
- (21) 03797583.6 (22) 12.09.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 29.06.2005
- (86) JP 2003/011682 12.09.2003
- (87) WO 2004/026984 2004/14 01.04.2004
- (30) 18.09.2002 JP 2002272100
- (54) • *VERFAHREN ZUM VERKLEBEN VON LEITFÜHIGEN MATERIALIEN, LAMINAT UND KLEBSTOFF*
• *METHOD OF ADHESION OF CONDUCTIVE MATERIALS, LAMINATE, AND ADHESIVE COMPOSITION*
• *PROCEDE D'ADHESION DE MATERIAUX CONDUCTEURS, STRATIFIES ET COMPOSITION ADHESIVE*

- (73) Nippon Paint Co., Ltd., 162 oyodokita 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 531-8511, JP
- (72) SAKAMOTO, Hiroyuki, Kobe-shi, Hyogo 658-0032, JP
KUROSAKI, Yoshinobu, Kobe-shi, Hyogo 658-0052, JP
KAWANAMI, Toshitaka, Kawabe-gun, Hyogo 666-0261, JP
MORICHIKA, Kazuo, Takatsuki-shi, Osaka 569-0855, JP
SAITO, Takao, Toyonaka-shi, Osaka 560-0002, JP
- (74) Hart Davis, Jason, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

C09J 5/08 → (51) **B32B 7/12**

C09J 7/00 → (51) **B32B 7/12**

- (51) **C09J 7/02** (11) **1 448 742 B1**
B32B 27/00 **G09F 3/02**
G09F 3/10 **G01N 31/22**
- (25) En (26) En
- (21) 02759286.4 (22) 07.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 25.08.2004
- (86) US 2002/025024 07.08.2002
- (87) WO 2003/031531 2003/16 17.04.2003
- (30) 05.10.2001 US 972124
- (54) • *INDIKATOR FÜR WASSERKONTAKT*
• *WATER CONTACT INDICATOR*
• *INDICATEUR DE CONTACT AVEC L'EAU*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) BIRKHOLZ, Russell D., Saint Paul, MN 55133-3427, US
LABROSSE, Paul R., Saint Paul, MN 55133-3427, US
MROZINSKI, James S., Saint Paul, MN 55133-3427, US
IGNACIO, Ramon T., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Meyers, Hans-Wilhelm, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

C09J 7/02 → (51) **C08J 9/42**

C09J 7/02 → (51) **D04B 21/20**

C09J 9/02 → (51) **C09J 5/00**

- (51) **C09J 133/06** (11) **1 591 505 B1**
A61L 15/58
- (25) En (26) En
- (21) 05009134.7 (22) 26.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (30) 27.04.2004 JP 2004131809
- (54) • *Medizinische unvernetzte druckempfindliche Klebstoffzubereitung, damit versehene medizinische Selbstklebefolie und, Verfahren zur Herstellung von einer medizinischen unvernetzten druckempfindlichen Klebstoffzubereitung*
• *Medical non-crosslinked pressure-sensitive adhesive composition, medical adhesive sheet employing the same and, process for producing medical non-crosslinked pressure-sensitive adhesive composition*
• *Composition adhésive sensible à la pression non-réticulés médical, feuille adhésive médicale l'utilisant et, procédé de préparation de une composition adhésive sensible à la pression non-réticulés médical*
- (73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP
- (72) Inosaka, Keigo, Ibaraki-shi, Osaka, JP
Muraoka, Takateru, Ibaraki-shi, Osaka, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C09J 133/08 → (51) **C08J 9/42**

C09J 157/00 → (51) **C09J 5/00**

C09J 163/00 → (51) **H01B 1/22**

C09J 163/10 → (51) **C09J 5/00**

- (51) **C09J 175/04** (11) **1 279 712 B1**
C08G 18/70 **C08J 5/12**
- (25) En (26) En
- (21) 02254833.3 (22) 10.07.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 29.01.2003
- (30) 20.07.2001 US 306932 P
- (54) • *Wässrige Hybridklebemittelzusammensetzung und Verfahren*
• *Aqueous hybrid bonding composition and process*
• *Composition d'adhésif hybride aqueux et procédé*
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
- (72) Chen, Mai, Hoffman Estates, Illinois 60195, US
Deitch, Jeffrey Harold, Crystal Lakes, Illinois 60012, US
Zack, Christine Margaret, Crystal Lake, Illinois 60012, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C09K 3/10 → (51) **C08L 33/04**

C09K 11/06 → (51) **H01L 51/00**

C09K 17/22 → (51) **C08F 20/06**

C09K 103/00 → (51) **C08F 20/06**

- (51) **C10J 3/48** (11) **0 986 622 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98926530.1 (22) 05.06.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
- (43) 22.03.2000
- (86) US 1998/012060 05.06.1998
- (87) WO 1998/055565 1998/49 10.12.1998
- (30) 06.06.1997 US 48911 P
- (54) • **WASSERKÜHLUNGSSYSTEM FÜR DIE ZUFÜHRDÜSE EINES DRUCKVERGASERS**
- **PRESSURE GASIFIER FEED INJECTOR COOLING WATER SYSTEM**
- **SYSTEME D'EAU DE REFROIDISSEMENT POUR INJECTEUR D'ALIMENTATION DE GAZEIFICATEUR SOUS PRESSION**
- (73) **TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION**, 2000 Westchester Avenue, White Plains, New York 10650, US
- (72) **WALLACE, Paul, S.**, Katy, TX 77450, US
- JOHNSON, Kay, A.**, Missouri City, TX 77459, US
- FAIR, DeLome, D.**, Friendswood, TX 77546, US
- JAHNKE, Fred, C.**, Rye, NY 10580, US
- (74) **Watkins, David, et al**, Urquhart-Dykes & Lord, 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

C10J 3/50 → (51) **C10J 3/48**

- (51) **C10L 1/18** (11) **1 546 290 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03766427.3 (22) 05.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR LI
- (43) 29.06.2005
- (86) FI 2003/000590 05.08.2003
- (87) WO 2004/013259 2004/07 12.02.2004
- (30) 05.08.2002 FI 20021446 03.12.2002 FI 20022129
- (54) • **FETTSÄUREZUSAMMENSETZUNG, HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DAVON**
- **A FATTY ACID COMPOSITION, ITS PRODUCTION AND USE**
- **COMPOSITION D'ACIDES GRAS, SA PRODUCTION ET SON UTILISATION**
- (73) **Arizona Chemical**, Transistorstraat 16, 1322 CE Almere, NL
- (72) **BREWER, Mark**, NL-1320 AB Almere, NL
- KAUTTO, Torbjörn**, S-82022 Sandarne, SE
- RAVASKA, Matti**, FIN-90101 Oulu, FI
- (74) **Hjelt, Pia Dorrit Helene, et al**, Borenien & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A, 00180 Helsinki, FI

C10M 169/04 → (51) **C11C 3/00**

C10N 30/02 → (51) **C11C 3/00**

- (51) **C11C 1/10** (11) **1 598 414 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04007768.7 (22) 31.03.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 23.11.2005
- (54) • **Verfahren zur Herstellung von Fettsäuren mit den verbesserten Eigenschaften Geruch, Farbe und Hitzebestabilität**
- **Process for obtaining fatty acids with improved odour, colour and heat stability**
- **Procédé pour obtenir des acides gras à odeur, couleur et stabilité thermiques améliorées**
- (73) **Cognis IP Management GmbH**, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) **Lausberg, Nataly**, 40599 Düsseldorf, DE
- Josten, Horst Dr.**, 40593 Düsseldorf, DE

- Fieg, Georg Dr.**, 21075 Hamburg, DE
- Kapala, Thomas**, 40882 Ratingen, DE
- Christoph, Ralf Dr.**, 40764 Langenfeld, DE
- Süßenbach, Andreas**, 42657 Solingen, DE
- Heidbreder, Andreas Dr.**, 42699 Solingen, DE
- Mrozek, Ingomar Dr.**, 40237 Düsseldorf, DE
- Schwerin, Albrecht Dr.**, 40233 Düsseldorf, DE
- (74) **Fabry, Bernd**, Cognis Deutschland GmbH & Co. KG Postfach 13 01 64, 40551 Düsseldorf, DE

(51) **C11C 3/00** (11) **1 298 193 B1**
A23D 9/00 **C10M 169/04**
C10N 30/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 01945689.6 (22) 28.06.2001
- (84) BE DE FR GB
- (43) 02.04.2003
- (86) JP 2001/005605 28.06.2001
- (87) WO 2002/004581 2002/03 17.01.2002
- (30) 06.07.2000 JP 2000205350
- (54) • **KAELTERESISTENTE FETTZUSAMMENSETZUNG SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN**
- **COLD-RESISTANT FAT COMPOSITION AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME**
- **COMPOSITION GRASSE RESISTANT AU FROID ET SON PROCÉDE DE FABRICATION**
- (73) **Fuji Oil Company, Ltd.**, 1-5, Nishishinsaibashi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0086, JP
- (72) **USHIODA, Toshio** **Fuji Oil Company, Limited**, Tsukuba-gun, Ibaraki 300-2436, JP
- KIDA, Haruyasu** **Fuji Oil Company, Limited**, Tsukuba-gun, Ibaraki 300-2436, JP
- (74) **Hayes, Adrian Chetwynd, et al**, Boulton Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **C11C 3/14** (11) **1 527 153 B1**
C07C 67/333

- (25) De (26) De
- (21) 03784096.4 (22) 29.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (86) EP 2003/008339 29.07.2003
- (87) WO 2004/015046 2004/08 19.02.2004
- (30) 07.08.2002 DE 10236086
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KONJUGIERTER LINOLS ÜRE**
- **METHOD FOR THE PRODUCTION OF CONJUGATED LINOLEIC ACIDS**
- **PROCÉDE DE PREPARATION D'ACIDE LINOLEIQUE CONJUGUE**
- (73) **Cognis IP Management GmbH**, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) **WESTFECHTEL, Alfred**, 40724 Hilden, DE
- ALBIEZ, Wolfgang**, 41468 Neuss, DE
- BUSCH, Stefan**, 46047 Oberhausen, DE
- ZANDER, Lars**, 40597 Düsseldorf, DE
- HORLACHER, Peter**, 89287 Bellenberg, DE

C11D 1/14 → (51) **C11D 3/00**

C11D 1/46 → (51) **C11D 1/835**

- (51) **C11D 1/62** (11) **1 563 043 B1**
C11D 1/645 **C11D 3/02**
- (25) En (26) En
- (21) 03811617.4 (22) 12.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 17.08.2005
- (86) US 2003/036321 12.11.2003
- (87) WO 2004/046290 2004/23 03.06.2004
- (30) 14.11.2002 US 294874
- (54) • **ESTERQUATHALTIGES WEICHSPÜLMITTELKONZENTRAT MIT SPEZIELLER ESTERVERTEILUNG UND EINEM ELEKTROLYTEN**
- **CONCENTRATED FABRIC SOFTENING COMPOSITION CONTAINING ESTERQUAT WITH SPECIFIC ESTER DISTRIBUTION AND AN ELECTROLYTE**
- **COMPOSITION CONCENTREE D'ASSOUPLISSEMENT DE TISSU CONTENANT DES ESTERS QUATERNAIRES, AVEC DISTRIBUTION SPECIFIQUE DES ESTERS, ET UN ELECTROLYTE**
- (73) **Colgate-Palmolive Company**, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022-7499, US
- (72) **PEETERS, Myriam**, B-4000 Liege, BE
- GRANDMAIRE, Jean-Paul**, B-4821 Andriemont, BE
- MORE, Doris**, B-4121 Neuville-En-Condroz, BE
- MINEO, Nunzio**, B-4460 Grace-Hollogne, BE
- (74) **Winckels, Johannes Hubertus F.**, et al, Verenigde, Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C11D 1/62 → (51) **C11D 1/645**

C11D 1/62 → (51) **C11D 1/835**

- (51) **C11D 1/645** (11) **1 497 402 B1**
C11D 1/62 **C11D 3/00**
- (25) De (26) De
- (21) 03718759.8 (22) 15.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.01.2005
- (86) EP 2003/003912 15.04.2003
- (87) WO 2003/089558 2003/44 30.10.2003
- (30) 20.04.2002 DE 10217705
- (54) • **WÄSCHEWEICHSPÜLFORMULIERUNGEN ENTHALTEND BETAINESTERDERIVATE SOWIE VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER WASCHLEISTUNG VON WASCHMITTELN**
- **WASHING-SOFTENING RINSING FORMULATIONS CONTAINING BETAINE ESTER DERIVATIVES AND METHOD FOR IMPROVING THE WASHING PERFORMANCE OF WASHING AGENTS**
- **COMPOSITIONS D'ADOUCCISSANT TEXTILE CONTENANT DES DERIVES D'ESTER DE BETAINE ET PROCÉDE D'AMÉLIORATION DU POUVOIR LAVANT DE LESSIVES**
- (73) **Goldschmidt Rewo GmbH & Co. KG**, Industriegebiet West, 36396 Steinau an der Strasse, DE
- (72) **FENDER, Michael**, 36103 Flieden, DE
- SIMPELKAMP, Jörg**, Richmond, VA 23225, US
- TOMUSCHAT, Philipp**, 45127 Essen, DE
- WEYERSHAUSEN, Bernd**, 45127 Essen, DE
- (74) **Hirsch, Hans-Ludwig, et al**, Degussa AG Intellectual Property Management Patente und Marken Standort Hanau Postfach 13 45, 63403 Hanau, DE

C11D 1/645 → (51) **C11D 1/62**

C11D 1/645 → (51) **D06M 13/325**

- (51) **C11D 1/835** (11) **1 359 211 B1**
C11D 1/62 **C11D 1/46**
- (25) Es (26) En
- (21) 01272043.9 (22) 03.12.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.11.2003
- (86) ES 2001/000472 03.12.2001
- (87) WO 2002/051971 2002/27 04.07.2002
- (30) 22.12.2000 ES 200003082
- (54) • *AVIVIERENDE ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR FASERN, ENTHALTEND NICHTIONI-SCHE TENSIDE*
• *FIBER SOFTENING COMPOSITIONS CONTAINING NON-IONIC SURFACE ACTIVE AGENTS*
• *COMPOSITIONS ADOUCISSANTES POUR FIBRES, RENFERMANT DES AGENTS TENSIO-ACTIFS NON IONIQUES*
- (73) KAO CORPORATION, S.A., Puig del Tudons, 10, 08210 Barbera del Valles, (Barcelona), ES
- (72) BERMEJO OSES, Maria, José c/o Kao Corporation S.A, E-08210 Barbera del Valles Barcelona, ES
VILARET FERRER, Josep c/o Kao Corporation S.A, E-08210 Barbera des Valles Barcelona, ES
MUMBRU TOMAS, Marisa c/o Kao Corporation S.A, E-08210 Barbera del Valles Barcelona, ES
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C11D 3/00** (11) **0 991 743 B1**
C11D 1/14

- (25) De (26) De
(21) 98937453.3 (22) 08.06.1998
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI
(43) 12.04.2000

- (86) EP 1998/003423 08.06.1998
(87) WO 1998/058044 1998/51 23.12.1998
(30) 17.06.1997 DE 19725508

- (54) • *WASCH- UND REINIGUNGSMITTEL*
• *DETERGENT AND CLEANING AGENT*
• *DETERGENT ET PRODUIT DE NETTOYAGE*

- (73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE

- (72) LANG, Frank-Peter, D-65795 Hattersheim, DE
REINHARDT, Gerd, D-65779 Kelkheim, DE

C11D 3/00 → (51) **C11D 1/645**

C11D 3/02 → (51) **C11D 1/62**

C11D 3/20 → (51) **C11D 17/00**

C11D 3/22 → (51) **C11D 17/00**

C11D 3/37 → (51) **C11D 17/00**

(51) **C11D 3/386** (11) **1 141 205 B1**

- (25) En (26) En
(21) 99960944.9 (22) 20.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 10.10.2001
(86) DK 1999/000714 20.12.1999
(87) WO 2000/037599 2000/26 29.06.2000
(30) 18.12.1998 DK 9801674

- (54) • *SUBTILASEN DER I-S1 UND I-S2 UNTERGRUPPEN MIT EINEM ZUSÄTZLICHEN AMINOSÄUREREST IN DER AKTIVEN SEITENSCHLEIFENREGION*
• *SUBTILASE ENZYMES OF THE I-S1 AND I-S2 SUB-GROUPS HAVING AN ADDITIONAL AMINO ACID RESIDUE IN THE ACTIVE SITE LOOP REGION*

- *ENZYMES SUBTILASES DES SOUS GROUPES I-S1 ET I-S2 POSSEDANT UN RESIDU ACIDE AMINE SUPPLEMENTAIRE DANS UN REGION EN BOUCLE DE SITE ACTIF*

- (73) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
- (72) ANDERSEN VILBOUR, Kim, DK-2700 Broeshoej, DK
MIKKELSEN, Frank, DK-2500 Valby, DK
HANSEN KAMP, Peter, DK-2880 Bagsvaerd, DK
ANDERSEN, Carsten, DK-2880 Bagsvaerd, DK
NOERREGAARD-MADSEN, Mads, DK-3460 Birkerød, DK

C11D 3/386 → (51) **C12N 9/00**

C11D 3/386 → (51) **C12N 15/55**

C11D 3/50 → (51) **A23L 1/22**

(51) **C11D 7/32** (11) **1 404 797 B1**
C11D 7/50 **G03F 7/42**
H01L 21/306

- (25) En (26) En
(21) 02761045.0 (22) 08.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 07.04.2004
(86) US 2002/021375 08.07.2002
(87) WO 2003/006598 2003/04 23.01.2003
(30) 09.07.2001 US 304036 P

- (54) • *AMMONIAK-FREIE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTER SUBSTRAT-KOMPATIBILITÄT ZUM REINIGEN VON MIKROELEKTRONISCHEN SUBSTRATEN*
• *AMMONIA-FREE ALKALINE MICROELECTRONIC CLEANING COMPOSITIONS WITH IMPROVED SUBSTRATE COMPATIBILITY*
• *COMPOSITIONS DE NETTOYAGE ALCALINES SANS AMMONIAC PRESENTANT UNE MEILLEURE COMPATIBILITE AVEC LE SUBSTRAT DESTINEES A DES ELEMENTS MICRO-ELECTRONIQUES*

- (73) MALLINCKRODT BAKER, Inc., 675 McDonnell Boulevard, P.O. Box 5840, St. Louis, MO 63134, US

- (72) HSU, Chien-Pin, Sherman, Basking Ridge, NJ 07920, US

- (74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C11D 7/50 → (51) **C11D 7/32**

C11D 9/44 → (51) **A23L 1/22**

(51) **C11D 17/00** (11) **1 502 944 B1**
C11D 3/37 **C11D 3/22**
C11D 3/20

- (25) En (26) En
(21) 03447205.0 (22) 01.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

- (43) 02.02.2005
(54) • *Wässriges Flüssigwaschmittel enthaltend sichtbare Teilchen*

- *Aqueous liquid laundry detergent compositions with visible beads*
• *Composition détergente aqueuse liquide comprenant des particules visibles*

- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US

- (72) Barry, Susan Mary, 1050 Ixelles, BE

- Broeckx, Walter August Maria, Newcastle NE25 0PH, GB
St. Laurent, James Charles Theophile Roger B., 1000 Brussel, BE
Smerznak, Mark Allen, Whitley Bay NE26 3BB, GB
- (74) Yorquez Ramirez, Maria Isabel, et al, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle upon Tyne NE12 9TS, GB

(51) **C11D 17/08** (11) **1 395 235 B1**
A61Q 5/02 **A61Q 5/12**
A61Q 19/10 **A61K 8/34**

- (25) En (26) En
(21) 02739803.1 (22) 06.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

- RO
(43) 10.03.2004
(86) US 2002/018332 06.06.2002
(87) WO 2002/100362 2002/51 19.12.2002
(30) 11.06.2001 US 878805
(54) • *SHAMPOOS ENTHALTEND BEHENYLAL-KOHOL*
• *SHAMPOOS WITH BEHENYL ALCOHOL*
• *SHAMPOOINGS COMPRENANT DE L'AL-COOL BEHENYLIQUE*

- (73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US

- (72) PATEL, Amrit, Dayton, NJ 08810, US
BABECKI, Raymond, Fords, NJ 08863, US
DESAI, Saurabh, Somerset, NJ 08873, US

- (74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde, P.O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

C12M 1/00 → (51) **A61L 2/00**

C12N 1/12 → (51) **C07K 14/00**

(51) **C12N 1/14** (11) **1 375 639 B1**
C12P 17/14 **C12P 21/02**
C07K 5/08

- (25) Ja (26) En
(21) 01919855.5 (22) 10.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

- (43) 02.01.2004
(86) JP 2001/003069 10.04.2001
(87) WO 2002/077203 2002/40 03.10.2002
(30) 22.03.2001 JP 2001082271

- (54) • *SELEKTIONSMEDIA FÜR BEAUVERIOLID I ODER III UND VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN HERSTELLUNG DIESER SUBSTANZEN*
• *SELECTION MEDIA FOR BEAUVERIOLIDE I OR BEAUVERIOLIDE III AND PROCESS FOR SELECTIVELY PRODUCING THESE SUBSTANCES*

- *PROCEDES DE SELECTION DE BEAUVERIOLIDE I OU BEAUVERIOLIDE III ET PROCEDE SERVANT A EFFECTUER LA PRODUCTION SELECTIVE DE CES SUBSTANCES*

- (73) Gakkou Houjin Kitasato Gakuen, 9-1, Shirogane 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8641, JP
Japan Society for the Promotion of Science, 3-1, Koujimachi 5-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8471, JP

- (72) OMURA, Satoshi, c/o Gakkou Houjin Kitasato Gakuen, Tokyo 108-8641, JP
TOMODA, Hiroshi, c/o The Kitasato Institute, Tokyo 108-8642, JP

- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO, Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

C12N 1/15	→ (51)	C12N 15/55
C12N 1/19	→ (51)	C12N 15/64
(51) C12N 1/20	(11)	0 951 531 B1
A61K 35/74		A23C 9/123
(25) En	(26) En	
(21) 97945702.5	(22) 28.11.1997	
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE		
(43) 27.10.1999		
(86) CA 1997/000915	28.11.1997	
(87) WO 1998/023727	1998/22 04.06.1998	
(30) 29.11.1996 US 32157 P		
(54) • MILCHSAÜREFERMEN DAS EIN SPEZIELLER STAMM VON LACTOBACILLUS ACIDOPHILUS ENTHÄLTUND VERWENDUNG		
• LACTIC FERMENT COMPRI		
• FERMENT LACTIQUE CONTENANT UNE SOUCHE DE LACTOBACILLUS ACIDOPHILUS ET UTILISATION DE CELUI-CI		
(73) Bio K + International Inc., Suite 1920, 1155, rue Metcalfe, Montréal, Québec H3B 2V6, CA		
(72) LUQUET, François-Marie, F-91400 Orsay, FR		
(74) Goulard, Sophie, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris Cedex, FR		
(60) 06015760.9 / 1 728 855		
C12N 1/20	→ (51)	C07K 14/00
C12N 1/20	→ (51)	C12N 15/12
C12N 1/21	→ (51)	C12N 15/10
C12N 1/21	→ (51)	C12N 15/12
C12N 1/21	→ (51)	C12N 15/31
C12N 1/21	→ (51)	C12N 15/55
C12N 1/21	→ (51)	C12N 15/60
C12N 1/21	→ (51)	C12N 15/70
(51) C12N 5/00	(11)	1 200 556 B1
C12N 5/06		
(25) En	(26) En	
(21) 00952602.1	(22) 07.08.2000	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
AL LT LV MK RO SI		
(43) 02.05.2002		
(86) US 2000/021545	07.08.2000	
(87) WO 2001/011019	2001/07 15.02.2001	
(30) 09.08.1999 US 370708		
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER NICHT-DIFFERENZIIERTEN KULTUR VON VOGELZELLEN MITTELS PRIMORDIALER KEIMZELLEN		
• METHOD OF PRODUCING AN UNDIFFERENTIATED AVIAN CELL CULTURE USING AVIAN PRIMORDIAL GERM CELLS		
• PROCEDE DE PRODUCTION DE CULTURE DE CELLULES AVIAIRES INDIFFERENCIEES, AU MOYEN DE CELLULES GERMINALES PRIMORDIALES		
(73) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY, 1 Halladay Hall Campus Box 7003, Raleigh, NC 27695, US		
(72) PETTITE, James, N., Raleigh, NC 27603, US		
(74) ZHANG, Yi, Guo, Raleigh, NC 27607, US		
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE		
(60) 06127294.4		
C12N 5/00	→ (51)	A61K 48/00

C12N 5/00	→ (51)	C07K 14/00
C12N 5/06	→ (51)	C12N 5/00
C12N 5/06	→ (51)	C12N 15/12
C12N 5/06	→ (51)	C12N 15/57
(51) C12N 5/08	(11)	1 029 035 B1
A61K 35/55		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 98955664.2	(22) 16.11.1998	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
AL LT LV MK RO SI		
(43) 23.08.2000		
(86) FR 1998/002438	16.11.1998	
(87) WO 1999/025813	1999/21 27.05.1999	
(30) 14.11.1997 FR 9714328		
(54) • VERFAHREN ZUR INDUZIERUNG DER OSTEOBLASTISCHEN DIFFERENZIERUNG DER ZELLEN DES MENSCHLICHEN EXTRAMEDULLÄREN FETTGEWEBES		
• METHOD FOR INDUCING OSTEOBLAST DIFFERENTIATION OF HUMAN EXTRAMEDULLARY ADIPOSE TISSUE CELLS		
• PROCEDE POUR INDUIRE LA DIFFERENCIATION OSTEOBLASTIQUE DE CELLULES DE TISSU ADIPEUX EXTRAMEDULLAIRE HUMAIN		
(73) BIO HOLDINGS INTERNATIONAL LIMITED, c/o Morgan & Morgan Trust Corp. Ltd., Road Town, Pasea Estate, Tortola, VG		
(72) PATAT, Jean-Louis, F-75017 Paris, FR		
DARONDEL, Jean, F-14340 Cambremer, FR		
OUHAYOUN, Jean-Pierre, F-75006 Paris, FR		
LECOEUR, Alain, F-75013 Paris, FR		
(74) Nevant, Marc, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75007 Paris Cedex 07, FR		
C12N 5/10	→ (51)	A61K 48/00
C12N 5/10	→ (51)	C07K 14/505
C12N 5/10	→ (51)	C07K 14/705
C12N 5/10	→ (51)	C12N 15/12
C12N 5/10	→ (51)	C12N 15/861
C12N 5/20	→ (51)	C12N 15/12
(51) C12N 7/00	(11)	1 025 209 B1
C12N 7/08		A61K 39/12
(25) En	(26) En	
(21) 98941885.0	(22) 25.08.1998	
(84) BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL		
(43) 09.08.2000		
(86) KR 1998/000259	25.08.1998	
(87) WO 1999/011762	1999/10 11.03.1999	
(30) 28.08.1997 KR 4200197		
28.08.1997 KR 4200297		
(54) • EIN AN VERO-ZELLEN ANGEPASTES ABGESCHWÄCHTES JAPANISCHE ENZEPHALITIS VIRUS UND EIN IMPFSTOFF GEGEN JAPANISCHE ENZEPHALITIS		
• AN ATTENUATED JAPANESE ENZEPHALITIS VIRUS ADAPTED TO VERO CELL AND A JAPANESE ENZEPHALITIS VACCINE		
• VIRUS DE L'ENCEPHALITE JAPONAISE ATTENUÉ, ADAPTE A DES CELLULES VERO ET VACCIN CONTRE L'ENCEPHALITE JAPONAISE		
(73) Cheil Jedang Corporation, Cheil Building, 500, 5-ga, Namdaemun-ro, Chung-ku, Seoul 100-095, KR		

Walter Reed Army Institute of Research, 14th and Dahlia Streets, N.W., Washington, DC 20307-5100, US		
(72) KIM, Hyun, Su, Seoul 134-766, KR		
YOO, Wang, Don, Seoul 156-020, KR		
KIM, Soo, Ok, Seoul 138-160, KR		
LEE, Sung, Hee, Kyungkwido 442-372, KR		
MOON, Sang, Bum, Kyungkwido 467-810, KR		
HONG, Sun, Pyo, Kyungkwido 449-840, KR		
SHIN, Yong, Cheol, Seoul 137-761, KR		
CHUNG, Yong, Ju, Seoul 156-011, KR		
ECKELS, Kenneth, H., Washington, DC 20307-5100, US		
INNIS, Bruce, Washington, DC 20307-5100, US		
PUTNAK, Joseph, R., Washington, DC 20307-5100, US		
BINN, Leonard, N., Washington, DC 20307-5100, US		
SRIVASTAVA, Ashok, K., Washington, DC 20307-5100, US		
DUBOIS, Doria, R., Washington, DC 20307-5100, US		
(74) Brierley, Anthony Paul, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB		
(60) 05014317.1 / 1 604 685		
C12N 7/08	→ (51)	C12N 7/00
(51) C12N 9/00	(11)	0 805 855 B1
C11D 3/386		
(25) En	(26) En	
(21) 96905190.3	(22) 25.01.1996	
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI NL PT SE		
(43) 12.11.1997		
(86) US 1996/000878	25.01.1996	
(87) WO 1996/023061	1996/35 01.08.1996	
(30) 27.01.1995 US 379377		
(54) • VERFAHREN ZUR EXTRAKTION VON ENZYMEN UNTER VERWENDUNG VON TENSIDEN		
• SURFACTANT-BASED ENZYME EXTRACTION PROCESS		
• PROCEDE D'EXTRACTION AU MOYEN D'UN ENZYME TENSIOACTIF		
(73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US		
(72) BRAUNSTEIN, Edit, L. Genencor International, Inc., South San Francisco, CA 94080, US		
BECKER, Nathaniel, T. Genencor International, Inc., South San Francisco, CA 94080, US		
GANSHAW, Grant, C. Genencor International, Inc., South San Francisco, CA 94080, US		
GRAYCAR, Thomas, P. Genencor International, Inc., South San Francisco, CA 94080, US		
(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB		
C12N 9/12	→ (51)	C12N 15/64
C12N 9/20	→ (51)	C12N 15/55
C12N 9/22	→ (51)	A01N 61/00
C12N 9/24	→ (51)	C12N 15/55
C12N 9/42	→ (51)	C12N 15/55
C12N 9/54	→ (51)	C12N 15/55

C12N 9/56 → (51) C12N 15/55			
C12N 9/64 → (51) C12N 15/55			
C12N 9/68 → (51) C12N 15/57			
(51) C12N 9/88 (11) 1 026 238 B1 C07K 16/40 C12N 15/60 A61K 38/51 G01N 33/573			
(25) En (26) En (21) 00102229.2 (22) 17.06.1992 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL PT SE (43) 09.08.2000 (30) 18.06.1991 US 716909 (54) • <i>Klonierte Glutaminsäure-Decarboxylase</i> • <i>Cloned glutamic acid decarboxylase</i> • <i>Décarboxylase de l'acide glutamique cloné</i>			
(73) The Regents of the University of California, 300 Lakeside Drive, 22nd Floor, Oakland, California 94612-3550, US			
(72) Tobin, Allan J., Los Angeles, California 90036, US Erlander, Mark G., R.W. Johnson Pharma., San Diego, CA 92121, US Kaufman, Daniel L., Santa Monica, California 90404, US Clare-Salzler, Michael J., Los Angeles, California 90068, US			
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE			
(62) 92110308.1 / 0 519 469			
C12N 9/88 → (51) C12N 15/60			
(51) C12N 15/00 (11) 1 240 317 B1 C07K 14/47			
(25) En (26) En (21) 00985646.9 (22) 20.12.2000 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR SI (43) 18.09.2002 (86) GB 2000/004906 20.12.2000 (87) WO 2001/046228 2001/26 28.06.2001 (30) 22.12.1999 GB 9930359 (54) • <i>DNS IMPFUNG</i> • <i>NUCLEIC ACID VACCINATION</i> • <i>VACCINATION PAR UN ACIDE NUCLEIQUE</i>			
(73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB			
(72) CROWE, James Scott, Glaxo Wellcome plc, Hertfordshire SG1 2NY, GB ELLIS, Jonathan Henry, Glaxo Wellcome plc, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB			
(74) Giddings, Peter John, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB			
C12N 15/00 → (51) A01N 43/04			
C12N 15/00 → (51) G01N 33/53			
(51) C12N 15/09 (11) 1 466 972 B1 C12P 21/02 C12N 15/67			
(25) Ja (26) En (21) 02790919.1 (22) 27.12.2002 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR (43) 13.10.2004 (86) JP 2002/013756 27.12.2002 (87) WO 2003/056009 2003/28 10.07.2003 (30) 27.12.2001 JP 2001396941 (54) • <i>NUKLEOTIDSEQUENZEN MIT AKTIVITÄT ZUR STEUERUNG DER TRANSLATIONS-EFFIZIENZ UND DEREN NUTZUNG</i>			
(73) CellFree Sciences Co., Ltd., 75-1 Ono-cho, Tsurumi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 230-0046, JP			
(72) ENDO, Yaeta, Matsuyama-shi, Ehime 791-8016, JP SAWASAKI, Tatsuya, Matsuyama-shi, Ehime 790-0811, JP			
(74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners c.v., Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE			
C12N 15/09 → (51) A01N 43/04			
C12N 15/09 → (51) A61K 48/00			
(51) C12N 15/10 (11) 1 017 853 B1 C12Q 1/68 C07H 21/00			
(25) En (26) En (21) 98948499.3 (22) 24.09.1998 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE AL LT LV MK RO SI (43) 12.07.2000 (86) US 1998/019948 24.09.1998 (87) WO 1999/015702 1999/13 01.04.1999 (30) 24.09.1997 US 59817 P 23.09.1998 US 159496 (54) • <i>NORMALISIERTE NUKLEINSÄUREBIBLIOTHEKEN SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DERSELBEN</i> • <i>NORMALIZED NUCLEIC ACID LIBRARIES AND METHODS OF PRODUCTION THEREOF</i> • <i>BANQUES NORMALISEES D'ACIDES NUCLEIQUES ET LEURS PROCEDE DE PRODUCTION</i>			
(73) INVITROGEN CORPORATION, 1600 Faraday Avenue, Carlsbad, CA 92008, US			
(72) LI, Wu-Bo, Gaithersburg, MD 20878, US JESSEE, Joel, Mount Airy, MD 21771, US NISSON, Paul E., Gaithersburg, MD 20879, US			
(74) Harrison Goddard Foote, Orlando House 11c Compstall Road Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB			
(51) C12N 15/10 (11) 1 250 424 B1 C12N 15/12 C12N 15/62 C12N 15/70 C12N 1/21 C07K 14/47 C12Q 1/68 A61K 38/17			
(25) En (26) En (21) 01901276.4 (22) 19.01.2001 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (43) 23.10.2002 (86) GB 2001/000202 19.01.2001 (87) WO 2001/053480 2001/30 26.07.2001 (30) 24.01.2000 GB 0001582 30.05.2000 GB 0013102 30.05.2000 GB 0013103 30.05.2000 GB 0013104 (54) • <i>NUKLEINSÄURE BINDENDEN POLYPEPTIDE GEKENNZEICHNET DURCH FLEXIBLE LINKER VERBUNDENE NUCLEINSÄUREDOMÄNE</i> • <i>NUCLEIC ACID BINDING POLYPEPTIDES CHARACTERIZED BY FLEXIBLE LINKERS CONNECTED NUCLEIC ACID BINDING MODULES</i>			
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE			
(72) ENENKEL, Barbara, D-88447 Warthausen, DE GANNON, Frank, D-69115 Heidelberg, DE BERGEMANN, Klaus, D-88400 Biberach, DE NOE, Wolfgang, D-88400 Biberach, DE			
• <i>POLYPEPTIDES A LIAISON ACIDE NUCLEIQUE CARACTERISES PAR DES MODULES A LIAISON ACIDE NUCLEIQUE LIES PAR UNE LIAISON FLEXIBLE</i>			
(73) Gendaq, Ltd., c/o Brobeck Hale and Dorr Alder Castle, 10 Noble Street, London EC2V 7QJ, GB			
(72) CHOO, Yen, Cambridge CB1 3BU, GB MOORE, Michael, The Hideaway, Amersham, Bucks HP7 0PG, GB			
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE			
C12N 15/10 → (51) C12N 15/861			
C12N 15/10 → (51) C12Q 1/04			
C12N 15/11 → (51) C12N 15/12			
C12N 15/11 → (51) C12N 15/64			
C12N 15/11 → (51) C12Q 1/04			
(51) C12N 15/12 (11) 0 726 948 B1 A61K 48/00 A61K 38/18 C12N 5/06 G01N 33/50			
(25) En (26) En (21) 94930791.2 (22) 14.10.1994 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 21.08.1996 (86) US 1994/011745 14.10.1994 (87) WO 1995/010611 1995/17 20.04.1995 (30) 14.10.1993 US 136748 (54) • <i>VERFAHREN ZUR INDUZIERUNG UND ZUR ERHALTUNG NEURONALEN ZELLEN</i> • <i>METHOD OF INDUCING AND MAINTAINING NEURONAL CELLS</i> • <i>PROCEDE D'INDUCTION ET DE MAINTIEN DE CELLULES NEURONALES</i>			
(73) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE, 124 Mount Auburn Street, University Place, Fourth Floor South, Cambridge, Massachusetts 02138, US			
(72) MELTON, Douglas, A., Lexington, MA 02173, US HEMMATI-BRIVANLOU, Ali, New York, NY 10028, US			
(74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE Scotland, GB			
(51) C12N 15/12 (11) 0 857 211 B1 C12N 15/85 C07K 14/47 C12Q 1/68			
(25) De (26) De (21) 96937224.2 (22) 24.10.1996 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE (43) 12.08.1998 (86) EP 1996/004631 24.10.1996 (87) WO 1997/015664 1997/19 01.05.1997 (30) 24.10.1995 DE 19539493 (54) • <i>STARKER HOMOLOGER PROMOTOR AUS HAMSTER</i> • <i>INTENSIVE HOMOLOGOUS PROMOTER OBTAINED FROM HAMSTERS</i> • <i>PROMOTEUR HOMOLOGUE PUISSANT OBTENU A PARTIR DE HAMSTERS</i>			
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE			
(72) ENENKEL, Barbara, D-88447 Warthausen, DE GANNON, Frank, D-69115 Heidelberg, DE BERGEMANN, Klaus, D-88400 Biberach, DE NOE, Wolfgang, D-88400 Biberach, DE			

(74) Kläs, Heinz-Gerd, et al, Boehringer Ingelheim GmbH Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim/Rhein, DE

(60) 06126019.6

(51) **C12N 15/12** (11) **0 945 506 B1**
C12N 15/11 **C12N 1/21**
C12N 5/10 **C12N 5/20**
C12P 21/02 **C12P 21/08**
C07K 14/47 **C12Q 1/02**
C12Q 1/68 **A01K 67/027**
A61K 48/00 **G01N 33/566**
G01N 33/15

(25) Ja (26) En
(21) 97947918.5 (22) 12.12.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

RO SI
(43) 29.09.1999
(86) JP 1997/004585 12.12.1997
(87) WO 1998/029544 1998/27 09.07.1998
(30) 26.12.1996 JP 34787196
31.07.1997 JP 20581597

(54) • *PROTEIN HAVING AN ACTIVITY OF SUPPRESSING AGING*
• *PROTEINE AVEC UNE ACTIVITE DE SUPPRESSION DU VIEILLISSEMENT*
• *PROTEIN MIT DER EIGENSCHAFT DAS ALTERN ZU UNTERDRÜCKEN*

(73) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP

(72) NABESHIMA, Youichi, Yono-shi, Saitama 338, JP
KUROO, Makoto, Addison, TX 75001, US
SEKINE, Susumu, Yokohama-shi, Kanagawa 224, JP
IIDA, Akihiro, Tokyo 194, JP

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

(51) **C12N 15/12** (11) **0 992 587 B1**
C07K 14/705 **C12N 1/20**
C12N 15/62 **A61K 38/17**
A61K 48/00

(25) En (26) En
(21) 99306879.0 (22) 27.08.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 12.04.2000
(30) 27.08.1998 JP 24220798
(54) • *IP3 bindendes Polypeptid mit hoher Affinität*
• *High affinity IP3-binding polypeptide*
• *Polypeptide de liaison à IP3 de haute affinité*

(73) RIKEN, 2-1, Hirasawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP

(72) Mikoshiba, Katsuhiko, Mitaka-shi, Tokyo 181-0001, JP
Furuichi, Teiichi, Chiba-shi, Chiba 263-0022, JP
Yoshikawa, Fumio, Yokohama-shi, Kanagawa 234-0054, JP
Uchiyama, Tsuyoshi, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0021, JP

(74) Maschio, Antonio, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C12N 15/12** (11) **1 073 737 B1**
C12N 15/13 **A61K 38/17**
C12N 5/10 **C07K 16/28**
C07K 14/705 **A01K 67/027**
A61K 31/70 **A61K 39/395**
A61K 35/14 **A61K 48/00**

(25) En (26) En
(21) 99919418.6 (22) 30.04.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 07.02.2001

(86) GB 1999/001350 30.04.1999

(87) WO 1999/057266 1999/45 11.11.1999

(30) 30.04.1998 GB 9809280

(54) • *IMMUNUNTERDRÜCKUNG DURCH BLOCKIERUNG DES T-ZELLENCOSTIMULIERUNGSSIGNALES 2 (B7/CD28 INTERAKTION)*
• *IMMUNOSUPPRESSION BY BLOCKING T CELL CO-STIMULATION SIGNAL 2 (B7/CD28 INTERACTION)*
• *IMMUNOSUPPRESSION PAR BLOCAGE DU SIGNAL DE CO-ACTIVATION DES LYMPHOCYTES T (INTERACTION B7/CD28)*

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

(72) LECHLER, Robert, Ian, London W12 0NN, GB

DORLING, Anthony, London W12 0NN, GB
(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(60) 06077284.5

(51) **C12N 15/12** (11) **1 078 986 B1**
C12N 15/62 **C07K 14/72**
G01N 33/564 **G01N 33/78**

(25) En (26) En
(21) 00118071.0 (22) 23.08.2000

(84) DE FR IT

(43) 28.02.2001

(30) 24.08.1999 JP 23698399

10.02.2000 JP 2000038214

(54) • *Secretorischer Rezeptor für das thyroid-stimulierenden Hormon (TSHR), und Verfahren zum Nachweis des anti-TSHR Antikörpers*
• *Secretory thyroid stimulating hormone receptor (TSHR), and method for assaying anti-TSHR antibody using the same*
• *Récepteur sécrétoire de la thyroestimuline, et procédé pour la détermination de l'anticorps anti-récepteur de la thyroestimuline*

(73) TOSOH CORPORATION, 4560, Kaisei-cho, Shinnanyo-shi, Yamaguchi-ken, 746-8501, JP

(72) Hattori, Yoshiyuki, Kyoto-shi, Kyoto, JP
Akamizu, Takashi, Kyoto-shi, Kyoto, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C12N 15/12** (11) **1 346 041 B1**
C12N 15/13 **C12N 15/85**
C12N 5/10 **C07K 14/00**
A61K 38/17 **C07K 16/00**

(25) En (26) En

(21) 01995259.7 (22) 27.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 24.09.2003

(86) US 2001/044581 27.11.2001

(87) WO 2002/042462 2002/22 30.05.2002

(30) 27.11.2000 US 253302 P

29.11.2000 US 250198 P

20.12.2000 US 257186 P

(54) • *THERAPEUTISCHE AGENTEN UND METHODEN IHRER VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON AMYLOIDOGENEN ERKRANKUNGEN*
• *THERAPEUTIC AGENTS AND METHODS OF USE THEREOF FOR TREATING AN AMYLOIDOGENIC DISEASE*

• *AGENTS THERAPEUTIQUES ET METHODES D'UTILISATION DE CES AGENTS THERAPEUTIQUES POUR TRAITER UNE MALADIE AMYLOIDOGENIQUE*

(73) Praecis Pharmaceuticals Incorporated, 830 Winter Street, Waltham, MA 02451, US

(72) GEFTER, Malcolm, L., Lincoln, MA 01773, US

ISRAEL, David, I., Concord, MA 01742, US
JOYAL, John, L., Melrose, MA 02176, US
GOSSELIN, Michael, Melrose, MA 02176, US

(74) Hermann, Bettina Celia, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälté Possartstraße 20, 81679 München, DE

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/505**

C12N 15/12 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/13 → (51) **C12N 15/12**

(51) **C12N 15/31** (11) **0 909 323 B1**
C07K 14/205 **C12N 1/21**
C12N 15/70 **C12Q 1/68**
A61K 47/42 **A61K 33/00**
A61K 38/16 **A61K 39/106**
A61K 39/40 **C07K 16/12**

(25) En (26) En
(21) 97901240.8 (22) 03.01.1997

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV RO SI

(43) 21.04.1999

(86) IE 1997/000001 03.01.1997

(87) WO 1997/025429 1997/31 17.07.1997

(30) 04.01.1996 IE 960004

12.01.1996 IE 960019

(54) • *BAKTERIOFERRITIN AUS HELICOBACTER PYLORI*
• *HELICOBACTER PYLORI BACTERIOFERRITIN*
• *BACTERIOFERRITINE DE HELICOBACTER PYLORI*

(73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc., 4560 Horton Street, Emeryville, CA 94608, US

(72) BYRNE, William, Mount Merrion, County Dublin, IE

KELLEHER, Dermot, Dun Laoghaire, County Dublin, IE

WINDLE, Henry, Dublin 4, IE

McMANUS, Ross, Dublin 2, IE

(74) Carpmaels & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C12N 15/55** (11) **0 771 354 B1**
C12N 15/80 **C12N 9/24**
C12N 1/15

(25) En (26) En

(21) 95925618.1 (22) 12.07.1995

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

(43) 07.05.1997

(86) US 1995/008676 12.07.1995

(87) WO 1996/002653 1996/06 01.02.1996

(30) 20.07.1994 US 278473

(54) • *THERMOPHILES EXPRESSIONSSYSTEM IN PILZEN*
• *THERMOPHILIC FUNGAL EXPRESSION SYSTEM*
• *SYSTEME D'EXPRESSION FONGIQUE THERMOPHILE*

(73) Novozymes, Inc., 1445 Drew Avenue, Davis, CA 95616, US

(72) JENSEN, Ejner, Bech, Davis, CA 95616, US
BOOMINATHAN, Karuppan, Chettier, Davis, CA 95616, US

(74) Pedersen, Karen Oestergaard, Novozymes A/S, Patents, Krogshøjvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK

(51) **C12N 15/55** (11) **1 254 240 B1**
C12N 15/56 **C12N 15/57**
C12N 9/56 **C12N 9/54**
C12N 9/64 **C12N 9/20**
C12N 9/42 **C12N 9/24**
C12N 1/21 **C11D 3/386**
A23K 1/165 **A61K 38/46**
A61K 38/47 **A61K 38/48**
C12Q 1/34 **C12Q 1/37**
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 01908667.7 (22) 22.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 06.11.2002
(86) US 2001/002204 22.01.2001
(87) WO 2001/059130 2001/33 16.08.2001
(30) 08.02.2000 US 500135
(54) • *Hybridprotease mit verringerter Antigenizität und deren Verwendung*
• *Hybrid protease with reduced antigenicity and its use*
• *PROTEASE HYBRIDE PRODUISANT UNE REPONSE IMMUNOGENE REDUITE ET PROCEDES D'UTILISATION DE CETTE PROTEIN.*

(73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC., 925 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US

(72) ESTELL, David, A., San Mateo, CA 94403, US
HARDING, Fiona, A., Santa Clara, CA 95050, US

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

(51) **C12N 15/55** (11) **1 317 551 B1**
C12N 9/20

(25) En (26) En
(21) 01920329.8 (22) 13.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 11.06.2003
(86) US 2001/007994 13.03.2001
(87) WO 2001/068871 2001/38 20.09.2001
(30) 13.03.2000 US 188885 P
15.03.2000 US 189693 P

(54) • *MENSCHLICHE PHOSPHOLIPASEN UND DIESE KODIERENDE POLYNUKLEOTIDE*
• *HUMAN PHOSPHOLIPASES AND POLYNUCLEOTIDES ENCODING THE SAME*
• *PHOSPHOLIPASES HUMAINES ET POLYNUCLEOTIDES CODANT POUR CELLES-CI*

(73) Lexicon Genetics Incorporated, 8800 Technology Forest Place, The Woodlands, TX 77381-1160, US

(72) Hu, Yi, The Woodlands, TX 77381, US
Nepomnichy, Boris, Houston, TX 77909, US
Donoho, Gregory, Portage MI 49024, US
Hilbun, Erin, Houston TX 77070, US
Turner, C. Alexander, Jr., The Woodlands, TX 77381, US

Abuin, Alejandro, The Woodlands, TX 77382, US

Friedrich, Glenn, Houston, TX 77004, US
Zambrowicz, Brian, The Woodlands, TX 77382, US
Sands, Arthur T., The Woodlands, TX 77382, US

(74) Silveston, Judith, et al, ABEL & IMRAY 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

C12N 15/56 → (51) **C12N 15/55**

(51) **C12N 15/57** (11) **0 758 390 B1**
C12N 9/68 **G01N 33/68**
C12N 15/85 **C12N 5/06**
A61K 38/48 **C07K 16/40**

(25) En (26) En
(21) 95918854.1 (22) 26.04.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

LT SI
(43) 19.02.1997
(86) US 1995/005107 26.04.1995
(87) WO 1995/029242 1995/47 02.11.1995
(30) 26.04.1994 US 248629
20.10.1994 US 326785

(54) • *ANGIOSTATIN UND VERFAHREN ZU SEINER NUTZUNG ZUR VERMEIDUNG DER ANGIOGENESE*
• *ANGIOSTATIN AND METHOD OF USE FOR INHIBITION OF ANGIOGENESIS*
• *ANGIOSTATINE ET PROCEDE D'UTILISATION DE LADITE SUBSTANCE POUR INHIBER L'ANGIOGENESE*

(73) The Children's Medical Center Corporation, 300 Longwood Avenue, Boston, Massachusetts 02115, US

(72) O'REILLY, Michael S., Winchester, MA 01890, US
FOLKMAN, M. Judah, Brookline, MA 02115, US
SIM, Kim Lee, Gaithersburg, MD 20878, US
CAO, Yihai, S-116 32 Stockholm, SE

(74) Nargolwalla, Cyra, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C12N 15/57 → (51) **C12N 15/55**

(51) **C12N 15/60** (11) **1 005 557 B1**
C12N 9/88 **C12N 15/70**
C12N 1/21

(25) En (26) En
(21) 98938339.3 (22) 05.08.1998
(84) BE CH DE FR GB LI

(43) 07.06.2000
(86) US 1998/016220 05.08.1998
(87) WO 1999/007858 1999/07 18.02.1999
(30) 08.08.1997 US 908860

(54) • *HOCHEXPRIMIERENDE MODULE MIT ZWEI ODER MEHREREN TANDEMKOPIEN EINER FÜR METHIONINASE KODIERENDEN SEQUENZ*

• *HIGH EXPRESSION MODULES CONTAINING TWO OR MORE TANDEM COPIES OF A METHIONINASE ENCODING SEQUENCE*
• *MODULES A HAUTE EXPRESSION CONTENANT AU MOINS DEUX COPIES TANDEM D'UNE SEQUENCE CODANT LA METHIONINASE*

(73) ANTICANCER, INC., 7917 Ostrow Street, San Diego, CA 92111, US

(72) TAN, Yuying, San Diego, CA 92111, US
(74) Sexton, Jane Helen, et al, J.A. KEMP & CO, 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12N 15/60 → (51) **C12N 9/88**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/64**

C12N 15/63 → (51) **A01N 43/04**

C12N 15/63 → (51) **A61K 48/00**

C12N 15/63 → (51) **C07K 14/00**

C12N 15/63 → (51) **C07K 14/705**

(51) **C12N 15/64** (11) **0 693 126 B1**
C12N 15/62 **C12N 15/81**
C12N 15/85 **C12N 15/11**
C12N 9/12 **C12N 1/19**
C12Q 1/48 **C12Q 1/68**
A61K 48/00

(25) En (26) En
(21) 94912387.1 (22) 01.04.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IT LI NL SE

(43) 24.01.1996
(86) US 1994/003623 01.04.1994
(87) WO 1994/023041 1994/23 13.10.1994
(30) 02.04.1993 US 42024
(54) • *METHODE ZUR SELEKTIVEN INAKTIVIERUNG DER VIRALEN REPLICATION*
• *METHOD FOR SELECTIVE INACTIVATION OF VIRAL REPLICATION*
• *PROCEDE D'INACTIVATION SELECTIVE DE REPLICATION VIRALE*

(73) Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US

(72) MILES, Vincent J., San Ramon, CA 94583, US
MATHEWS, Michael B., Cold Spring Harbor, NY 11724, US
KATZE, Michael G., Seattle, WA 98122, US
WITHERELL, Gary, Dublin, CA 94568, US
WATSON, Julia C., Mountain View, CA 94040, US

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

(60) 06009099.0

(51) **C12N 15/67** (11) **0 759 083 B1**

(25) En (26) En
(21) 95922079.9 (22) 11.05.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL SE

(43) 26.02.1997
(86) US 1995/005959 11.05.1995
(87) WO 1995/031559 1995/50 23.11.1995
(30) 11.05.1994 US 241863

(54) • *VERFAHREN ZUR INDUZIERUNG VON GENEXPRESSION MITTELS IONISIERENDER STRAHLUNG*
• *METHODS OF INDUCING GENE EXPRESSION BY IONIZING RADIATION*
• *PROCEDES D'INDUCTION DE L'EXPRESSION DE GENES PAR RAYONNEMENT IONISANT*

(73) The University of Chicago, 5801 South Ellis Avenue, Chicago, Illinois 60637, US
DANA FARBER CANCER INSTITUTE, 44 Binney Street, Boston Massachusetts 02115, US

(72) OHNO, Tsuneya, Boston, MA 02116, US
WIECHSELBAUM, Ralph, R., Chicago, IL 60614, US

KUFE, Donald, W., Wellesley, MA 02181, US

(74) Wichmann, Hendrik, et al, Patentanwälte Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Postfach 86 08 80, 81635 München, DE

C12N 15/67 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12N 15/70** (11) **1 285 075 B1**
C12N 15/77 **C12P 13/08**
C12N 1/21

(25) En (26) En
(21) 01931575.3 (22) 06.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.02.2003

- (86) EP 2001/003980 06.04.2001
(87) WO 2001/092545 2001/49 06.12.2001
(30) 27.05.2000 DE 10026494
23.01.2001 DE 10102823
(54) • VERFAHREN ZUR FERMENTATIVEN HERSTELLUNG VON L-THREONINE
• PROCESS FOR THE FERMENTATIVE PREPARATION OF L-THREONINE
• PROCEDE DE PREPARATION PAR FERMENTATION DE L-THREONINE
(73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
(72) RIEPING, Mechthild, 33619 Bielefeld, DE

C12N 15/70 → (51) **A01N 43/04**

C12N 15/70 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/70 → (51) **C12N 15/31**

C12N 15/70 → (51) **C12N 15/60**

C12N 15/74 → (51) **A01N 43/04**

C12N 15/77 → (51) **C12N 15/70**

C12N 15/80 → (51) **C12N 15/55**

C12N 15/81 → (51) **C12N 15/64**

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 268 830 B1**
(25) En (26) En
(21) 01928389.4 (22) 06.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2003
(86) US 2001/011294 06.04.2001
(87) WO 2001/077354 2001/42 18.10.2001
(30) 07.04.2000 US 196001 P
(54) • STRESS-GEKOPPELTES ZELLYKLUS PROTEIN SOWIE DESSEN VERWENDUNG IN PFLANZEN
• CELL CYCLE STRESS-RELATED PROTEIN AND METHODS OF USE IN PLANTS
• PROTEINE ASSOCIEES AU STRESS DU CYCLE CELLULAIRE ET METHODES D'UTILISATION DANS LES PLANTES
(73) BASF Plant Science GmbH, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) COSTA E SILVA, Oswaldo da, Apex, NC 27502, US
BOHNERT, Hans, J., Champaign, Illinois 61820, US
VAN THIELEN, Nocha, Chapel Hill, North Carolina 27517, US
CHEN, Ruoying, Apex, NC 27502, US
SARRIA-MILLAN, Rodrigo, Morrisville, NC 27560, US
(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(60) 07000604.4

C12N 15/82 → (51) **A61K 39/39**

- (51) **C12N 15/84** (11) **0 911 412 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 97918398.5 (22) 09.05.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.04.1999
(86) JP 1997/001569 09.05.1997
(87) WO 1997/042334 1997/49 13.11.1997
(30) 09.05.1996 JP 11511496
31.03.1997 JP 8082197
(54) • VEKTOR ZUM GENTRANSFER IN PFLANZEN, DER EINE WAHLWEISE DELETION DES MARKERGENS ERLAUBT

- VECTOR FOR GENE TRANSFER INTO PLANT ALLOWING OPTIONAL DELETION OF MARKER GENE
• VECTEUR POUR LE TRANSFERT GENIQUE DANS UNE PLANTE, PERMETTANT LA DELETION EVENTUELLE D'UN GENE MARQUEUR
(73) NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD., 4-1, Oji 1-chome, Kita-ku, Tokyo 114-0002, JP
(72) SUGITA, Koichi, Nippon Paper Industries Co., Ltd., Tokyo 114, JP
UESUGI, Mikiko, Nippon paper Industries Co., Ltd., Tokyo 114, JP
MATSUNAGA, Etsuko, Nippon Paper Ind. Co., Ltd., Tokyo 114, JP
EBINUMA, Hiroyasu, Nippon Paper Ind. Co., Ltd., Tokyo 114, JP
(74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

C12N 15/85 → (51) **A61K 48/00**

C12N 15/85 → (51) **C12N 15/12**

C12N 15/85 → (51) **C12N 15/57**

C12N 15/85 → (51) **C12N 15/64**

- (51) **C12N 15/861** (11) **1 224 310 B1**
C12N 15/10 **C12N 5/10**
A61K 48/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 00967960.6 (22) 05.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
SI
(43) 24.07.2002
(86) FR 2000/002774 05.10.2000
(87) WO 2001/025463 2001/15 12.04.2001
(30) 07.10.1999 FR 9912521
01.12.1999 US 168356 P
(54) • HERSTELLUNG VON REKOMBINANTEN ADENOVIREN UND VON ADENOVIRUSGENBANKEN
• RECOMBINANT ADENOVIRUSES PREPARATION AND ADENOVIRUS BANKS
• PREPARATION D'ADENOVIRUS RECOMBINANTS ET DE BANQUES ADENOVIRALES
(73) Aventis Pharma S.A., 20, avenue Raymond Aron, 92160 Antony, FR
(72) Robert, Jean-Jacques, 92330 Sceaux, FR
(74) Lecca, Patricia S., Aventis Pharma S.A. 20 avenue Raymond Aron, 92165 Antony Cedex, FR

C12P 13/08 → (51) **C12N 15/70**

- (51) **C12P 13/14** (11) **0 844 308 B1**
C12P 13/16 **C12P 13/18**

- (25) En (26) En
(21) 97120480.5 (22) 21.11.1997
(84) AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE
(43) 27.05.1998
(30) 21.11.1996 JP 31084596
(54) • Verfahren zur Herstellung von L-Glutaminsäure durch kontinuierliche Gärung
• Method for producing L-glutamic acid by continuous fermentation
• Procédé de préparation de l'acide glutamique par fermentation continue
(73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
(72) Yoshioka, Tatsuya, c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
Ishii, Toshimasa, c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
Kawahara, Yoshio, c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP

- Koyama, Yosuke, c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
Shimizu, Eiko, c/o Ajinomoto Co., Inc., Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
(60) 06024060.3

C12P 13/16 → (51) **C12P 13/14**

C12P 13/18 → (51) **C12P 13/14**

C12P 17/14 → (51) **C12N 1/14**

C12P 19/34 → (51) **C12Q 1/68**

C12P 21/02 → (51) **C12N 1/14**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/09**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/12**

C12P 21/08 → (51) **C12N 15/12**

C12Q 1/00 → (51) **B01L 3/00**

C12Q 1/02 → (51) **C12N 15/12**

C12Q 1/02 → (51) **G01R 33/465**

- (51) **C12Q 1/04** (11) **1 053 347 B1**
C12N 15/11 **C12N 15/10**
(25) En (26) En
(21) 99902452.4 (22) 08.01.1999
(84) DE FR GB NL
(43) 22.11.2000
(86) AU 1999/000018 08.01.1999
(87) WO 1999/035282 1999/28 15.07.1999
(30) 09.01.1998 US 70989 P
(54) • NACHWEISVERFAHREN FÜR PEPTIDE
• PEPTIDE DETECTION METHOD
• PROCEDE DE DETECTION DE PEPTIDES
(73) Phylogica Limited, Ground Floor, 28 John Street, Northbridge, W.A. 6003, AU
(72) WATT, Paul, M., Claremont, W.A. 6010, AU
KEES, Ursula, R., Claremont, W.A. 6010, AU
(74) Dzieglewska, Hanna Eva, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C12Q 1/06** (11) **1 405 918 B1**
G01N 1/30

- (25) En (26) En
(21) 03022247.5 (22) 01.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.04.2004
(30) 04.10.2002 JP 2002292606
(54) • Verfahren, Vorrichtung und Reagenziensatz zum Zählen von Bakterien
• Bacteria counting method, bacteria counting apparatus, and reagent kit for counting bacteria
• Procédé, appareil et trousse de réactifs pour compter des bactéries
(73) SYSMEX CORPORATION, 5-1, Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP
(72) Kawashima, Yasuyuki, Kobe-shi, Hyogo 655-0003, JP
Ikeuchi, Yoshiro, Kobe-shi, Hyogo 651-2146, JP
Sakai, Yasuhiro, Kobe-shi, Hyogo 655-0044, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12Q 1/34 → (51) **C12N 15/55****C12Q 1/37** → (51) **C12N 15/55****C12Q 1/48** → (51) **C12N 15/64**(51) **C12Q 1/68** (11) **1 055 005 B1**(25) En (26) En
(21) 99934311.4 (22) 17.02.1999

(84) DE ES FR IT

(43) 29.11.2000

(86) US 1999/003426 17.02.1999

(87) WO 1999/042618 1999/34 26.08.1999

(30) 18.02.1998 US 25639

(54) • **QUANTITATIVE BESTIMMUNG VON NUCLEINSÄURE-AMPLIFIZIERUNGSPRODUKTEN**• **QUANTITATIVE DETERMINATION OF NUCLEIC ACID AMPLIFICATION PRODUCTS**• **DETERMINATION QUANTITATIVE DE PRODUITS D'AMPLIFICATION DE L'ACIDE NUCLEIQUE**

(73) DADE BEHRING INC., 1717 Deerfield Road, Deerfield, Illinois 60015, US

(72) PATEL, Rajesh, Fremont, CA 94555, US

(72) KURN, Nurith, Palo Alto, CA 94306, US

(74) Schweitzer, Klaus, et al, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingastrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 175 510 B1**
C12P 19/34 **C07H 21/02**
C07H 21/04(25) En (26) En
(21) 00916338.7 (22) 14.03.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 30.01.2002

(86) US 2000/006731 14.03.2000

(87) WO 2000/055369 2000/38 21.09.2000

(30) 17.03.1999 US 271055

(54) • **DETEKTION VON FEHLBASENPAARUNGEN**
• **MISMATCH REPAIR DETECTION**
• **DETECTION POUR REPARATION DE MESAPPARIEMENT**

(73) THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY, 900 Welch Road, Suite 350, Stanford, CA 94304, US

The Regents of the University of California, 12th Floor, 1111 Franklin Street, Oakland, California 94607-5200, US

(72) Cox, David, R., Belmont, CA 94002, US

(72) Faham, Malek, Daly City, CA 94015, US

(72) Baharloo, Siamak, San Francisco, CA 94117, US

(74) Bransnett, Adrian Hugh, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 364 050 B1**(25) En (26) En
(21) 01961078.1 (22) 15.08.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.11.2003

(86) IL 2001/000761 15.08.2001

(87) WO 2002/014547 2002/08 21.02.2002

(30) 15.08.2000 IL 13786500

(54) • **Verfahren ZUR DIAGNOSE VON SCHIZOPHRENIE**• **METHOD FOR THE DIAGNOSIS OF SCHIZOPHRENIA**• **METHODE DESTINEE AU DIAGNOSTIC DE LA SCHIZOPHRENIE**

(73) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD., Weizman Institute of Science, P.O. Box 95, Rehovot 76100, IL

(72) FUCHS, Sara, 76302 Rehovot, IL

ILANI, Tal, 55500 Kiryat, IL

PERL, Orly, 76506 Rehovot, IL

(74) von Uexküll - Guldtenband, Alexa, Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 544 309 B1**

(25) En (26) En

(21) 04029887.9 (22) 16.12.2004

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

(43) 22.06.2005

(30) 16.12.2003 US 530010 P

(54) • **Methylierungsstatus-Detektionsassays mittels methylierungsspezifischer Primerextension (MSPE)**• **Assay for detecting methylation status by methylation specific primer extension (MSPE)**• **Test de détection de l'état de méthylation par extension de primers spécifiques de la méthylation**

(73) Bayer HealthCare LLC, 511 Benedict Avenue, Tarrytown N.Y. 10591, US

(72) Li, Zheng, Hayward CA 94544, US

(72) Harvey, Jeanne, Livermore CA 94550, US

(74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/705****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/10****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/12****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/31****C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/64****C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/53****C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/543****C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/545**(51) **C12Q 1/70** (11) **1 624 076 B1**

(25) En (26) En

(21) 04292012.4 (22) 06.08.2004

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

(43) 08.02.2006

(54) • **RT-PCR-Verfahren zum quantitativen Nachweis von HDV**• **Quantitative detection of HDV by real-time RT-PCR**• **Procédé de RT-PCR pour la détection quantitative d'HDV**

(73) ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS, 3, avenue Victoria, 75004 Paris RP, FR

(72) Deny, Paul, 78420 Carrières sur Seine, FR

(72) Gault, Elyanne, 75017 Paris, FR

(72) Le Gal, Frédéric, 77410 Claye Souilly, FR

(74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES, 36,rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **C21C 1/00** (11) **1 417 355 B1**
C21C 7/00 **B22D 1/00**

B22D 11/11

(25) Sv (26) En

(21) 02760950.2 (22) 16.08.2002

(84) DE FR GB IT

(43) 12.05.2004

(86) SE 2002/001463 16.08.2002

(87) WO 2003/016579 2003/09 27.02.2003

(30) 17.08.2001 SE 0102768

(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG VON EISENLEGIERUNGEN IN EINEM BEHÄLTER**• **DEVICE FOR TREATMENT OF IRON ALLOYS IN A VESSEL**• **DISPOSITIF PERMETTANT DE TRAITER DES ALLIAGES DE FER DANS UNE CUVE**• **DES ALLIAGES DE FER DANS UNE CUVE**

(73) NovaCast Technologies AB, Soft Center, 372 25 Ronneby, SE

(72) SILLEN, Rudolf, S-372 51 Ronneby, SE

(74) Bjerre, Nils Birger Johannes, AWAPATENT AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

C21C 7/00 → (51) **C21C 1/00****C21D 9/00** → (51) **F27B 9/20****C22B 7/00** → (51) **B03B 9/06****C22B 7/02** → (51) **B03B 9/06**(51) **C22C 1/00** (11) **1 644 545 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 04767726.5 (22) 19.07.2004

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

(43) 12.04.2006

(86) FR 2004/001902 19.07.2004

(87) WO 2005/010222 2005/05 03.02.2005

(30) 21.07.2003 FR 0308864

(54) • **DÜNNE BÄNDER ODER BLECHE AUS EINER AL-FE-SI-LEGIERUNG**• **THIN STRIPS OR FOILS OF AL-FE-SI ALLOY**• **FEUILLES OU BANDES MINCES EN ALLIAGE AL-FE-SI**

(73) Novelis, Inc., 70 York Street Suite 1510, Toronto, Ontario M5J 1S9, CA

(72) DANIELOU, Armelle, 73230 Saint Alban Laysse, FR

FEPPON, Jean-Marie, 38120 Fontanil Cornillon, FR

CHENAL, Bruno, 38960 Saint-Etienne-de-Crossey, FR

(74) Schouller, Jean-Philippe, et al, Cabinet Lavoix, 62 rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

C22C 13/02 → (51) **B23K 1/20**(51) **C22F 1/18** (11) **1 078 997 B1**

(25) En (26) En

(21) 00307195.8 (22) 22.08.2000

(84) DE FR GB IT

(43) 28.02.2001

(30) 27.08.1999 US 384911

(54) • **Wärmebehandlung zur Verbesserung der Eigenschaften von Alpha-Beta-Titan-Legierungen**• **Heat treatment for improved properties of alpha-beta titanium-base alloys**• **Traitement thermique pour améliorer les propriétés d'alliages de titane alpha-bêta**

(73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Gorman, Mark D., West Chester, Ohio 45069, US

(72) Woodfield, Andrew Philip, Cold Spring, Kentucky 41076, US

(72) Link, Barbara A., West Chester, Ohio 45069, US

(74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **C23C 2/00** (11) **0 998 592 B1**
H01L 21/285 **C23C 14/00**

C23C 14/18
 (25) En (26) En
 (21) 98934538.4 (22) 15.07.1998
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 10.05.2000
 (86) US 1998/014578 15.07.1998
 (87) WO 1999/004054 1999/04 28.01.1999
 (30) 15.07.1997 US 892930
 15.07.1997 US 892718
 (54) • *VERFAHREN ZUR BENUTZUNG VON WASSERSTOFF- UND SAUERSTOFFGAS IN SPUTTERABSCHIEDUNG VON ALUMINIUMHALTIGEN FILMEN UND DANACH HERGESTELLTE ALUMINIUMHALTIGE FILME*
 • *METHOD OF USING HYDROGEN AND OXYGEN GAS IN SPUTTER DEPOSITION OF ALUMINUM-CONTAINING FILMS AND ALUMINUM-CONTAINING FILMS DERIVED THEREFROM*
 • *PROCEDE D'UTILISATION D'HYDROGENE ET D'OXYGENE GAZEUX POUR DEPOSER DES FILMS A BASE D'ALUMINIUM PAR PULVERISATION CATHODIQUE, ET FILMS A BASE D'ALUMINIUM AINSI OBTENUS*
 (73) MICRON TECHNOLOGY, INC., 8000 South Federal Way, Boise, ID 83706-9632, US
 (72) RAINA, Kanwal, K., Boise, ID 83716, US
 WELLS, David, H., Boise, ID 83706, US
 Gerbino, Angelo, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT
 (60) 03022482.8 / 1 380 665

(51) **C23C 4/12** (11) **1 422 310 B1**
B05B 7/22 **H01J 37/34**
 (25) En (26) En
 (21) 03256135.9 (22) 29.09.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 26.05.2004
 (30) 30.09.2002 US 261478
 (54) • *Reinigungsvorrichtung für eine Anode*
 • *Anode cleaning tool*
 • *Dispositif de nettoyage d'une anode*
 (73) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford Connecticut 06101, US
 (72) Moravsky, Robert J., Plantsville, CT 06479, US
 Vandermyrn, Stephen G., Wallingford, CT 06492, US
 Marszal, Dean N., Southington, CT 06489, US
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C23C 10/04 → (51) **H01M 4/66**

(51) **C23C 14/00** (11) **1 497 477 B1**
C23C 14/08 **C23C 14/54**
 (25) En (26) En
 (21) 03717459.6 (22) 25.04.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.01.2005
 (86) IB 2003/001555 25.04.2003
 (87) WO 2003/091472 2003/45 06.11.2003
 (30) 25.04.2002 JP 2002123295
 (54) • *FUNKTIONSFASERFOLIE*
 • *FUNCTIONAL FIBER SHEET*
 • *FEUILLE DE FIBRES FONCTIONNELLE*
 (73) Kabushiki Kaisha Suzutora (Suzutora Corporation), 36 Hama-cho, Gamagori City, Aichi 443-8623, JP
 (72) Suzuki, Masayuki, Gamagori City, Aichi 443-8623, JP

Nakajima, Eigo, Gamagori City, Aichi 443-8623, JP
 Suzuki, Toshikazu, Gamagori City, Aichi 443-8623, JP
 Suzuki, Takahiro, Gamagori City, Aichi 443-8623, JP
 (74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

C23C 14/00 → (51) **C23C 2/00**

C23C 14/02 → (51) **H01J 37/317**

(51) **C23C 14/06** (11) **1 422 311 B1**
C23C 30/00
 (25) En (26) En
 (21) 03026508.6 (22) 17.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 26.05.2004
 (30) 19.11.2002 JP 2002334434
 25.11.2002 JP 2002340796
 21.10.2003 JP 2003360269
 (54) • *Hartstoffschicht und damit beschichtetes Werkzeug*
 • *Hard film and hard film coated tool*
 • *Couche dure et outil revêtu d'une telle couche dure*
 (73) HITACHI TOOL ENGINEERING LTD., 1-13, Toyo-4-chome Koto-ku, Tokyo, JP
 (72) Ishikawa, Takeshi, Hitachi Tool Engineering, Ltd., Narita-shi Chiba-ken, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

C23C 14/06 → (51) **C23C 16/34**

C23C 14/08 → (51) **C23C 14/00**

C23C 14/14 → (51) **C23C 30/00**

C23C 14/18 → (51) **C23C 2/00**

C23C 14/22 → (51) **H01J 37/317**

C23C 14/54 → (51) **C23C 14/00**

(51) **C23C 16/00** (11) **1 159 465 B1**
H05B 3/06
 (25) En (26) En
 (21) 99967400.5 (22) 16.12.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 05.12.2001
 (86) US 1999/030147 16.12.1999
 (87) WO 2000/040772 2000/28 13.07.2000
 (30) 04.01.1999 US 225081
 (54) • *Verfahren zum Abscheiden von Atom-schichten*
 • *Method of atomic layer deposition*
 • *PROCEDES DE DEPOT EN COUCHES ATOMIQUES*
 (73) GENUS, INC., 1139 Karlstad Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
 (72) DOERING, Kenneth, San Jose, CA 95138, US
 GALEWSKI, Carl, J., Aromas, CA 95004, US
 GADGIL, Prasad, N., Santa Clara, CA 95051, US
 SEIDEL, Thomas, E., Sunnyvale, CA 94087, US
 (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **C23C 16/00** (11) **1 501 962 B1**
C23C 16/06 **C23C 16/14**
C23C 16/455

(25) En (26) En
 (21) 02807333.6 (22) 01.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.02.2005
 (86) DK 2002/000280 01.05.2002
 (87) WO 2003/093530 2003/46 13.11.2003
 (54) • *VERFAHREN ZUR MODIFIZIERUNG EINER METALLOBERFLÄCHE*
 • *A METHOD FOR MODIFYING A METALLIC SURFACE*
 • *PROCEDE DE MODIFICATION D'UNE SURFACE METALLIQUE*
 (73) Danfoss A/S, 6430 Nordborg, DK
 (72) ERIKSEN, S ren, DK-4000 Roskilde, DK

C23C 16/06 → (51) **C23C 16/00**

C23C 16/14 → (51) **C23C 16/00**

C23C 16/26 → (51) **C23C 30/00**

(51) **C23C 16/34** (11) **1 120 473 B1**
C23C 30/00 **C23C 14/06**
 (25) De (26) De
 (21) 01101329.9 (22) 22.01.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 01.08.2001
 (30) 24.01.2000 DE 10002861
 (54) • *Zerspanungswerkzeug mit Carbonitrid-Beschichtung*
 • *Cutting tool having carbonitride coating*
 • *Outil de coupe avec un revêtement de carbonitruure*
 (73) WALTER AG, Derendinger Strasse 53, 72072 Tübingen, DE
 (72) Schier, Veit, Dr. Ing., 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
 (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE

C23C 16/455 → (51) **C23C 16/00**

C23C 16/46 → (51) **H01L 21/00**

C23C 18/16 → (51) **C23C 18/31**

(51) **C23C 18/31** (11) **1 371 755 B1**
H01L 21/768 **H01L 21/288**
C23C 18/16
 (25) Ja (26) En
 (21) 02716431.8 (22) 29.01.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 17.12.2003
 (86) JP 2002/000623 29.01.2002
 (87) WO 2002/063067 2002/33 15.08.2002
 (30) 07.02.2001 JP 2001030824
 (54) • *VERFAHREN ZUR STROMLOSEN METALLABSCHIEDUNG UND VORRICHTUNG ZUR STROMLOSEN METALLABSCHIEDUNG*
 • *METHOD OF ELECTROLESS PLATING AND APPARATUS FOR ELECTROLESS PLATING*
 • *PROCEDE ET APPAREIL DE DEPOT AUTOCATALYTIQUE*
 (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
 (72) SATO, Hiroshi c/o TOKYO ELECTRON LIMITED, Hirasaki-shi, Yamanashi 407-0192, JP
 (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **C23C 24/04** (11) **1 382 720 B1**
B05B 7/14
 (25) De (26) De

- (21) 03012313.7 (22) 28.05.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.01.2004
- (30) 04.06.2002 DE 10224780
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Kaltgas-spritzen*
• *Cold gas spraying method and device*
• *Procédé et dispositif de projection par gaz froid*
- (73) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE
- (72) Heinrich, Peter, 82110 Germering, DE
Kreye, Heinrich, Prof. Dr., 22175 Hamburg, DE
Muehlberger, Erich, San Clemente, CA 92673, US
- (74) Kasseckert, Rainer, Linde Aktiengesellschaft, Zentrale Patentabteilung Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Höllriegelskreuth, DE

C23C 28/00 → (51) **C23C 30/00**

- (51) **C23C 30/00** (11) **1 420 083 B1**
C23C 28/00 **C23C 14/14**
C23C 16/26
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03354078.2 (22) 08.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.05.2004
- (30) 12.10.2002 CH 16982002
- (54) • *Verfahren zur Abscheidung einer Oberflächenbeschichtung, die mindestens ein dünnes, homogenes Film aus Metall und kohlenstoff enthält, und dadurch hergestellte Oberflächenbeschichtung*
• *Method for depositing a surface coating comprising at least one thin, homogeneous layer of metal and carbon and corresponding surface coating*
• *Procédé de dépôt d'un revêtement de surface comportant au moins une couche mince homogène en métal et en carbone et revêtement de surface ainsi obtenu*
- (73) Surcotec S.A., 109 A Chemin du Pont-du-Centenaire, 1228 Plan-Les-Quates, CH
- (72) Gremion, François, 74160 Saint-Julien-en-Genevois, FR
Matthey, Pierre, 1255 Veyrier, CH
- (74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecké World Trade Center - Europole 5, Place Robert Schuman BP 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

C23C 30/00 → (51) **C23C 14/06**

C23C 30/00 → (51) **C23C 16/34**

C23C 30/00 → (51) **H01M 4/66**

- (51) **C23F 11/14** (11) **1 558 787 B1**
B22D 11/124
- (25) En (26) En
- (21) 03749550.4 (22) 10.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
- (86) US 2003/028266 10.09.2003
- (87) WO 2004/042115 2004/21 21.05.2004
- (30) 30.10.2002 US 283457
- (54) • *VERFAHREN ZUR INHIBIERUNG DER INTERKRISTALLINE KORROSION VON METALLOBERFLÄCHEN*

- *METHODS FOR INHIBITING INTERGRANULAR CORROSION OF METAL SURFACES*
- *PROCEDES D'INHIBITION DE LA CORROSION INTERGRANULAIRE DES SURFACES METALLIQUES*
- (73) GE Betz, Inc., 4636 Somerton Road, Treviso, PA 19053-6783, US
- (72) KLATSKIN, Stuart, D., Burlington, Ontario L7M 2T3, CA
WEEDEN, Steven, Mississauga, Ontario L5E 1V6, CA
COLAROSSO, Dino, Burlington, Ontario L7M 4J5, CA
AUSTIN, Chris, Fort McMurray, Alberta T9K 2K2, CA
- (74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **C23G 3/02** (11) **1 122 338 B1**
B05B 1/16

- (25) De (26) De
- (21) 01100533.7 (22) 10.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.08.2001
- (30) 31.01.2000 DE 10003847
- (54) • *Vorrichtung zum Aufspritzen von Beiz- oder Spülflüssigkeit auf ein metallisches Behandlungsgut*
• *Apparatus for spraying, pickling or rinsing liquids on metal objects*
• *Appareil pour projeter des liquides de décapage ou de rinçage sur des objets métalliques*
- (73) SMS Demag AG, Eduard-Schloemann-Strasse 4, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) Volz, Stefan, 41468 Grimmlinghausen, DE
Schüler, Peter, 45665 Recklinghausen, DE
- (74) Klüppel, Walter, et al, Patentanwälte Hemmerich & Kollegen Hammerstrasse 2, 57072 Siegen, DE

(51) **C25B 1/00** (11) **1 038 993 B1**
C25B 9/00 **C25B 15/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 98959146.6 (22) 09.12.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 27.09.2000
- (86) JP 1998/005576 09.12.1998
- (87) WO 1999/029929 1999/24 17.06.1999
- (30) 10.12.1997 JP 34018897
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON OZONWASSER*
• *APPARATUS FOR PRODUCING OZONE WATER AND METHOD OF PRODUCING OZONE WATER BY USING THE SAME APPARATUS*
• *GENERATEUR D'EAU OZONEE ET PROCEDE DE PRODUCTION D'EAU OZONEE UTILISANT CE GENERATEUR*
- (73) KOBE STEEL LTD., 10-26, Wakinocho-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi Hyogo 651-8585, JP
- (72) TANIOKA, Takashi, Kobe Honsya in Kobe Steel, Ltd., Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0072, JP
TERADA, Mituo, Kobe Honsya in Kobe Steel, Ltd., Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo651-0072, JP
KANBESHIYAMA, Akira, Honsya Shinko Plant Constr., Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657-0846, JP
- (74) OKADA, Kazuhisa, Honsya Shinko Plant Constr., Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657-0846, JP

- OKUBO, Noriaki, Honsya Shinko Plnt Cnstr. Co. Ltd, Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657-0846, JP
- SAWADA, Toshikazu, Honsya Shinko Plant, Nada-ku, Kobe-shi, Hyogo 657-0846, JP

C25B 1/26 → (51) **C01D 3/16**

C25B 9/00 → (51) **C25B 1/00**

C25B 15/00 → (51) **C25B 1/00**

C25D 5/16 → (51) **H05K 3/42**

C25D 5/34 → (51) **H05K 3/42**

C25D 11/32 → (51) **C25F 7/00**

C25D 21/10 → (51) **B01F 11/00**

C25F 3/12 → (51) **C25F 7/00**

(51) **C25F 7/00** (11) **1 181 400 B1**
C25F 3/12 **C25D 11/32**

- (25) De (26) De
- (21) 00922440.3 (22) 17.03.2000
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 27.02.2002
- (86) DE 2000/000857 17.03.2000
- (87) WO 2000/060143 2000/41 12.10.2000
- (30) 01.04.1999 DE 19914905
- (54) • *ELEKTROCHEMISCHE ÄTZANLAGE UND VERFAHREN ZUR ÄTZUNG EINES ÄTZKÖRPERS*
• *ELECTROCHEMICAL ETCHING INSTALLATION AND METHOD FOR ETCHING A BODY TO BE ETCHED*
• *INSTALLATION DE GRAVURE ELECTROCHIMIQUE ET PROCEDE DE GRAVURE D'UN CORPS A GRAVER*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) ARTMAN, Hans, D-71106 Magstadt, DE
FREY, Wilhelm, Palo Alto, CA 94304, US
LAERMER, Franz, D-70437 Stuttgart, DE

(51) **C30B 25/02** (11) **1 088 914 B1**
C30B 29/40 **H01L 33/00**

- (25) En (26) En
- (21) 00121025.1 (22) 27.09.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 04.04.2001
- (30) 28.09.1999 JP 27388299
- (54) • *Verfahren zur Züchtung einkristallinen GaN und Verfahren zur Herstellung eines Substrates aus einkristallinem GaN und danach hergestelltes Substrat*
• *Method of growing single crystal GaN, method of making single crystal GaN substrate and single crystal GaN substrate*
• *Procédé pour la croissance de GaN monocristallin, procédé pour la préparation d'un substrat de GaN monocristallin et le substrat ainsi obtenu*
- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (72) Motoki, Kensaku, 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo, JP
Okahisa, Takuji, 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo, JP
Matsumoto, Naoki, 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (60) 06025258.2

C30B 25/10 → (51) **H01L 21/00**

C30B 29/40 → (51) **C30B 25/02****C30B 31/12** → (51) **H01L 21/00**(51) **D01F 1/10** (11) **1 197 588 B1**
D01F 6/62 **D01F 6/92**
C08K 3/20 **C08G 63/00**
C08L 67/02(25) En (26) En
(21) 01124570.1 (22) 15.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR(43) 17.04.2002
(30) 16.10.2000 JP 2000315108
08.09.2001 EP 01121506

- (54) • *Glykole Ausgangsmaterialien enthalten Feinkeramikpulver für geformten Gegenstand aus Polyester mit hoher mechanischer Festigkeit und Transparenz*
- *The kinds of glycols starting material containing dispersed superfine ceramic powders coagulates capable of forming polyester molded body having high mechanical strength and transparency*
- *Réactifs de type glycol contenant des poudres céramiques super fines coagulées apte à donner des articles moulés en polyestère ayant une haute résistance mécanique et une haute transparence*

(73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE

(72) Nippon Aerosil Co., Ltd., P.O. Box 7015, Shinjuku-Monolith 13F, 3-1 Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-09, JP
(72) Ochiai, Mitsuru, Hasuda-City, 349-0113, JP
Iida, Keiichi, Kawasaki-City, 212-0025, JP
Ishibashi, Naruyasu, Yokkaichi-City, 510-0074, JP

(74) Weber, Wolfgang, et al, Degussa GmbH Intellectual Property Management Patente und Marken Standort Hanau Postfach 13 45, 63403 Hanau, DE

D01F 6/62 → (51) **D01F 1/10****D01F 6/92** → (51) **D01F 1/10**(51) **D02G 1/02** (11) **1 523 592 B1**(25) De (26) De
(21) 03764930.8 (22) 01.07.2003
(84) CH DE ES FR IT LI TR(43) 20.04.2005
(86) EP 2003/006982 01.07.2003
(87) WO 2004/009886 2004/05 29.01.2004

- (30) 18.07.2002 DE 10232547
- (54) • *FALSCHDRALLTEXTURIERMASCHINE*
• *FALSE TWIST TEXTURING MACHINE*
• *MACHINE DE TEXTURATION PAR FAUSSE TORSION*

(73) Saurer GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE

(72) ZENKER, Dieter, 50739 Köln, DE
PYRA, Michael, 41379 Brüggen, DE
WORTMANN, Thomas, 42857 Remscheid, DE(74) TÖNS, Andreas, 40882 Ratingen, DE
(74) Kahlhöfer, Hermann, Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE(51) **D02G 3/46** (11) **1 418 260 B1**(25) Ja (26) En
(21) 02760635.9 (22) 14.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR(43) 12.05.2004
(86) JP 2002/008277 14.08.2002
(87) WO 2003/016603 2003/09 27.02.2003(30) 16.08.2001 JP 2001246979
17.08.2001 JP 2001247720

- (54) • *AUS FILAMENTEN BESTEHENDER MASCHINELLER NÄHFADEN*
• *FILAMENT MACHINE SEWING YARN*
• *FIL A COUDRE POUR MACHINE COMPOSE DE FILAMENTS*

(73) TEIJIN LIMITED, 6-7, Minamihonmachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0054, JP

(72) Kasaoka, Katsuyuki c/o Teijin Modern Yarn Co., Ltd, Komatsu-shi, Ishikawa 923-0964, JP
Higaki, Masahiro Teijin Limited, Matsuyama Factory, Matsuyama-shi, Ehime 791-8041, JP(72) Oobora, Kenji c/o Teijin Limited, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
Nakayama, Genji, Ibaraki-shi, Osaka 567-0846, JP

(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **D03D 15/00** (11) **1 302 577 B1**
D03D 15/08(25) En (26) En
(21) 02292413.8 (22) 01.10.2002
(84) DE GB(43) 16.04.2003
(30) 02.10.2001 JP 2001306640

- (54) • *Denimstoff mit rückseitiger Kette*
• *Warp backed weave denim*
• *Denim avec des fils de chaîne envers*
- (73) Nissinbo Industries, Inc., 31-11, Nihonbashi Ningyo-cho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP

(72) Ono, Shu, c/o Nissinbo Industries, Inc. MIAI, Okazaki-shi, Aichi, JP
Nagura, Toshinari, Nissinbo Industries, Inc. MIAI, Okazaki-shi, Aichi, JP
Seki, Masami, c/o Nissinbo Industries, Inc. MIAI, Okazaki-shi, Aichi, JP

(74) Berger, Helmut, Cabinet WEINSTEIN 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

D03D 15/08 → (51) **D03D 15/00**(51) **D03D 47/30** (11) **1 420 095 B1**(25) En (26) En
(21) 03023924.8 (22) 21.10.2003
(84) BE CH DE IT LI(43) 19.05.2004
(30) 14.11.2002 JP 2002331025

- (54) • *Luftversorgungsvorrichtung für Düsenwebmaschine*
• *Air supply apparatus for air jet loom*
• *Dispositif d'alimentation en air pour métier à tisser à jet d'air*

(73) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 18-18, Nomachi 5-chome, Kanazawa-shi Ishikawa-Ken, JP

(72) Yoneda, Hidetomo, Ishikawa-ken, JP
(74) von Samson-Himmelstjerna, Friedrich, et al, SAMSON & PARTNER Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE(51) **D03J 1/00** (11) **1 590 520 B1**
D06H 3/08 **G01N 21/898**
G05B 19/12(25) De (26) De
(21) 03815033.0 (22) 17.12.2003
(84) BE CH DE ES FR IT LI(43) 02.11.2005
(86) CH 2003/000820 17.12.2003
(87) WO 2004/063446 2004/31 29.07.2004
(30) 08.01.2003 CH 25032003(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERKENNUNG VON FEHLERN IN TEXTILEN GEBILDEN*

- *METHOD AND DEVICE FOR RECOGNIZING DEFECTS IN TEXTILE STRUCTURES*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR DETECTER DES DEFAUTS DANS DES STRUCTURES TEXTILES*

(73) Uster Technologies AG, Wilstrasse 11, 8610 Uster, CH

(72) PALMER, Tim, c/o The Technology Partnership Plc, Melbourn, Royston Hertfordshire SGB 6EE, GB
EMCH, Beat, 8193 Eglisau, CH(51) **D04B 1/24** (11) **1 595 988 B1**(25) De (26) De
(21) 04008810.6 (22) 14.04.2004
(84) DE ES IT

- (43) 16.11.2005
- (54) • *Verfahren zur Erhöhung der Maschenzahl am Rand eines Halsausschnitts*
• *Method for increasing the number of stitches along the edge of a neck opening*
• *Procédé pour l'augmentation en nombre des mailles autour de l'ouverture d'une encolure*

(73) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE

(72) Schmidt, Henning, 72770 Reutlingen, DE
Nonnenmacher, Thomas, 72124 Pliezhausen, DE(74) Collura, Francesco, 70806 Kornwestheim, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE(51) **D04B 21/20** (11) **1 433 885 B1**
C09J 7/02(25) De (26) De
(21) 03027027.6 (22) 24.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR(43) 30.06.2004
(30) 23.12.2002 DE 20220103 U

- (54) • *Auf sich selbst wickelbares Klebeband*
• *Self-winding adhesive tape*
• *Ruban adhésif enroulable sur lui-même*
- (73) Coroplast Fritz Müller GmbH & Co. K.G., Wittener Strasse 271, 42279 Wuppertal, DE
- (72) Ommerbom, Dagmar, 42119 Wuppertal, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

D04H 1/64 → (51) **D06M 13/192****D06F 7/04** → (51) **B06B 1/06****D06F 19/00** → (51) **B06B 1/06**(51) **D06F 58/26** (11) **1 630 279 B1**
D06F 58/28(25) En (26) En
(21) 04104117.9 (22) 27.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

- (43) 01.03.2006
- (54) • *Hocheffizienter Haushaltswäschetrockner*
• *High efficiency household clothes drying machine*
• *Sèche-linge domestique à haute efficacité*

(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Favret, Ugo, 33072 Casarsa (PN), IT
Noviello, Flavio, 33081 Aviano (PN), IT
(74) Giugni, Valter, et al, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365 Via Colonna, 33170 Pordenone, IT

D06F 58/28	→ (51)	D06F 58/26
D06H 3/08	→ (51)	D03J 1/00
D06M 13/148	→ (51)	D06M 13/192
(51) D06M 13/192	(11)	1 510 618 B1
D06M 15/263		D06M 13/148
D06M 15/327		D04H 1/64
C08F 2/22		
(25) En	(26) En	
(21) 04251951.2	(22) 01.04.2004	
(84) DE FR GB		
(43) 02.03.2005		
(30) 26.08.2003 EP 03292103		
(54) • <i>Härtbare wässrige Zusammensetzung und ihre Verwendung als Vliesstoff-Bindemittel</i> • <i>Curable aqueous composition and use as heat-resistant nonwoven binder</i> • <i>Composition aqueuse et durcissable et son utilisation comme liant pour non-tissés</i>		
(73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US		
(72) Clamen, Guy, 06650 Opio, FR Dobrowolski, Richard, Cheltenham Pennsylvania 19012, US Morris, Hal Conley, Abington Pennsylvania 19001, US Weinstein, Barry, Dresher Pennsylvania 19025, US		
(74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB		
(51) D06M 13/325	(11)	1 103 650 B1
D06M 13/463		C11D 1/645
(25) Ja	(26) En	
(21) 99925291.9	(22) 10.06.1999	
(84) DE ES FR GB		
(43) 30.05.2001		
(86) JP 1999/003098 10.06.1999		
(87) WO 1999/064660 1999/50 16.12.1999		
(30) 10.06.1998 JP 16232798		
(54) • <i>WEICHMACHERZUSAMMENSETZUNG</i> • <i>SOFTENER COMPOSITIONS</i> • <i>COMPOSITIONS D'ADOUCCISSANTS</i>		
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-0025, JP		
(72) KATO, Toru Kao Corporation, Research Lab., Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP OHTAWA, Yasuki Kao Corporation, Research Lab., Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP KANEKO, Yohei Kao Corporation, Research Lab., Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP		
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE		
D06M 13/463	→ (51)	D06M 13/325
D06M 15/263	→ (51)	D06M 13/192
D06M 15/327	→ (51)	D06M 13/192
D06P 1/38	→ (51)	C09B 62/085
D06P 1/382	→ (51)	C09B 62/09
D06P 3/24	→ (51)	B01F 5/04
D06P 3/24	→ (51)	C09B 62/085
D06P 5/08	→ (51)	B01F 5/04

(51) D21G 3/00	(11)	1 407 075 B1
(25) Fi	(26) En	
(21) 02726255.9	(22) 04.06.2002	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43) 14.04.2004		
(86) FI 2002/000477 04.06.2002		
(87) WO 2002/099189 2002/50 12.12.2002		
(30) 05.06.2001 FI 20015006		
(54) • <i>VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM AUSTAUSCHEN EINES SCHABERS</i> • <i>EQUIPMENT AND METHOD FOR CHANGING A BLADE</i> • <i>INSTALLATION ET METHODE DE CHANGEMENT DE LAME</i>		
(73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsinki, FI		
(72) ESKELINEN, Ilkka, FIN-40420 Jyskä, FI NÄRHI, Ari, FIN-70260 Kuopio, FI RUOTSALAINEN, Harri, FIN-78310 Varkaus, FI		
(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy, P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI		
(51) D21H 17/28	(11)	1 183 423 B1
D21H 17/29		C08L 3/08
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 00938868.7	(22) 31.05.2000	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(43) 06.03.2002		
(86) FR 2000/001504 31.05.2000		
(87) WO 2000/075425 2000/50 14.12.2000		
(30) 04.06.1999 FR 9907086		
(54) • <i>ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON FLÄCHENGE-BILDEN, INSBESONDERE VON PAPIER ODER KARTON</i> • <i>COMPOSITION AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF PLANAR STRUCTURES, ESPECIALLY STRUCTURES MADE OF PAPER OR CARDBOARD</i> • <i>COMPOSITION ET PROCEDE POUR LA FABRICATION DE STRUCTURES PLANES, EN PARTICULIER DU PAPIER OU DU CARTON</i>		
(73) Roquette Frères, 62136 Lestrem, FR		
(72) LOKIETEK, Bruno, F-62670 Mazingarbe, FR LEFER, Pierre, F-59660 Merville, FR DONDEYNE, Marcel, F-62232 Hinges, FR MERLE DU BOURG, Régis, F-59110 La Madeleine, FR LADRET, Marika, F-59840 Lompref, FR		
(74) Touati, Catherine, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR		
D21H 17/29	→ (51)	D21H 17/28
(51) D21H 19/20	(11)	1 498 544 B1
(25) En	(26) En	
(21) 04016450.1	(22) 13.07.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 19.01.2005		
(30) 16.07.2003 US 620654		
(54) • <i>Verwendung einer Polymerbeschichtung zur Verbesserung der Sperreigenschaften von zellstoffhaltigen Substraten</i> • <i>Use of a polymer coating for improvement of barrier properties of cellulosic substrates</i> • <i>Utilisation d'un revêtement polymère pour améliorer des propriétés barrières de substrats celluloseux</i>		
(73) AIR PRODUCTS POLYMERS, L.P., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US		

(72) Rabasco, John Joseph, Allentown, PA 18104, US Jones, Ronald Bernal, Allentown, PA 18104, US Daniels, Christian Leonard, Macungie, PA 18062, US Bott, Richard Henry, Macungie, PA 18062, US Halat, John Joseph, Breinigsville, PA 18031, US		
(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE		
(51) D21H 19/36	(11)	1 623 068 B1
D21H 21/52		D21H 25/14
(25) En	(26) En	
(21) 04757651.7	(22) 19.03.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 08.02.2006		
(86) US 2004/008527 19.03.2004		
(87) WO 2004/083522 2004/40 30.09.2004		
(30) 19.03.2003 US 455776 P		
(54) • <i>HERSTELLUNG VON LWG TIEFDRUCK-PAPIER IN EINER ROLLRAKELLEIM-PRESSE</i> • <i>USING A METERED SIZE PRESS TO PRODUCE LIGHTWEIGHT COATED ROTO-GRAVURE PAPER</i> • <i>UTILISATION D'UNE PRESSE ENCOLEUSE DOSEUSE POUR PRODUIRE UN PAPIER COUCHE LEGER POUR HELIOGRAVURE</i>		
(73) INTERNATIONAL PAPER COMPANY, 400 Atlantic Street, Stamford, CT 06921, US		
(72) JESKE, Debora, R., Highland Mills, NY 10930, US XIAO-QIN, Wang, Manuet, NY, US		
(74) Schneider, Michael, et al, HAMMONDS, Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE		
D21H 21/52	→ (51)	D21H 19/36
(51) D21H 23/24	(11)	1 348 809 B1
D21H 25/06		
(25) De	(26) De	
(21) 03100674.5	(22) 18.03.2003	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR		
(43) 01.10.2003		
(30) 22.03.2002 DE 10212818		
(54) • <i>Auftragsvorrichtung</i> • <i>Coating apparatus</i> • <i>Appareil de couchage</i>		
(73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE		
(72) Eichinger, Kurt, 3150, Wilhelmsburg, AT		
(74) Kunze, Klaus, et al, Voith Paper Holding GmbH & Co. KG Abteilung zjp Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE		
D21H 25/06	→ (51)	D21H 23/24
D21H 25/14	→ (51)	D21H 19/36
(51) E01C 19/26	(11)	1 046 748 B1
B60R 3/00		
(25) Ja	(26) En	
(21) 99940688.7	(22) 07.09.1999	
(84) DE ES GB IT		
(43) 25.10.2000		
(86) JP 1999/004833 07.09.1999		
(87) WO 2000/014336 2000/11 16.03.2000		
(30) 09.09.1998 JP 27255798 24.12.1998 JP 36791998 28.01.1999 JP 2026299		
(54) • <i>STRASSENWALZE</i> • <i>ROAD ROLLER</i>		

- ROULEAU COMPRESSEUR
- (73) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 6-2, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0004, JP
- (72) TAMURA, Seiji, Nishiibaraki-gun Ibaraki 309-1703, JP
- OSHINA, Morio, Niihari-gun Ibaraki 315-0052, JP
- HIRASAWA, Kiyoshi, Niihari-gun Ibaraki 315-0051, JP
- TAKAYAMA, Tsuyoshi, Niihari-gun Ibaraki 315-0051, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(51) **E01F 8/00** (11) **1 659 222 B1**
E04B 1/86

- (25) De (26) De
- (21) 04027307.0 (22) 17.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.05.2006
- (54) • Schallelement, Schallschutzwand und Verfahren zur Herstellung des Schallelements
- Noise reduction element, noise reduction barrier and method for producing the noise reduction element
- Élément antibruit, mur antibruit et procédé pour la production de l'élément antibruit
- (73) Heltriegel, Gerd, Neuhatterstrasse 8, 26209 Kirchhatten, DE
- (72) Heltriegel, Gerd, 26209 Kirchhatten, DE
- (74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

E01F 13/04 → (51) **E01F 15/12**

- (51) **E01F 13/08** (11) **1 327 719 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03290015.1 (22) 03.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 16.07.2003
- (30) 14.01.2002 FR 0200396
- (54) • Vorrichtung zur Parkplatzreservierung
- Device for reserving parking space
- Dispositif pour la réservation d'une place de stationnement
- (73) Albanese, Raymond, Chez Claude BES 2 Bis Rue de Verdun, 34000 Montpellier, FR
- (72) Albanese, Raymond, 34000 Montpellier, FR

(51) **E01F 15/12** (11) **1 191 150 B1**
E01F 13/04

- (25) It (26) En
- (21) 01122432.6 (22) 20.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.03.2002
- (30) 25.09.2000 IT UD000182
- (54) • Temporärer Durchgang in Leitplanken von Fahrbahnen
- Temporary passage for road median barrier
- Dispositif de passage temporaire pour terre-plein central
- (73) OMNIA Srl, Via Chiesa, 13, 32027 Taibon Agordino (BL), IT
- (72) Perazzini, Giancarlo, 55054 Bargecchia di Massarosa (LU), IT
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

E02B 5/08 → (51) **A01K 61/00**

- (51) **E02B 7/20** (11) **1 456 479 B1**
E02B 7/26
- (25) En (26) En

- (21) 02785634.3 (22) 09.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 15.09.2004
- (86) GB 2002/005579 09.12.2002
- (87) WO 2003/054306 2003/27 03.07.2003
- (30) 08.12.2001 GB 0129435
- (54) • FLEXIBLE WASSERBARRIERE
- FLEXIBLE WATER GATE
- PORTE D'ECLUSE FLEXIBLE
- (73) University Court of Glasgow Caledonian University, City Campus, Cowcaddens Road, Glasgow G4 0BA, GB
- (72) CULLEN, Martin, Glasgow G4 0BA, GB
- (74) Kennedy, David Anthony, et al, Kennedy's Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5QD, GB

E02B 7/26 → (51) **E02B 7/20**

- (51) **E02B 17/00** (11) **1 425 476 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02734456.3 (22) 20.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.06.2004
- (86) US 2002/015614 20.05.2002
- (87) WO 2002/095138 2002/48 28.11.2002
- (30) 18.05.2001 US 291637 P
- (54) • UNTERKONSTRUKTION FÜR OFFSHORE-STRUKTUR
- OFFSHORE STRUCTURE SUPPORT
- STRUCTURE PORTEUSE MARINE
- (73) Keystone Engineering Inc., 2439 Manhattan Place Suite 411, 2439 LA 70058, US
- (72) HALL, Rudolph, A., Madisonville, LA 70447, US
- SHAW, Ralph, L., New Orleans, LA 70130, US
- (74) Ablett, Graham Keith, et al, Ablett & Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB

E02B 17/00 → (51) **F03D 11/04**

- (51) **E02F 3/92** (11) **1 270 826 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01124805.1 (22) 17.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2003
- (30) 29.06.2001 JP 2001199806
- (54) • Vorrichtung zum Entfernen von Kies oder dgl
- Gravel-or-the-like removing device
- Dispositif pour enlever du gravier ou analogue
- (73) Toyo Denki Industrial Co., Ltd., 7-10 Norimatsu 1-chome, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-City, Fukuoka, 807-0831, JP
- (72) Araoka, Toshinobu c/o Toyo Denki Industrial Co.Ltd, Kitakyushu-City, Fukuoka 870-0831, JP
- (74) Kirschner, Klaus Dieter, Kirschner Patentanwaltskanzlei Südliche Münchnerstrasse 53, 82031 Grünwald, DE

(51) **E02F 9/20** (11) **0 989 245 B1**
E02F 9/24

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 99420194.5 (22) 14.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 29.03.2000
- (30) 22.09.1998 FR 9811976
- (54) • Steuervorrichtung für eine Erdbewegungsmaschine
- Control device for an earth-moving machine

- Dispositif de commande d'un engin de travaux publics
- (73) VOLVO COMPACT EQUIPMENT S.A., Bâtiment Athena International Business Park, 74166 Archamps, FR
- (72) Marchetta, Henri, 74320 Sevrier, FR
- Fournier, Jacques, 01300 Belley, FR
- Maslankiewicz, André, 01300 Belley, FR
- Caillieret, Roger, 01300 Belley, FR
- (74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent et Charras 20, rue Louis Chirpaz B.P. 32, 69131 Ecully Cedex, FR

E02F 9/24 → (51) **E02F 9/20**

- (51) **E03D 9/08** (11) **1 317 586 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01960057.6 (22) 12.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.06.2003
- (86) CH 2001/000551 12.09.2001
- (87) WO 2002/022971 2002/12 21.03.2002
- (30) 13.09.2000 CH 177500
- (54) • WASSERKLOSETT
- LAVATORY
- W.-C.
- (73) Geberit Balena AG, Soorpark, 9606 Bütschwil, CH
- (72) BARTHOLET, Christian, CH-9242 Oberuzwil, CH
- (74) Groner, Manfred, et al, Isler & Pedrazzini AG, Patentanwälte, Postfach 6940, 8023 Zürich, CH
- (60) 04021610.3 / 1 491 692
- 04021611.1 / 1 491 693

(51) **E04B 1/64** (11) **1 428 951 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03028170.3 (22) 08.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.06.2004
- (30) 09.12.2002 DE 10258473
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum automatischen Tränken eines Saugkörpers mit einer, insbesondere aushärtbaren, Flüssigkeit
- Device and Method for automatically impregnating an absorbent body with a liquid, especially a hardenable liquid.
- Installation et Procédé d'imprégnation d'un corps absorbant avec un liquide, notamment un liquide durcissable.
- (73) KÖSTER BAUCHEMIE, Dieselstrasse 3, D-26607 Aurich, DE
- (72) Köster, Johann J., 26639 Wiesmoor, DE
- Terborg, Hermann, 69120 Heidelberg, DE
- (74) Manasse, Uwe, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

E04B 1/76 → (51) **E04B 1/94**

E04B 1/76 → (51) **F16L 59/02**

- (51) **E04B 1/80** (11) **1 180 183 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00938647.5 (22) 17.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- LT LV
- (43) 20.02.2002
- (86) EP 2000/004471 17.05.2000
- (87) WO 2000/071826 2000/48 30.11.2000
- (30) 20.05.1999 DE 19923057
- (54) • WÄRMEDÄMMENDES PANEEL FÜR FENSTER, TÜREN UND FASSADEN

- HEAT INSULATING PANEL FOR WINDOWS, DOORS AND FA ADES
 - PANNEAU THERMO-ISOLANT POUR FENETRES, PORTES ET FA ADES
- (73) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1-15, 33609 Bielefeld, DE
- (72) BIELEFELD, Hans-Walter, D-33719 Bielefeld, DE
- (74) KORDISCH, Thomas, D-33739 Bielefeld, DE
- (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

E04B 1/86 → (51) **E01F 8/00**

- (51) **E04B 1/94** (11) **0 982 444 B1**
E04B 1/76
- (25) De (26) De
(21) 98116166.4 (22) 27.08.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IE IT LI NL
(43) 01.03.2000
(54) • Anordnung zur Vermeidung einer Brandausbreitung bei Gebäuden
• Device to avoid fire spreading in buildings
• Dispositif pour éviter l'extension du feu aux bâtiments
- (73) swisspor Holding AG, Obere Spichermatt 17, 6370 Stans, CH
- (72) Doppler, Claus W., 68159 Mannheim, DE
- (74) Sutter, Kurt, et al, E. Blum & Co Patentanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

- (51) **E04C 1/42** (11) **1 105 590 B1**
E04C 2/54
- (25) En (26) En
(21) 99929290.7 (22) 20.06.1999
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 13.06.2001
(86) EP 1999/004281 20.06.1999
(87) WO 1999/067476 1999/52 29.12.1999
(30) 22.06.1998 IT C0980012
30.10.1998 IT C0980019
- (54) • SATZ MODULARER KOMPONENTEN ZUM ERRICHTEN VON TRANSPARENTEN MAUERN UND DARAUSS ERRICHTETE MAUER
• SET OF MODULAR COMPONENTS FOR BUILDING TRANSPARENT WALLS AND WALLS MADE THEREOF
• JEU DE COMPOSANTS MODULAIRES POUR LA CONSTRUCTION DE PAROIS TRANSPARENTES ET PAROIS EN ETANT FAITES
- (73) MORETTI INTERNATIONAL S.R.L., Via Turati, 60, 20010 Arluno, IT
- (72) MORETTI, Vitale, I-20010 Arluno, IT
- (74) Zanella, Ireneo, Zanella & Associati S.r.l., P. O. Box 98, 22074 Lomazzo (CO), IT

E04C 2/292 → (51) **B32B 15/08**

E04C 2/34 → (51) **B32B 15/08**

E04C 2/54 → (51) **E04C 1/42**

- (51) **E04D 3/30** (11) **1 689 952 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04797419.1 (22) 02.11.2004
(84) DK FI SE
(43) 16.08.2006
(86) DK 2004/000757 02.11.2004
(87) WO 2005/042871 2005/19 12.05.2005
(30) 03.11.2003 DK 200301634
- (54) • DACHEINDECKUNGSELEMENT
• A ROOF COVERING ELEMENT
• ELEMENT DE COUVERTURE DE TOIT
- (73) ICOPAL A/S, Mileparken 38, 2730 Herlev, DK
- (72) DE GIORGI, Armand, 4250 Boëlhe, BE

- DAMGAARD, Jan, 2730 Herlev, DK
- (74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, DK-2900 Hellerup, DK

(51) **E04D 3/36** (11) **1 334 249 B1**
E04D 5/14

- (25) De (26) De
(21) 01996658.9 (22) 13.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.08.2003
(86) EP 2001/013126 13.11.2001
(87) WO 2002/040803 2002/21 23.05.2002
(30) 16.11.2000 EP 00125007
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BEFESTIGEN EINER DACHABDICHTUNGSBAHN
• DEVICE AND METHOD FOR FIXING A ROOF SEALING STRIP
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE FIXATION D'UN LE D'ETANCHEITE POUR TOITURE
- (73) Koch, Hans-Jürgen, Pinswang 4, 83253 Rimsting, DE
- (72) Koch, Hans-Jürgen, 83253 Rimsting, DE
- (74) Strobel, Wolfgang, et al, Kroher . Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, 80336 München, DE

E04D 5/14 → (51) **E04D 3/36**

E04D 13/14 → (51) **E04D 13/147**

- (51) **E04D 13/147** (11) **1 579 093 B1**
E04D 13/14
- (25) En (26) En
(21) 03779723.0 (22) 12.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.09.2005
(86) DK 2003/000865 12.12.2003
(87) WO 2004/055293 2004/27 01.07.2004
(30) 16.12.2002 DK 200201918
- (54) • ANSCHLUSSELEMENT FÜR DACHEINDECKUNG MIT ANPASSBAREN ECKSEGMENTEN
• FLASHING MEMBER WITH ADAPTABLE CORNER SEGMENTS
• BANDE D'ETANCHEITE POURVUE DE SEGMENTS D'ANGLE ADAPTABLES
- (73) VKR Holding A/S, Tobaksvejen 10, 2860 Søborg, DK
- (72) FAURHOLDT, Jesper, Henrik, 2800 Lyngby, DK
- HENRIKSEN, Jens-Ulrik, Holst, 8210 Århus V, DK
- (74) Carlsson, Eva, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigsgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(51) **E04F 13/08** (11) **1 697 601 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03781991.9 (22) 19.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 06.09.2006
(86) AT 2003/000376 19.12.2003
(87) WO 2005/059268 2005/26 30.06.2005
- (54) • TRAGBÜGEL ZUR BEFESTIGUNG VON FASSADENELEMENTEN OD.DGL. AN AUSSENWÄNDEN VON GEBÄUDEN
• SUPPORT DEVICE WHICH IS FIXED TO FAÇADE ELEMENTS OR SIMILAR ON EXTERNAL WALLS OF BUILDINGS

- ETRIER SUPPORT DESTINE A LA FIXATION D'ELEMENTS DE FA ADE OU EQUIVALENT SUR LES MURS EXTERIEURS DE BATIMENTS

- (73) Steiner, Erwin, Eichbüchlergasse 18, 2700 Wr. Neustadt, AT
- (72) Steiner, Erwin, 2700 Wr. Neustadt, AT
- (74) Atzwanger, Richard, Patentanwalt Nothartgasse 16, 1130 Wien, AT

(51) **E04F 13/14** (11) **1 175 540 B1**
E04F 15/08 **B28D 1/00**

- (25) De (26) De
(21) 00909272.7 (22) 29.02.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 30.01.2002
(86) EP 2000/001698 29.02.2000
(87) WO 2000/068530 2000/46 16.11.2000
(30) 05.05.1999 DE 19920492
- (54) • MEHRSCICHTIGER FORMKÖRPER SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MEHRSCICHTIGEN FORMKÖRPERS
• MULTILAYERED MOLDED BODY AND METHOD FOR PRODUCING A MULTILAYERED MOLDED BODY
• CORPS MOULE MULTICOUCHE AINSI QUE PROCEDE POUR LA PRODUCTION D'UN TEL CORPS MOULE
- (73) Jogerst Stein Technologie GmbH, Konrad Ardenauer Strasse 1, 77704 Oberkirch, DE
- (72) WALTER, Michael, D-77704 Oberkirch, DE
- (74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE

(51) **E04F 15/02** (11) **1 585 876 B1**
E04F 15/04

- (25) En (26) En
(21) 03786458.4 (22) 28.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 19.10.2005
(86) PL 2003/000147 28.12.2003
(87) WO 2004/059104 2004/29 15.07.2004
(30) 31.12.2002 PL 2358084
- (54) • FUSSBODENPANEEL
• FLOOR PANEL
• PANNEAU DE REVETEMENT DE SOL
- (73) "Barlinek" S.A., ul. Przemyslowa 1, PL-74-320 Barlinek, PL
- (72) KONSTANCZAK, Marek, PL-74-320 Barlinek, PL
- (74) Hoffmeister, Helmut, c/o Dr. Hoffmeister & Tarvenkorn, Goldstrasse 36, 48147 Münster, DE

E04F 15/02 → (51) **E04F 15/10**

E04F 15/04 → (51) **E04F 15/02**

E04F 15/08 → (51) **E04F 13/14**

(51) **E04F 15/10** (11) **1 420 127 B1**
E04F 15/02 **B32B 21/02**

- (25) De (26) De
(21) 03021428.2 (22) 23.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.05.2004
(30) 12.11.2002 DE 10252866
- (54) • Paneel und Verfahren zur Herstellung eines Panels

- Panel and method of producing a panel
 - Panneau et procédé de fabrication d'un panneau
- (73) Flooring Technologies Ltd., Portico Building Marina Street Pieta MSD 08, MT
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Rehmann, Thorsten, et al, GRAMM, LINS & PARTNER Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

- (51) **E04F 15/22** (11) **1 570 143 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 03759162.5 (22) 03.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
LV
(43) 07.09.2005
(86) SE 2003/001690 03.11.2003
(87) WO 2004/044348 2004/22 27.05.2004
(30) 13.11.2002 SE 0203339
13.11.2002 US 425741 P
- BODENPLATTE UND BODENABDECKUNG FÜR ELASTISCHEN BODEN
 - FLOORBOARD AND FLOOR COVERING FOR RESILIENT FLOOR
 - PLANCHE DE PLANCHER ET REVÈTEMENT DE PLANCHER POUR PLANCHER SOUPLE
- (73) AB GUSTAF KÄHR, Box 805, S-382 28 Nybro, SE
- (72) BRÄNNSTRÖM, Hans, S-382 34 Nybro, SE TROST, Wolfgang, S-382 37 Nybro, SE ISRAELSSON, Leif, S-382 37 Nybro, SE
- (74) Willquist, Bo Lorentz, AWAPATENT AB Platensgatan 9 C, 582 20 Linköping, SE

E04F 17/02 → (51) **F16L 9/00**

E04G 1/04 → (51) **F16B 7/04**

- (51) **E04G 11/50** (11) **1 606 475 B1**
(25) De (26) De
(21) 04705090.1 (22) 26.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
LV
(43) 21.12.2005
(86) EP 2004/000621 26.01.2004
(87) WO 2004/072408 2004/35 26.08.2004
(30) 11.02.2003 DE 10305613
- SCHALUNGSTRÄGER
 - FORMWORK SUPPORT
 - SUPPORT DE COFFRAGE
- (73) DOKA Industrie GmbH, Reichsstrasse 23, A-3300 Amstetten, AT
- (72) PENEDER, Johann, A-3325 Ferschnitz, AT
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **E04H 3/12** (11) **0 969 166 B1**
A47C 1/126
(25) Ja (26) En
(21) 98929824.5 (22) 03.07.1998
(84) DE ES FR GB
(43) 05.01.2000
(86) JP 1998/003007 03.07.1998
(87) WO 1999/036645 1999/29 22.07.1999
(30) 14.01.1998 JP 569998
- SITZAUFBAU UND FALTEINRICHTUNG FÜR EINEN TRANSPORTIERBAREN ZUSCHAUERPLATZ

- SEAT ERECTING/FOLDING STRUCTURE FOR MOVABLE SPECTATORS' STAND
 - STRUCTURE DE REDRESSEMENT/PLIAGE DE SIEGE DE TRIBUNE AMOVIBLE POUR SPECTATEURS
- (73) KabushikiKaisha Kotobuki, 2-12, Yuurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0006, JP
- (72) MOMOSE, Michiyoshi, Kabushikikaisya Kotobuki, Tokyo 100-0006, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake & Co., Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

- (51) **E04H 4/16** (11) **0 990 750 B1**
(25) En (26) En
(21) 99118039.9 (22) 22.09.1999
(84) DE ES FR IT
(43) 05.04.2000
(30) 29.09.1998 US 162953
- Vorrichtung und Verfahren zum Betreiben von Schwimmbeckenreiniger mit hoher Geschwindigkeit
 - Apparatus and method of operation for high-speed swimming pool cleaner
 - Dispositif et méthode pour opérer des nettoyeurs de piscine à grande vitesse
- (73) Aquaproducts Inc., 25 Rutgers Avenue, Cedar Grove, New Jersey 07009, US
- (72) Porat, Joseph, North Caldwell, New Jersey 07006, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

E05B 47/00 → (51) **E05B 59/00**

- (51) **E05B 59/00** (11) **1 288 404 B1**
E05C 9/00 **E05B 47/00**
(25) De (26) De
(21) 02102043.3 (22) 18.07.2002
(84) AT DE FR GB IT
(43) 05.03.2003
(30) 22.08.2001 AT 13302001
07.12.2001 AT 19262001
- Mehrriegelschloss
 - Lock with plurality of bolts
 - Serrure à plusieurs pènes
- (73) ROTO FRANK EISENWARENFABRIK AKTIENGESELLSCHAFT, Lapp-Finze-Strasse 21, 8401 Kalsdorf bei Graz, AT
- (72) Hübler-Königsberger, Wolfgang, A-8330, Feldbach, AT Trummer, Hannes, A-8401, Kalsdorf bei Graz, AT Haidic, Karl, A-8403, Lebring, AT
- (74) Müllner, Erwin, et al, Patentanwälte Müllner, Katschinka, Müllner Weinburggasse 9 Postfach 159, 1014 Wien, AT

- (51) **E05B 65/32** (11) **1 319 781 B1**
(25) De (26) De
(21) 02027815.6 (22) 12.12.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 18.06.2003
(30) 15.12.2001 DE 20120957 U
- Kraftfahrzeugtürverschluss
 - Motor vehicle door lock
 - Serrure de porte pour véhicule automobile
- (73) Kiekert Aktiengesellschaft, Kettwiger Strasse 12-24, 42579 Heiligenhaus, DE
- (72) Brackmann, Horst, 42551 Velbert, DE
- (74) Kipka, Rainer, 45219 Essen, DE

E05C 9/00 → (51) **E05B 59/00**

- (51) **E05C 9/20** (11) **1 536 092 B1**
E05D 15/52
(25) It (26) En

- (21) 04425866.3 (22) 19.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005
(30) 28.11.2003 IT B020030723
- Eckumlenkung für Türen und Fenster
 - A corner transmission element for doors and windows
 - Renvoi d'angle pour portes et fenêtres
- (73) GSG INTERNATIONAL S.p.A., Via Tubertini, 1, 40054 Budrio (Bologna), IT
- (72) Lambertini, Marco, 40068 San Lazzaro di Savena (Bologna), IT
- (74) Lanzoni, Luciano, c/o BUGNION S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

- (51) **E05D 7/04** (11) **1 632 631 B1**
E05D 7/12
(25) De (26) De
(21) 05014347.8 (22) 01.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.03.2006
(30) 02.09.2004 DE 102004042924
- Anordnung bestehend aus Türband und Bandtasche
 - Assembly consisting of a door hinge and a support bracket
 - Arrangement consistant d'une charnière de porte et d'un support
- (73) Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Bوسفelder Weg 5, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (72) Bultschnieder, André, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE Lüffe, Alfons, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE Sabrowski, Uwe, 33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien, Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

E05D 7/12 → (51) **E05D 7/04**

- (51) **E05D 11/00** (11) **1 489 255 B1**
(25) De (26) De
(21) 04007770.3 (22) 31.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2004
(30) 21.06.2003 DE 20309597 U
- Türband für eine bei geschlossener Tür verdeckte Anordnung zwischen Türzarge und Türflügel mit einer Durchgangbohrung für eine Elektroleitung
 - Door hinge for hidden assembly between door frame and door wing with a wire channel
 - Charnière pour arrangement caché entre battant et cadre de porte avec canal de câble
- (73) Simonswerk GmbH, Bوسفelder Weg 5, D-33378 Rheda-Wiedenbrück, DE
- (72) Neukötter, Hubert, 48361 Beelen, DE Bruns, Klaus-Peter, 33758 Schloss Holte-Stukenbrock, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien, Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

- (51) **E05D 15/06** (11) **1 277 906 B1**
(25) De (26) De
(21) 02015906.7 (22) 17.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 22.01.2003
- (30) 18.07.2001 DE 10134877
- (54) • *Langgestreckte Profilschiene aus einem nach unten hin offenen C-Profil mit einer Halterung*
- *Elongated rail having a C-profile with its opening directed downwardly with a support*
- *Rail allongé ayant un profil en C avec l'ouverture dirigée vers le bas avec une fixation*
- (73) Woelm Gesellschaft mit beschränkter Haftung, Hasselbecker Strasse 2- 4, 42579 Heiligenhaus, DE
- (72) Gessner, Ulrich, 42579 Heiligenhaus, DE
- (74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

E05D 15/06 → (51) **B66B 13/08**

E05D 15/52 → (51) **E05C 9/20**

E05F 5/00 → (51) **E05F 7/04**

- (51) **E05F 7/04** (11) **1 209 311 B1**
E05F 5/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01403007.6 (22) 23.11.2001
- (84) BE DE ES FR GB IT
- (43) 29.05.2002
- (30) 24.11.2000 FR 0015194
- (54) • *Zentriervorrichtung für eine Schiebetür, insbesondere für ein Kraftfahrzeug*
- *Centering device for sliding door, especially for vehicle*
- *Centreur de porte coulissante, notamment pour automobile*
- (73) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Leroyer, Bruno, 78910 Orgerus, FR

- (51) **E05F 11/06** (11) **1 118 740 B1**
E05F 15/12
- (25) De (26) De
- (21) 01100861.2 (22) 16.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.07.2001
- (30) 21.01.2000 DE 10002532
- (54) • *Antrieb für einen an einem ortsfesten Rahmen drehbar gelagerten Flügel eines Fensters, einer Tür oder dergleichen*
- *Drive for a pivotally mounted wing of a window, door or the like*
- *Entraîneur pour battant pivotant de fenêtre, porte ou similaire*
- (73) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strasse 21-29, 71229 Leonberg, DE
- (72) Habicht, Olaf, 73431 Aalen, DE
- Bonilla-Lück, Roberto, 70825 Korntal-Münchingen, DE

- (51) **E05F 15/00** (11) **1 591 609 B1**
H01H 3/14
- (25) De (26) De
- (21) 04029750.9 (22) 16.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (30) 29.04.2004 DE 102004021101
- 26.05.2004 DE 102004025786
- (54) • *Sicherheitsleiste als Schaltleiste*
- *Edge switch for closure-edge security*
- *Bordure à interrupteur pour sécurité d'un bord de fermeture*
- (73) Haake, André, Drosselstiege 28, 48703 Stadtlohn, DE

- Haake, Oliver, Buningsweide 37, 48703 Stadtlohn, DE
- Haake, Patrick, Wüllener Strasse 92, 48691 Vreden, DE
- (72) Haake, André, 48703 Stadtlohn, DE
- Haake, Oliver, 48703 Stadtlohn, DE
- Haake, Patrick, 48691 Vreden, DE
- (74) Habel, Hans-Georg, Habel & Habel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE
- (60) 06001383.6 / 1 650 388

E05F 15/12 → (51) **E05F 11/06**

E06B 7/23 → (51) **C08L 23/00**

- (51) **E06B 9/32** (11) **0 921 266 B1**
E06B 9/82 **E06B 9/72**
- (25) Es (26) En
- (21) 98500263.3 (22) 03.12.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 09.06.1999
- (30) 05.12.1997 ES 9702542
- 05.06.1998 ES 9801190
- (54) • *Unteretzungsgetriebe für motorisierte und automatische Markisen, Stores oder dergleichen*
- *Motor-driven reducer for motorised and automatic installations of awnings, window blinds and the like*
- *Réducteur de vitesse pour des stores, jalousies et similaires motorisés et automatiques*
- (73) Morales Gutierrez, Manuel, La Regente, 11, 29009 Malaga, ES
- (72) Morales Gutierrez, Manuel, 29009 Malaga, ES
- (74) Molero Moraleda, Felipe, Paseo de la Castellana, 173 bajo izq., 28046 Madrid, ES

E06B 9/72 → (51) **E06B 9/32**

E06B 9/82 → (51) **E06B 9/32**

E21B 1/38 → (51) **B25D 9/26**

E21B 17/00 → (51) **G01L 1/24**

- (51) **E21B 47/10** (11) **1 550 790 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03293353.3 (22) 31.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.07.2005
- (54) • *Injektorvorrichtung eines Kontrastmittels*
- *Tracer injector tool*
- *Outil d'injection d'un traceur*
- (73) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER, 42, rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR
- (84) FR
- (73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GR HU IE IT LI LU MC PT RO SE SI SK TR
- (73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
- (84) GB NL
- (72) Mouget, Pierre, 92310 Sèvres, FR
- Boucher, Philippe, 28210 Nogent le Roi, FR
- Sandoz, Jean-François, 75020 Paris, FR
- (74) Raybaud, Hélène F. A., Intellectual Property Law Department Schlumberger Riboud Product Centre 1, rue Becquerel BP 202, 92142 Clamart, FR

- (51) **E21D 11/15** (11) **1 520 956 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04021466.0 (22) 09.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
- (30) 30.09.2003 DE 20315194 U
- 18.06.2004 DE 102004029669
- (54) • *Rollmatte mit Einschubkanälen und/oder Stabkanälen*
- *Mat with a slide-in channel and/or rod duct*
- *Tapis avec un tiroir et/ou un conduit pour une barre*
- (73) Dr. Klaus Schulte GmbH Chemisch-Technische Fabrikation, Kleyer Weg 40, 44149 Dortmund, DE
- (72) Schulte-Wantia, Susanne, 44141 Dortmund, DE
- (74) Schulte, Jörg, Schulte & Schulte Hauptstrasse 2, 45219 Essen, DE

E21D 20/02 → (51) **C08G 18/36**

- (51) **F01C 1/02** (11) **1 632 646 B1**
F04C 23/00 **F01C 11/00**
F01C 21/06
- (25) En (26) En
- (21) 04021089.0 (22) 04.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006
- (54) • *Spiralf Fluidmaschine*
- *Scroll fluid machine*
- *Machine à volutes pour fluides*
- (73) ANEST IWATA CORPORATION, 3176, Shinyoshida-cho, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (72) Yanagisawa, Ken, c/oAnest Iwata Corporation, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- Fujioka, Tamotsu, c/oAnest Iwata Corporation, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- (74) Weitzel, Wolfgang, Patentanwalt Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

F01C 11/00 → (51) **F01C 1/02**

F01C 21/06 → (51) **F01C 1/02**

F01C 21/08 → (51) **F04C 2/344**

F01C 21/10 → (51) **F04C 29/02**

- (51) **F01D 1/24** (11) **1 577 491 B1**
F02K 3/072 **F02C 3/067**
F02C 3/073
- (25) En (26) En
- (21) 05251043.5 (22) 23.02.2005
- (84) DE ES FR GB
- (43) 21.09.2005
- (30) 19.03.2004 GB 0406174
- (54) • *Gasturbinenvorrichtung*
- *Turbine engine arrangements*
- *Ensemble d'une turbine à gas*
- (73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate, London, SW1E 6AT, GB
- (72) Taylor, Mark David, Marston Montgomery Derbyshire, DE6 2FF, GB
- Harvey, Neil William, Derby, DE1 3LF, GB
- (74) Gunn, Michael Alan, Rolis-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

F01D 5/14 → (51) **B32B 5/14**

F01D 5/28 → (51) **B32B 5/14**

F01K 7/38 → (51) **F22D 1/32**

(51) **F01L 1/047** (11) **1 696 106 B1**
F01L 1/344
(25) De (26) De
(21) 05111937.8 (22) 12.12.2005
(84) DE FR GB
(43) 30.08.2006
(30) 19.01.2005 DE 102005002395

(54) • *Welleneinrichtung, insbesondere Nockenwelle von Kraftfahrzeugmotoren*
• *Shaft device, in particular camshaft of vehicle engine*
• *Système d'arbre, en particulier arbre à cames de moteur pour véhicule*
(73) Mahle International GmbH, Pragstrasse 24-46, 70376 Stuttgart, DE
(72) Lechner, Martin, 51789 Lindlar/Frielingsdorf, DE
Schneider, Falk, 70825 Münchingen, DE
(74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund + Pusch + Bernhard, Waiblinger Strasse 11, 70372 Stuttgart, DE

F01L 1/047 → (51) **B23P 11/02**

(51) **F01L 1/14** (11) **1 646 767 B1**
F01L 13/00 **F01L 1/25**
(25) De (26) De
(21) 04740400.9 (22) 26.06.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 19.04.2006
(86) EP 2004/007003 26.06.2004
(87) WO 2005/019608 2005/09 03.03.2005
(30) 21.07.2003 DE 10332981

(54) • *VENTILSTÖSSELEINRICHTUNG, INSBESONDERE DREHGESICHERTER TASSENS-TÖSSEL MIT GEKRÜMMTER NOCKENFOLGEFLÄCHE*
• *VALVE TAPPET SYSTEM, ESPECIALLY ANTI-ROTATION BUCKET TAPPET HAVING A CURVED CAM FOLLOWER SURFACE*
• *DISPOSITIF POUSSOIR DE SOUPAPE, NOTAMMENT POUSSOIR A COUPELLE BLOQUE EN ROTATION AYANT UNE SURFACE CONSECUTIVE A LA CAME COURBE*
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) KREIL, Franz, 85652 Pliening, DE
SCHRÖTER, Gunter, 80809 München, DE
MANKE, Berthold, 85748 Garching, DE
BONAUER, Franz, 85716 Unterschleißheim, DE

F01L 1/25 → (51) **F01L 1/14**

F01L 1/26 → (51) **F01L 9/02**

F01L 1/344 → (51) **F01L 1/047**

(51) **F01L 9/02** (11) **1 555 398 B1**
F01L 1/26
(25) It (26) En
(21) 04425023.1 (22) 16.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.07.2005

(54) • *Brennkraftmaschine mit einer einzigen obenliegenden Nockenwelle zur mechanischen Steuerung der Auslassventile und zur elektrohydraulischen Steuerung der Einlassventile*
• *Internal combustion engine having a single camshaft which controls the exhaust valves mechanically, and the intake valves through an electronically controlled hydraulic device*

• *Moteur à combustion interne à simple arbre à cames commandant les soupapes d'échappement de façon mécanique, et les soupapes d'admission à l'aide d'un dispositif hydraulique à commande électronique*

(73) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Saretto, Roberto, 10043 Orbassano (Torino), IT
Vafidis, Costantinos, 10043 Orbassano (Torino), IT
Vattaneo, Francesco, 10043 Orbassano (Torino), IT
(74) Notaro, Giancarlo, et al, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

F01L 13/00 → (51) **F01L 1/14**

(51) **F01M 1/02** (11) **1 319 809 B1**
F02B 75/06 **F16F 15/26**
(25) En (26) En
(21) 02027931.1 (22) 13.12.2002
(84) DE GB
(43) 18.06.2003
(30) 13.12.2001 JP 2001380541

(54) • *Verbindungsanordnung für Ölpumpwelle und Ausgleichswelle*
• *Joint structure for oil pump shaft and balancer shaft*
• *Assemblage de liaison entre un arbre de pompe et un arbre d'équilibrage*
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Endo, Yusuke, Wako-shi, Saitama, JP
Kudo, Hirotsugu, Wako-shi, Saitama, JP
Fujiki, Kenji, Wako-shi, Saitama, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
(60) 07000921.2

(51) **F01M 13/02** (11) **1 418 315 B1**
F02M 25/06
(25) En (26) En
(21) 03104094.2 (22) 05.11.2003
(84) DE GB
(43) 12.05.2004
(30) 07.11.2002 US 65674

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung des Gasstroms von einem Kurbelwellegehäuse einer Brennkraftmaschine zum Ansaugrohr*
• *A Method and Apparatus for Controlling the Flow of Gas from an Engine Crankcase to an Engine Intake Manifold*
• *Procédé et dispositif pour contrôler le passage du gas du carter d'un moteur à combustion interne vers le collecteur d'admission*
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Kabat, Daniel, Michael, 48370, Oxford, US
Kotwicki, Allan, Jopseph, 49690, Williamsburg, US
Stoll, Bryan, Christopher, 48178, South Lyon, US
Shaikh, Furqan Zafar, 48085, Troy, US
Tabaczynski, Rodney, John, 48167, Northville, US
(74) Messulam, Alec Moses, et al, A. Messulam & Co. Ltd., 43-45 High Road, Bushey Heath, Bushey, Herts WD23 1EE, GB

(51) **F01M 13/02** (11) **1 418 321 B1**
F02M 25/06

(25) En (26) En
(21) 03104093.4 (22) 05.11.2003
(84) DE GB
(43) 12.05.2004
(30) 07.11.2002 US 65671

(54) • *Verahren und Vorrichtung zur Steuerung der Entlüftung einer Brennkraftmaschine*
• *A method and apparatus for controlling engine crankcase breathing*
• *Procédé et dispositif pour régler le dégazage d'un moteur*
(73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Kabat, Daniel, Michael, 48370, Oxford, US
Kotwicki, Allan, Joseph, 49690, Williamsburg, US
Stoll, Bryan, Christopher, 48178, South Lyon, US
Shaikh, Furqan, Zafar, 48085, Troy, US
Tabaczynski, Rodney, John, 48167, Northville, US
(74) Messulam, Alec Moses, et al, A. Messulam & Co. Ltd., 43-45 High Road, Bushey Heath, Bushey, Herts WD23 1EE, GB

F01N 3/021 → (51) **F01N 3/037**

(51) **F01N 3/022** (11) **1 491 734 B1**
F01N 3/28 **B01J 35/04**
C04B 35/195

(25) En (26) En
(21) 04021704.4 (22) 02.12.2002
(84) DE FR
(43) 29.12.2004
(30) 03.12.2001 JP 2001368807
27.12.2001 JP 2001395759
13.03.2002 JP 2002068189
(54) • *Keramischer Wabenfilter*
• *Ceramic honeycomb filter*
• *Filtre céramique en nid d'abeilles*
(73) HITACHI METALS, LTD., 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Suwabe, Hirohisa, Kitakyushu-shi, Fukuoka-ken, JP
Okazaki, Shunji, Yukuhashi-shi, Fukuoka-ken, JP
Tokudome, Osamu, Tochigi-ken, JP
Otsubo, Yasuhiko, Kitakyushu-shi, Fukuoka-ken, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
(62) 02026789.4 / 1 316 686

F01N 3/025 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/035 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F01N 3/037** (11) **1 549 838 B1**
F01N 3/021 **F01N 3/28**
B01D 46/24

(25) De (26) De
(21) 03761529.1 (22) 26.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.07.2005
(86) EP 2003/006781 26.06.2003
(87) WO 2004/003354 2004/02 08.01.2004
(30) 27.06.2002 DE 10228682
(54) • *ZENTRIFUGE, INSBESONDERE ZUR ABSCHIEDUNG VON RUSS AUS EINEM ABGASSTROM EINER BRENNKRAFTMASCHINE*
• *CENTRIFUGE, IN PARTICULAR FOR SEPARATING THE SOOT FROM AN EXHAUST GAS FLOW OF AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE*

- CENTRIFUGEUSE, EN PARTICULIER POUR EXTRAIRE LA SUIE D'UN FLUX DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE
- (73) MANN+HUMMEL GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
(72) SEIPLER, Dieter, 71229 Leonberg, DE

(51) **F01N 3/08** (11) **1 176 290 B1**
F01N 3/20 **F02D 41/02**
F02M 25/07 **F01N 3/025**
F02D 21/08 **F02D 41/40**

- (25) En (26) En
(21) 01117848.0 (22) 23.07.2001
(84) DE FR GB
(43) 30.01.2002
(30) 24.07.2000 JP 2000223053
07.09.2000 JP 2000272186
16.02.2001 JP 2001040086
- (54) • Abgasreinigungsvorrichtung für eine Brennkraftmaschine
• Exhaust gas purification device for internal combustion engine
• Dispositif d'épuration de gaz d'échappement pour un moteur à combustion interne
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Ishiyama, Shinobu, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Magarida, Naofumi, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Kobayashi, Masaaki, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Tahara, Jun, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
Negami, Akihiko, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Matsushita, Souichi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Tsukasaki, Yukihiko, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Matsuoka, Hiroki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Hayashi, Kotaro, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Ohtsubo, Yasuhiko, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Shibata, Daisuke, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Oda, Tomihisa, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Harada, Yasuo, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Ono, Tomoyuki, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Aoyama, Taro, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Ohki, Hisashi, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F01N 3/20** (11) **1 537 304 B1**
F01N 3/28 **F01N 3/035**
F01N 3/08 **F02B 1/12**

- (25) En (26) En
(21) 03750930.4 (22) 15.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(86) GB 2003/004002 15.09.2003
(87) WO 2004/025093 2004/13 25.03.2004
(30) 13.09.2002 GB 0221228
18.02.2003 GB 0303660
- (54) • SELBSTZÜNDENDE BRENNKRAFTMASCHINE UND ABGASSYSTEM HIERZU

- COMPRESSION IGNITION ENGINE AND EXHAUST SYSTEM THEREFOR
 - MOTEUR A ALLUMAGE PAR COMPRESSION ET SYSTEME D'ÉCHAPPEMENT
- (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY, 2-4 Cockspur Street, Trafalgar Square, London SW1Y 5BQ, GB
(72) PHILLIPS, Paul, Richard, Royston SG8 5YR, GB
TWIGG, Martyn, Vincent, Caxton, Cambridge CB3 8PQ, GB
(74) Nunn, Andrew Dominic, et al, Johnson Matthey Technology Centre, Blount's Court, Sonning Common, Reading RG4 9NH, GB

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/08**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/36**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/022**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/037**

F01N 3/28 → (51) **F01N 3/20**

(51) **F01N 3/36** (11) **1 645 731 B1**
F01N 3/20

- (25) De (26) De
(21) 05106865.8 (22) 26.07.2005
(84) DE FR GB IT SE
(43) 12.04.2006
(30) 01.10.2004 DE 102004048336
- (54) • Abgasanlage für eine Brennkraftmaschine
• Exhaust system for an internal combustion engine
• Dispositif d'échappement d'un moteur à combustion interne
- (73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
(72) Gaiser, Gerd, 72768, Reutlingen, DE
Hanitzsch, Robert, 71394 Kernen, DE
Rudelt, Josef, 73773, Aichwald, DE
(74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund + Pfusch + Bernhard, Waiblinger Strasse 11, 70372 Stuttgart, DE

F01N 11/00 → (51) **F02D 41/02**

F02B 1/12 → (51) **F01N 3/20**

F02B 25/22 → (51) **F02M 13/04**

(51) **F02B 27/06** (11) **1 515 019 B1**
B60K 13/04

- (25) En (26) En
(21) 04021338.1 (22) 08.09.2004
(84) DE FR
(43) 16.03.2005
(30) 11.09.2003 JP 2003320069
- (54) • Auspuffanlage für ein Motorrad
• Exhaust system for motorcycle
• Dispositif d'échappement pour une motocyclette
- (73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1 Higashikawasaki-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(72) Momosaki, Makoto, Kakogawa-shi, Hyogo-ken, JP
Arima, Hisatoyo, Akashi-shi, Hyogo-ken, JP
(74) Grosse, Wolfgang, et al, Patent- & Rechtsanwälte Grosse, Bockhorni & Schumacher, Forstenrieder Allee 59, 81476 München, DE

F02B 29/04 → (51) **F02M 25/07**

(51) **F02B 69/06** (11) **1 239 130 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02100238.1 (22) 08.03.2002

- (84) DE FR GB
(43) 11.09.2002
(30) 08.03.2001 GB 0105724
(54) • Dual-Modus-Brennkraftmaschine mit gesteuerter Selbstzündung
• DUAL-MODE ENGINE WITH CONTROLLED AUTO-IGNITION
• Moteur à double mode avec auto-allumage réglé
- (73) Ford Global Technologies, LLC, One Parklane Blvd 600 Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126, US
(72) MA, Thomas, Tsoi-Hei, CM3 5YL, South Woodham Ferrers, GB
(74) Messulam, Alec Moses, et al, A. Messulam & Co. Ltd., 43-45 High Road, Bushey Heath, Bushey, Herts WD23 1EE, GB

(51) **F02B 75/04** (11) **1 450 021 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04002177.6 (22) 30.01.2004
(84) DE FR GB
(43) 25.08.2004
(30) 24.02.2003 JP 2003045709
- (54) • Brennkraftmaschine mit variablem Verdichtungsverhältnis
• Reciprocating engine with a variable compression ratio mechanism
• Moteur à combustion interne avec taux de compression variable
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY, LIMITED, 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Hiyoshi, Ryosuke, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0056, JP
Ushijima, Kenshi, Kamakura-shi, Kanagawa 248-0013, JP
Yasuda, Yoshiteru, Kanazawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa236-0012, JP
Moteki, Katsuya, Tokyo 150-0001, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F02B 75/04 → (51) **F16C 7/04**

F02B 75/06 → (51) **F01M 1/02**

F02B 75/38 → (51) **F16C 7/04**

F02C 3/067 → (51) **F01D 1/24**

F02C 3/073 → (51) **F01D 1/24**

F02D 21/04 → (51) **F02D 35/00**

(51) **F02D 21/08** (11) **1 627 140 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04742677.0 (22) 07.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.02.2006
(86) FR 2004/001119 07.05.2004
(87) WO 2004/099590 2004/47 18.11.2004
(30) 07.05.2003 FR 0305579
- (54) • VERFAHREN ZUR GERÄUSCHANSTEUERUNG EINER BRENNKRAFTMASCHINE
• METHOD OF CONTROLLING HEAT ENGINE NOISE
• PROCEDE DE PILOTAGE DE BRUIT D'UN MOTEUR THERMIQUE
- (73) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(72) DUCLOS, Jean-Marc, F-91470 Forges-les-Bains, FR

F02D 21/08 → (51) **F01N 3/08**

F02D 31/00 → (51) **F02D 35/00**

(51) **F02D 35/00** (11) **1 493 907 B1**
F02D 21/04 **F02D 31/00**
F02M 25/07

- (25) En (26) En
- (21) 04014717.5 (22) 23.06.2004
- (84) DE
- (43) 05.01.2005
- (30) 02.07.2003 JP 2003270339
- (54) • *EGR Steuervorrichtung für Brennkraftmaschinen*
• *Egr control apparatus for engine*
• *Dispositif de contrôle EGR pour moteurs à combustion interne*
- (73) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima, JP
- (72) Nakai, Eiji, Aki-gun Hiroshima, JP
Matsumoto, Yoshiyuki, Aki-gun Hiroshima, JP
- (74) Herrmann, Uwe, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

F02D 35/00 → (51) **F02D 41/40**

F02D 41/00 → (51) **F02D 41/18**

(51) **F02D 41/02** (11) **1 548 256 B1**
F01N 11/00 **F02D 41/14**

- (25) En (26) En
- (21) 04025226.4 (22) 22.10.2004
- (84) DE GB
- (43) 29.06.2005
- (30) 30.10.2003 JP 2003370551
- (54) • *Verfahren zur Verschlechterungsfeststellung eines Abgasreinigers*
• *A deterioration diagnostic device for an exhaust gas purifier*
• *Méthode pour diagnostiquer une détérioration d' un purificateur des gaz d'échappement*
- (73) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Maki, Hidetaka, Wako-shi Saitama, JP
- (74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **F02D 41/02** (11) **1 689 994 B1**
F02D 41/40 **F02D 41/12**
F02D 41/08

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04791457.7 (22) 01.10.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 16.08.2006
- (86) FR 2004/002494 01.10.2004
- (87) WO 2005/049993 2005/22 02.06.2005
- (30) 07.11.2003 FR 0313157
- (54) • *HILFSSYSTEM ZUR REGENERIERUNG VON IN DER ABGASLEITUNG EINES DIESELMOTORS FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG ENTHALTENDE IMMISSIONSSCHUTZMITTEL*
• *AUXILIARY SYSTEM FOR REGENERATING POLLUTION CONTROL MEANS INCORPORATED INTO THE EXHAUST LINE OF A DIESEL ENGINE FOR A MOTOR VEHICLE*
• *SYSTEME D'AIDE A LA REGENERATION DE MOYENS DE DEPOLLUTION INTEGRÉS DANS UNE LIGNE D'ÉCHAPPEMENT D'UN MOTEUR DIESEL DE VEHICULE*
- (73) Peugeot Citroën Automobiles S.A., Route de Gisy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) COLLIGNON, Christophe, F-92300 LEVAL-LOIS-PERRET, FR

(74) Habasque, Etienne J. Jean-François, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cédex 09, FR

F02D 41/02 → (51) **F01N 3/08**

F02D 41/02 → (51) **F02D 41/40**

(51) **F02D 41/06** (11) **1 329 624 B1**
F02D 41/18

- (25) En (26) En
- (21) 03000668.8 (22) 16.01.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 23.07.2003
- (30) 18.01.2002 JP 2002010666
- (54) • *Messung der Einlassluftmenge in einen Motorzylinder*
• *Engine cylinder induction air quantity measurement*
• *Mesure de la quantité de l'air d'admission dans le cylindre d'un moteur*
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Iwasaki, Tetsuya, Tokyo 157-0067, JP
Hayase, Shouichi, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0023, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F02D 41/08 → (51) **F02D 41/02**

F02D 41/12 → (51) **F02D 41/02**

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/02**

F02D 41/14 → (51) **F02D 41/18**

(51) **F02D 41/18** (11) **1 229 233 B1**
F02D 41/00 **F02D 41/14**

- (25) En (26) En
- (21) 02001899.0 (22) 28.01.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 07.08.2002
- (30) 05.02.2001 JP 2001028823
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung der Füllung eines Zylinders einer Brennkraftmaschine*
• *Apparatus and method for engine cylinder intake air quantity calculation*
• *Appareil et méthode pour calculer la quantité d'air admise dans le cylindre d'un moteur.*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY, LIMITED, 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Iwasaki, Tetsuya, Tokyo 143-0023, JP
Yoshioka, Yoshiaki, Ebina-shi, Kanagawa 243-0433, JP
Nagaishi, Hatsuo, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0032, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F02D 41/18 → (51) **F02D 41/06**

(51) **F02D 41/22** (11) **1 609 973 B1**
F02P 5/15 **F02P 5/145**

- (25) En (26) En
- (21) 04014767.0 (22) 24.06.2004
- (84) DE GB SE
- (43) 28.12.2005
- (54) • *Zündzeitsteuerungsverfahren und -einrichtung für Brennkraftmaschine*
• *Method and arrangement for estimation of spark timing in an internal combustion engine*

• *Système et dispositif de commande du point d'allumage d'un moteur à combustion interne*

- (73) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Möller, Peter, 43168 Möldal, SE
Svenske, Erik, 41272 Göteborg, SE
- (74) Ekström, Nils, Albihns Göteborg AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **F02D 41/30** (11) **0 924 420 B1**
F02D 41/38 **F02D 43/00**

- (25) En (26) En
- (21) 98123769.6 (22) 14.12.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 23.06.1999
- (30) 15.12.1997 JP 34514497
- (54) • *Drehmomentregler für eine Brennkraftmaschine*
• *Torque controller for internal combustion engine*
• *Régulateur de couple pour un moteur à combustion interne*
- (73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- (72) Kazama, Isamu, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, JP
Iwano, Hiroshi, Yokosuka-shi, Kanagawa-ken, JP
Yasuoka, Masayuki, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **F02D 41/34** (11) **1 620 642 B1**
(25) De (26) De

- (21) 04717566.6 (22) 05.03.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 01.02.2006
- (86) EP 2004/002261 05.03.2004
- (87) WO 2004/097201 2004/46 11.11.2004
- (30) 25.04.2003 DE 10318839
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR BESTIMMUNG EINES KORREKTURWERTES FÜR EINE GEMESSENE SEGMENTZEIT*
• *METHODS AND DEVICES FOR DETERMINING A CORRECTION VALUE FOR A MEASURED SEGMENT TIME*
• *PROCEDES ET DISPOSITIFS POUR DETERMINER UNE VALEUR DE CORRECTION POUR UN TEMPS DE SEGMENT MESURE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) BRUNS, Carsten, 93055 Regensburg, DE

F02D 41/34 → (51) **H02P 9/04**

F02D 41/38 → (51) **F02D 41/30**

F02D 41/38 → (51) **F02D 41/40**

(51) **F02D 41/40** (11) **1 375 889 B1**
F02D 41/38

- (25) En (26) En
- (21) 03014114.7 (22) 23.06.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 02.01.2004
- (30) 24.06.2002 JP 2002183214
04.04.2003 JP 2003101510
- (54) • *Kraftstoffeinspritzvorrichtung einer Brennkraftmaschine*
• *Fuel injection device of an engine*
• *Dispositif d'injection de combustible pour moteur à combustion interne*

(73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Hokazono, Yuichi, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Tsutsui, Tsuneo, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Omae, Kazuhiro, Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F02D 41/40** (11) **1 496 234 B1**
F02D 41/02 **F02D 35/00**

(25) En (26) En
(21) 04016121.8 (22) 08.07.2004
(84) DE FR GB
(43) 12.01.2005
(30) 31.07.2003 JP 2003284328
08.07.2003 JP 2003193310
(54) • *Steuergerät für die Verbrennung eines Verbrennungsmotors*
• *Combustion control apparatus for internal combustion engine*
• *Dispositif de commande de la combustion d'un moteur à combustion interne*
(73) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Kitahara, Yasuhisa, Yokohama-shi Kanagawa 233-0001, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **F02D 41/40** (11) **1 496 236 B1**
F02D 41/02

(25) En (26) En
(21) 04016148.1 (22) 08.07.2004
(84) DE FR GB
(43) 12.01.2005
(30) 31.07.2003 JP 2003284327
08.07.2003 JP 2003193310
(54) • *Steuergerät für die Verbrennung eines Verbrennungsmotors*
• *Combustion control apparatus for internal combustion engine*
• *Dispositif de commande de la combustion d'un moteur à combustion interne*
(73) NISSAN MOTOR COMPANY, LIMITED, 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Nishizawa, Toru, Yokohama-shi Kanagawa 236-0042, JP
Kitahara, Yasuhisa, Yokohama-shi Kanagawa 233-0001, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F02D 41/40 → (51) **F01N 3/08**

F02D 41/40 → (51) **F02D 41/02**

F02D 43/00 → (51) **F02D 41/30**

(51) **F02F 3/00** (11) **1 264 979 B1**

(25) En (26) En
(21) 02253880.5 (22) 31.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.12.2002
(30) 04.06.2001 FI 20011165
(54) • *Kolben für ein Brennkraftmaschine*
• *Piston unit for combustion engine*
• *Piston pour un moteur à combustion interne*
(73) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
(72) Nurmi, Hannu, 65380 Vaasa, FI

Rösgren, Carl-Erik, 65480 Vikby, FI
(74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

F02K 3/072 → (51) **F01D 1/24**

F02M 3/14 → (51) **F02M 13/04**

(51) **F02M 13/04** (11) **1 668 237 B1**
F02M 3/14 **F02B 25/22**

(25) En (26) En
(21) 04768533.4 (22) 16.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) GB 2004/003987 16.09.2004
(87) WO 2005/026520 2005/12 24.03.2005
(30) 18.09.2003 GB 0321828
(54) • *VERGASER*
• *CARBURETTORS*
• *CARBURATEURS*
(73) RICARDO UK LIMITED, Bridge Works, Shoreham-by-Sea, West Sussex BN4 5FG, GB
(72) GLOVER, Stephen Brian, Killarney, IE
MORRIS, Stephen, West Sussex BN18 9DW, GB
(74) Jennings, Nigel Robin, KILBURN & STRODE 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **F02M 21/02** (11) **1 213 462 B1**

(25) De (26) De
(21) 01124033.0 (22) 09.10.2001
(84) AT DE ES FR GB IT
(43) 12.06.2002
(30) 07.12.2000 DE 10060791
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Förderung eines kryogen gespeicherten Kraftstoffes*
• *Method and apparatus for supplying a cryogenic stored fuel*
• *Procédé et appareil d'alimentation d'un carburant cryogénique stocké*
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
(72) Ringler, Jürgen, 86438 Kissing, DE
Fickel, Hans-Christian, 85368 Moosburg, DE

F02M 25/06 → (51) **F01M 13/02**

(51) **F02M 25/07** (11) **1 636 478 B1**
F02B 29/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 04767444.5 (22) 24.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(86) FR 2004/001592 24.06.2004
(87) WO 2005/001271 2005/01 06.01.2005
(30) 25.06.2003 FR 0307674
28.11.2003 FR 0314044
(54) • *MODUL ZUR KÜHLUNG VON LADELUFT UND RÜCKGEFÜHRTEN GASEN VOM VERBRENNUNGSMOTOR EINES KRAFTFAHRZEUGS*
• *MODULE FOR COOLING THE CHARGE AIR AND RECIRCULATED GASES FROM THE INTERNAL COMBUSTION ENGINE OF A MOTOR VEHICLE*
• *MODULE DE REFROIDISSEMENT DE L'AIR DE SURALIMENTATION ET DES GAZ RECIRCULES D'UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE DE VEHICULE AUTOMOBILE*
(73) VALEO THERMIQUE MOTEUR S.A., 8, rue Louis-Lormand, 78321 La Verrière, FR

(72) MARTINS, Carlos, F-78150 Le Chesnay, FR
CHANFREAU, Matthieu, F-78650 Saulx Marchais, FR
POITIER, Michel, F-78120 Rambouillet, FR

F02M 25/07 → (51) **F01N 3/08**

F02M 25/07 → (51) **F02D 35/00**

(51) **F02M 35/10** (11) **1 277 947 B1**

(25) De (26) De
(21) 02015465.4 (22) 12.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 22.01.2003
(30) 20.07.2001 US 306417 P
(54) • *Befestigungsvorrichtung für einen Ansaugverteiler*
• *Fixing device for an inlet collector*
• *Dispositif de fixation pour un collecteur d'admission*
(73) Mann + Hummel GmbH, Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE
(72) Vichinsky, Kevin, Portage, MI 49024, US
(74) Voth, Gerhard, MANN + HUMMEL GMBH Hindenburgstrasse 45, 71638 Ludwigsburg, DE

F02M 39/02 → (51) **F02M 59/10**

(51) **F02M 47/02** (11) **1 117 920 B1**

(25) De (26) De
(21) 00958210.7 (22) 02.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.07.2001
(86) DE 2000/002580 02.08.2000
(87) WO 2001/011222 2001/07 15.02.2001
(30) 04.08.1999 DE 19936668
(54) • *COMMON-RAIL-INJEKTOR*
• *COMMON RAIL INJECTOR*
• *INJECTEUR A RAMPE COMMUNE*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KIENZLER, Dieter, D-71229 Leonberg, DE
MATTES, Patrick, D-70569 Stuttgart, DE
STOECKLEIN, Wolfgang, D-70197 Stuttgart, DE
BOECKING, Friedrich, D-70499 Stuttgart, DE
(60) 06123003.3

(51) **F02M 47/02** (11) **1 504 187 B1**
F02M 61/16 **F02M 61/04**

(25) De (26) De
(21) 03735282.0 (22) 06.05.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 09.02.2005
(86) DE 2003/001448 06.05.2003
(87) WO 2003/095825 2003/47 20.11.2003
(30) 10.05.2002 DE 10220931
(54) • *INJEKTOR ZUR KRAFTSTOFFEINSPRITZUNG*
• *INJECTOR FOR FUEL INJECTION*
• *INJECTEUR D'INJECTION DE CARBURANT*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) NEUMAIER, Martin, 93059 Regensburg, DE

F02M 47/02 → (51) **F02M 63/02**

F02M 51/06 → (51) **H01L 41/09**

F02M 55/00 → (51) **F02M 61/00**

F02M 55/02 → (51) **F02M 59/10**

F02M 57/02 → (51) **F02M 61/00**

(51) **F02M 59/06** (11) **1 633 971 B1**
F02M 59/44 **F02M 59/10**
(25) De (26) De
(21) 04736393.2 (22) 09.06.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 15.03.2006
(86) EP 2004/006207 09.06.2004
(87) WO 2004/111435 2004/52 23.12.2004
(30) 14.06.2003 DE 10326880

(54) • **RADIALKOLBENPUMPE ZUR KRAFTSTOFFHOCHDRUCKERZEUGUNG BEI KRAFTSTOFFEINSPRITZSYSTEMEN VON BRENNKRAFTMASCHINEN**
• **RADIAL PISTON PUMP FOR GENERATING HIGH PRESSURE FOR FUEL IN FUEL INJECTION SYSTEMS OF COMBUSTION ENGINES**
• **POMPE A PISTONS RADIAUX POUR PRODUCTION DE HAUTE PRESSION POUR CARBURANT DANS DES SYSTEMES D'INJECTION DE CARBURANT DE MOTEURS A COMBUSTION INTERNE**
(73) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart, DE
(72) BREUER, Gerhard, 72663 Grossbettlingen, DE
KOHLER, Claudia, 70193 Stuttgart, DE
RÜCKERT, Franz, 73760 Ostfildern, DE
THIEMANN, Karl-Heinz, 71404 Korb, DE

(51) **F02M 59/10** (11) **1 608 869 B1**
F02M 63/02 **F02M 55/02**
F02M 39/02

(25) De (26) De
(21) 04718200.1 (22) 06.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.12.2005
(86) EP 2004/002312 06.03.2004
(87) WO 2004/085830 2004/41 07.10.2004
(30) 28.03.2003 DE 10314029
(54) • **BRENNKRAFTMASCHINE MIT EINEM SPEICHEREINSPRITZSYSTEM**
• **INTERNAL COMBUSTION ENGINE PROVIDED WITH AN ACCUMULATOR INJECTION SYSTEM**
• **MOTEUR A COMBUSTION INTERNE COMPRENANT UN SYSTEME D'INJECTION A ACCUMULATEUR**
(73) DEUTZ Aktiengesellschaft, Deutz-Mülheimer Strasse 147-149, 51063 Köln, DE
(72) MÜNCH, Kai-Uwe, 53757 St.Augustin, DE
PREUSS, Rolf, 50259 Pulheim, DE
SCHLÜTER, Jörg, 50389 Wesseling, DE

F02M 59/10 → (51) **F02M 59/06**

F02M 59/34 → (51) **F02M 63/02**

F02M 59/36 → (51) **F02M 63/02**

F02M 59/44 → (51) **F02M 59/06**

F02M 59/46 → (51) **F02M 63/02**

(51) **F02M 61/00** (11) **1 642 023 B1**
F02M 61/18 **F02M 57/02**
F02M 55/00 **F16L 41/02**

(25) De (26) De
(21) 04726428.8 (22) 08.04.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 05.04.2006
(86) DE 2004/000743 08.04.2004
(87) WO 2005/010347 2005/05 03.02.2005
(30) 27.06.2003 DE 10329052
(54) • **VERBINDUNG FÜR HOCHDRUCKKRÄUME VON KRAFTSTOFFINJEKTOREN**

• **CONNECTION FOR HIGH-PRESSURE SPACES OF FUEL INJECTORS**
• **RACCORDEMENT POUR ESPACES HAUTE PRESSION D'INJECTEURS DE CARBURANT**
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HAISER, Heinz, 71638 Ludwigsburg, DE
HOFMANN, Dominikus, 87629 Fuessen, DE

F02M 61/04 → (51) **F02M 47/02**

F02M 61/16 → (51) **F02M 47/02**

F02M 61/18 → (51) **F02M 61/00**

(51) **F02M 63/02** (11) **1 657 434 B1**
F02M 59/34 **F02M 59/46**
F02M 59/36

(25) It (26) En
(21) 04425840.8 (22) 12.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(54) • **Hochdruckpumpe mit einer Einrichtung zum Steuern des Durchflusses für ein Brennstoffeinspritzsystem**
• **A high-pressure pump with a device for regulating the flow rate for a fuel-injection system**
• **Pompe à haute pression avec une installation pour régulation du débit pour un système d'injection de carburant**
(73) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT
(72) Ricco, Mario, S.P. Casamassima km 3 70010 Valenzano, IT
De Matthaëis, Sisto Luigi, S.P. Casamassima km 3 70010 Valenzano, IT
Ricco, Raffaele, S.P. Casamassima km 3 70010 Valenzano, IT
De Michele, Onofrio, S.P. Casamassima km 3 70010 Valenzano, IT
(74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F02M 63/02** (11) **1 657 435 B1**
F02M 59/46 **F02M 47/02**

(25) It (26) En
(21) 04425842.4 (22) 12.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.05.2006
(54) • **Einspritzventil für Brennkraftmaschine**
• **A fuel injector for an internal-combustion engine**
• **Injecteur de combustible pour moteur à combustion interne**
(73) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT
(72) Ricco, Mario C.R.F., Società Consortile per Azioni, 70010 Valenzano, IT
De Matthaëis, Sisto L. C.R.F., S. C. per Azioni, 70010 Valenzano, IT
Gorgoglione, Adriano C.R.F., S. C. per Azioni, 70010 Valenzano, IT
Petrachi, Marco C.R.F., S. C. per Azioni, 70010 Valenzano, IT
(74) Cerbaro, Elena, et al, c/o Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

F02M 63/02 → (51) **F02M 59/10**

F02N 11/08 → (51) **F16H 61/02**

(51) **F02N 15/04** (11) **1 464 829 B1**
F02N 15/06

(25) En (26) En
(21) 04007098.9 (22) 24.03.2004
(84) DE FR IT
(43) 06.10.2004
(30) 31.03.2003 JP 2003095880
(54) • **Anlasser mit Planeten-Untersetzungsgtriebe**
• **Starter with planetary reduction gear device**
• **Démarrreur avec mécanisme d'engrenage réducteur planétaire**
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
(72) Murata, Mitsuhiro Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Shiga, Tsutomu Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Ohmi, Masanori Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Morita Masahiro Denso Corporation, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
(74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

F02N 15/06 → (51) **F02N 15/04**

F02P 5/145 → (51) **F02D 41/22**

F02P 5/145 → (51) **F02P 5/152**

F02P 5/15 → (51) **F02D 41/22**

(51) **F02P 5/152** (11) **1 576 285 B1**
F02P 5/145

(25) De (26) De
(21) 03797958.0 (22) 17.07.2003
(84) DE FR IT
(43) 21.09.2005
(86) DE 2003/002407 17.07.2003
(87) WO 2004/053328 2004/26 24.06.2004
(30) 12.12.2002 DE 10257994
(54) • **VERFAHREN ZUR ZÜNDWINKELBESTIMMUNG**
• **METHOD FOR DETERMINING THE ANGLE OF IGNITION**
• **PROCEDE DE DETERMINATION DE L'ANGLE D'ALLUMAGE**
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) VOLLMER, Martin, 70499 Stuttgart-Weilimdorf, DE
HEINSTEIN, Axel, 71299 Wimsheim, DE
KONRAD, Johann, 71732 Tamm, DE
SAULER, Juergen, 70192 Stuttgart, DE

(51) **F03D 11/04** (11) **1 356 205 B1**
B63B 35/00 **B63B 9/06**
E02B 17/00

(25) NI (26) En
(21) 01270702.2 (22) 13.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.10.2003
(86) NL 2001/000907 13.12.2001
(87) WO 2002/048547 2002/25 20.06.2002
(30) 13.12.2000 NL 1016859
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ANORDNUNG MINDESTENS EINER WINDTURBINE AN OFFENEM WASSER**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PLACING AT LEAST ONE WIND TURBINE ON OPEN WATER**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA MISE EN PLACE D'AU MOINS UNE EOLIENNE EN MER LIBRE**

- (73) Mammoet Marine B.V.I.O., Karel Doormanweg 5, 3115 HK Schiedam, NL
- (72) SEEGERS, Raymond, Christiaan, NL-4921 KS Made, NL
- HOLTHAUSEN, Erik, Johannes, Maria, NL-7077 AE Netterden, NL
- (74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde, P.O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

- (51) **F03G 7/06** (11) **0 858 558 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 97940755.8 (22) 03.09.1997
- (84) CH DE FR GB LI NL SE
- (43) 19.08.1998
- (86) US 1997/015430 03.09.1997
- (87) WO 1998/010190 1998/10 12.03.1998
- (30) 05.09.1996 US 708586

- (54) • VERTEILTER BETÄTIGER FÜR ZWEIDIMENSIONALE FORMGEDÄCHTNISLEGIERUNGEN
- DISTRIBUTED ACTIVATOR FOR A TWO-DIMENSIONAL SHAPE MEMORY ALLOY
- ACTIVATEUR REPARTI DESTINE A UN ALLIAGE A MEMOIRE DE FORME BIDIMENSIONNEL
- (73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US
- (72) MAYNARD, Ronald, S., San Jose, CA 95131, US
- (74) Horner, David Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **F04B 1/04** (11) **1 592 887 B1**
F04B 53/04
- (25) De (26) De
- (21) 03773421.7 (22) 04.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
- (86) CH 2003/000802 04.12.2003
- (87) WO 2004/072477 2004/35 26.08.2004
- (30) 11.02.2003 CH 202032003
- (54) • HOCHDRUCKPUMPE
- HIGH PRESSURE PUMP
- POMPE HAUTE PRESSION

- (73) Ganser-Hydromag AG, Gubelweg 2, 6315 Oberägeri, CH
- (72) GANSER, Marco, CH-6315 Oberägeri, CH
- (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH
- (60) 06026525.3

- (51) **F04B 1/12** (11) **1 631 744 B1**
F04B 1/20
- (25) De (26) De
- (21) 04723575.9 (22) 26.03.2004
- (84) DE FR GB IT SE SK
- (43) 08.03.2006
- (86) EP 2004/003250 26.03.2004
- (87) WO 2004/109107 2004/51 16.12.2004
- (30) 11.06.2003 DE 10326059
- 10.10.2003 DE 10347086

- (54) • AXIALKOLBENMASCHINE MIT VERSETZTEM POSITIONIERELEMENT UND STEUERSCHEIBE FÜR EINE SOLCHE AXIALKOLBENMASCHINE
- AXIAL PISTON MACHINE WITH OFFSET POSITIONING ELEMENT AND CAM DISK FOR SUCH AN AXIAL PISTON MACHINE
- MACHINE A PISTONS AXIAUX COMPORANT UN ELEMENT DE POSITIONNEMENT DECALE ET CAME DE COMMANDE POUR UNE TELLE MACHINE A PISTONS AXIAUX
- (73) Brueninghaus Hydromatik GmbH, Glockeraustrasse 2, 89275 Elchingen, DE
- (72) KURZ, Herbert, 89073 Ulm, DE
- JAUERNIG, Walter, 89311 Günzburg, DE

- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

F04B 1/20 → (51) **F04B 1/12**

- (51) **F04B 23/02** (11) **1 612 418 B1**
B66F 9/22
- (25) De (26) De
- (21) 05009756.7 (22) 04.05.2005
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 04.01.2006
- (30) 03.07.2004 DE 102004032256
- (54) • Hydraulikaggregat für Flurförderzeuge
- Hydraulic unit for forklift truck
- Unité hydraulique pour chariots de manutention

- (73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE
- (72) Becker, Marion, Dipl.-Ing., 22848 Norderstedt, DE
- (74) Hauck, Graalfs, Wehnert, Döring, Siemens, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

F04B 27/14 (11) **1 283 361 B1**
F04B 27/18

- (25) Ja (26) En
- (21) 01932108.2 (22) 17.05.2001
- (84) DE FR
- (43) 12.02.2003
- (86) JP 2001/004107 17.05.2001
- (87) WO 2001/088372 2001/47 22.11.2001
- (30) 19.05.2000 JP 2000148543

- (54) • REGELVENTIL FÜR EINEN KOMPRESSOR MIT VERÄNDERLICHEM HUBBRAUM
- CONTROL VALVE FOR VARIABLE DISPLACEMENT COMPRESSOR
- SOUPEPE DE REGULATION POUR COMPRESSEUR A CYLINDREE VARIABLE
- (73) Kabushiki Kaisha Saginomiya Seisakusho, 55-5, Wakamiya 2-chome, Nakano-ku, Tokyo 165-0033, JP
- (72) IKEDA, T. Kabushiki Kaisha Saginomiya Seisakusho, Sayama-shi Saitama 350-1327, JP
- (74) Weise, Reinhard, Reinhard-Skupra-Weise & Partner Patentanwälte Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

F04B 27/18 → (51) **F04B 27/14**

- (51) **F04B 35/04** (11) **1 533 523 B1**
F04B 39/00
H02K 5/22
- (25) En (26) En
- (21) 04027474.8 (22) 19.11.2004
- (84) DE FR IT
- (43) 25.05.2005
- (30) 21.11.2003 JP 2003392359

- (54) • Motor- und Kompressor-Einheit
- Motor compressor
- Unité de moteur et compresseur
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Kimura, Kazuya, Kariya-shi Aichi-ken, JP
- Shimizu, Izuru, Kariya-shi Aichi-ken, JP
- Tarao, Susumu, Kariya-shi Aichi-ken, JP
- Hishinuma, Yumin, Kariya-shi Aichi-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F04B 37/08 (11) **1 649 166 B1**
F04B 49/06

- (25) En (26) En
- (21) 04754770.8 (22) 09.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 26.04.2006
- (86) US 2004/018269 09.06.2004
- (87) WO 2005/005833 2005/03 20.01.2005
- (30) 27.06.2003 US 608779
- 27.06.2003 US 608851
- 27.06.2003 US 608770

- (54) • INTEGRATION EINER AUTOMATISIERTEN KRYOPUMPENSICHERHEITSSPÜLUNG
- INTEGRATION OF AUTOMATED CRYO-PUMP SAFETY PURGE
- INTEGRATION D'UNE PURGE DE SECURITE POUR UNE CRYOPOMPE
- (73) HELIX TECHNOLOGY CORPORATION, Mansfield Corporate Center, Nine Hampshire Street, Mansfield, MA 02048-9171, US
- (72) AMUNDSEN, Paul, E., Ipswich, MA 01938, US
- BUONPANE, Maureen, Mansfield, MA 02048, US
- ANDREWS, Doug, Millis, MA 02054, US
- JACOBS, Jordan, Randolph, MA 02368, US
- (74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB
- (60) 07075050.0

F04B 39/00 → (51) **F04B 35/04**

- (51) **F04B 49/06** (11) **1 436 508 B1**
A61M 5/142
H02K 33/02
- (25) En (26) En
- (21) 02775743.4 (22) 04.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 14.07.2004
- (86) US 2002/028023 04.09.2002
- (87) WO 2003/023226 2003/12 20.03.2003
- (30) 07.09.2001 US 318125 P
- 27.12.2001 US 33721

- (54) • ELEKTRONISCHES STEUERSYSTEM UND VERFAHREN FÜR ELEKTROMAGNETISCHE PUMPE
- ELECTRONIC CONTROL SYSTEM AND PROCESS FOR ELECTROMAGNETIC PUMP
- SYSTEME ET PROCEDE DE COMMANDE ELECTRONIQUE POUR POMPE ELECTROMAGNETIQUE
- (73) Medtronic MiniMed, Inc., 18000 Devonshire Street, Northridge, CA 91325, US
- (72) GRAY, John, F., Woodland Hills, CA 91367, US
- BOSLEY, Robert, W., Cerritos, CA 90703, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

F04B 49/06 → (51) **F04B 37/08**

F04B 53/04 → (51) **F04B 1/04**

- (51) **F04C 2/344** (11) **1 279 834 B1**
F01C 21/08
- (25) De (26) De
- (21) 02090283.9 (22) 26.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 29.01.2003
- (30) 27.07.2001 DE 10137415
- 27.07.2001 DE 20112695 U

- (54) • Drehschieberpumpe
- Vane pump
- Pompe à palettes
- (73) Lidlgruber, Hermann, Berlinchener Strasse 4, 16909 Wittstock O.T. Randow, DE
- (72) Lidlgruber, Hermann, 16909 Wittstock O.T. Randow, DE

(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

F04C 23/00 → (51) **F01C 1/02**

F04C 23/00 → (51) **F04C 29/02**

F04C 29/00 → (51) **F04B 35/04**

(51) **F04C 29/02** (11) **1 378 666 B1**
F04C 23/00 **F01C 21/10**

(25) En (26) En
(21) 03254028.8 (22) 25.06.2003
(84) DE FR GB
(43) 07.01.2004
(30) 02.07.2002 JP 2002193592

(54) • *Hermetischer Verdichter*
• *Hermetic compressor*
• *Compresseur hermétique*

(73) Calsonic Compressors Manufacturing Inc., 3-1 Yashiki 4-chome, Narashino-shi, Chiba, JP

(72) Yoda, Seiichiro, c/o Seiko Instruments Inc., Chiba-shi, Chiba, JP

(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **F04D 29/32** (11) **1 205 668 B1**
F04D 29/68 **F04D 29/38**

(25) En (26) En
(21) 01309097.2 (22) 26.10.2001
(84) DE FR GB SE
(43) 15.05.2002
(30) 13.11.2000 US 711735

(54) • *Geformter Kühllüfter*
• *Molded cooling fan*
• *Ventilateur de refroidissement moulé*

(73) BorgWarner Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn Hills, MI 48326-2872, US

(72) Surls, Michael M., Indianapolis, IN 46234, US
Stagg, Jonathan B., Greencastle, IN 46135, US

(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

(60) 06076381.0 / 1 719 919

F04D 29/38 → (51) **F04D 29/32**

(51) **F04D 29/58** (11) **1 203 887 B1**
(25) De (26) De

(21) 01125984.3 (22) 31.10.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 08.05.2002
(30) 02.11.2000 DE 10054310

(54) • *Wärmedämmschale für hydraulische Einrichtung*
• *Thermal isolation for hydraulic system*
• *Isolation thermique pour système hydraulique*

(73) WILO AG, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE

(72) Kaul, Günter, 58456 Witten, DE
Krasmann, Holger, Dr., 44287 Dortmund, DE

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patentanwälte Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

F04D 29/68 → (51) **F04D 29/32**

(51) **F15B 13/00** (11) **1 467 105 B1**
G05D 16/20 **B24B 41/06**
B24B 49/16 **B24B 37/04**

(25) En (26) En
(21) 04252114.6 (22) 08.04.2004

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

(43) 13.10.2004

(30) 11.04.2003 US 365930

(54) • *Proportionales Druckregelventil mit Über- bzw. Unterdruckförderung Möglichkeit.*
• *Proportional pressure regulator having positive and negative pressure delivery capability*
• *Régulateur proportionnel de pression permettant la délivrance d'une pression positive et négative.*

(73) MAC Valves Inc., 30569 Beck Road, P.O. Box 111, Wixom, Michigan 48393, US

(72) Jones, Thomas R., Walled Lake, Michigan 48390, US
Khan, Zafar A., Farmington, Michigan 48335, US

(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

(60) 05028330.8 / 1 637 744

F15B 13/00 → (51) **F16K 31/06**

F15B 15/28 → (51) **A61M 5/24**

F16B 4/00 → (51) **B23P 11/02**

F16B 5/00 → (51) **F16K 31/06**

F16B 5/06 → (51) **F16K 31/06**

(51) **F16B 7/04** (11) **1 607 638 B1**
B25J 15/00 **B62D 65/02**
E04G 1/04

(25) De (26) De
(21) 05012725.7 (22) 14.06.2005

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

(43) 21.12.2005
(30) 14.06.2004 DE 102004028707

(54) • *Gerüstsystem, zur Verwendung im Karosseriebau der Kfz-Industrie, und Verfahren zum Herstellen von Teilen eines derartigen Gerüstsystems*
• *Structure system for use in car bodywork construction and method for producing parts of such system*
• *Structure support utilisable dans le montage de carrosserie dans l'industrie automobile, et procédé pour la fabrication d'éléments d'une telle structure*

(73) TÜNKERS MASCHINENBAU GmbH, Am Rosenkoth 8, 40880 Ratingen, DE
Schütze GmbH & Co., Am Klei 14A, 38110 Braunschweig, DE

(72) Tünkers, André, 40489 Düsseldorf, DE
Schütze, Eckart, 46286 Dorsten, DE

(74) Beyer, Rudi, Patentanwalt Dipl.-Ing. Rudi Beyer Am Dickelsbach 8, D-40883 Ratingen, DE

F16B 9/02 → (51) **B62D 27/06**

(51) **F16B 31/02** (11) **1 409 880 B1**
G01L 5/00 **G01L 1/22**

(25) En (26) En
(21) 02748074.8 (22) 02.07.2002

(84) FR
(43) 21.04.2004
(86) US 2002/021212 02.07.2002
(87) WO 2003/004885 2003/03 16.01.2003
(30) 02.07.2001 US 897003

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR MESSUNG DER KRÜMMUNG IN EINEM STIFTGLIED*

• *SYSTEM AND METHOD FOR MEASURING BENDING IN A PIN MEMBER*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR MESURER LA FLEXION DANS UN ERGOT*

(73) ALLIANT TECHSYSTEMS INC., 600 Second Street N.E., Hopkins, MN 55343, US

(72) SMITH, Douglas, E., North Ogden, UT 84414, US
TOTMAN, Peter, D., Ogden, UT 84403, US
EVERTON, Randy, L., Brigham City, UT 84302, US

ST. JEAN, Paul, A., Layton, UT 84041, US
BUNDERSON, Marvin, D., Brigham City, UT 84302, US
EGGETT, Mark, R., Brigham City, UT 84302, US

BORGSTROM, Randy, L., South Weber, UT 84405, US

(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **F16B 37/04** (11) **1 201 942 B1**

(25) De (26) De
(21) 01811003.1 (22) 15.10.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.05.2002

(30) 23.10.2000 DE 10052547

(54) • *Befestigungsmittel für längliche Gegenstände*

• *Fastening device for elongate articles*
• *Dispositif de fixation pour objets oblongs*
(73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(72) Herb, Armin, 86974 Apfeldorf, DE

(74) Wildi, Roland, et al, Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(51) **F16B 37/06** (11) **1 591 677 B1**

(25) De (26) De
(21) 05009365.7 (22) 28.04.2005

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

(43) 02.11.2005

(30) 28.04.2004 DE 102004020696

(54) • *Austauschen einer Einpressmutter*
• *Replacement of a clinch nut*
• *Remplacement d'un écrou de repli*

(73) NEDSCHROEF PLETTENBERG GmbH, Mühlhoff 5d, 58840 Plettenberg, DE

(72) Kob, Peter-Wilm, 58849 Herscheid, DE

(74) Alber, Norbert, et al, Patentanwalt Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

(51) **F16B 37/08** (11) **1 538 350 B1**
F16B 39/02

(25) De (26) De
(21) 04028388.9 (22) 01.12.2004

(84) CZ DE ES

(43) 08.06.2005

(30) 03.12.2003 DE 10357024

(54) • *Befestigungselement zur Anbringung auf einem Gewindebolzen*

• *Fastening device for mounting on a screw bolt*
• *Dispositif d'attache pour monter sur un boulon de vis*

(73) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US

(72) Reindl, Johann, 35444 Biebertal, DE

(74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar, Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

(51) **F16B 37/12** (11) **1 201 945 B1**
(25) De (26) De
(21) 01811002.3 (22) 15.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 02.05.2002
(30) 23.10.2000 DE 10052448

- (54) • Befestigungselement
• Fastening element
• Élément de fixation

(73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse
100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Hoffmann, Armin, 86899 Landsberg, DE
(74) Wildi, Roland, et al, Hilti Aktiengesellschaft,
Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494
Schaan, LI

F16B 39/02 → (51) **F16B 37/08**

F16B 45/00 → (51) **A01G 13/02**

F16C 7/02 → (51) **B60G 7/00**

(51) **F16C 7/04** (11) **1 462 668 B1**
F02B 75/04 **F02B 75/38**

(25) En (26) En
(21) 04006199.6 (22) 16.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 29.09.2004
(30) 26.03.2003 US 457299 P
06.02.2004 US 772459

- (54) • Verlängerbare Verbindungsstruktur in einer
Brennkraftmaschine
• Extendable coupling structure for use in an
engine
• Structure de connexion prolongeable pour
un moteur à combustion interne

(73) Meyer, Siegfried, Spitalgasse 1, 86732
Oettingen, DE
(72) Meyer, Siegfried, 86732 Oettingen, DE
(74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga &
Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München,
DE

F16C 11/06 → (51) **B60G 7/00**

F16C 29/02 → (51) **B66C 23/697**

F16C 29/12 → (51) **B66C 23/697**

F16C 33/00 → (51) **C08J 3/00**

(51) **F16C 33/44** (11) **0 992 696 B1**
F16C 33/56

(25) Ja (26) En
(21) 98929772.6 (22) 29.06.1998

(84) DE IT
(43) 12.04.2000
(86) JP 1998/002949 29.06.1998
(87) WO 1999/001676 1999/02 14.01.1999
(30) 01.07.1997 JP 17577697

- (54) • LAGERKÄFIG AUS SYNTHETISCHEM HARZ
SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN UND
ROLLENLAGER
• BEARING RETAINER OF SYNTHETIC
RESIN, METHOD OF MANUFACTURING
THE SAME, AND ROLLER BEARING
• BAGUE DE ROULEMENT EN RESINE
SYNTHETIQUE, PROCEDE DE FABRICA-
TION DE CETTE BAGUE ET ROULEMENT A
ROULEAUX

(73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-
chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-
8502, JP

(72) TANIMOTO, Kiyoshi JTEKT Corporation,
Osaka-shi Osaka 542-8502, JP

YANAI, Kunio JTEKT Corporation, Osaka-shi
Osaka 542-8502, JP

(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER
& PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauer-
kircherstrasse 45, 81679 München, DE

F16C 33/56 → (51) **F16C 33/44**

(51) **F16C 35/04** (11) **1 557 578 B1**
F16C 35/12 **G01P 5/06**
G01P 13/02 **A01K 89/00**

(25) En (26) En
(21) 05100283.0 (22) 18.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(43) 27.07.2005

(30) 20.01.2004 SE 0400103

- (54) • Wetterfeste Spindel mit geringer Reibung
• Weatherproof low friction spindle unit
• Palier étanche à faible friction

(73) Aktiebolaget SKF, Hornsgatan 1 Fack, S-415
50 Gothenburg, SE
(72) Östling, Folke, S-412 67 Göteborg, SE
Lavaine, Pierre, S-441 96 Alingsas, SE

F16C 35/12 → (51) **F16C 35/04**

(51) **F16D 1/06** (11) **1 529 977 B1**
F16H 55/36

(25) En (26) En
(21) 04026185.1 (22) 04.11.2004

(84) DE FR IT

(43) 11.05.2005

(30) 07.11.2003 JP 2003378843

- (54) • Kraftübertragungsmechanismus und Ver-
fahren zum Zusammensetzen eines sol-
chen Mechanismus
• Power transmission mechanism and pro-
cess of assembling the same
• Mécanisme de transmission de puissance
et son procédé d'assemblage

(73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI,
2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(72) Enokijima, Fuminobu, Kariya-shi, Aichi-ken,
JP
Murase, Masakazu, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Ota, Masaki, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Inoue, Masaki, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

F16D 1/08 → (51) **B23P 11/02**

(51) **F16D 21/06** (11) **1 673 546 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04791539.2 (22) 14.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 28.06.2006

(86) FR 2004/002628 14.10.2004

(87) WO 2005/038280 2005/17 28.04.2005

(30) 14.10.2003 FR 0350676

- (54) • DOPPELKUPPLUNG, INSBESONDERE FÜR
EIN KRAFTFAHRZEUG
• DOUBLE CLUTCH, IN PARTICULAR FOR A
MOTOR VEHICLE
• DOUBLE EMBRAYAGE, NOTAMMENT
POUR VEHICULE AUTOMOBILE

(73) VALEO EMBRAYAGES, 5, Avenue Roger
Dumoulin, 80009 Amiens, FR

(72) MARIE, Eric, F-80800 Villers Bretonneux, FR
DHALLEINE, Christophe, F-80800 Villers
Bretonneux, FR
CUNY, Bernard, F-91370 Verrières le Buis-
son, FR

THERY, Pascal, F-80000 Amiens, FR

(51) **F16D 25/0638** (11) **1 614 919 B1**

(25) De (26) De
(21) 05014863.4 (22) 06.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 11.01.2006

(30) 19.10.2001 DE 10151654

- (54) • Kupplungsanordnung
• Clutch arrangement
• Ensemble d'embrayage

(73) ZF Sachs AG, Ernst-Sachs-Str. 62, 97424
Schweinfurt, DE

(72) Sudau, Jörg, 97464 Niederwerrn, DE

(60) 06017844.9 / 1 741 946

(62) 02779258.9 / 1 451 480

(51) **F16D 33/06** (11) **1 697 652 B1**

(25) De (26) De
(21) 04803679.2 (22) 09.12.2004

(84) DE

(43) 06.09.2006

(86) EP 2004/014022 09.12.2004

(87) WO 2005/064184 2005/28 14.07.2005

(30) 22.12.2003 DE 10360055

- (54) • HYDRODYNAMISCHE KUPPLUNG
• HYDRODYNAMIC CLUTCH
• EMBRAYAGE HYDRODYNAMIQUE

(73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, Alexander-
strasse 2, 89522 Heidenheim, DE

(72) KLEY, Markus, 73479 Ellwangen, DE

(74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10,
89522 Heidenheim, DE

(51) **F16D 47/04** (11) **0 947 723 B1**

(25) En (26) En
(21) 99302262.3 (22) 24.03.1999

(84) DE FR GB IT

(43) 06.10.1999

(30) 02.04.1998 DE 19814769

- (54) • Kupplungsanordnung
• Clutch Assembly
• Ensemble d'embrayage

(73) BorgWarner Inc., 3850 Hamlin Road, Auburn
Hills, MI 48326-2872, US

(72) Bauer, Karl-Heinz, 76676 Graben-Neudorf,
DE

Kroll, Jurgen, 68775 Ketsch, DE

(74) Lerwill, John, et al, A.A. Thornton & Co. 235
High Holborn, London, WC1V 7LE, GB

(51) **F16D 48/06** (11) **1 559 923 B1**

(25) En (26) En
(21) 05001812.6 (22) 28.01.2005

(84) DE FR GB

(43) 03.08.2005

(30) 30.01.2004 JP 2004023346

- (54) • Kupplungssteuervorrichtung
• Clutch control apparatus
• Dispositif de commande d'embrayage

(73) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-
machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-
8650, JP

(72) Mineno, Akira IPD AISIN SEIKI KABUSHIKI
KAISHA, Kariya-shi Aichi-ken, 448-8650, JP
Terakawa, Tomomitsu IPD AISIN SEIKI K.K.,
Kariya-shi Aichi-ken, 448-8650, JP

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European
Patent Attorneys Patenta Radeckestrasse 43,
81245 München, DE

(51) **F16D 48/06** (11) **1 694 977 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04816503.9 (22) 02.12.2004

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

- (43) 30.08.2006
(86) FR 2004/050641 02.12.2004
(87) WO 2005/057040 2005/25 23.06.2005
(30) 09.12.2003 FR 0351010
(54) • *GETRIEBEÜBERWACHUNGSMODUL*
• *TRANSMISSION MONITORING MODULE*
• *MODULE DE SUPERVISION DE LA TRANSMISSION*
- (73) VALEO EMBRAYAGES, 5, Avenue Roger Dumoulin, 80009 Amiens, FR
- (72) MAUREL, Pascal, F-75009 PARIS, FR
HOFFMANN, Christian, F-75014 PARIS, FR

F16D 49/14 → (51) **B23Q 5/28**

F16D 49/16 → (51) **A01D 34/90**

F16D 55/02 → (51) **A01D 34/00**

- (51) **F16D 65/12** (11) **1 299 656 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 01937058.4 (22) 21.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.04.2003
(86) SE 2001/001130 21.05.2001
(87) WO 2001/092751 2001/49 06.12.2001
(30) 02.06.2000 SE 0002055
(54) • *VORRICHTUNG ZUR VERBINDUNG EINER BREMSSCHEIBE MIT EINEM ANTRIEBS-ELEMENT*
• *ARRANGEMENT FOR CONNECTING A BRAKE DISC ON A DRIVER*
• *DISPOSITIF DE RACCORDEMENT D'UN DISQUE DE FREIN SUR UN CIRCUIT D'ENTRAÎNEMENT*
- (73) Scania CV Aktiefbolag (publ), 151 87 Södertälje, SE
- (72) WIRTANEN, Anders, S-151 92 Södertälje, SE

- (51) **F16D 65/12** (11) **1 373 751 B1**
(25) It (26) En
(21) 02728026.2 (22) 05.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
(86) IT 2002/000213 05.04.2002
(87) WO 2002/081940 2002/42 17.10.2002
(30) 06.04.2001 EP 01830243
(54) • *BREMSSBAND, BELÜFTETE SCHEIBE FÜR SCHEIBENBREMSE UND EIN KERNKASTEN FÜR DIE HERSTELLUNG VON BELÜFTETEN BREMSSCHEIBEN*
• *A BRAKING BAND, A VENTILATED DISK-BRAKE DISK, AND A CORE BOX FOR THE PRODUCTION OF A DISK-BRAKE DISK CORE*
• *RUBAN DE FREINAGE, DISQUE VENTILE POUR FREIN A DISQUE ET BOITE A NOYAUX POUR LA PRODUCTION D'UN NOYAU DE DISQUE POUR FREIN A DISQUE*
- (73) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (Bergamo), IT
- (72) OBERTI, Leone, I-24010 Lenna (Bergamo), IT
CAVAGNA, Lorenzo, I-24040 Bonate Sopra (Bergamo), IT
MERONI, Giuseppe, I-22053 Lecco, IT
- (74) Crippa, Paolo Ernesto, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato 8, 20121 Milano, IT
- (60) 06115084.3 / 1 696 149

F16D 67/02 → (51) **A01D 34/00**

F16D 67/02 → (51) **A01D 34/90**

F16F 1/393 → (51) **B60G 7/00**

- (51) **F16F 9/04** (11) **1 636 509 B1**
(25) De (26) De
(21) 04729867.4 (22) 28.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.03.2006
(86) EP 2004/004495 28.04.2004
(87) WO 2004/109150 2004/51 16.12.2004
(30) 06.06.2003 DE 10325624
(54) • *LUFTFEDER MIT NIVEAUMESSEINRICHTUNG*
• *PNEUMATIC SPRING PROVIDED WITH A LEVEL MEASURING DEVICE*
• *RESSORT PNEUMATIQUE DOTE D'UN DISPOSITIF DE MESURE DE NIVEAU*
- (73) ContiTech Luftfedersysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
RECK, Siegfried, 31582 Neinburg, DE
PEHMÜLLER, Thomas, 37620 Wegensen, DE
- (74) BANK, Christoph, 31275 Lehrte/Aligse, DE
Finger, Karsten, et al, Continental Aktiengesellschaft Patentabteilung Postfach 169, 30001 Hannover, DE

F16F 15/08 → (51) **C08L 33/04**

F16F 15/26 → (51) **F01M 1/02**

F16G 1/06 → (51) **C08L 33/04**

- (51) **F16G 5/18** (11) **1 555 455 B1**
(25) En (26) En
(21) 05000709.5 (22) 14.01.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 20.07.2005
(30) 14.01.2004 JP 2004006611
(54) • *Treibkette und diese verwendende Antriebsvorrichtung*
• *Power transmission chain and power transmission device using same*
• *Chaîne de transmission et dispositif de transmission l'utilisant*
- (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
- (72) Lou, Liming, Yamatokooriyama-shi Nara, 639-1131, JP
- (74) Sajda, Wolf E., et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **F16G 5/20** (11) **1 367 291 B1**
(25) En (26) En
(21) 03020068.7 (22) 19.04.2000
(84) DE FR
(43) 03.12.2003
(30) 21.04.1999 JP 11310599
(54) • *Keilrippenriemen*
• *V-ribbed belt*
• *Courroie à nervures en V*
- (73) Bando Chemical Industries, Ltd., 2-15, Meiwa-dori 3-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652-0883, JP
- (72) Takahashi, Osamu, Hyogo-ku Kobe-shi Hyogo 652-0883, JP
Fujimoto, Hiroshi, Hyogo-ku Kobe-shi Hyogo 652-0883, JP
- (74) Zinnecker, Armin, et al, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
- (62) 00108548.9 / 1 046 835

- (51) **F16G 11/10** (11) **1 631 754 B1**
A43C 7/08
(25) En (26) En
(21) 04785766.9 (22) 26.03.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.03.2006
(86) US 2004/009102 26.03.2004
(87) WO 2005/003591 2005/02 13.01.2005
(30) 10.06.2003 US 459106
(54) • *MIT EINEM FINGER BETÄTIGBARE ZUG-SCHNURVERRIEGELUNGSFREIGABE*
• *SINGLE FINGER PULL CORD LOCK RELEASE*
• *FERMETURE A LEVIER DE TIRAGE POUR UN SEUL DOIGT*
- (73) K-2 Corporation, Legal Department 4201 6th Ave S, Seattle, WA 98108-1702, US
- (72) MARTIN, John, Dietrich, Vashon, WA 98070, US
- (74) Schulz, Rütger, Patentanwälte Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

F16G 11/10 → (51) **B65B 13/34**

- (51) **F16G 13/06** (11) **1 660 786 B1**
(25) De (26) De
(21) 04764648.4 (22) 26.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.05.2006
(86) EP 2004/009682 26.08.2004
(87) WO 2005/024269 2005/11 17.03.2005
(30) 01.09.2003 DE 20313779 U
(54) • *MEHRFACHKETTE*
• *MULTIPLE CHAIN*
• *CHAÎNE MULTIPLE*
- (73) Arnold & Stolzenberg GmbH, Ortsteil Juliusmühle, 37557 Einbeck, DE
- (72) CENAC, Christophe, 37574 Einbeck, DE
RAGNITZ, Detlef, 37586 Dassel, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

- (51) **F16G 13/16** (11) **1 584 841 B1**
(25) De (26) De
(21) 04008666.2 (22) 10.04.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 12.10.2005

- (54) • *Energieführungskette*
• *Energy guiding chain*
• *Chaîne de guidage d'énergie*
- (73) ekd gelenkrohr GmbH, Steinhof 47, 40699 Erkrath, DE
- (72) Klein, Holger, 40625 Düsseldorf, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien, Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

F16H 1/16 → (51) **F16H 55/24**

F16H 37/02 → (51) **B60K 17/10**

F16H 47/04 → (51) **B60K 17/10**

- (51) **F16H 55/24** (11) **1 337 771 B1**
F16H 1/16
(25) De (26) De
(21) 01996703.3 (22) 03.11.2001
(84) DE ES FR IT
(43) 27.08.2003
(86) DE 2001/004145 03.11.2001
(87) WO 2002/040897 2002/21 23.05.2002
(30) 16.11.2000 DE 10057117
21.05.2001 DE 10124601
(54) • *GETRIEBEELEMENT ZUR SPIELFREIEN DREHMOMENTÜBERTRAGUNG*
• *GEAR TRAIN ELEMENT FOR PLAY-FREE TORQUE TRANSMISSION*

- *ELEMENT D'ENGRENAGE DESTINE A LA TRANSMISSION D'UN COUPLE SANS JEU*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) BUX, Harald, 73460 Huettlingen, DE
PAWELETZ, Anton, 70736 Fellbach, DE

F16H 55/36 → (51) **F16D 1/06**

- (51) **F16H 57/04** (11) **1 585 913 B1**
(25) De (26) De
(21) 04702655.4 (22) 16.01.2004
(84) DE FR
(43) 19.10.2005
(86) EP 2004/000297 16.01.2004
(87) WO 2004/065157 2004/32 05.08.2004
(30) 21.01.2003 EP 10302016
(54) • *HYDRAULIKSYSTEM EINES GETRIEBES MIT EINER ANFAHRKUPPLUNG*
• *HYDRAULIC SYSTEM FOR A GEARBOX COMPRISING A STARTING CLUTCH*
• *SYSTEME HYDRAULIQUE D'UNE BOITE DE VITESSES A EMBRAYAGE PRINCIPAL*
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) SCHMIDT, Thilo, 88074 Meckenbeuren, DE
GIERER, Georg, 88079 Kressbronn, DE
SCHIELE, Peter, 88079 Kressbronn, DE

(51) **F16H 59/00** (11) **1 392 543 B1**
F16H 61/12

- (25) De (26) De
(21) 02724217.1 (22) 09.03.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 03.03.2004
(86) EP 2002/002609 09.03.2002
(87) WO 2002/098697 2002/50 12.12.2002
(30) 06.06.2001 DE 10127308
(54) • *ANTRIEBSREGELUNG*
• *DRIVE CONTROL*
• *REGULATION D'ENTRAINEMENT*
- (73) Wittenstein AG, Walter-Wittenstein-Strasse 1, 97999 Igersheim, DE
(72) WITTENSTEIN, Manfred, 97980 Bad Mergentheim, DE
BAYER, Thomas, 97999 Igersheim, DE
(74) Weiss, Peter, Dr. Weiss, Brecht, Arat Zepelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

(51) **F16H 61/00** (11) **1 403 569 B1**
F16H 61/02

- (25) En (26) En
(21) 03256166.4 (22) 30.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 31.03.2004
(30) 30.09.2002 JP 2002287900
(54) • *Schaltsteuereinheit für stufenloses Getriebe*
• *Speed change ratio control unit for continuously variable transmission*
• *Unité de commande de changement de vitesse pour transmission à variation continue*
- (73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(72) Jozaki, Tateki, Isehara-shi, Kanagawa-ken, 259-1114, JP
Ishii, Shigeru, Kanagawa-ken, 243-0004, JP
Wakahara, Tatsuo, Kanagawa-ken, 214-0021, JP
Yamamoto, Masahiro, Kanagawa-ken, 228-0001, JP
Yamaguchi, Midori, Kanagawa-ken, 242-0022, JP
Shimanaka, Shigeki, Kanagawa-ken, 257-0003, JP
Tanaka, Hiroyasu, Kanagawa-ken, 228-0021, JP

- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Limited 45 Grosvenor Road, St. Albans, Hertfordshire AL1 3AW, GB

(51) **F16H 61/02** (11) **1 344 673 B1**
F02N 11/08

- (25) En (26) En
(21) 03005319.3 (22) 11.03.2003
(84) DE FR GB
(43) 17.09.2003
(30) 11.03.2002 JP 2002065465
(54) • *Hydraulisches System für automatisches Getriebe mit Leerlaufstoppregelung*
• *Hydraulic system for automatic transmission for vehicle having idle-stop control*
• *Système hydraulique pour transmission automatique pour véhicule avec commande d'arrêt en position de ralenti*
- (73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(72) Ohtake, Isamu, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
Katou, Yoshiaki, Fuji-shi, Shizuoka 417-8585, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F16H 61/02 → (51) **F16H 61/00****F16H 61/12** → (51) **F16H 59/00****F16H 61/16** → (51) **F16H 61/18**(51) **F16H 61/18** (11) **1 283 386 B1**
F16H 61/24 **F16H 61/16**

- (25) En (26) En
(21) 02017321.7 (22) 01.08.2002
(84) DE FR GB SE
(43) 12.02.2003
(30) 10.08.2001 JP 2001244543
(54) • *"Steer-by-wire"-Getriebschalter mit Kraft-rückkopplung*
• *Steer-by-wire gear shifter with force feedback*
• *Dispositif de changement de vitesses de type "steer-by-wire" avec rétroaction*
- (73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(72) Kato, Hironori, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
Sanpei, Yoshio, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
Fukushima, Noriyuki, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
(74) Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

F16H 61/24 → (51) **F16H 61/18**(51) **F16J 15/06** (11) **1 470 351 B1**
F16K 3/02 **H01L 21/00**

- (25) En (26) En
(21) 03705948.2 (22) 29.01.2003
(84) CH DE GB LI
(43) 27.10.2004
(86) US 2003/002533 29.01.2003
(87) WO 2003/064900 2003/32 07.08.2003
(30) 31.01.2002 US 353400 P
17.01.2003 US 346833
(54) • *DICHTUNGSANORDNUNG FÜR EIN SCHIEBERVENTIL*
• *GATE VALVE SEAL ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE JOINT DE ROBINET-VANNE*
- (73) DUPONT DOW ELASTOMERS L.L.C., Bellevue Park Corporate Center, 300 Bellevue Parkway, Wilmington, DE 19809, US
(72) MINOWA, Norihisa, Kawasaki-City, Kanagawa Prefecture, JP

- TAKAHASHI, Kohtarō, Iwatsuki City, Saitama 339-0032, JP
(74) Gritschneider, Martin, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

(51) **F16J 15/16** (11) **1 664 598 B1**
F16J 15/32

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04787147.0 (22) 15.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/052192 15.09.2004
(87) WO 2005/026586 2005/12 24.03.2005
(30) 16.09.2003 FR 0310866
(54) • *DYNAMISCHE SELBSTAUSGLEICHSDICHTUNG*
• *SELF-COMPENSATING DYNAMIC JOINT*
• *JOINT DYNAMIQUE AUTOCOMPENSE*
- (73) Thales, 45, rue de Villiers, 92200 Neuilly Sur Seine, FR
(72) MOREAU, Dominique, Thales Intellectual Property, F-94117 Arcueil Cedex, FR
(74) Henriot, Marie-Pierre, et al, Marks & Clerk France 31-33, Avenue Aristide Briand, F-94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **F16J 15/32** (11) **1 347 218 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03251735.1 (22) 20.03.2003
(84) DE FR GB
(43) 24.09.2003
(30) 20.03.2002 US 104337
(54) • *Bürstendichtung*
• *Brush seal*
• *Joint d'étanchéité à brosse*
- (73) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Szymbor, John A., Sanford, Maine 04073, US
Addis, Mark E., Kennebunk, Maine 04043, US
(74) Lecky, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F16J 15/32 → (51) **F16J 15/16****F16K 1/30** → (51) **B25C 1/08**(51) **F16K 1/48** (11) **1 114 955 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01300071.6 (22) 05.01.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 11.07.2001
(30) 06.01.2000 JP 2000000876
(54) • *Zweiwegeventil*
• *Two-port valve*
• *Soupape à deux voies*
- (73) SMC CORPORATION, 16-4, Shinbashi 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Tokuda, Tetsuro, c/o SMC Corp. Tsukuba Techn. Ctr., Tsukuba-gun, Ibaraki, JP
Sakurai, Toyonobu, SMC Corp. Tsukuba Techn. Ctr., Tsukuba-gun, Ibaraki, JP
Suzuki, Hiroaki, c/o SMC Corp. Tsukuba Techn. Ctr., Tsukuba-gun, Ibaraki, JP
(74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

F16K 3/02 → (51) **F16J 15/06**(51) **F16K 3/24** (11) **1 436 535 B1**
F16K 3/26 **F16K 5/04**

- (25) Sv (26) En
(21) 02736418.1 (22) 07.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.07.2004
(86) SE 2002/001112 07.06.2002
(87) WO 2002/101271 2002/51 19.12.2002
(30) 08.06.2001 SE 0102041
(54) • VERBESSERUNGEN AN EINEM VENTIL-KÖRPER UND DIESEN BETREFFEND
• IMPROVEMENTS IN AND RELATING TO A VALVE BODY
• PERFECTIONNEMENTS RELATIFS A UN CORPS DE ROBINET
- (73) CCI Valve Technology AB, Box 603, 661 29 Säffle, SE
(72) JACOBSSON, Sven-Ake, S-661 33 Säffle, SE
(74) Bjelkстам, Peter, Bergenstrahle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

F16K 3/26 → (51) **F16K 3/24**

F16K 5/04 → (51) **F16K 3/24**

F16K 11/087 → (51) **B01F 5/04**

- (51) **F16K 11/20** (11) **1 040 292 B1**
F16K 27/00
(25) En (26) En
(21) 98956297.0 (22) 28.10.1998
(84) CH DE FR GB IE IT LI
(43) 04.10.2000
(86) US 1998/022912 28.10.1998
(87) WO 1999/022165 1999/18 06.05.1999
(30) 29.10.1997 US 960464
(54) • GASPANEEL
• GAS PANEL
• PANNEAU DE GAZ
- (73) Celerity, Inc., 200 C. Parker Drive, Austin, TX 78728, US
(72) REDEMANN, Eric, J., Laguna Niguel, CA 92667, US
VU, Kim, N., Yorba Linda, CA 92886, US
(74) Earnshaw, Geoffrey Mark, et al, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB
(60) 06004376.7 / 1 683 994

- (51) **F16K 17/16** (11) **1 591 703 B1**
(25) En (26) En
(21) 05015717.1 (22) 28.12.2000
(84) DE GB IE
(43) 02.11.2005
(30) 30.12.1999 US 475182
(54) • Sicherheitventil mit Sollbruchstelle
• Bursting disc assembly
• Ensemble disque de sécurité
- (73) Process Equipment Inc., 4400 South Service Road, Burlington, Ontario L7L 5R8, CA
(72) Muddiman, Scott G., Burlington Ontario L7L 5R8, CA
Goddard, John D., Burlington Ontario L7L 5R8, CA
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB
(62) 00986949.6 / 1 242 763

F16K 17/16 → (51) **B60H 1/32**

F16K 27/00 → (51) **F16K 11/20**

F16K 27/00 → (51) **F16K 31/06**

- (51) **F16K 31/06** (11) **1 508 734 B1**
F16K 27/00 **F15B 13/00**
F16M 13/02 **F16B 5/00**
F16B 5/06
(25) En (26) En

- (21) 04254252.2 (22) 15.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.02.2005
(30) 19.08.2003 US 643667
(54) • Elektromagnetisch betätigtes Pneumatikventil mit einem integrierten Durchgang und einem schnellen Einfassungskörper
• Solenoid actuated pneumatic valve with an integrated pass-through and a quick mount body
• Soupape pneumatique à actionnement électromagnétique avec un passage transversant intégré et support à montage rapide
- (73) MAC Valves, Inc., 30569 Beck Road, Wixom, Michigan 48393, US
(72) Williams, Kevin C., Wixom, Michigan 48393, US
Neff, Robert H., Bloomfield Village, Michigan 48301, US
(74) Davies, Gregory Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

- (51) **F16K 31/06** (11) **1 611 383 B1**
(25) De (26) De
(21) 04719350.3 (22) 11.03.2004
(84) DE FR IT
(43) 04.01.2006
(86) DE 2004/000476 11.03.2004
(87) WO 2004/085895 2004/41 07.10.2004
(30) 27.03.2003 DE 10313854
(54) • ELEKTROPNEUMATISCHER DRUCKWANDLER MIT TEMPERATURKOMPENSIERTEM MAGNETKREIS
• ELECTROPNEUMATIC PRESSURE TRANSDUCER COMPRISING A TEMPERATURE COMPENSATED MAGNETIC CIRCUIT
• CONVERTISSEUR DE PRESSION ELECTROPNEUMATIQUE POURVU D'UN CIRCUIT MAGNETIQUE A COMPENSATION THERMIQUE
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) KRIMMER, Erwin, 73655 Pluederhausen, DE
(74) Hörschler, Wolfram Johannes, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

- (51) **F16L 3/123** (11) **1 338 838 B1**
F16L 3/24
(25) Es (26) En
(21) 03380013.7 (22) 31.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 27.08.2003
(30) 20.02.2002 ES 200200400
(54) • Rohrschelle für rohrförmige Leitungen
• Clamp for tubular piping
• Collier de serrage pour conduites tubulaires
- (73) Isofix, S.L., 4, Calle Formentera, 08192 Sant Quirze Del Valles, ES
(72) Yanguas Llobet, David, 08192 Sant Quirze del Valles, ES
(74) SUGRANES - VERDONCES - FERREGÜELA, 304 Calle Provenza, 08008 Barcelona, ES

F16L 3/24 → (51) **F16L 3/123**

- (51) **F16L 9/00** (11) **1 425 531 B1**
F16L 9/22 **E04F 17/02**
(25) De (26) De
(21) 02800056.0 (22) 15.07.2002
(84) CZ DE ES FR IT

- (43) 09.06.2004
(86) EP 2002/007827 15.07.2002
(87) WO 2003/029711 2003/15 10.04.2003
(30) 08.09.2001 DE 10144196
(54) • GASDICHTER KANAL
• GAS-PROOF CONDUIT
• CONDUIT ETANCHE AUX GAZ
- (73) EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG, Tübinger Straße 81, 71032 Böblingen, DE
(72) KIMMERLE, Walter, 71088 Holzgerlingen, DE
(74) Ostertag, Ulrich, et al, Ostertag & Partner Patentanwälte Epplestr. 14, 70597 Stuttgart, DE

- (51) **F16L 9/12** (11) **1 637 786 B1**
(25) De (26) De
(21) 05013564.9 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.03.2006
(30) 16.09.2004 DE 202004014411 U
(54) • Einrichtung zur Lecküberwachung und Leckmeldung
• Device for monitoring and signalling leaks
• Dispositif de surveillance et notification de fuites
- (73) BRUGG Rohr AG, Holding, Klosterzelgstrasse 28, 5200 Brugg, CH
(72) Oeschger, Alfred, 5276 Will (AG), CH
Demuth, Roland, 5400 Ennetbaden, CH
Homann, Jörn, Dipl.-Ing., 30655 Hannover, DE
Bittner, Herbert, 31515 Wunstorf, DE

- (51) **F16L 9/18** (11) **1 616 122 B1**
(25) De (26) De
(21) 04726993.1 (22) 13.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(86) EP 2004/003865 13.04.2004
(87) WO 2004/094888 2004/45 04.11.2004
(30) 24.04.2003 DE 20306407 U
(54) • DOPPELWAND-WELLROHR
• DOUBLE-WALLED CORRUGATED PIPE
• TUYAU ONDULE A DOUBLE PAROI
- (73) Drossbach GmbH & Co. KG, Max-Drossbach-Strasse 7, 86641 Rain am Lech, DE
(72) HETZNER, Claus, 90513 Zimndorf, DE
KELLNER, Michael, 86641 Rain/Sallach, DE
(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Frohwitter . Geissler & Partner Postfach 86 06 20, D-81633 München, DE

F16L 9/22 → (51) **F16L 9/00**

- (51) **F16L 19/00** (11) **1 519 093 B1**
(25) En (26) En
(21) 04021498.3 (22) 09.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2005
(30) 24.09.2003 US 669734
(54) • Hydraulische Kupplung
• Hydraulic coupling
• Raccord hydraulique
- (73) Huck Patents, Inc., 1105 North Market Street, Suite 1132, Wilmington, Delaware 19899, US
(72) Do, Tai H., County of Orange CA 92708, US
Le, Tung N., County of Orange CA 92683, US
Lozano, Luis F., County of Orange CA 92841, US

(74) Parry, Simon James, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

F16L 29/02 → (51) **B25C 1/08**

(51) **F16L 37/12** (11) **1 384 933 B1**

(25) En (26) En
(21) 03024462.8 (22) 26.09.2000
(84) DE FR GB
(43) 28.01.2004
(30) 28.09.1999 JP 27413499
24.04.2000 JP 2000122305
20.09.2000 JP 2000284833

- (54) • *Schnellkupplung*
• *Quick connector*
• *Raccord rapide*

(73) TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD., 1, Higashi 3-chome, Komaki-shi, Aichi-ken, 485-8550, JP

(72) Miyajima, Atsuo, Komaki-shi Aichi-ken 485-8550, JP

Sakazaki, Kazushige, Komaki-shi Aichi-ken 485-8550, JP

Ito, Tomohide, Komaki-shi Aichi-ken 485-8550, JP

Takayanagi, Akira, Komaki-shi Aichi-ken 485-8550, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(62) 00961232.6 / 1 134 475

(51) **F16L 37/62** (11) **1 552 208 B1**

(25) En (26) En
(21) 03772222.0 (22) 15.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 13.07.2005
(86) EP 2003/011425 15.10.2003
(87) WO 2004/036105 2004/18 29.04.2004
(30) 16.10.2002 IT MI20022196
(54) • *SCHNELLKOPPLUNGS- UND SCHNELL-SICHERHEITSVERBINDER FÜR ROHRLEITUNGEN*
• *QUICK-COUPLING AND QUICK-RELEASE SAFETY CONNECTOR FOR PIPING*
• *CONNECTEUR DE SECURITE POUR TUYAUTERIE A COUPLAGE ET DESSER- RAGE RAPIDES*

(73) Bormioli, Lorenzo, Via Carlo Cerato, 14, 35100 Padova, IT

(72) Bormioli, Lorenzo, 35100 Padova, IT

(74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l., Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

F16L 41/02 → (51) **F02M 61/00**

(51) **F16L 41/06** (11) **1 526 321 B1**

(25) De (26) De
(21) 04104943.8 (22) 08.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 27.04.2005
(30) 20.01.2004 DE 102004003015
20.10.2003 DE 10349214

- (54) • *Werkzeug zum Erzeugen einer Öffnung in einer Fluidleitung*
• *Tool for producing a hole in a fluid line*
• *Outil pour produire des trous dans un conduit de fluide*

(73) ake Zenfri-Jet Kenter GmbH, Brooklandstr. 20, 49685 Halen, DE

(72) Kenter, Alfons, 49685 Halen, DE

(74) von Ahsen, Erwin-Detlef, et al, von Ahsen, Nachtwey & Kollegen Wilhelm-Herbst-Strasse 5, 28359 Bremen, DE

(51) **F16L 59/02** (11) **1 488 162 B1**
E04B 1/76

(25) En (26) En
(21) 03744944.4 (22) 18.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 22.12.2004
(86) IB 2003/001037 18.03.2003
(87) WO 2003/081119 2003/40 02.10.2003
(30) 25.03.2002 IT BA20020011

- (54) • *WÄRMEISOLATIONSSYSTEM MIT KORROSIONSWIDERSTANDS-, WASSERABDICHTUNGS- UND SCHALLDÄMMUNGSEIGENSCHAFTEN*
• *THERMAL INSULATING SYSTEM WITH CORROSION RESISTANCE, WATER-PROOFING AND SOUNDPROOFING PROPERTIES*
• *SYSTEME D'ISOLATION THERMIQUE PRESENTANT UNE RESISTANCE A LA CORROSION ET DES PROPRIETES D'ETANCHEITE A L'EAU ET D'INSONORISATION*

(73) Isolcover Impianti S.r.l., Via Giordano Bruno 4, 72100 Brindisi, IT

(72) CARDETTA, Franco, I-74100 Taranto, IT

(51) **F16M 11/04** (11) **1 290 372 B1**
F16M 11/12

(25) En (26) En
(21) 01938407.2 (22) 13.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 12.03.2003
(86) GB 2001/002579 13.06.2001
(87) WO 2001/096780 2001/51 20.12.2001
(30) 13.06.2000 GB 0014345
(54) • *HALTEVORRICHTUNG*
• *MOUNTING BRACKET*
• *SUPPORT DE FIXATION*

(73) Ligertwood, Peter, Unicol Engineering, Green Road, Headington, Oxford OX3 8EU, GB

(72) Ligertwood, Peter, Headington, Oxford OX3 8EU, GB

(74) Rock, Olaf Colin, et al, Rock and Company, Trelawn, Cassington, Witney, OX29 4DN, GB

(51) **F16M 11/10** (11) **1 312 851 B1**
G12B 5/00 **H04N 5/655**

(25) En (26) En
(21) 02257951.0 (22) 19.11.2002
(84) DE FR GB NL

- (43) 21.05.2003
(30) 19.11.2001 KR 2001071860
20.05.2002 KR 2002027683
17.09.2002 KR 2002056429
(54) • *Bildschirmtragvorrichtung*
• *Monitor support*
• *Support d'écran*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan 3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR

(72) Jeong, Jun-soo, Neulpureun Byucksan Apt.,108-904, Suwon City, Kyungki-do, KR

Jung, Hyun-jun, Samsung Raemian Apt.,438-1204, Suwon City, Kyungki-do, KR

(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

F16M 11/12 → (51) **F16M 11/04**

F16M 13/02 → (51) **F16K 31/06**

F16M 13/04 → (51) **A61C 19/00**

F16P 3/08 → (51) **B23K 20/12**

F17C 13/04 → (51) **B25C 1/08**

F17D 5/00 → (51) **G01L 1/24**

(51) **F21K 7/00** (11) **0 746 719 B1**
F21V 5/04 **F21Y 101/02**
G02B 3/00

(25) En (26) En
(21) 95915548.2 (22) 04.04.1995
(84) DE FR GB
(43) 11.12.1996
(86) US 1995/004184 04.04.1995
(87) WO 1995/027171 1995/43 12.10.1995
(30) 04.04.1994 US 222081

- (54) • *ELEKTRONISCHE BREITWINKLIGE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
• *ELECTRONIC WIDE ANGLE LIGHTING DEVICE*
• *DISPOSITIF ELECTRONIQUE D'ECLAIRAGE A FAISCEAU LARGE*

(73) MCDERMOTT, Kevin F., 196 Phillips Drive, Hampstead, MD 21074, US

(72) MCDERMOTT, Kevin F., Hampstead, MD 21074, US

(74) Ravenel, Thierry Gérard Louis, et al, I C B Ingénieurs Conseils en Brevets SA Rue des Sors 7, 2074 Marin, CH

F21S 6/00 → (51) **F21S 8/00**

(51) **F21S 8/00** (11) **1 159 563 B1**
G03B 15/02 **F21V 5/04**
F21V 29/00 **F21V 7/00**
F21S 6/00

(25) En (26) En
(21) 00985192.4 (22) 18.12.2000
(84) DE FR GB IT NL
(43) 05.12.2001
(86) EP 2000/012918 18.12.2000
(87) WO 2001/051847 2001/29 19.07.2001
(30) 07.01.2000 EP 00200046

- (54) • *LEUCHTE*
• *LUMINAIRE*
• *APPAREIL D'ECLAIRAGE*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) LAMMERS, Liane, NL-5656 AA Eindhoven, NL

ANSEMS, Johannes, P., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL

VAN HEES, Antonius, J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL

MAAS, Theodorus, F., M., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Dusseldorp, Jan Charles, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

F21S 8/00 → (51) **F21V 15/01**

F21S 8/00 → (51) **F21V 17/10**

(51) **F21S 8/10** (11) **0 911 575 B1**
F21V 23/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 98402603.9 (22) 20.10.1998
(84) DE ES FR GB IT
(43) 28.04.1999
(30) 22.10.1997 FR 9713220

- (54) • *Beleuchtungs- oder Signallvorrichtung mit einem Stecker zum Anschluss an ein Fahrzeug*
• *Lighting or signalling device comprising a plug for connection to a vehicle*
• *Dispositif d'éclairage ou de signalisation comportant un porte-contacts pour sa connexion à un véhicule*

- (73) VALEO VISION, 34, rue Saint-André, 93000 Bobigny, FR
 (72) Josquin, Daniel, 77290 Mitry Mory, FR
 (74) Renous Chan, Véronique, et al, Valeo Vision Département Propriété Industrielle 34, rue Saint-André, 93012 Bobigny Cedex, FR

F21S 8/10 → (51) **B60Q 1/04**

F21S 8/12 → (51) **B60Q 1/04**

F21V 5/04 → (51) **F21K 7/00**

F21V 5/04 → (51) **F21S 8/00**

F21V 7/00 → (51) **F21S 8/00**

- (51) **F21V 7/09** (11) **1 089 036 B1**
 (25) It (26) En
 (21) 99830615.3 (22) 30.09.1999
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 04.04.2001
 (54) • *Scheinwerfer mit einer komplexen Oberfläche für die Beleuchtungseinrichtung eines Kraftfahrzeuges*
 • *A reflector having a complex surface for an illumination device of a vehicle*
 • *Réflecteur à surface complexe pour un dispositif d'éclairage d'un véhicule*
 (73) Automotive Lighting Italia S.p.A., Via Cavallo, 18, 10078 Venaria Reale (Torino), IT
 (72) Costa, Nadia, 10092 Beinasco, IT
 Esposito, Cataldo, 10026 Santena, IT
 Zattoni, Sergio, 10070 Cafasse, IT
 (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **F21V 15/01** (11) **0 928 926 B1**
F21V 19/00 **F21S 8/00**
 (25) En (26) En
 (21) 98204218.6 (22) 14.12.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 14.07.1999
 (30) 06.01.1998 EP 98200013
 (54) • *Leuchte*
 • *Luminaire*
 • *Luminaire*

- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (72) Van Bree, Petrus Johannus Maria, Int. Octrooibureau, 5656 AA Eindhoven, NL
 Sluijter, Robert H., Internationaal Octrooibureau, 5656 AA Eindhoven, NL
 Wilkinson, Simon James Hemmingway, Int. Octrooib., 5656 AA Eindhoven, NL
 (74) van der Veer, Johannes Leendert, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **F21V 17/10** (11) **1 654 491 B1**
F21S 8/00
 (25) De (26) De
 (21) 04762613.0 (22) 03.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 10.05.2006
 (86) DE 2004/001768 03.08.2004
 (87) WO 2005/015081 2005/07 17.02.2005
 (30) 07.08.2003 DE 20312391 U
 (54) • *SCHENWERFER*
 • *PROJECTOR*
 • *PROJECTEUR*
 (73) ARNOLD & RICHTER CINE TECHNIK GMBH & CO. BETRIEBS KG, Türkenstrasse 89, 80799 München, DE
 (72) STAUDACHER, Peter, 83083 Riedering, DE

- STEGMAIER, Klaus-Dieter, 94234 Viechtach, DE
 (74) Ninnemann, Detlef, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

F21V 19/00 → (51) **F21V 15/01**

F21V 23/06 → (51) **F21S 8/10**

F21V 29/00 → (51) **F21S 8/00**

F21Y 101/02 → (51) **F21K 7/00**

- (51) **F22B 1/18** (11) **1 282 801 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01936382.9 (22) 18.05.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 12.02.2003
 (86) EP 2001/005810 18.05.2001
 (87) WO 2001/090641 2001/48 29.11.2001
 (30) 19.05.2000 EP 00304263
 (54) • *EINRICHTUNG ZUM ERHITZEN VON DAMPF*
 • *APPARATUS FOR HEATING STEAM*
 • *APPAREIL PERMETTANT DE CHAUFFER DE LA VAPEUR*
 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
 (72) VAN DONGEN, Franciscus, Gerardus, NL-1031 CM Amsterdam, NL
 DE GRAAF, Johannes, Didericus, NL-1031 CM Amsterdam, NL

- (51) **F22D 1/32** (11) **1 429 074 B1**
F01K 7/38
 (25) En (26) En
 (21) 03028207.3 (22) 09.12.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 16.06.2004
 (30) 10.12.2002 JP 2002358221
 (54) • *Anordnung und Methode für die Wasserspeisung einer Dampfturbinenanlage*
 • *System and method for feeding water for steam turbine plant*
 • *Système et procédé pour alimenter en eau une installation à turbines à vapeur*

- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Nonaka, Toshiaki, Intellectual Property Division, Minato-ku Tokyo, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **F23G 7/00** (11) **1 602 881 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05019617.9 (22) 29.09.1998
 (84) DE FR GB
 (43) 07.12.2005
 (30) 29.09.1997 JP 26457497
 (54) • *Verarbeitungsgeräts für Aufblasvorrichtungen und Verfahren zur Beurteilung der Aufblasvorrichtungsladung*
 • *Inflator processing apparatus and method of judging charge of inflator*
 • *Appareil de traitement de gonfleur et procédé d'évaluation de la charge du gonfleur*

- (73) DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 1, Teppo-cho Sakai-ku, Sakai-shi Osaka, JP
 (72) Fukabori, Mitsuhiko, Hyogo, JP
 Nakabayashi, Nobuo, Minamikawachi-gun, Osaka, JP
 Sakai, Kanshi, Toyota-shi, Aichi, JP
 Suzuki, Yasumitsu, Toyota-shi, Aichi, JP
 Yoshitake, Norio, c/o Nippon Steel Corporation, Kitakyushu, Fukuoka, JP

- Fujioka, Masato, c/o Kyuchiku Kogyo KK, Kitakyushu-shi, Fukuoka, JP
 (74) W.P. Thompson & Co., Eastcheap House Central Approach, Letchworth Garden City, Hertfordshire SG6 3DS, GB
 (62) 98944292.6 / 1 020 683

F23H 17/08 → (51) **F23H 17/12**

- (51) **F23H 17/12** (11) **1 407 189 B1**
F23H 17/08 **F27D 15/02**
 (25) De (26) De
 (21) 02754377.6 (22) 17.07.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- AL LT LV MK RO SI
 (43) 14.04.2004
 (86) DE 2002/002624 17.07.2002
 (87) WO 2003/008863 2003/05 30.01.2003
 (30) 17.07.2001 DE 10133973
 (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES ROSTBODENS BESTEHEND AUS UNTEREINANDER FORMSCHLÜSSIG VERBUNDENEN LAMELLENKÖRPERN*
 • *DEVICE AND METHOD FOR CONSTRUCTING A SLATTED FLOOR CONSISTING OF POSITIVELY CONNECTED LAMELLAR STRUCTURES*
 • *DISPOSITIF ET PROCEDE DE CONSTRUCTION D'UN PLANCHER EN GRILLES CONSTITUE DE CORPS LAMELLAIRES ASSEMBLES PAR LIAISON DE FORME*
 (73) Janzer, Michael, Amselweg 4, 30900 Wedemark, DE
 (72) Janzer, Michael, 30900 Wedemark, DE
 (74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

F23R 3/00 → (51) **B32B 5/14**

- (51) **F24B 1/192** (11) **1 647 773 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04447228.0 (22) 14.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 19.04.2006
 (54) • *Anlage zur herausnehmbar Schliessen der Vorderöffnung des Verbrennungskammers eines geschlossenen Herds*
 • *A system for removably covering the front opening of the burning compartment of a closed fireplace*
 • *Système pour couvrir décrochablement l'ouverture frontale de la chambre de combustion d'un foyer fermé*
 (73) Roland, Reinhild, Goudbloemlaan 10, 2980 Halle, BE
 (72) Roland, Reinhild, 2980 Halle, BE
 (74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners, E. Gevaertdreef 10a, 9230 Sint-Martens-Latem, BE

- (51) **F24C 14/00** (11) **1 146 290 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01101610.2 (22) 25.01.2001
 (84) CH DE DK GB IT LI SE
 (43) 17.10.2001
 (30) 14.04.2000 DE 10018466
 (54) • *Verfahren zum Betrieb eines Garofens sowie Garofen*
 • *Method for operating a cooking oven and cooking oven*
 • *Procédé de fonctionnement d'un four de cuisson et four de cuisson*

- (73) AEG Hausgeräte GmbH, Muggenhofer Strasse 135, 90429 Nürnberg, DE

(72) Turek, Richard, 90765 Fürth, DE
Leikam, Jürgen, 91161 Hilpoltstein, DE

F24C 15/08 → (51) **A47L 15/42**

(51) **F24D 19/10** (11) **1 403 588 B1**
F24H 9/20

(25) De (26) De
(21) 03018274.5 (22) 12.08.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 31.03.2004
(30) 24.09.2002 DE 10244340

(54) • *Heizungsanlage für ein Gebäude*
• *Heating installation for a building*
• *Installation de chauffage pour bâtiment*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Goesling, Bernulf, 73760 Ostfildern, DE
Leuthner, Stephan, 70372 Stuttgart, DE
Kriener, Kilian, 70372 Stuttgart, DE
Da Silva, Pedro, 73230 Kirchheim, DE

(51) **F24F 1/02** (11) **1 248 049 B1**

(25) En (26) En
(21) 02252443.3 (22) 04.04.2002
(84) ES FR GB IT PT
(43) 09.10.2002
(30) 06.04.2001 AU PR428001

(54) • *Raumklimaanlage*
• *Room air-conditioner*
• *Climatiseur individuel*

(73) O.Y.L. Research & Development Centre Sdn Bhd, Lot 4739, Jalan BRP 8/2, Taman Perindustrian Bukit Rahman Putra, 47000 Sungai Buloh, Selangor Darul Ehsan, MY

(72) Liu, Wan Min, 47410 Petaling Jaya, Selangor, MY
(74) Merrifield, Sarah Elizabeth, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **F24F 7/02** (11) **1 411 304 B1**
F24F 13/24

(25) Fi (26) En
(21) 03103793.0 (22) 14.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

LT LV
(43) 21.04.2004
(30) 18.10.2002 FI 20025047

(54) • *ABLÜFTDIFFUSOR UND ENTLÜFTUNGSVERFAHREN*
• *EXHAUST AIR DIFFUSER AND METHOD FOR EXHAUSTING AIR*
• *DIFFUSEUR POUR L'EVACUATION D'AIR ET PROCEDE D'EVACUATION D'AIR*

(73) IVK-Tuote Oy, Helmintie 8-10, 40250 Jyväskylä, FI
(72) MATIKAINEN, Eero, 44280, SUMIAINEN, FI
(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy, P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

(51) **F24F 13/072** (11) **1 479 983 B1**
F24F 13/075

(25) En (26) En
(21) 03380266.1 (22) 19.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.11.2004
(30) 14.05.2003 ES 200301118

(54) • *Rechteckiger Luftverteiler für Klimaanlage*
• *Rectangular air conditioning diffuser*
• *Diffuseur rectangulaire pour appareil de climatisation*

(73) Schako Metallwarenfabrik Ferdinand Schad KG, Zweigniederlassung Kolbingen, 7201 Kolbingen, DE

(72) Quiros Fernandez, Julio, Zweigniederl. Kolbingen 7201 Kolbingen, DE
Muller, Rainer, Zweigniederl. Kolbingen 7201 Kolbingen, DE

(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L., Alcalá, 35, 28014 Madrid, ES

F24F 13/075 → (51) **F24F 13/072**

F24F 13/24 → (51) **F24F 7/02**

F24H 9/02 → (51) **B60H 1/22**

F24H 9/18 → (51) **B60H 1/22**

(51) **F24H 9/20** (11) **1 364 172 B1**

(25) En (26) En
(21) 02704269.6 (22) 28.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.11.2003
(86) US 2002/002448 28.01.2002
(87) WO 2002/070965 2002/37 12.09.2002
(30) 02.03.2001 US 797794

(54) • *MANIPULATIONSSICHERER TEMPERATURREGLER*
• *TAMPER RESISTANT TEMPERATURE CONTROLLER*
• *REGULATEUR DE TEMPERATURE INVIO-LABLE*

(73) ROBERTSHAW CONTROLS COMPANY, Suite 400, 2809 Emerywood Parkway, Richmond, VA 23294, US

(72) FIRESTINE, David, Michael c/o Robertshaw Controls, Richmond, VA 23294, US

(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

F24H 9/20 → (51) **F24D 19/10**

(51) **F25B 13/00** (11) **1 600 709 B1**

(25) En (26) En
(21) 04292605.5 (22) 03.11.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 30.11.2005
(30) 24.05.2004 KR 2004037009

(54) • *Mehrzonenklimaanlage*
• *Multi-air conditioner*
• *Conditionneur d'air à unités multiples*

(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Yongdungpo-Gu, Seoul, KR

(72) Lee, Yoon-Been, Gangnam-Gu, Seoul, KR
Kim, Hyung-Soo, Seoul, KR

Jang, Sae-Dong, Gwangmyeong, Gyeonggi-Do, KR

Chung, Baik-Young, Yongjong-Dong, Gyeongang-Gu, Incheon, KR

Oh, Sai-Kee, Yangcheon-Gu, Seoul, KR
Seo, Kyung-Won, Seoul, KR

Jeong, Ho-Jong, Geumcheon-Gu, Seoul, KR

(74) Loisel, Bertrand, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F25B 17/12 → (51) **B65B 31/00**

F25B 30/04 → (51) **B65D 88/74**

(51) **F25C 3/04** (11) **1 318 366 B1**

(25) De (26) De
(21) 02002668.8 (22) 06.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

LV

(43) 11.06.2003

(30) 07.12.2001 DE 10160237

(54) • *Schneesporthalle und Verfahren zu deren Betrieb*

• *Indoor skiing ground and method of operation thereof*

• *Piste de ski couverte et procédé d'opération de celle-ci*

(73) allrounder winter world gmbH & co. kg, An der Skihalle 1, 41472 Neuss, DE
Stevens Koeltechnik NV, Potyzeestraat 42, 8900 Ieper, BE

(72) D'Hulster Herman, 8900 Ieper, BE

(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Paul & Albrecht, Patentanwaltssozietät, Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

(51) **F25D 21/14** (11) **1 184 636 B1**

(25) Es (26) De
(21) 01121174.5 (22) 04.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 06.03.2002

(30) 04.09.2000 ES 200002217

(54) • *Kältegerät*

• *Refrigeration apparatus*

• *Appareil frigorifique*

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(72) Barbarin Goni, Inaki, Verstorben, ES

(74) Thoma, Lorenz, et al, BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH Zentralabteilung Gewerblicher Rechtsschutz Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE

(51) **F26B 5/04** (11) **1 509 736 B1**

F26B 11/12 **F26B 21/10**

(25) De (26) De
(21) 03714606.5 (22) 30.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.03.2005

(86) CH 2003/000278 30.04.2003

(87) WO 2003/093744 2003/46 13.11.2003

(30) 02.05.2002 CH 747022002

(54) • *TROCKNUNGSVERFAHREN*

• *DRYING METHOD*

• *PROCEDE DE SECHAGE*

(73) Rosenmund VTA AG, Gestadeckplatz 6, 4410 Liestal, CH

(72) LAIBLE, Reiner, 79713 Bad Säckingen, DE

(74) Fleck, Hermann-Joseph, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

F26B 11/12 → (51) **F26B 5/04**

F26B 13/00 → (51) **F26B 25/00**

F26B 21/10 → (51) **F26B 5/04**

(51) **F26B 25/00** (11) **1 337 799 B1**
F26B 13/00

(25) En (26) En
(21) 01977798.6 (22) 21.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 27.08.2003

(86) US 2001/042247 21.09.2001

(87) WO 2002/025193 2002/12 28.03.2002

(30) 24.09.2000 US 235214 P

24.09.2000 US 234221 P

07.03.2001 US 274050 P

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SAMMELN VON DAMPF*

• *VAPOR COLLECTION METHOD AND APPARATUS*

• *PROCEDE ET APPAREIL DE COLLECTE DE VAPEUR*

- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) JAIN, Nirmal, K., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- BENSON, Peter, T., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- CAPPS, James, L., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- KOLB, William, Blake, Saint Paul, MN 55133-3427, US
- LIGHTNER, Eldon, E., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- YAPPEL, Robert, A., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- ROGERS, Norman, L., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F27B 9/20** (11) **1 621 840 B1**
C21D 9/00

- (25) De (26) De
- (21) 05003003.0 (22) 12.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.02.2006
- (30) 03.05.2004 DE 102004022047
- (54) • *Banddurchlauföfen zur Wärmebehandlung*
• *Continuous heat treatment furnace*
• *Four de traitement thermique à défilement*
- (73) CREMER Thermoprozessanlagen GmbH, Auf dem Flabig 8, 52355 Düren-Konzendorf, DE
- (72) Cremer, Ingo, Dipl.-Ing., 52533 Düren, DE
- (74) Kohlmann, Kai, Donatusstrasse 1, 52078 Aachen, DE

(51) **F27D 1/00** (11) **1 456 590 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02806632.2 (22) 18.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 15.09.2004
- (86) GB 2002/005774 18.12.2002
- (87) WO 2003/076857 2003/38 18.09.2003
- (30) 20.12.2001 GB 0130530
- (54) • *KOMBINIERTE WÄRME-UND-STROM-EINHEIT FÜR DEN HAUSHALT*
• *A DOMESTIC COMBINED HEAT AND POWER UNIT*
• *BLOC D'ALIMENTATION ELECTRIQUE ET DE GENERATION DE CHALEUR COMBINEES A USAGE DOMESTIQUE*
- (73) Microgen Energy Limited, 100 Thames Valley Park Drive, Reading, Berkshire RG6 1PT, GB
- (72) ALDRIDGE, Wayne Kenneth, Nottingham NG13 9PU, GB
- CLARK, David Anthony, Leicestershire LE67 2BU, GB
- FRANCIS, George McChesney, West Midlands B92 9QN, GB
- ALLDERIDGE, Heather, Aston-on-Trent, Derby DE72 2AE, GB
- ROBERTS, Graham Richard, Warwick CV35 7LG, GB
- (74) Frost, Alex John, et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F27D 15/02 → (51) **F23H 17/12**

F28D 7/00 → (51) **B60H 1/32**

(51) **F41A 17/06** (11) **1 274 965 B1**
F42B 5/08

- (25) De (26) De
- (21) 01938110.2 (22) 12.04.2001
- (84) AT CH DE FR GB IT LI

- (43) 15.01.2003
- (86) EP 2001/004216 12.04.2001
- (87) WO 2001/079777 2001/43 25.10.2001
- (30) 13.04.2000 DE 10018369
- (54) • *ELEKTRONISCHE SICHERUNGSVORRICHTUNG EINER SCHUSSWAFFE UND ZUGEHÖRENDE ELEKTRONISCH KODIERTE MUNITION*
• *ELECTRONIC SECURITY DEVICE FOR A FIREARM AND ASSOCIATED ELECTRONICALLY CODED AMMUNITION*
• *DISPOSITIF DE SECURITE ELECTRONIQUE D'UNE ARME A FEU ET MUNITION ELECTRONIQUEMENT CODEE ASSOCIEE*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- Brosow, Joergen, Plainfield 156, 5322 Hof, AT
- (72) BROSOW, Joergen, A-5322 Hof, AT
- (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II Aufgang, 80331 München, DE

F42B 5/08 → (51) **F41A 17/06**

(51) **F42C 19/06** (11) **1 584 889 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05251769.5 (22) 23.03.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 12.10.2005
- (30) 05.04.2004 US 817986
- (54) • *Schärfungsvorrichtung für einen Munitionszünder*
• *Armament fuse arrangement*
• *Dispositif d'armement pour une fusée de munition*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Bolle, Christian A., Bridgewater, NJ 08807, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Lucent Technologies EUR-IP UK Ltd Unit 18, Core 3 Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XB, GB

G01B 7/004 → (51) **G06F 3/033**

G01B 11/24 → (51) **G01B 11/30**

(51) **G01B 11/25** (11) **1 555 507 B1**
B25J 9/16

- (25) En (26) En
- (21) 05000816.8 (22) 17.01.2005
- (84) DE
- (43) 20.07.2005
- (30) 19.01.2004 JP 2004010786
- (54) • *Dreidimensionaler optischer Sensor*
• *Three-dimensional visual sensor*
• *Capteur optique en trois dimensions*
- (73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Azakomanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
- (72) Ban, Kazunori, Minamitsuru-gun Yamanashi 401-0304, JP
- Kanno, Ichiro, Oshino-mura Minamitsuru-gun Yamanashi, JP
- (74) Schmidt, Steffen J., Wuesthoff & Wuesthoff, Patent- und Rechtsanwältin, Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **G01B 11/275** (11) **0 943 890 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99200575.1 (22) 26.02.1999
- (84) DE ES FR IE IT
- (43) 22.09.1999
- (30) 16.03.1998 IT RE980027
- (54) • *Verfahren und Apparat zum Messen der charakteristischen Positionswinkel eines Fahrzeugs*

- *Method and device for measuring the characteristic attitude angles of a vehicle*
- *Méthode et appareil pour mesurer les angles de positions caractéristiques d'un véhicule*
- (73) CORGHI S.p.A., Strada Statale 468, No.9, I-42015 Correggio Emilia (Reggio Emilia), IT
- (72) Corghi, Remo, 42015 Correggio (Reggio Emilia), IT
- (74) Corradini, Corrado, et al, Studio Ing. C. CORRADINI & C. S.r.l. 4, Via Dante Alighieri, 42100 Reggio Emilia, IT

(51) **G01B 11/30** (11) **1 114 294 B1**
G01B 11/24

- (25) De (26) De
- (21) 99947285.5 (22) 07.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 11.07.2001
- (86) EP 1999/006594 07.09.1999
- (87) WO 2000/016040 2000/12 23.03.2000
- (30) 14.09.1998 DE 19842138
- (54) • *Verfahren zum Messen der Geometrie und Planheit von bewegtem Metallband*
• *Method for measuring the geometry and evenness of a moving metal band*
• *Méthode de mesure de la géométrie et planéité d'une bande métallique en mouvement*
- (73) Betriebsforschungsinstitut VDEh, Institut für angewandte Forschung GmbH, Sohnstrasse 65, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) MÜLLER, Ulrich, D-40789 Monheim, DE
- SONNENSCHNITT, Detlef, D-45149 Essen, DE
- WINTER, Detlef, D-38527 Meine, DE
- PEUKER, Gustav, D-41066 Mönchengladbach, DE
- STOCKMEYER, Rudolf, D-40764 Langenfeld, DE
- (74) König, Gregor Sebastian, et al, König Szykna Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE
- (60) 07000724.0

G01B 17/02 → (51) **B01D 35/143**

(51) **G01B 21/00** (11) **1 219 924 B1**
B23Q 17/00 **B23Q 17/24**

- (25) Ja (26) En
- (21) 01901499.2 (22) 22.01.2001
- (84) DE IT
- (43) 03.07.2002
- (86) JP 2001/000390 22.01.2001
- (87) WO 2002/016868 2002/09 28.02.2002
- (30) 18.08.2000 JP 2000248784
- (54) • *VERFAHREN ZUR EVALUATION EINER FEHLERPOSITION FÜR EIN BEWEGLICHES OBJEKT UND VERBESSERUNG DER BEWEGUNGSGENAUIGKEIT AUF GRUNDLAGE DES GEFUNDENEN RESULTATES*
• *POSITIONAL ERROR EVALUATION METHOD FOR MOBILE DEVICE AND MOVEMENT ACCURACY IMPROVING METHOD BASED ON THE EVALUATION RESULT*
• *PROCEDE D'EVALUATION D'ERREUR DE POSITION POUR DISPOSITIF MOBILE, ET PROCEDE D'AMELIORATION DE PRECISION DE MOUVEMENT SE BASANT SUR LE RESULTAT D'EVALUATION*
- (73) Educational Foundation Chuo University, 742-1, Higashinakano, Hachioji-shi, Tokyo 192-0393, JP
- (72) SATO, Hisayoshi, Setagaya-ku, Tokyo 157-0066, JP
- UMEDA, Kazunori, Lion's Station Plaza, Tokyo 121-0055, JP

(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **G01C 15/00** (11) **1 081 460 B1**
(25) De (26) De
(21) 00810736.9 (22) 18.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 07.03.2001
(30) 28.08.1999 DE 19941030

(54) • *Laseranordnung für ein mehrstrahliges Laserrichtgerät*
• *Laser assembly for a multi-beam laser aiming device*
• *Ensemble laser pour un dispositif de pointage à laser à faisceaux multiples*

(73) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(72) Waibel, Reinhard, 9442 Berneck, CH
Bünter, Erwin, 9453 Eichberg, CH
Piske, Wilfried, 9435 Heerbrugg, CH

(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

G01C 17/38 → (51) **G01C 21/28**

(51) **G01C 19/56** (11) **1 153 267 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 00964371.9 (22) 26.09.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 14.11.2001
(86) FR 2000/002655 26.09.2000
(87) WO 2001/023838 2001/14 05.04.2001
(30) 28.09.1999 FR 9912070

(54) • *STIMMGABELUMDREHUNGSMESSER*
• *TUNING FORK GYROSCOPE*
• *GYROMETRE DE TYPE DIAPASON*

(73) THALES AVIONICS S.A., Aérodrome de Villacoublay, 78140 Vélizy Villacoublay, FR

(72) WEHBE AIAUSE, Hélène, Thomson-CSF Propriété Intel., F-94117 Arcueil Cedex, FR
FORMOSA, Fabien, Thomson-CSF Propriété Intel., F-94117 Arcueil Cedex, FR

(74) Guérin, Michel, et al, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cédex, FR

G01C 21/16 → (51) **G01C 21/28**

(51) **G01C 21/28** (11) **1 087 208 B1**
G01C 21/16 **G01S 5/14**
G01C 17/38

(25) De (26) De
(21) 00118041.3 (22) 23.08.2000
(84) DE FR GB
(43) 28.03.2001
(30) 21.09.1999 DE 19945120

(54) • *Verfahren zum Navigieren eines Fahrzeugs*
• *Vehicle navigation method*
• *Méthode pour la navigation d'un véhicule*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) de Jong, Cornelis Dick, 5704 DB Helmond, NL

G01C 21/36 → (51) **G10L 15/26**

(51) **G01D 5/14** (11) **1 146 318 B1**
G01P 3/487

(25) Fr (26) Fr
(21) 01400974.0 (22) 13.04.2001
(84) DE ES GB IT
(43) 17.10.2001
(30) 14.04.2000 FR 0004870

(54) • *Magnetfluss-konzentrierender Verbinder für elektrischen Motor und zugehöriger Getriebemotor*

• *Concentrating flux connector for electric motor and corresponding reduction gear*
• *Connecteur à concentrateur de flux pour moteur électrique et motoréducteur correspondant*

(73) Meritor Light Vehicle Systems-France, 105 route d'Orléans, B.P. 28, 45600 Sully sur Loire, FR

(72) Breynaert, François, 14000 Caen, FR
Quere, Jérôme, 14112 Bieville-Beuville, FR

(74) Jacobson, Claude, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **G01D 5/347** (11) **1 175 600 B1**
H01L 31/12

(25) De (26) De
(21) 00929380.4 (22) 18.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 30.01.2002
(86) EP 2000/003509 18.04.2000
(87) WO 2000/063654 2000/43 26.10.2000
(30) 21.04.1999 DE 19917950

(54) • *INTEGRIERTER OPTOELEKTRONISCHER DÜNNSCICHTSENSOR*
• *INTEGRATED OPTOELECTRONIC THIN-FILM SENSOR*
• *CAPTEUR A COUCHE MINCE, OPTOELECTRONIQUE, INTEGRE*

(73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE

(72) SPECKBACHER, Peter, D-84558 Kirchweidach, DE
MICHEL, Dieter, D-83278 Traunstein, DE

(51) **G01F 1/46** (11) **1 007 910 B1**
G01P 5/16

(25) Fi (26) En
(21) 98939669.2 (22) 18.08.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 14.06.2000
(86) FI 1998/000636 18.08.1998
(87) WO 1999/009376 1999/08 25.02.1999
(30) 19.08.1997 FI 973395

(54) • *DURCHFLUSSMESSER*
• *FLOWMETER*
• *DEBITMETRE*

(73) VALTION TEKNILLINEN TUTKIMUSKESKUS, Vuorimiehentie 5, 02150 Espoo 15, FI

(72) ROINE, Johannes, FIN-02120 Espoo, FI

(74) Simmelvuori, Markku Kalevi, et al, Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **G01F 1/58** (11) **1 300 658 B1**
G01F 15/18

(25) En (26) En
(21) 02021866.5 (22) 30.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 09.04.2003
(30) 03.10.2001 IT MI20012050

(54) • *Elektromagnetischer Durchflussmesser für elektrisch leitende Flüssigkeiten*
• *Electromagnetic flowmeter for electrically conducting liquids*
• *Débitmètre électromagnétique pour fluides conducteurs électriques*

(73) Hemina S.p.A., Via Delle Molle, 9, 35129 Padova, IT

(72) Guazzoni, Roberto, 20061 Carugate (Milano), IT

(74) Frigo, Stefano, 35044 Montagnana (Padova), IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

(51) **G01F 1/58** (11) **1 558 898 B1**
(25) De (26) De
(21) 03782092.5 (22) 06.11.2003
(84) DE FR GB
(43) 03.08.2005
(86) DE 2003/003670 06.11.2003
(87) WO 2004/042328 2004/21 21.05.2004
(30) 06.11.2002 DE 10252041

(54) • *MAGNETISCH INDUKTIVER DURCHFLOSSMESSER*
• *MAGNETICALLY INDUCTIVE FLOWMETER*
• *DEBITMETRE A INDUCTION MAGNETIQUE*

(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) JENSEN, Finn, DK-8860 ULSTRUP, DK
NIELSEN, S ren, DK-6400 Sønderborg, DK

G01F 1/696 → (51) **G01F 15/04**

(51) **G01F 1/84** (11) **1 255 967 B1**
G01N 33/22

(25) En (26) En
(21) 01908602.4 (22) 11.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 13.11.2002
(86) US 2001/001005 11.01.2001
(87) WO 2001/061285 2001/34 23.08.2001
(30) 16.02.2000 US 505276

(54) • *GERÄT ZUM MESSEN DES DURCHFLOSSES UND DES ENERGIE-INHALTS*
• *DEVICE FOR MEASURING MASS FLOW AND ENERGY CONTENT*
• *DISPOSITIF DE MESURE DU DEBIT MASSIQUE ET DU CONTENU ENERGETIQUE*

(73) MICRO MOTION INCORPORATED, 7070 Winchester Circle, Boulder Colorado 80301, US

(72) PATTEN, Andrew, T., Boulder, CO 80302, US
O'BANION, Thomas, A., Longmont, CO 80503, US
VALENTINE, Julie, Ann, Reno, NV 89511, US

(74) Goodanew, Martin Eric, et al, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

G01F 5/00 → (51) **G01F 15/04**

(51) **G01F 15/04** (11) **1 227 305 B1**
G01N 25/18 **G01F 1/696**
G01F 5/00

(25) De (26) De
(21) 01810093.3 (22) 30.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 31.07.2002
(54) • *Gaszähler*
• *Gas meter*
• *Compteur à gaz*

(73) EMS-PATENT AG, Reichenauerstrasse, 7013 Domat/Ems, CH

(72) Matter, Daniel, 5200 Brugg, CH
Prêtre, Philippe, 5405 Baden-Dättwil, CH
Luchsinger, Rolf, 5416 Kirchdorf, CH

(74) Reitzle, Helmut, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

G01F 15/18 → (51) **G01F 1/58**

(51) **G01F 23/296** (11) **1 081 470 B1**
(25) De (26) De
(21) 00116376.5 (22) 28.07.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.03.2001
- (30) 04.09.1999 DE 19942379
- (54) • *Vorrichtung zur Messung eines Füllstandes einer Flüssigkeit in einem Behälter*
• *Apparatus for the measurement of liquid level in a tank*
• *Dispositif de mesure de niveau de liquide dans un réservoir*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Keller, Dieter, 63743 Aschaffenburg, DE

G01F 23/296 → (51) **B04B 11/04**

- (51) **G01G 19/12** (11) **1 202 032 B1**
G01L 1/22
- (25) En (26) En
- (21) 01309117.8 (22) 26.10.2001
- (84) DE ES FR GB SE
- (43) 02.05.2002
- (30) 27.10.2000 JP 2000329512
- (54) • *Befestigungsstruktur für ein Sensorelement*
• *Fixing structure for sensing element*
• *Structure de fixation pour un élément de mesure*
- (73) YAZAKI CORPORATION, 4-28 Mita 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Miyazaki, Haruyuki, Susono-shi, Shizuoka, JP
Homma, Toshio, c/o Nagano Keiki Co., Ltd., Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01G 19/16 → (51) **B66C 23/90**

- (51) **G01G 19/393** (11) **1 221 596 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02000130.1 (22) 04.01.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 10.07.2002
- (30) 09.01.2001 JP 2001001239
- (54) • *Kombinationswaage*
• *Combination weighing apparatus*
• *Dispositif de pesage combinatoire*
- (73) ISHIDA CO., Ltd., 44, Sanno-cho, Shogoin, Sakyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 606-8392, JP
- (72) Murata, Shuuji, Ishida Co., Ltd, Ritto-shi, 520-3026 Shiga, JP
Chimura, Kazuhisa, Ishida Co., Ltd., Ritto-shi, 520-3026 Shiga, JP
- (74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

G01J 3/28 → (51) **G01J 3/42**

- (51) **G01J 3/42** (11) **0 954 744 B1**
G01J 3/28 **G01N 21/27**
- (25) En (26) En
- (21) 98904655.2 (22) 23.01.1998
- (84) DE FR GB IT
- (43) 10.11.1999
- (86) US 1998/001288 23.01.1998
- (87) WO 1998/033047 1998/30 30.07.1998
- (30) 24.01.1997 US 788259
- (54) • *EICHMETHODE FÜR INSTRUMENTE ZUR SPEKTROGRAFISCHEN ANALYSE*
• *CALIBRATION METHOD FOR SPECTROGRAPHIC ANALYZING INSTRUMENTS*
• *PROCEDE D'ETALONNAGE DESTINE A DES INSTRUMENTS D'ANALYSE SPECTROGRAPHIQUE*
- (73) Infracore International LLC, 109 Sellers Lane, Port Matilda, PA 16870, US

- (72) SHENK, John, S., Port Matilda, PA 16870, US
- WESTERHAUS, Mark, O., State College, PA 16801, US
- (74) Glaeser, Joachim, Eisenführ, Speiser & Partner Zippelhaus 5, 20457 Hamburg, DE

- (51) **G01J 5/20** (11) **1 141 669 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98959258.9 (22) 04.12.1998
- (84) DE GB
- (43) 10.10.2001
- (86) KR 1998/000405 04.12.1998
- (87) WO 2000/034751 2000/24 15.06.2000
- (54) • *INFRAROTEMPFLINDLICHES BOLOMETER UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *INFRARED BOLOMETER AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *BOLOMETRE A INFRAROUGES ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*
- (73) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-Gu, Seoul, KR
- (84) DE GB
- (72) YONG, Yoon Joong Video Research Center, Jung-gu Seoul 100-095, KR
- (74) Turi, Michael, et al, Samson & Partner Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

G01K 7/38 → (51) **G05D 23/26**

G01L 1/22 → (51) **F16B 31/02**

G01L 1/22 → (51) **G01G 19/12**

- (51) **G01L 1/24** (11) **1 706 714 B1**
F17D 5/00 **E21B 17/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04816584.9 (22) 20.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.10.2006
- (86) FR 2004/050736 20.12.2004
- (87) WO 2005/064300 2005/28 14.07.2005
- (30) 22.12.2003 FR 0351168
- (54) • *INSTRUMENTIERTE RÖHRENFÖRMIGE EINRICHTUNG ZUM TRANSPORT EINES UNTER DRUCK STEHENDEN FLUIDS UNTER VERWENDUNG VON BRAGG-GITTER-ROSETTEN*
• *INSTRUMENTED TUBULAR DEVICE FOR THE TRANSPORT OF A PRESSURISED FLUID USING BRAGG GRATING ROSETTES*
• *DISPOSITIF TUBULAIRE INSTRUMENTE POUR LE TRANSPORT D'UN FLUIDE SOUS PRESSION PAR DES ROSETTES DE BRAGG*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) MAGNE, Sylvain, F-92320 CHATILLON, FR
FERDINAND, Pierre, F-78800 HOUILLES, FR
DANIEL, Pierre-Jean, F-91570 BIEVRES, FR
- (74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

G01L 5/00 → (51) **F16B 31/02**

G01L 9/00 → (51) **G01L 13/02**

- (51) **G01L 13/02** (11) **1 065 488 B1**
G01L 9/00
- (25) De (26) De
- (21) 99112538.6 (22) 01.07.1999
- (84) DE FR GB IT
- (43) 03.01.2001
- (54) • *Relativdrucksensor*

- *Relative pressure sensor*
• *Capteur de pression relative*
- (73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG, Hauptstrasse 1, 79689 Maulburg, DE
- (72) Flögel, Karl, Dipl.-Ing, 79650 Schopfheim, DE
- (74) Redding, Anke, et al, Endress + Hauser (Deutschland) AG +Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01M 3/00 → (51) **G01V 8/02**

G01M 17/007 → (51) **B60C 25/00**

G01M 17/02 → (51) **B60C 25/00**

- (51) **G01M 17/04** (11) **1 565 719 B1**
- (25) Sv (26) En
- (21) 03811562.2 (22) 30.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.08.2005
- (86) SE 2003/001516 30.09.2003
- (87) WO 2004/046680 2004/23 03.06.2004
- (30) 15.11.2002 SE 0203382
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR STOSS-DÄMPFERDIAGNOSE*
• *SYSTEM AND METHOD FOR SHOCK ABSORBER DIAGNOSTIC*
• *SYSTEME ET PROCEDE SERVANT A DIAGNOSTIQUER DES AMORTISSEURS*
- (73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) Mannerfelt, Carl Fredrik, S-413 19 Göteborg, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, et al, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

G01N 1/30 → (51) **C12Q 1/06**

- (51) **G01N 1/31** (11) **1 247 084 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01900938.0 (22) 08.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.10.2002
- (86) US 2001/000512 08.01.2001
- (87) WO 2001/051909 2001/29 19.07.2001
- (30) 14.01.2000 US 483248
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR AUTOMATISCHEN FÄRBUNG VON GEWEBEPROBEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATIC TISSUE STAINING*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE COLORATION AUTOMATIQUE DE TISSU*
- (73) Lab Vision Corporation, 47790 Westinghouse Drive, Fremont, CA 94539, US
- (72) TSEUNG, Ken, K., Fremont, CA 94538, US
TAKAYAMA, Glenn, Danville, CA 94526, US
RHETT, Norman, K., San Ramon, CA 94583, US
- CORL, Mark, V., Castro Valley, CA 94552, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

G01N 1/42 → (51) **G01R 33/465**

- (51) **G01N 3/40** (11) **1 030 171 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 99303272.1 (22) 27.04.1999
- (84) DE GB IT
- (43) 23.08.2000
- (30) 17.02.1999 JP 3891399
17.02.1999 JP 3891499

- (54) • *Eindrücke erzeugender Mechanismus und Härtestest-Apparatur*
- *Impression forming mechanism and hardness testing apparatus*
- *Mécanisme générant des empreintes et appareil d'essai de dureté*
- (73) MITUTOYO CORPORATION, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8533, JP
- (72) Kawazoe, Masaru, Zama-shi, Kanagawa-ken, JP
- lida, Takeaki, Zama-shi, Kanagawa-ken, JP
- Minami, Yuichi, Zama-shi, Kanagawa-ken, JP
- Oda, Mitsuru, Zama-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

(51) **G01N 9/24** (11) **0 990 887 B1**
G01N 22/00

- (25) En (26) En
- (21) 99119446.5 (22) 30.09.1999
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 05.04.2000
- (30) 02.10.1998 JP 28141298
- (54) • *Mikrowellen-Densitometer*
- *Densitometer using microwaves*
- *Densitomètre à micro-ondes*

- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72, Hori-kawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi Kanagawa 210-0913, JP
- (72) Shimokawa, Yoshiyuki, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku Tokyo 105, JP
- Suzuki, Masuo, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku Tokyo 105, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzle, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

G01N 15/06 → (51) **B01L 3/02**

(51) **G01N 19/04** (11) **1 380 832 B1**
(25) De (26) De
(21) 03015263.1 (22) 07.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 14.01.2004
- (30) 09.07.2002 DE 10231383
- (54) • *Verfahren zur Bestimmung der Haft-eigenschaften von Materialien*
- *Process for estimation of materials adhesive properties*
- *Procédé d'estimation des propriétés d'adhérence de matériaux*

- (73) Universität Göttingen, Gosslerstrasse, 37073 Göttingen, DE
- (72) Pundt, Astrid, 37085 Göttingen, DE
- Kirchheim, Reiner, 37075 Göttingen, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

G01N 21/00 → (51) **B01L 3/02**

G01N 21/01 → (51) **B01L 3/02**

G01N 21/17 → (51) **B01L 3/02**

G01N 21/17 → (51) **G01N 21/55**

G01N 21/25 → (51) **G01N 21/35**

G01N 21/25 → (51) **G01N 21/85**

G01N 21/27 → (51) **G01J 3/42**

(51) **G01N 21/35** (11) **1 279 026 B1**
G01N 21/25 **G01N 33/34**
(25) En (26) En

- (21) 01920042.7 (22) 05.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.01.2003
- (86) SE 2001/000740 05.04.2001
- (87) WO 2001/079816 2001/43 25.10.2001
- (30) 14.04.2000 SE 0001419
- (54) • *VERFAHREN IN VERBINDUNG MIT DER HERSTELLUNG VON ZELLSTOFF, PAPIER ODER KARTON*
- *METHOD IN CONNECTION WITH THE PRODUCTION OF PULP, PAPER OR PAPERBOARD*
- *PROCEDE LIE A LA PRODUCTION DE PATE A PAPIER, DE PAPIER OU DE CARTON*

- (73) Stora Enso AB, Asgatan 22, 791 80 Falun, SE
- (72) BADENLID, Raija, S-654 64 Karlstad, SE
- ANDERSSON, Staffan, S-454 30 Brastad, SE
- STRÖMBERG, Eva-Lena, S-454 30 Brastad, SE
- BERGSTRÖM, Jenny, S-654 52 Karlstad, SE
- (74) Johansson, Lars-Erik, et al, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors / Uddeholm, SE

G01N 21/53 → (51) **G08G 1/09**

(51) **G01N 21/55** (11) **1 000 344 B1**
G06K 9/68 **G01N 21/17**

- (25) En (26) En
- (21) 98938009.2 (22) 28.07.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 17.05.2000
- (86) US 1998/015384 28.07.1998
- (87) WO 1999/005510 1999/05 04.02.1999
- (30) 28.07.1997 US 900156
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ABBILDEN DER PARAMETERDIFFERENZ EINER PROBEN-OBERFLÄCHE*
- *METHOD AND APPARATUS FOR PARAMETER DIFFERENCE IMAGING OF A SAMPLE SURFACE*
- *PROCEDE ET APPAREIL D'IMAGERIE DIFFERENTIELLE DES PARAMETRES D'UNE SURFACE D'ECHANTILLON*

- (73) MMR Technologies, Inc., 1400 N. Shoreline No. A-5, Mountain View, CA 94043-1312, US
- (72) HOLCOMB, Matthew, J., Manhattan Beach, CA 90266, US
- (74) Casey, Lindsay Joseph, et al, F. R. Kelly & Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

G01N 21/64 → (51) **G01N 21/85**

G01N 21/75 → (51) **B01L 3/02**

(51) **G01N 21/85** (11) **1 314 021 B1**
G01N 21/64 **G01N 21/95**
G01N 21/25 **G01N 23/223**

- (25) En (26) En
- (21) 01966362.4 (22) 29.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 28.05.2003
- (86) US 2001/026892 29.08.2001
- (87) WO 2002/018921 2002/10 07.03.2002
- (30) 29.08.2000 US 228673 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ECHTZEIT-FLUORESCENZBESTIMMUNG VON SPURENELEMENTEN*
- *METHOD AND SYSTEM FOR REAL-TIME FLUORESCENT DETERMINATION OF TRACE ELEMENTS*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE DETERMINATION PAR FLUORESCENCE EN TEMPS REEL D'ELEMENTS TRACES*

- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) WALKER, Dwight Sherod, GLAXOSMITHK-LINE, Research Triangle Park, NC 27709, US
- (74) Rice, Jason Neale, et al, GlaxoSmithKline, Corporate Intellectual Property, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

G01N 21/898 → (51) **D03J 1/00**

G01N 21/95 → (51) **G01N 21/85**

G01N 22/00 → (51) **G01N 9/24**

G01N 23/223 → (51) **G01N 21/85**

G01N 25/18 → (51) **G01F 15/04**

(51) **G01N 27/416** (11) **1 248 101 B1**
(25) De (26) De
(21) 02007716.0 (22) 05.04.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 09.10.2002
- (30) 07.04.2001 DE 10117627
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Messen der Konzentration von Ionen in einer Messflüssigkeit*
- *Apparatus and method for measuring the concentration of ions in a liquid*
- *Appareil et procédé pour mesurer la concentration d'ions dans un liquide*
- (73) Endress + Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH + Co.KG., Dieselstrasse 24, D-70839 Gerlingen, DE
- (72) Gehrke, Martin, 71384 Weinstadt, DE
- Wittmer, Detlev, Dr., 75433 Maulbronn, DE
- (74) Hahn, Christian, Endress + Hauser (Deutschland)AG +Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

G01N 27/72 → (51) **G01N 29/24**

(51) **G01N 27/90** (11) **1 105 721 B1**
(25) De (26) De
(21) 00949110.1 (22) 14.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 13.06.2001
- (86) DE 2000/001971 14.06.2000
- (87) WO 2000/077513 2000/51 21.12.2000
- (30) 15.06.1999 DE 19927061
- (54) • *WALZSTRASSE*
- *ROLLING MILL*
- *TRAIN DE LAMINAGE*
- (73) Georgsmarienhütte GmbH, Neue Hüttenstrasse 1, 49124 Georgsmarienhütte, DE
- (72) SCHARLEMANN, Horst DI, //, DE
- (74) Röther, Peter, Patentanwalt Vor dem Tore 16a, 47279 Duisburg, DE

(51) **G01N 29/24** (11) **1 215 493 B1**
G01N 33/20 **G01N 27/72**

- (25) En (26) En
- (21) 01129246.3 (22) 11.12.2001
- (84) FR SE
- (43) 19.06.2002
- (30) 11.12.2000 JP 2000375957
- (54) • *Verfahren zur Messung der Wasserstoffkonzentration eines radioaktiven metallischen Materials mit elektromagnetischer akustischer Resonanz*
- *Method of measuring hydrogen concentration of radioactive metallic material using electromagnetic acoustic resonance*

- Procédé pour mesurer la concentration d'hydrogène d'un matériau radioactive et métallique par résonance acoustique électromagnétique
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
NIPPON NUCLEAR FUEL DEVELOPMENT CO., LTD., 2163 Narita-cho Oarai-machi Higashi-Ibaraki-gun, Ibaraki-ken 311-13, JP
- (72) Nakatsuka, Masafumi, Intellectual Property, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01N 31/00 → (51) B01L 3/02

- (51) **G01N 31/22** (11) **1 141 698 B1**
G01N 33/50
- (25) Fr (26) Fr
(21) 00976111.5 (22) 07.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.10.2001
(86) FR 2000/003089 07.11.2000
(87) WO 2001/035091 2001/20 17.05.2001
(30) 09.11.1999 FR 9914070
- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON MALONDIALDEHYD (MDA)
• METHOD FOR RAPIDLY DETERMINING THE PRESENCE OF MALONDIALDEHYDE (MDA) IN URINE, IN FOOD AND COSMETIC PRODUCTS
• PROCEDE POUR LA DETECTION DU MALONDIALDEHYDE (MDA)
- (73) Lauzanne, Eliane, 57, avenue de la République, 75010 Paris, FR
ROTHFUSS, Jacqueline, 14, rue du Faubourg, 67380 Lauterbourg, FR
COSPER SA, 101-103, rue Henri Dunant, 92700 Colombes, FR
- (72) Morelle, Jean, decede, FR
Lauzanne, Eliane, 75011 Paris, FR
Rothfuss, Jaqueline, 67630 Lauterbourg, FR

G01N 31/22 → (51) C09J 7/02

G01N 33/00 → (51) B01L 3/02

G01N 33/15 → (51) C12N 15/12

G01N 33/20 → (51) G01N 29/24

G01N 33/22 → (51) G01F 1/84

G01N 33/34 → (51) G01N 21/35

G01N 33/48 → (51) B01L 3/02

- (51) **G01N 33/483** (11) **1 327 143 B1**
C07K 14/47
- (25) En (26) En
(21) 01973243.7 (22) 19.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 16.07.2003
(86) US 2001/029387 19.09.2001
(87) WO 2002/025276 2002/12 28.03.2002
(30) 22.09.2000 US 234576 P
- (54) • KRISTALLSTRUKTUR VON BACE UND VERWENDUNGEN DAFÜR
• CRYSTAL STRUCTURE OF BACE AND USES THEREOF
• STRUCTURE CRISTALLINE DE BACE ET UTILISATIONS DE CETTE DERNIERE
- (73) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, New Jersey 07940, US
- (72) CHOPPA, Rajiv, Belmont, MA 02478, US

- SVENSON, Kristine, Andover, MA 01810, US
ANNIS, Bethany, Arlington, MA 02476, US
AKOPIAN, Tatos, N., West Roxbury, MA 02132, US
BARD, Jonathan, Daylestown, PA 18901, US
STAHL, Mark, Lloyd, Lexington, MA 02420, US
SOMERS, William, S., Cambridge, MA 02140, US
- (74) De Clercq, Ann G. Y., et al, De Clercq, Brants & Partners c.v., Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE

G01N 33/483 → (51) G01R 33/465

G01N 33/493 → (51) G01N 33/50

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 089 078 B1**
G01N 33/569 **G01N 33/493**
- G01N 15/14 C12Q 1/04
- (25) En (26) En
(21) 00123791.6 (22) 19.10.1995
- (84) CH DE ES FR GB IT LI NL
- (43) 04.04.2001
(30) 20.10.1994 JP 25558094
- (54) • Reagenz und Verfahren zur Analyse fester Bestandteile im Harn
• Reagent and method for analyzing solid components in urine
• Réactif et méthode pour l'analyse des composants solides dans l'urine
- (73) SYSMEX CORPORATION, 5-1 Wakinohama-Kaigandori 1-chome Chuo-ku, Kobe-Shi, Hyogo, JP
- (72) Inoue, Junya, Ono-shi, Hyogo-Ken, JP
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgrøde 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK 95610053.1 / O 708 334

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 518 117 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03759971.9 (22) 18.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.03.2005
(86) EP 2003/006435 18.06.2003
(87) WO 2003/107001 2003/52 24.12.2003
(30) 18.06.2002 DE 10227136
- (54) • VERFAHREN ZUR DIAGNOSE UND BEHANDLUNG VON NIS-EXPRIMIERENDEN KARZINOMEN UND METASTASEN
• METHOD FOR DIAGNOSING AND TREATING NIS-EXPRESSING CARCINOMAS AND METASTASES
• METHODE DE DIAGNOSTIC ET DE TRAITEMENT DE METASTASES ET DE CARCINOMES EXPRIMANT NIS
- (73) Loos, Ulrich, Otto-Elsässer-Weg 9, 89081 Ulm, DE
- (72) Loos, Ulrich, 89081 Ulm, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 570 266 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03789105.8 (22) 04.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 07.09.2005
(86) EP 2003/013510 04.12.2003
(87) WO 2004/051264 2004/25 17.06.2004
(30) 05.12.2002 DE 10256947

- (54) • VERFAHREN ZUR MESSUNG DER AKTIVITÄT G(ALPHA)- ODER G(ALPHA)O-GEKOPPELTER REZEPTOREN MITTELS CA2+-INFLUX IN ZELLEN
• METHODS FOR MEASURING THE ACTIVITY OF G(ALPHA)-COUPLED OR G(ALPHA)O-COUPLED RECEPTORS BY MEANS OF THE CA2+ INFLUX IN CELLS
• PROCEDE POUR MESURER L'ACTIVITE DE RECEPTEURS COUPLES A G(ALPHA) OU G(ALPHA)O AU MOYEN DE L'INFLUX DE CA2+ DANS DES CELLULES
- (73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
- (72) WADE, Erik James, 79576 Weil am Rhein, DE
- JANOCHA, Elke, 52441 Linnich, DE
GERMANN, Tieno, 52080 Aachen, DE
BAHRENBERG, Gregor, 52074 Aachen, DE
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

G01N 33/50 → (51) C12N 15/12

G01N 33/50 → (51) G01N 31/22

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 185 865 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00918480.5 (22) 29.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.03.2002
(86) US 2000/008256 29.03.2000
(87) WO 2000/058729 2000/40 05.10.2000
(30) 30.03.1999 US 281032
- (54) • NACHWEISVERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINES MIKROMECHANISCHEN ANTIKÖRPERSENSORS
• DETECTION METHOD USING A MICRO-MECHANICAL ANTIBODY SENSOR
• PROCEDE DE DETECTION AVEC UN DETECTEUR D'ANTICORPS MICROMECHANIQUE
- (73) UT-Battelle, LLC, P.O. Box 2008, MS-6498, Oak Ridge, TN 37831, US
- (72) THUNDAT, Thomas, G., Knoxville, TN 37923, US
JACOBSON, K., Bruce, Oak Ridge, TN 37830, US
DOKTYCZ, Mitchel, J., Knoxville, TN 37923, US
KENNEL, Stephen, J., Oak Ridge, TN 37830, US
WARMACK, Robert, J., Knoxville, TN 37923, US
- (74) Becker, Eberhard, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **G01N 33/53** (11) **1 471 355 B1**
G01N 37/00 **C12N 15/00**
C12Q 1/68
- (25) Ja (26) En
(21) 03703128.3 (22) 31.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 27.10.2004
(86) JP 2003/001006 31.01.2003
(87) WO 2003/065040 2003/32 07.08.2003
(30) 01.02.2002 JP 2002025622
22.08.2002 JP 2002242456
- (54) • VERFAHREN ZUM ANHEFTEN EINES BIOMOLEKÜLS AN EINEN TRÄGER
• METHOD OF FIXING BIOMOLECULE TO CARRIER
• PROCEDE DE FIXATION D'UNE BIOMOLECULE SUR UN SUPPORT

- (73) Nisshinbo Industries, Inc., 31-11, Nihonbashi Ningyocho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8650, JP
- (72) ODA, Ryuichi, NISSHINBO INDUSTRIES, INC., Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
KIMURA, Naoki, NISSHINBO INDUSTRIES, INC., Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
- (74) Tombling, Adrian George, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

G01N 33/53 → (51) **C07K 14/705**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/68**

- (51) **G01N 33/53A** (11) **1 156 330 B1**
C07K 1/13
- (25) En (26) En
- (21) 01111690.2 (22) 14.05.2001
- (84) DE DK FR GB
- (43) 21.11.2001
- (30) 15.05.2000 JP 2000141152
- (54) • *Enzymatisches Verfahren zur Markierung von Proteinen mit Isotopen*
• *Method for isotope labeling of protein with enzyme*
• *Méthode pour marquer une protéine avec un isotope utilisant une enzyme*
- (73) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Shimba, Nobuhisa, Central Research Laboratories, Kawasaki-Shi, Kanagawa, JP
Suzuki, Eiichiro, Central Research Laboratories, Kawasaki-Shi, Kanagawa, JP
Yokoyama, Keiichi, Fermentation&Biotechnology Lab., Kawasaki-Shi, Kanagawa, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 176 423 B1**
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
- (21) 00116340.1 (22) 27.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 30.01.2002
- (54) • *Auf einer Oberfläche befestigte multifunktionelle Polymere-Netzwerke für Sensorchips*
• *Surface-attached polyfunctional polymer networks for sensor chips*
• *Réseaux polymères fixés à des surfaces pour des puces-capteurs*
- (73) Micronas Holding GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg, DE
- (72) Rühle, Jürgen, 79653 Eichstetten, DE
- (74) Stürken, Joachim, Joachim Stürken Patentanwalts-gesellschaft mbH Engesserstrasse 4 a, 79108 Freiburg i. Br., DE

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/92**

- (51) **G01N 33/545** (11) **1 202 062 B1**
C12Q 1/68
- (25) En (26) En
- (21) 00123706.4 (22) 31.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 02.05.2002
- (54) • *Gemusterte Polymeroberflächen geeignet für Biokonjugationen und Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Patterned surfaces for bioconjugation and their preparation*
• *Surfaces polymères à motifs pour la bioconjugaison et leur procédé de préparation*
- (73) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE

- (72) Klapproth, Holger, 79108 Freiburg, DE
Wagner, Gerhard, 79183 Waldkirch, DE
- (74) Göhring, Robert, Westphal, Mussgnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

G01N 33/558 → (51) **B01L 3/00**

G01N 33/564 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/566 → (51) **C07K 14/705**

G01N 33/566 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/569 → (51) **C07K 14/22**

G01N 33/569 → (51) **G01N 33/50**

G01N 33/573 → (51) **C12N 9/88**

- (51) **G01N 33/68** (11) **1 173 769 B1**
G01N 33/53
- (25) En (26) En
- (21) 00929471.1 (22) 02.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 23.01.2002
- (86) EP 2000/003913 02.05.2000
- (87) WO 2000/067033 2000/45 09.11.2000
- (30) 03.05.1999 EP 99108722
09.10.1999 EP 99120211
- (54) • *METHODEN ZUR DIAGNOSTIZIERUNG ODER ZUR BEHANDLUNG DER ALZHEIMER-KRANKHEIT*
• *METHODS OF DIAGNOSING OR TREATING ALZHEIMER'S DISEASE*
• *PROCEDES PERMETTANT DE DIAGNOSTIQUER OU TRAITER LA MALADIE D'ALZHEIMER*
- (73) Evotec AG, Schnackenburgallee 114, 22525 Hamburg, DE
- (72) NITSCH, Roger, 8126 Zumikon, CH
HOCK, Christoph, 8703 Erlenbach, CH
OTTEN, Uwe, 4052 Basel, CH
- (74) Meyers, Hans-Wilhelm, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

G01N 33/68 → (51) **C07K 7/54**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/55**

G01N 33/68 → (51) **C12N 15/57**

G01N 33/78 → (51) **C12N 15/12**

- (51) **G01N 33/92** (11) **1 161 688 B1**
G01N 33/543
- (25) En (26) En
- (21) 00909610.8 (22) 14.03.2000
- (84) DE FR GB IT SE
- (43) 12.12.2001
- (86) IL 2000/000158 14.03.2000
- (87) WO 2000/055623 2000/38 21.09.2000
- (30) 15.03.1999 IL 12900399
- (54) • *KOLORIMETRISCHES BESTIMMUNGSVERFAHREN*
• *COLORIMETRIC DETECTION METHOD*
• *PROCEDE DE DETECTION COLORIMETRIQUE*
- (73) BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV, P.O. Box 653, 84105 Beer-Sheva, IL
- (72) JELINEK, Raz, 71908 Reut, IL
- (74) Jump, Timothy John Simon, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G01N 35/08 → (51) **B01L 3/02**

- (51) **G01N 35/10** (11) **0 785 435 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 97300389.0 (22) 21.01.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 23.07.1997
- (30) 22.01.1996 US 589749
- (54) • *Vermeidung der Blasenbildung beim Erfassen der Luft-Flüssigkeitsgrenze mittels Druckluftströmung*
• *Avoiding bubble formation while sensing air-liquid interface using pressurized air flow*
• *L'évitement de la formation de bulles au cours de la détection de l'interface air-liquide à l'aide d'un flux d'air sous pression*
- (73) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, New York 14650-0880, US
- (72) Kilmer, Kathleen Ellen, Penfield, New York 14526, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, Carpmals & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **G01N 35/10** (11) **1 508 809 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04019717.0 (22) 19.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.02.2005
- (30) 20.08.2003 JP 2003295940
20.08.2003 JP 2003296114
23.01.2004 JP 2004015572
23.01.2004 JP 2004015932
- (54) • *Probenanalysegerät und eine Vorrichtung zur Detektion von Nukleinsäuren*
• *Sample analyzer and nucleic acid detector*
• *Un analyseur d'échantillons et un dispositif pour détection d'acide nucléique*
- (73) SYSMEX CORPORATION, 1-5-1, Wakino-hama-Kaigandori, Chuo-ku Kobe 651-0073, JP
- (72) Ueda, Makoto, Kagogawa-shi Hyogo 675-0101, JP
Inoue, Hisaaki, Himeji-shi Hyogo 570-0874, JP
Sakurai, Kazuyuki, Akashi-shi Hyogo 673-0017, JP
Tanoshima, Eiji, Kobe-shi Hyogo 651-2141, JP
Wakamiya, Yuuji, Kobe-shi Hyogo 651-2242, JP
Tobimatsu, Hiroaki, Kobe-shi Hyogo 654-0123, JP
Nagame, Yuichi, Kobe-shi Hyogo 651-1232, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 06010992.3 / 1 710 587

G01N 37/00 → (51) **G01N 33/53**

- (51) **G01P 1/02** (11) **1 284 424 B1**
G01P 3/487
- (25) De (26) De
- (21) 02015750.9 (22) 13.07.2002
- (84) DE DK ES FR GB NL
- (43) 19.02.2003
- (30) 16.08.2001 US 930936
- (54) • *Sensorbefestigungsaufbau*
• *Sensor mounting structure*
• *Structure de fixation de capteur*
- (73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US
- (72) Easton, David Joseph, Cedar Falls, IA 50613-2021, US

(74) Lau-Loskill, Philipp, Deere & Company,
European Office, Patent Department, 68140
Mannheim, DE

G01P 3/487 → (51) **G01D 5/14**

G01P 3/487 → (51) **G01P 1/02**

(51) **G01P 3/489** (11) **1 109 024 B1**
G08C 19/02 **G08C 19/16**
G08C 15/00

(25) De (26) De
(21) 00124935.8 (22) 15.11.2000
(84) DE
(43) 20.06.2001
(30) 19.11.1999 DE 19955758

- (54) • *Verfahren zur Kommunikation mit einem eingebauten Sensor, insbesondere einem Drehzahlsensor*
- *Method for communication with a built-in sensor, in particular a rotational speed sensor*
- *Méthode pour la communication avec un capteur intégré, en particulier un capteur de vitesse angulaire*

(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE

(72) Draxelmayr, Dieter, Dr., 9500 Villach, AT

(74) Ginzel, Christian, et al, Zimmermann & Partner, Postfach 33 09 20, 80069 München, DE

G01P 5/06 → (51) **F16C 35/04**

G01P 5/16 → (51) **G01F 1/46**

G01P 13/02 → (51) **F16C 35/04**

G01P 15/00 → (51) **G01P 15/125**

G01P 15/08 → (51) **G01P 15/125**

(51) **G01P 15/125** (11) **1 410 047 B1**
G01P 15/08 **G01P 15/00**
G02B 26/10 **G02B 26/08**
B81B 3/00

(25) De (26) De
(21) 01971787.5 (22) 26.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 21.04.2004

(86) EP 2001/008674 26.07.2001

(87) WO 2003/010545 2003/06 06.02.2003

- (54) • **MIKROMECHANISCHES BAUELEMENT**
- **MICROMECHANICAL COMPONENT**
- **COMPOSANT MICROMECHANIQUE**

(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE

(72) SCHENK, Harald, 01139 Dresden, DE

(74) Stöckeler, Ferdinand, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G01R 1/067** (11) **0 990 912 B1**
G01R 1/073

(25) De (26) De
(21) 99118797.2 (22) 23.09.1999

(84) DE FR GB IT

(43) 05.04.2000

(30) 28.09.1998 DE 19844428

- (54) • *Prüfsonde-Antriebsvorrichtung*
- *Test probe actuator*
- *Actionneur pour une sonde de test*

(73) atg test systems GmbH, Reicholzheim Zum Schlag 3, 97877 Wertheim, DE

(72) Prokopp, Manfred, 97877 Wertheim-Reicholzheim, DE

Stoehr, Roland, 71154 Nufringen, DE
(74) Ganahl, Bernhard, et al, Huber & Schüssler
Patentanwälte Truderinger Strasse 246,
81825 München, DE

(60) 06001020.4 / 1 686 382

(51) **G01R 1/067** (11) **1 290 454 B1**

(25) En (26) En

(21) 01938697.8 (22) 15.06.2001

(84) DE FR IT

(43) 12.03.2003

(86) JP 2001/005137 15.06.2001

(87) WO 2001/096883 2001/51 20.12.2001

(30) 16.06.2000 JP 2000181734

12.10.2000 JP 2000312088

- (54) • **MIKROKONTAKTPRÜFNADEL UND ELEKTRISCHER MESSFÜHLER**
- **MICROCONTACTOR PROBE AND ELECTRIC PROBE UNIT**
- **SONDE DE MICROCONTACT ET UNITE SONDE ELECTRIQUE**

(73) NHK SPRING CO., LTD., 10 Fukuura 3-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0004, JP

(72) KAZAMA, Toshio, Kamiina-gun Nagano 399-4301, JP

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

G01R 1/073 → (51) **G01R 1/067**

(51) **G01R 15/18** (11) **1 596 205 B1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 05103759.6 (22) 04.05.2005

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

(43) 16.11.2005

(30) 10.05.2004 FR 0450897

- (54) • *Rogowski-Stromwandler mit zusammengesetzte Teilschaltungen zur Bildung einer Vollschaltung*
- *Rogowski current transformer comprising partial circuits assembled as a full circuit*
- *Transformateur de courant à bobinages de type Rogowski, comportant des circuits partiels associés pour former un circuit complet*

(73) Areva T&D SA, Tour Areva, 1, Place de la Coupole, 92084 Paris-La Défense, FR

(72) Dupraz, Jean-Pierre, 01360, Bressolles, FR
Lucot, Lionel, 69210, Fleurieux sur l'Arbresle, FR

Chuniaud, Olivier, 73000, Chambéry, FR
Regnier, Bernard, 73100, Trevignin, FR

(74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G01R 27/28** (11) **1 316 804 B1**

(25) En (26) En

(21) 02257253.1 (22) 18.10.2002

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

(43) 04.06.2003

(30) 19.10.2001 JP 2001322787

- (54) • *Verfahren zur Anzeige von Kalibrierparametern eines Geräts zum Testen eines Prüflings über Signaltore, und das entsprechende Gerät*
- *Method of displaying calibration parameters of an apparatus having ports for testing a device, and corresponding apparatus*
- *Procédé d'affichage de paramètres de calibration d'un appareil ayant des portes pour tester un dispositif à contrôler, et appareil correspondant*

(73) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US

(72) Yamasaki, Takashi, Kobe-Shi Hyogo 655-0004, JP

(74) Hackett, Sean James, Marks & Clerk, Alpha Tower, Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

(51) **G01R 31/26** (11) **1 530 053 B1**

(25) En (26) En

(21) 04078027.2 (22) 03.11.2004

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

(43) 11.05.2005

(30) 04.11.2003 US 701226

- (54) • *Konduktanz-spannungs-basierende Methode zur Leckstrombestimmung in Dielektrika*
- *Conductance-voltage (GV) based method for determining leakage current in dielectrics*
- *Procédé basé sur la conductivité-voltage pour déterminer le courant de fuite dans les diélectriques*

(73) Solid State Measurements, Inc., 110 Technology Drive, Pittsburgh, PA 15275, US

(72) Hillard, Robert J., Avalon, Pennsylvania 15202, US

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau, J.W. Frisolaan 13, P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **G01R 31/3183** (11) **1 382 976 B1**

(25) En (26) En

(21) 02090272.2 (22) 19.07.2002

(84) DE GB IE

(43) 21.01.2004

- (54) • *Verfahren zur Bearbeitung von Testmustern für einen integrierten Schaltkreis*
- *Method of processing test patterns for an integrated circuit*
- *Méthode de traitement des configurations d'essais pour un circuit intégré*

(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE

(72) Liao, Eric, 80339 München, DE

(74) Rummeler, Felix, et al, Patentanwälte Maiowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **G01R 31/3185** (11) **1 430 319 B1**

(25) En (26) En

(21) 02762683.7 (22) 04.09.2002

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

(43) 23.06.2004

(86) IB 2002/003617 04.09.2002

(87) WO 2003/025595 2003/13 27.03.2003

(30) 20.09.2001 EP 01203565

- (54) • **ELEKTRONISCHES GERÄT**
- **ELECTRONIC DEVICE**
- **DISPOSITIF ELECTRONIQUE**

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VERMEULEN, Hubertus, G., H., NL-5656 AA Eindhoven, NL

WAAVERS, Thomas, F., NL-5656 AA Eindhoven, NL

LOUSBERG, Guillaume, E., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **G01R 31/36** (11) **1 231 475 B1**

G05B 23/02 **G05B 13/04**

G05B 17/02
 (25) De (26) De
 (21) 01126904.0 (22) 13.11.2001
 (84) DE ES FR IT SE
 (43) 14.08.2002
 (30) 13.02.2001 DE 10106505
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Zustands-
erfassung von technischen Systemen wie
Energiespeicher*
 • *Procedure and method of determining the
state of a technical system such as an
energy storage*
 • *Procédé et appareil de détermination de
l'état d'un système technique tel qu'un
accumulateur d'énergie*
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
 (72) Sarfert, Christel, 70174 Stuttgart, DE

(51) **G01R 31/36** (11) **1 567 876 B1**
H01M 10/42 **H02J 7/00**
 (25) En (26) En
 (21) 03775635.0 (22) 01.12.2003
 (84) DE FR
 (43) 31.08.2005
 (86) IB 2003/005535 01.12.2003
 (87) WO 2004/051296 2004/25 17.06.2004
 (30) 02.12.2002 JP 2002350173
 (54) • *VERFAHREN ZUM ERSETZEN EINER
SEKUNDÄRBATTERIE*
 • *SECONDARY BATTERY REPLACEMENT
METHOD*
 • *PROCEDE DE REMPLACEMENT DE
MODULE DE BATTERIE SECONDAIRE*
 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-
cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
 (72) OKUMURA, Motoyoshi, Toyota-shi, Aichi-
ken 471-8571, JP
 TAKAHASHI, Yasuhiro, Toyota-shi, Aichi-ken
471-8571, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

G01R 33/30 → (51) **G01R 33/465**

G01R 33/341 → (51) **G01R 33/422**

(51) **G01R 33/422** (11) **1 269 211 B1**
G01R 33/341
 (25) En (26) En
 (21) 01908009.2 (22) 06.03.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.01.2003
 (86) GB 2001/000962 06.03.2001
 (87) WO 2001/067126 2001/37 13.09.2001
 (30) 06.03.2000 GB 0005354
 (54) • *APPARAT ZUR BILDGEBUNG MIT MAG-
NETISCHER RESONANZ, AUSGESTATTET
MIT MITTELN ZUR ABSCHIRMUNG VON
RF FELDERN*
 • *MAGNETIC RESONANCE IMAGING
APPARATUS WITH MEANS TO SCREEN RF
FIELDS*
 • *APPAREIL D'IMAGERIE PAR RESONANCE
MAGNETIQUE DOTE D'UN MOYEN DE
FILTRAGE DES CHAMPS RF*
 (73) Marconi Optical Components Limited, One
Bruton Street, London W1J 6AQ, GB
 (72) YOUNG, Ian, Robert, Malborough, Wiltshire
SN8 1HZ, GB
 WILTSHIRE, Michael, Charles, Keogh, High
Wycombe, Bucks. HP11 1EB, GB
 (74) Wolfs, Marc Johannes Maria, et al, Philips
Intellectual Property & Standards P.O. Box
220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G01R 33/465** (11) **1 410 055 B1**
C12Q 1/02 **G01N 1/42**

G01R 33/30 **G01N 33/483**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 01976420.8 (22) 12.10.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
 (43) 21.04.2004
 (86) FR 2001/003167 12.10.2001
 (87) WO 2002/031523 2002/16 18.04.2002
 (30) 13.10.2000 FR 0013183
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ANALYSE DES INTRAZELLULÄREN CHE-
MISCHEN ZUSTANDES LEBENDER ZEL-
LEN MITTELS KERNMAGNETISCHER
RESONANZ*
 • *METHOD AND DEVICE FOR ANALYSING
THE INTRACELLULAR CHEMICAL STATE
OF LIVING CELLS BY NUCLEAR MAG-
NETIC RESONANCE*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF D'ANALYSE DE
L'ETAT CHIMIQUE INTRACELLULAIRE DE
CELLULES VIVANTES PAR RESONANCE
MAGNETIQUE NUCLEAIRE*
 (73) Metabolic Explorer, Biopole Clermont-
Limaque, 63360 Beuzire, FR
 BRUKER SA, 34, rue de l'Industrie, 67160
Wissembourg, FR
 (72) GONZALEZ, Benjamin, F-63000 Clermont-
Ferrand, FR
 PIOTTO, Martial, F-67540 Oswald, FR
 HUBER, Gaspard, F-19100 Brive La Gaillarde,
FR
 (74) Tetaz, Franck Claude Edouard, et al, Cabinet
Régimbeau 129, rue Servient, 69326 Lyon
Cedex 03, FR

(51) **G01S 5/14** (11) **1 022 578 B1**
H04Q 7/38
 (25) En (26) En
 (21) 00300411.6 (22) 20.01.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 26.07.2000
 (30) 20.01.1999 JP 1253399
 (54) • *Gerät zur Schätzung der Position einer
Mobileinheit mittels Signalstärke*
 • *Apparatus utilizing radio signal strength for
estimating current position of the mobile*
 • *Appareil d'estimation de la position d'un
mobile en utilisant l'intensité des signaux*
 (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP
 (72) Shimada, Takanori, Shinagawa-ku, Tokyo
140-0004, JP
 (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14
South Square, Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

G01S 5/14 → (51) **G01C 21/28**

(51) **G01S 7/40** (11) **1 612 577 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05253266.0 (22) 27.05.2005
 (84) DE FR GB
 (43) 04.01.2006
 (30) 28.06.2004 JP 2004190308
 (54) • *Verfahren zum selbsttätigen Bestimmen
einer axialen Fehlausrichtung eines Auto-
mobil-Radars*
 • *Method for adaptive determination of axial
alignment of an automotive radar*
 • *Procédé pour déterminer automatiquement
l'alignement axial d'un radar pour véhicule
automobile*
 (73) FUJITSU TEN LIMITED, 1-2-28 Goshō-dori,
Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, JP
 (72) Shinagawa, Tokio, Hyogo-ku Kobe-shi
Hyogo, JP
 Ueda, Sunao, Hyogo-ku Kobe-shi Hyogo, JP

(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01S 13/524** (11) **1 341 002 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 03000830.4 (22) 15.01.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 03.09.2003
 (30) 22.02.2002 DE 10207465
 (54) • *Verfahren zur Reduzierung der Falsch-
alarmrate in Radarbildern*
 • *Method for reducing the false alarm rate in
radar images*
 • *Procédé pour réduire le taux de fausses
alarmes dans des images radar*
 (73) EADS Deutschland GmbH, Willy-Messersch-
mitt-Strasse, 85521 Ottobrunn, DE
 (72) Bickert, Bernhard, 89079 Ulm-Einsingen, DE
 Meyer-Hilberg, Jochen, Dr., 89275 Elching-
en, DE
 (74) Meel, Thomas, Patentassessor, c/o Dornier
GmbH LPI, 88039 Friedrichshafen, DE

G01T 1/161 → (51) **C07D 211/42**

G01T 1/17 → (51) **G01T 1/29**

(51) **G01T 1/29** (11) **1 639 388 B1**
G01T 1/17
 (25) En (26) En
 (21) 04736243.9 (22) 07.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
 (43) 29.03.2006
 (86) IB 2004/050849 07.06.2004
 (87) WO 2004/111682 2004/52 23.12.2004
 (30) 16.06.2003 EP 03101757
 (54) • *DETEKTOR FÜR ZEITKLASSIFIZIERUNG
VON EREIGNISSEN*
 • *DETECTOR FOR THE TEMPORALLY
RESOLVED RECORDING OF DETECTION
EVENTS*
 • *DETECTEUR POUR L'ENREGISTREMENT A
RESOLUTION TEMPORELLE D'EVENE-
MENTS DE DETECTION*
 (73) Philips Intellectual Property & Standards
GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
 (84) DE
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
 (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (72) RÜTTEN, Walter, Philips Intel. Prop. &Std.
GmbH., 52066 Aachen, DE
 OVERDICK, Michael, Philips Intel. Prop.
&Std. GmbH, 52066 Aachen, DE
 (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property
& Standards GmbH, Postfach 50 04 42,
52088 Aachen, DE

(51) **G01V 8/02** (11) **1 664 849 B1**
G01M 3/00

(25) De (26) De
 (21) 04787022.5 (22) 25.09.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
 (43) 07.06.2006
 (86) EP 2004/010801 25.09.2004
 (87) WO 2005/031391 2005/14 07.04.2005
 (30) 25.09.2003 DE 10344748
 (54) • *VERFAHREN ZUM ORTEN VON OBJEKTEN
IN FORM VON GASAUSTRITTEN AN DER
ERDOBERFLÄCHE*

- *METHOD FOR LOCALISING OBJECTS IN THE FORM OF GAS OUTLETS ON THE SURFACE OF THE EARTH*
 - *PROCEDE DE LOCALISATION D'OBJETS SOUS LA FORME DE SORTIES DE GAZ A LA SURFACE DE LA TERRE*
- (73) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
 (72) TANK, Volker, 82279 Eching, DE
 (74) von Kirschbaum, Albrecht, Patentanwalt Postfach 1520, 82102 Germering, DE

G01V 15/00 → (51) **B60C 25/00**

G02B 1/04 → (51) **G02B 6/132**

G02B 3/00 → (51) **F21K 7/00**

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 573 374 B1**
G04B 19/30
- (25) En (26) En
 (21) 03778819.7 (22) 11.12.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 14.09.2005
 (86) JP 2003/015876 11.12.2003
 (87) WO 2004/055559 2004/27 01.07.2004
 (30) 16.12.2002 JP 2002363235
 18.12.2002 JP 2002366262
- (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND ELEKTRONISCHE EINRICHTUNG*
 • *ILLUMINATION DEVICE AND ELECTRONIC APPARATUS*
 • *DISPOSITIF D'ECLAIRAGE ET APPAREIL ELECTRONIQUE*
- (73) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
 (72) HOSOBUCHI, Hiroyuki, Iruma-shi, Saitama 358-0003, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G02B 6/132** (11) **1 544 647 B1**
C08G 73/10 **C08L 79/08**
G02B 1/04

- (25) En (26) En
 (21) 04029238.5 (22) 09.12.2004
 (84) FR GB
 (43) 22.06.2005
 (30) 09.12.2003 JP 2003410751
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines optischen Leiters*
 • *Process for producing optical waveguide*
 • *Procédé pour la production d'un guide d'onde optique*
- (73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimohozumi 1-chome Ibaraki-shi, Osaka, JP
 (72) Naitou, Ryusuke, Ibaraki-shi Osaka, JP
 Mochizuki, Amane, Ibaraki-shi Osaka, JP
 Mune, Kazunori, Ibaraki-shi Osaka, JP
 Tagawa, Kenichi, Ibaraki-shi Osaka, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G02B 6/28** (11) **1 326 105 B1**
H01S 3/067

- (25) Fr (26) Fr
 (21) 02293249.5 (22) 27.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 09.07.2003
 (30) 03.01.2002 FR 0200045
- (54) • *Optische Koppler für multimode Pumpe*
 • *Optical coupler for multimode pump*
 • *Coupleur optique pour pompe multimode*
- (73) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (72) Bayart, Dominique, 92140 Clamart, FR
 Berthelot, Laurent, 91400 Orsay, FR
 (74) Sciaux, Edmond, et al, COMPAGNIE FINANCIERE ALCATEL Département Propriété Industrielle 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

G02B 6/28 → (51) **G02B 6/293**

(51) **G02B 6/293** (11) **1 244 894 B1**
G02B 6/28 **G02B 27/28**

- (25) En (26) En
 (21) 00957782.6 (22) 24.08.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 02.10.2002
 (86) US 2000/023305 24.08.2000
 (87) WO 2001/016558 2001/10 08.03.2001
 (30) 01.09.1999 US 388350
- (54) • *Dichter Wellenlängenmultiplexer mit Nutzung eines asymmetrischen Passband-Interferometer*
 • *DENSE WAVELENGTH DIVISION MULTIPLEXER UTILIZING AN ASYMMETRIC PASS BAND INTERFEROMETER*
 • *MULTIPLEXEUR EN LONGUEUR D'ONDE DENSE UTILISANT UN INTERFEROMETRE A BANDE PASSANTE ASYMETRIQUE*
- (73) Avanex Corporation, 40919 Encyclopedia Circle, Fremont, CA 94538, US
 (72) CAO, Simon, X., F., Fremont, CA 94538, US
 MAO, Xiaoping, Plano, TX 75093, US
 (74) Wright, Hugh Ronald, Brookes Batchellor, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **G02B 6/35** (11) **1 388 743 B1**
H04Q 3/52 **H04B 10/00**

- (25) En (26) En
 (21) 03017600.2 (22) 08.08.2003
 (84) DE FR GB IT
 (43) 11.02.2004
 (30) 09.08.2002 JP 2002233657
- (54) • *Optischer Schalter, optische Add/Drop-Vorrichtung, optisches Übertragungssystem und Herstellungsverfahren des optischen Schalters*
 • *Optical switch, optical add/drop apparatus, optical transmission system, and method of producing optical switch*
 • *Commutateur optique, dispositif optique d'insertion/extraction, système de transmission optique et méthode de fabrication du commutateur optique*
- (73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
 (72) Sunaga, Takahiro, Yokohama Works, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP
 Katayama, Makoto, Yokohama Works, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP
 Kanie, Tomohiko, Yokohama Works, Yokohama-shi, Kanagawa 244-8588, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G02B 6/38** (11) **1 449 019 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 02795557.4 (22) 29.10.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 25.08.2004
 (86) US 2002/034443 29.10.2002
 (87) WO 2003/038489 2003/19 08.05.2003
 (30) 31.10.2001 US 33334
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM POSITIONIEREN EINER OPTISCHEN FASER*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR POSITIONING AN OPTICAL FIBER*

- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE POSITIONNEMENT D'UNE FIBRE OPTIQUE*
- (73) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street N.W., PO Box 489, Hickory, NC 28603, US
 (72) GIMBEL, Brian, J., Horseheads, NY 14845, US
 LUTHER, James, P., Hickory, NC 28602, US
 THEUERKORN, Thomas, Hickory, NC 28601, US
 TRAN, Hieu, V., Charlotte, NC 28209, US
 CHILDERS, Darrell, R., Hickory, NC 28601, US
 KNECHT, Dennis, M., Hickory, NC 28601, US
 (74) Sturm, Christoph, Quermann Sturm GbR Patentanwälte Unter den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **1 331 501 B1**

- (25) En (26) En
 (21) 03001244.7 (22) 21.01.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 30.07.2003
 (30) 24.01.2002 KR 2002004116
- (54) • *Optisches Kabel mit SZ-verseilten Verstärkungselement*
 • *Optical cable with S-Z stranded strength member*
 • *Câble optique avec élément de membre de renfort toronné en S-Z*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
 (72) Lee, Ho-Soon, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR
 (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Alttenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

G02B 6/44 → (51) **B65H 51/28**

G02B 6/44 → (51) **B65H 75/36**

G02B 6/48 → (51) **B65H 75/36**

(51) **G02B 7/00** (11) **1 596 235 B1**
G03F 7/20

- (25) De (26) De
 (21) 05106797.3 (22) 19.01.1999
 (84) DE FR IT NL
 (43) 16.11.2005
 (30) 20.02.1998 DE 19807094
- (54) • *Projektionsbelichtungsanlage der Mikrolithographie mit passiver thermischer Kompensation*
 • *Optical device and a microlithography projection exposure system with passive thermal compensation*
 • *Dispositif optique et appareil d'exposition par projection pour microlithographie avec compensation thermique passive*
- (73) Carl Zeiss SMT AG, Rudolf-Eber-Strasse 2, 73447 Oberkochen, DE
 (72) Wagner, Christian Dr., 5521 KS, Eersel, NL
 Trunz, Michael, 73479, Ellwangen, DE
 Hilgers, Ralf, 22763, Hamburg, DE
 (74) Schultz, Jörg Martin, et al, Carl Zeiss AG Patentabteilung, 73446 Oberkochen, DE
 (62) 99100845.9 / 0 938 009

(51) **G02B 15/173** (11) **1 129 381 B1**

- (25) De (26) De
 (21) 00964060.8 (22) 30.08.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 05.09.2001
 (86) EP 2000/008436 30.08.2000
 (87) WO 2001/018584 2001/11 15.03.2001
 (30) 09.09.1999 DE 19943015
- (54) • *VARIIOBJEKTIV*

- VARIABLE LENS
 - OBJECTIF A FOCALE VARIABLE
- (73) CARL ZEISS JENA GmbH, Carl-Zeiss-Pro-menade 10, 07745 Jena, DE
- (72) WINTEROT, Johannes, 07745 Jena, DE
HÜTTEL, Peter, 07745 Jena, DE

G02B 23/24 → (51) A61B 18/20

- (51) **G02B 26/08** (11) **1 278 093 B1**
G02F 1/01
- (25) En (26) En
(21) 02019831.3 (22) 31.10.1996
(84) DE FR GB NL
(43) 22.01.2003
(30) 01.11.1995 JP 28475995
26.12.1995 JP 33859295
- (54) • *Vorrichtung zur Kontrolle der Ausgangsleistung, Projektionsanzeigevorrichtung, Infrarotsensor und berührungsloses Thermometer*
• *Outgoing efficiency control device, projection type display apparatus, infrared sensor and non-contact thermometer*
• *Dispositif de commande de la puissance sortante, équipement d'affichage à projection, capteur à infrarouge et thermomètre sans contact*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Shiono, Teruhiro, Hirano-ku Osaka-shi Osaka 547, JP
Ueda, Michihito, Osaka-fu 569-0078, JP
Ito, Tatsuo, Osaka-shi, Osaka-fu 547-0024, JP
Yokoyama, Kazuo 30-7, Kitayama 1-chome, Osaka 573-01, JP
- (74) Marx, Lothar, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
- (62) 96935518.9 / 0 801 319

- (51) **G02B 26/08** (11) **1 424 584 B1**
- (25) De (26) De
(21) 02026664.9 (22) 29.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 02.06.2004
- (54) • *Spiegel einer Laserbearbeitungsmaschine*
• *Mirror for laser processing machine*
• *Miroir pour machine d'usinage au laser*
- (73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (72) Boettcher, Christian, 70565 Stuttgart, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **G02B 26/08** (11) **1 542 058 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04292909.1 (22) 08.12.2004
(84) DE FR GB
(43) 15.06.2005
(30) 08.12.2003 JP 2003408581
22.09.2004 JP 2004274362
- (54) • *Optische Modulationsvorrichtung mit Beugungsgitter, die eine verbesserte Wärme-stabilität aufweist*
• *Diffraction grating-optical modulation apparatus with an improved heat stability*
• *Dispositif de modulation optique basé sur un réseau de diffraction ayant une stabilité thermique améliorée*
- (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Oniki, Kazunao, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP

- Tamada, Hitoshi, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

G02B 26/08 → (51) G01P 15/125

G02B 26/08 → (51) G11C 13/04

G02B 26/08 → (51) H01H 59/00

G02B 26/10 → (51) G01P 15/125

G02B 27/28 → (51) G02B 6/293

G02F 1/01 → (51) G02B 26/08

G02F 1/1333 → (51) G02F 1/1335

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 158 345 B1**
G02F 1/1345
- (25) En (26) En
(21) 01304534.9 (22) 23.05.2001
(84) DE FR GB
(43) 28.11.2001
(30) 25.05.2000 JP 2000154697
25.05.2000 JP 2000154699
02.04.2001 JP 2001103496
- (54) • *Flüssigkristallvorrichtung mit einem Reflektor und einem Leiter aus einer Silberlegierung und Herstellungsverfahren*
• *Liquid crystal device with a reflector and a conductor made of a silver alloy and method of manufacturing*
• *Dispositif à cristaux liquides à réflecteur et conducteur en alliage d'argent et procédé de fabrication*
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-Shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Hanakawa, Manabu, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Hinata, Shoji, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G02F 1/1335 (11) **1 189 098 B1**
G02F 1/1343 **G02F 1/1333**

- (25) En (26) En
(21) 01307801.9 (22) 13.09.2001
(84) DE FI FR GB NL
(43) 20.03.2002
(30) 14.09.2000 JP 2000280806
23.08.2001 JP 2001253472
- (54) • *Flüssigkristallvorrichtung und damit versehenes elektronisches Gerät*
• *Liquid crystal device and electronic apparatus provided with the same*
• *Dispositif à cristaux liquides et appareil électronique muni de celui-ci*
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Tanaka, Chihiro, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
Tsuyuki, Tadashi, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Kenyon, Sarah Elizabeth, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G02F 1/1343 → (51) G02F 1/1335

G02F 1/1345 → (51) G02F 1/1335

G03B 15/02 → (51) F21S 8/00

- (51) **G03B 17/26** (11) **1 338 916 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03011370.8 (22) 03.09.1997
(84) DE NL
(43) 27.08.2003
(30) 04.09.1996 JP 23423796
06.09.1996 JP 23655696
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Fotorollfilm*
• *Method and apparatus for producing roll photo film*
• *Méthode et dispositif de fabrication de film photographique en rouleau*
- (73) FUJI PHOTO FILM CO., LTD, No. 210, Nakanuma, Fujinomiya-shi, Kanagawa, JP
- (72) Sasou, Masami, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
Makino, Teruyoshi, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (62) 97115274.9 / 0 828 186

G03B 21/00 (11) **1 521 995 B1**
G09F 3/02

- (25) En (26) En
(21) 03763989.5 (22) 11.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.04.2005
(86) GB 2003/002996 11.07.2003
(87) WO 2004/008240 2004/04 22.01.2004
(30) 12.07.2002 GB 0216242
- (54) • *LABEL MIT INTEGRIERTEN SICHERHEITSMERKMALEN*
• *LABEL INCORPORATING SECURITY FEATURES*
• *ETIQUETTE DANS LAQUELLE SONT INCORPORES DES ELEMENTS DE SECURITE*
- (73) De La Rue International Limited, De La Rue House, Jays Close, Viables, Basingstoke, Hampshire RG22 4BS, GB
- (72) PAYNE, Gerald, Sidney, Bath and North East Somerset BA3 2SG, GB
HOWLAND, Paul, Andover Hampshire SP10 2QR, GB
- (74) Bucks, Teresa Anne, et al, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G03F 1/00 (11) **1 303 790 B1**

- (25) De (26) De
(21) 01956410.3 (22) 25.07.2001
(84) DE FR GB IE IT NL
(43) 23.04.2003
(86) DE 2001/002878 25.07.2001
(87) WO 2002/009152 2002/05 31.01.2002
(30) 26.07.2000 DE 10037444
20.11.2000 DE 10057437
20.11.2000 DE 10057438
- (54) • *VERFAHREN ZUR FESTSTELLUNG DER ABBILDBARKEIT INTEGRIERTER HALBLEITERSCHALTKREISE AUF ALTERNIERENDE PHASENMASKEN*
• *METHOD FOR DETERMINING THE POSSIBILITY TO ASSIGN IMAGES OF INTEGRATED SEMICONDUCTOR CIRCUITS TO ALTERNATING PHASE SHIFTING MASKS*
• *PROCEDE POUR DETERMINER LA POSSIBILITE DE REPRESENTER DES CIRCUITS SEMI-CONDUCTEURS INTEGRES SUR DES MASQUES A DECALAGE PHASE ALTERNES*
- (73) Qimonda AG, Intellectual Property Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (72) LUDWIG, Burkhard, 81379 München, DE

MOUKARA, Molela, 81379 München, DE
(74) Graf Lambsdorff, Matthias, Patentanwälte
Lambsdorff & Lange Dingolfinger Strasse 6,
81673 München, DE

G03F 1/08 → (51) **G03F 1/14**

- (51) **G03F 1/14** (11) **1 520 208 B1**
G03F 1/08
- (25) En (26) En
- (21) 03740910.9 (22) 13.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (43) 06.04.2005
- (86) IB 2003/002939 13.06.2003
- (87) WO 2004/006016 2004/03 15.01.2004
- (30) 02.07.2002 GB 0215243
- (54) • **MASKE UND EIN DIESE MASKE BENUTZENDES HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **MASK AND MANUFACTURING METHOD USING MASK**
• **MASQUE ET PROCEDE DE FABRICATION L'UTILISANT**
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) FRENCH, Ian D., Philips Intellectual Prop. & Std., Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
HEWETT, James, Philips Intellectual Prop. & Std., Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G03F 1/14 → (51) **G03F 7/20**

G03F 7/004 → (51) **C08G 59/40**

G03F 7/038 → (51) **C08G 59/40**

G03F 7/11 → (51) **B41C 1/10**

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 026 549 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00201366.2 (22) 31.03.1995
- (84) DE GB NL
- (43) 09.08.2000
- (30) 08.04.1994 JP 9567694
28.03.1995 JP 6961195
- (54) • **Verarbeitungssystem zur Herstellung von Halbleiterbauelementen**
• **Processing system adapted for semiconductor device manufacture**
• **Système de traitement conçu pour fabrication de dispositifs semi-conducteurs**
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Hasegawa, Takayuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
Fujioka, Hideko, Ohta-ku, Tokyo, JP
Yoneyama, Yoshito, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
- (62) 95302173.0 / 0 676 672

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 164 629 B1**
G03F 1/14 **C03C 3/06**
C03B 8/04
- (25) Ja (26) En
- (21) 00911386.1 (22) 27.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (43) 19.12.2001
- (86) JP 2000/001868 27.03.2000
- (87) WO 2000/059013 2000/40 05.10.2000
- (30) 25.03.1999 JP 8206799
- (54) • **BELICHTUNGSAPPARAT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**

- **EXPOSURE APPARATUS AND PROCES FOR PRODUCING IT**
• **APPAREIL D'EXPOSITION ET PROCEDE DE SA FABRICATION**
- (73) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- (72) OGAWA, Tohru, Yokohama-shi, Kanagawa 244-0817, JP
HOSONO, Hideo, Yamato-shi, Kanagawa 242-0001, JP
KIKUGAWA, Shinya, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
IKUTA, Yoshiaki, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
MASUI, Akio, Tokyo 152-0003, JP
SHIMODAIRA, Noriaki, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
YOSHIZAWA, Shuhei, Tokyo 100-8405, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 319 987 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02258517.8 (22) 10.12.2002
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 18.06.2003
- (30) 12.12.2001 EP 01310371
- (54) • **Lithographischer Apparat, Verfahren zur Herstellung eines Artikels und Computerprogramm dafür**
• **Lithographic apparatus, device manufacturing method, and computer program therefor**
• **Appareil lithographique, méthode pour la fabrication d'un dispositif, et programme informatique correspondant**
- (73) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Van der Veen, Paul, 5611 SR Eindhoven, NL
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **G03F 7/20** (11) **1 324 137 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02258714.1 (22) 18.12.2002
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 02.07.2003
- (30) 21.12.2001 EP 01310847
- (54) • **Verfahren zur Herstellung eines Artikels, dabei hergestellter Artikel und lithographischer Apparat dafür**
• **Device manufacturing method, device manufactured thereby and lithographic apparatus therefor**
• **Méthode pour la fabrication d'un dispositif, dispositif fabriqué par le méthode et appareil lithographique associé**
- (73) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Kwan, Yim Bun Patrick, 73437 Aalen, DE
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G03F 7/20 → (51) **G02B 7/00**

G03F 7/40 → (51) **C08G 59/40**

G03F 7/42 → (51) **C11D 7/32**

- (51) **G03G 5/06** (11) **1 530 094 B1**
C07D 209/86
- (25) En (26) En
- (21) 04255901.3 (22) 28.09.2004
- (84) DE FR GB NL
- (43) 11.05.2005
- (30) 31.10.2003 US 699581

- (54) • **Organischer Photorezeptor mit einem Ladungstransportmaterial, das drei Arylaminogruppen enthält**
• **Organophotoreceptor with charge transport material having three arylamino groups**
• **organophotorécepteur à base de matériau de transport de charge contenant trois groupes d'arylamine**
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Tokarski, Zbigniew, Woodbury, MN 55125, US
Gintaras, Buika T., Kaunas, LT-3014, LT
Jonas, Sidaravicius, LT-2051, Vilnius, LT
Grazulevicius, Vidas Juozas, Kaunas, LT-3032, LT
Jubran, Nusrallah, St. Paul, MN 55119, US
Ruta, Budreckiene, Kaunas, LT-3040, LT
Vygintas, Jankauskas, Kaunas, LT-3000, LT
- (74) Moy, David, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **G03G 5/06** (11) **1 600 821 B1**
C07C 323/12 **C07C 323/48**
C07D 209/86 **C07D 279/22**
- (25) En (26) En
- (21) 05252694.4 (22) 29.04.2005
- (84) DE FR GB NL
- (43) 30.11.2005
- (30) 28.05.2004 US 857267
- (54) • **Verbrückte Ladungstransportmaterialien mit zentraler Schwefelatombindung**
• **Bridged charge transport materials having a central sulfur atom linkage**
• **Matériaux de transport de charge avec un pontage ayant un lien central d'atome de soufre**
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan dong, Yeongtong-gu, Suwon-city, Gyeonggi-do, KR
- (72) Jubran, Nusrallah, St. Paul, MN 55119, US
Tokarski, Zbigniew, Woodbury, MN 55125, US
- Getautis, Vytautas, LT-3031, Kaunas, LT
Grazulevicius, Juozas Vidas, LT-3000, Kaunas, LT
Jankauskas, Vygintas, LT-2041, Vilnius, LT
Paulauskaite, Ingrida, LT-3000, Kaunas, LT
Simokaitiene, Jurate, LT-3000, Kaunas, LT
Stanisauskaite, Albina, LT-3041, Kaunas, LT
- (74) Moy, David, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

G03G 5/06 → (51) **G03G 5/07**

- (51) **G03G 5/07** (11) **1 555 577 B1**
G03G 5/06 **C07D 405/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05250151.7 (22) 13.01.2005
- (84) DE FR GB NL
- (43) 20.07.2005
- (30) 16.01.2004 US 758869
- (54) • **Organischer Photorezeptor mit einem Ladungstransportmaterial**
• **Organophotoreceptor with a charge transport material having two epoxidated-carbazolyl groups**
• **Photoreceptrice électrophotographique organique**
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Jubran, Nusrallah, St. Paul, MN 55119, US
Tokarski, Zbigniew, Woodbury, MN 55125, US
- Montrimas, Edmundas, 2041 Vilnius, LT
Sidaravicius, Jonas, 2051 Vilnius, LT

Malinauskas, Tadas, 300 Kaunas, LT
Getautis, Vytautas, 3031 Kaunas, LT
(74) Moy, David, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **G03G 5/082** (11) **1 505 446 B1**
G03G 5/147 **G03G 5/14**

(25) En (26) En
(21) 04026742.9 (22) 31.01.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 09.02.2005
(30) 31.01.2001 JP 2001023703
15.02.2001 JP 2001038477
29.08.2001 JP 2001259693
29.01.2002 JP 2002020492

(54) • *Elektrophotographisches photoempfindliches Element, Herstellungsverfahren und elektrophotographisches Gerät*
• *Electrophotographic photosensitive member, process for its production, and electrophotographic apparatus*
• *Élément photosensible électrophotographique, procédé pour sa fabrication et appareil électrophotographique*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Ehara, Toshiyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
Hashizume, Junichiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kawada, Masaya, Ohta-ku, Tokyo, JP
Karaki, Tetsuya, Ohta-ku, Tokyo, JP
Ohwaki, Hironori, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kawamura, Kunimasa, Ohta-ku, Tokyo, JP
Okamura, Ryuji, Ohta-ku, Tokyo, JP
Hosoi, Kazuto, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(62) 02002366.9 / 1 229 394

G03G 5/14 → (51) **G03G 5/082**

G03G 5/147 → (51) **G03G 5/082**

(51) **G03G 9/097** (11) **1 193 565 B1**

(25) En (26) En
(21) 01308374.6 (22) 01.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.04.2002
(30) 29.09.2000 JP 2000299307

(54) • *Tonerzusammensetzung*
• *Toner composition*
• *Composition de toner*

(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP

(72) Endo, Akira, Nagoya-shi, Aichi-ken 458-0000, JP
Ohta, Mitsuru, Kani-shi, Gifu-ken, 509-0203, JP
Ohira, Hideo, Tajimi-shi, Gifu-ken, 507-0813, JP

(74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G03G 15/00** (11) **0 509 530 B1**

(25) En (26) En
(21) 92106670.0 (22) 16.04.1992
(84) DE FR GB IT
(43) 21.10.1992
(30) 18.04.1991 JP 8561091
18.04.1991 JP 8561591
18.04.1991 JP 8561891

(54) • *Kommunikationsgerät und Verfahren*
• *Communication apparatus and method*
• *Appareil et méthode de communication*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Kuroyanagi, Satoshi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo 146, JP
Miyata, Masanori, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo 146, JP
Adachi, Hideki, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo 146, JP
Nakamura, Shinichi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo 146, JP

Ohki, Naoyuki, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo 146, JP
Kaneko, Tokuharu, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo 146, JP

Ozaki, Hiroshi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo 146, JP
Tahara, Hisatsugu, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo 146, JP

Kaneko, Satoshi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo 146, JP
Fukada, Taisei, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo 146, JP
Takizawa, Mitsuharu, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo 146, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 15/00** (11) **0 672 958 B1**

(25) En (26) En
(21) 95103750.6 (22) 15.03.1995
(84) DE FR GB IT
(43) 20.09.1995
(30) 16.03.1994 JP 4589794

(54) • *Betriebsfunktionskontrollvorrichtung und -verfahren für ein Bildverarbeitungsgerät*
• *Operational control device and method for an image processing apparatus*
• *Dispositif et procédé de vérification de réglage opératoire pour un appareil de traitement d'image*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Suzuki, Akio, Ohta-ku, Tokyo, JP
Yamamoto, Ei, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kitamura, Toshiyuki, Ohta-ku, Tokyo, JP
Yoshida, Hiroyoshi, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(60) 07100460.0

(51) **G03G 15/00** (11) **1 221 635 B1**

(25) NI (26) En
(21) 01204191.9 (22) 01.11.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 10.07.2002
(30) 15.11.2000 NL 1016616

(54) • *Digitales Bildvervielfältigungsgerät mit Doppelbogendetektor*
• *Digital image reproduction device with a double-sheet detector*
• *Dispositif pour la reproduction numérique d'images avec un détecteur de double feuille*

(73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL

(72) Deen, Pieter Berend Johannes, 5611 CP Eindhoven, NL

(74) De Jong, Frederik, 5906 MP Weert, NL
van Meeteren, Arend Anthonie, Océ-Technologies B.V. Patents & Information St. Urbanusweg 43 P.O. Box 101, 5900 MA Venlo, NL

(51) **G03G 15/01** (11) **1 031 887 B1**

(25) En (26) En
(21) 00103703.5 (22) 22.02.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 30.08.2000
(30) 23.02.1999 JP 4554099
16.02.2000 JP 2000037726

(54) • *Bilderzeugungsgerät mit Geschwindigkeitskontrolle auf Basis von Banddickeninformationen*

• *Image forming apparatus with speed control based on belt thickness information*
• *Appareil de formation d'images avec contrôle de la vitesse en fonction des valeurs d'épaisseur d'une bande.*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP

(72) Matsui, Norio, Ohta-ku, Tokyo, JP

Munakata, Atsushi, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **G03G 15/02** (11) **0 594 140 B1**

(25) En (26) En
(21) 93116897.5 (22) 19.10.1993
(84) DE FR GB
(43) 27.04.1994

(30) 19.10.1992 JP 30605592
11.12.1992 JP 33162692
13.01.1993 JP 364893
23.02.1993 JP 3333493

(54) • *Elektrofotografisches Aufladeverfahren*
• *Charging method for an electrophotographic apparatus*
• *Méthode de chargement pour appareil électrophotographique*

(73) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22 Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka-fu 545-0013, JP

(72) Hayakawa, Takashi, Soraku-gun, Kyoto, JP

Tani, Kenji, Yamatokoriyama-shi, Nara, JP

Adachi, Katsumi, Ikoma-gun, Nara, JP

(74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G03G 15/08** (11) **0 634 707 B1**
G03G 21/18

(25) En (26) En
(21) 94305114.4 (22) 13.07.1994
(84) CH DE ES FR GB IT LI LU NL
(43) 18.01.1995
(30) 14.07.1993 JP 17411793
26.10.1993 JP 26736693

(54) • *Dichtung, Wiederaufbereitungsverfahren einer Prozesseinheit und Bilderzeugungsgerät*
• *Sealing member, process cartridge reconditioning method and image forming apparatus*
• *Élément de scellage, méthode de reconditionnement d'unité de traitement et appareil de formation d'images*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Nagashima, Toshiaki, c/o Canon K.K., Tokyo, JP

(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **G03G 15/08** (11) **1 059 572 B1**

(25) En (26) En
(21) 00304915.2 (22) 09.06.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 13.12.2000
(30) 10.06.1999 JP 16366999

(54) • *Bilderzeugungsgerät*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Kinoshita, Masahide, Ohta-ku, Tokyo, JP

Hiroshima, Koichi, Ohta-ku, Tokyo, JP

Isobe, Hironobu, Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) Yoshizawa, Ryuichi, Ohta-ku, Tokyo, JP
Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERES-
FORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V
6BX, GB

G03G 21/18 → (51) **G03G 15/08**

G03H 1/02 → (51) **C08G 59/40**

G03H 1/02 → (51) **G11C 13/04**

G04B 19/30 → (51) **G02B 6/00**

(51) **G04B 37/00** (11) **1 367 464 B1**
(25) En (26) En
(21) 03253065.1 (22) 16.05.2003
(84) DE FR GB
(43) 03.12.2003
(30) 30.05.2002 JP 2002156882
(54) • Uhr

- Timepiece
- Montre

(73) SEIKO INSTRUMENTS INC., 8, Nakase 1-
chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba, JP
(72) Nakamura, Hisao, c/o Seiko Instruments Inc.,
Chiba-shi, Chiba, JP

(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon
9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **G04B 45/00** (11) **1 045 299 B1**
(25) En (26) En
(21) 99123174.7 (22) 23.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

RO

(43) 18.10.2000
(30) 15.04.1999 IL 12945599
(54) • Uhr

- Timepiece
- Montre

(73) R.E.D. Revital Entrepreneurship & Develop-
ment Ltd., 11 Menachem Begin Street,
Ramat Gan 52681, IL

(72) Bar-Yona, Itzhak, Rosh Ha'Ayin 48552, IL
(74) Zeitler, Giselher, Zeitler - Volpert - Kandl-
binder Patentanwälte Herrnstrasse 44, 80539
München, DE

G04C 3/14 → (51) **G04C 10/00**

(51) **G04C 10/00** (11) **1 117 016 B1**
G04G 1/00 **G04C 3/14**
(25) Ja (26) En
(21) 00929780.5 (22) 18.05.2000
(84) CH DE FR GB LI

(43) 18.07.2001
(86) JP 2000/003183 18.05.2000
(87) WO 2000/073857 2000/49 07.12.2000
(30) 01.06.1999 JP 15428799
(54) • ELEKTRONISCHES GERÄT UND VERFAH-
REN ZUM KONTROLLIEREN EINES ELEK-
TRONISCHEN GERÄTS

- ELECTRONIC APPARATUS AND METHOD
OF CONTROLLING ELECTRONIC APPAR-
ATUS
- APPAREIL ELECTRONIQUE ET PROCEDE
DE COMMANDE DE CET APPAREIL ELEC-
TRONIQUE

(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-
shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-
0811, JP

(72) IJIMA, Yoshitaka, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP
IIDA, Kenji, Suwa-shi, Nagano 392-8502, JP
NAKAMIYA, Shinji, Suwa-shi, Nagano 392-
8502, JP

(74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon
9 John Street, London WC1N 2ES, GB

G04G 1/00 → (51) **G04C 10/00**

G05B 11/14 → (51) **G05B 15/00**

G05B 13/04 → (51) **G01R 31/36**

(51) **G05B 15/00** (11) **1 621 943 B1**
G05B 11/14

(25) En (26) En
(21) 05254223.0 (22) 06.07.2005
(84) DE FR GB
(43) 01.02.2006
(30) 29.07.2004 GB 0416888
(54) • Steuerung mehrerer Vorrichtungen

- Controlling a plurality of devices
- Commande d'une pluralité de dispositifs

(73) ROLLS-ROYCE PLC, 65 Buckingham Gate,
London, SW1E 6AT, GB

(72) Regunath, Shane, Sheffield S3 8NE, GB

(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O.
Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

G05B 17/02 → (51) **G01R 31/36**

(51) **G05B 19/042** (11) **0 902 340 B1**
(25) It (26) En
(21) 98203033.0 (22) 10.09.1998
(84) BE DE ES FR GB GR IT PT
(43) 17.03.1999
(30) 15.09.1997 IT MI972087
(54) • Elektronische programmierbare Steuerein-
heit für automatisches Berechnungssystem

- Programmable electronic control unit for
automatic watering systems
- Unité de commande électronique pro-
grammable pour un système d'arrosage
automatique

(73) CLABER S.P.A., Via Pontebbana, 22, I-33080
Fiume Veneto Pordenone, IT

(72) Brundisini, Andrea, 33170 Pordenone, IT
Roman, Gianfranco, 33087 Pasiano, (Por-
denone), IT

(74) Mittler, Enrico, et al, Mittler & C. s.r.l., Viale
Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

G05B 19/12 → (51) **D03J 1/00**

(51) **G05B 19/4061** (11) **1 247 622 B1**
B25J 9/16

(25) De (26) De
(21) 02003226.4 (22) 05.12.1998
(84) CH DE FR IT LI SE
(43) 09.10.2002
(30) 06.12.1997 DE 19754208
(54) • Verfahren zur Überwachung einer techni-
schen Anlage mit erhöhten Sicherheits-
anforderungen insbesondere eines
Handhabungsgerätes, sowie Überwa-
chungs- und Steuergerät

- Method for monitoring a technical instal-
lation with enhanced safety requests , in
particular a manipulator device, as well as a
control and a monitoring device
- Procédé de surveillance d'une installation
technique avec des impératifs de sécurité
améliorés, en particulier un appareil de
manipulation, ainsi qu'un appareil de
commande et de surveillance

(73) Elan Schaltelemente GmbH & Co. KG, Im
Ostpark 2, 35435 Wettenberg, DE
Reis GmbH & Co. Maschinenfabrik, Im
Weidling 1-4, 63785 Oberrnburg, DE

(72) Ziegler, Olaf, 56379 Geilnau, DE
Berberich, Georg, 63927 Bürgstadt, DE
Som, Franz, 64750 Lützelbach, DE

(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Patentanwalt
Postfach 21 44, 63411 Hanau, DE
(62) 98965769.7 / 1 035 953

G05B 19/4062 → (51) **B23K 20/12**

(51) **G05B 19/4097** (11) **1 290 517 B1**

(25) En (26) En
(21) 01935237.6 (22) 10.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 12.03.2003
(86) US 2001/015051 10.05.2001
(87) WO 2001/088647 2001/47 22.11.2001
(30) 16.05.2000 US 204609 P
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
STEUERUNG EINER WERKZEUGMA-
SCHINE MIT DIREKTER UEBERTRAGUNG
VON BEARBEITUNGSDATEN

- METHOD AND SYSTEM FOR CONTROL-
LING A MACHINE TOOL WITH DIRECT
TRANSFER OF MACHINING DATA
- PROCEDE ET SYSTEME DE COMMANDE
D'UNE MACHINE-OUTIL A TRANSFERT
DIRECT DES DONNEES D'USINAGE

(73) Brigham Young University, Provo Utah
84602, US

(72) EVANS, Mark, S., Orem, UT 84097, US
RED, Walter, Edward, Provo, UT 84604, US
JENSEN, Charles, Gregory, Provo, UT 84604,
US

BASSETT, Porter, C., Orem 84097 - UT, US
GHIMIRE, Girish, C., Hillsboro 97124 - OR,
US

MCBRIDE, Corey, Lynn, Lindon, UT 84042,
US

BOSLEY, Jonathan, Edward, Tucson / 85747
- AZ, US

(74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Tower North Central Merrion Way,
Leeds LS2 8PA, GB

G05B 19/418 → (51) **H04L 12/413**

G05B 23/02 → (51) **G01R 31/36**

G05D 16/20 → (51) **F15B 13/00**

(51) **G05D 23/26** (11) **1 378 807 B1**
G01K 7/38 **H05B 3/74**

(25) De (26) De
(21) 03014933.0 (22) 01.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 07.01.2004
(30) 05.07.2002 DE 10231122
(54) • Verfahren zum Messen der Temperatur
eines metallischen Kochgefäßes

- Method for measuring the temperature of a
metallic cooking vessel
- Procédé pour mesurer la température d'un
récipient de cuisson métallique

(73) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-
Tor-Strasse, D-75038 Oberderdingen, DE

(72) Schilling Wilfried, D-76703 Kraichtal, DE
Bellm Mathias, D-76646 Bruchsal, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Postfach 10 40 36, 70035
Stuttgart, DE

(51) **G05G 1/14** (11) **1 266 273 B1**

(25) De (26) De
(21) 02702220.1 (22) 31.01.2002
(84) ES FR GB IT SE
(43) 18.12.2002
(86) DE 2002/000330 31.01.2002
(87) WO 2002/061520 2002/32 08.08.2002
(30) 02.02.2001 DE 10105265

- (54) • RÜCKSTELLVORRICHTUNG FÜR PEDALE
EINES KRAFTFAHRZEUGES
• RETURN DEVICE FOR THE PEDAL OF A
MOTOR VEHICLE
• DISPOSITIF DE RAPPEL POUR PÉDALES
DE VÉHICULE
- (73) ZF Lemförder Metallwaren AG, Postfach
1220, 49441 Lemförde, DE
- (72) BURGSTALLER, Andree, 32351 Dielingen, DE
DÜTZ, Jan, 49401 Damme, DE
Papke, Simone, 49076 Osnabrück, DE

- (51) **G05G 1/14** (11) **1 546 837 B1**
(25) De (26) De
(21) 03748098.5 (22) 26.09.2003
(84) DE FR IT
(43) 29.06.2005
(86) EP 2003/010737 26.09.2003
(87) WO 2004/031881 2004/16 15.04.2004
(30) 27.09.2002 DE 10245524
27.09.2002 DE 10245523
28.11.2002 DE 10255786
- (54) • VERSTELLBARE PEDALEINRICHTUNG
• ADJUSTABLE PEDAL DEVICE
• DISPOSITIF A PEDALE AJUSTABLE
- (73) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-
estrasse 7, 60488 Frankfurt, DE
- (72) JAKOBI, Ralf, 65439 Flörsheim, DE
KRÄMER, Horst, 65462 Ginsheim-Gustavs-
burg, DE
HABER, Michael, 12685 Berlin, DE
SCHONLAU, Jürgen, 65396 Walluf, DE
KRANLICH, Holger, 61184 Karben, DE
SELLINGER, Thomas, 63073 Offenbach, DE

- (51) **G05G 9/047** (11) **1 069 488 B1**
(25) En (26) En
(21) 00115217.2 (22) 13.07.2000
(84) DE FR GB IE SE
(43) 17.01.2001
(30) 14.07.1999 JP 20094999
14.07.1999 JP 20095299
10.03.2000 JP 2000067569
- (54) • Eingabeinrichtung, montiert in einem
Kraftfahrzeug
• Car-mounted input device
• Dispositif d'entrée de données monté dans
un véhicule
- (73) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya
Otsuka-cho, Ota-ku Tokyo, JP
- (72) Onodera, Mikio, c/o Alps Electric Co., Ltd.,
Tokyo, JP
Numata, Hidetaka, c/o Alps Electric Co., Ltd.,
Tokyo, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-
erstrasse 106, 80797 München, DE

G05G 9/047 → (51) **H01H 13/70**

- (51) **G06F 1/00** (11) **1 286 243 B1**
(25) En (26) En
(21) 02253033.1 (22) 30.04.2002
(84) DE FR GB
(43) 26.02.2003
(30) 15.08.2001 JP 2001246398
- (54) • Verbindungsloses Lizenzübertragungs- und
Verteilungssystem
• Off-line license transmitting and distribut-
ing system
• Système de distribution et de transmission
hors ligne de licences d'utilisation
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-
chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kana-
gawa 211-8588, JP
- (72) Maruyama, Hidefumi, c/o Fujitsu Limited,
Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Hatakeyama, Takahisa, c/o Fujitsu Limited,
Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- Hasebe, Takayuki, c/o Fujitsu Limited,
Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Chiba, Tetsuhiro, c/o Fujitsu Limited, Kawa-
saki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, HASELTINE
LAKE Imperial House 15-19 Kingsway,
London WC2B 6UD, GB

- (51) **G06F 1/00** (11) **1 325 401 B1**
G06F 12/14
(25) En (26) En
(21) 01980433.5 (22) 25.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 09.07.2003
(86) EP 2001/011042 25.09.2001
(87) WO 2002/027441 2002/12 04.04.2002
(30) 26.09.2000 US 234935 P
14.09.2001 US 951676
- (54) • SYSTEM ZUM SCHUTZ VON DYNAMI-
SCHEN UND STATISCHEN DATEN GEGEN
UNERLAUBTEN MANIPULATIONEN
• SYSTEM FOR PROTECTING STATIC AND
DYNAMIC DATA AGAINST
UNAUTHORISED MANIPULATION
• SYSTEME DE PROTECTION DE DONNEES
DYNAMIQUES ET STATIQUES CONTRE
DES MANIPULATIONS NON AUTORISEES
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
(publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) SMEETS, Ben, S-240 10 Dalby, SE
- (74) Petri, Stellan, et al, Ström & Gulliksson AB P
O Box 793, 220 07 Lund, SE

- (51) **G06F 1/00** (11) **1 623 294 B1**
(25) En (26) En
(21) 04731048.7 (22) 04.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.02.2006
(86) GB 2004/001928 04.05.2004
(87) WO 2004/099950 2004/47 18.11.2004
(30) 12.05.2003 US 435916
- (54) • INSTRUKTIONEN ZUR VERARBEITUNG
EINER VERSCHLUSELTEN NACHRICHT
• INSTRUCTIONS TO ASSIST THE PROCES-
SING OF A CIPHER MESSAGE
• INSTRUCTION D'ASSISTANCE DANS LE
TRAITEMENT D'UN MESSAGE CHIFFRE
- (73) International Business Machines Corpora-
tion, New Orchard Road, Armonk, N.Y.
10504, US
- (72) LUNDEVALL, Shawn, Poughkeepsie, NY
12603, US
SMITH, Ronald, Wappingers Falls, NY
12590, US
YEH, Phil, Chi-Chung, Poughkeepsie, NY
12603, US
- (74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom
Limited, Intellectual Property Department,
Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21
2JN, GB

- (51) **G06F 1/00** (11) **1 678 567 B1**
H04L 29/06 **H04L 12/26**
(25) En (26) En
(21) 03819020.3 (22) 30.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 12.07.2006
(86) EP 2003/012090 30.10.2003
(87) WO 2005/050414 2005/22 02.06.2005
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR EIN-
DRINGVERHINDERUNG UND ABLENKUNG
• METHOD AND SYSTEM FOR INTRUSION
PREVENTION AND DEFLECTION,
• PROCEDE ET SYSTEME DE PREVENTION
ET D'AVORTEMENT D'UNE INTRUSION

- (73) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2,
20123 Milano, IT
- (72) BRUSOTTI, Stefano, c/o Telecom Italia S.p.
A., 10148 Torino, IT
- (74) CODA ZABETTA, Francesco, c/o Telecom
Italia S.p.A., 10148 Torino, IT
- (74) Giannesi, Pier Giovanni, et al, Pirelli & C. S.p.
A., Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT

G06F 1/14 → (51) **H04J 3/06**

- (51) **G06F 1/32** (11) **1 271 291 B1**
(25) En (26) En
(21) 02014186.7 (22) 25.06.2002
(84) DE FI FR GB SE
(43) 02.01.2003
(30) 29.06.2001 JP 2001199974
- (54) • Informationsverarbeitungs- und
Leistungssteuerungsverfahren
• Information processing apparatus and
power management method
• Appareil de traitement d'information et
procédé de gestion de la puissance
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1, Shibaura
1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Terunuma, Yoshikazu, Tokyo 105-8001, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Max-
imiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **G06F 3/033** (11) **1 308 879 B1**
G01B 7/004 **H04N 1/047**
G06T 7/20
(25) En (26) En
(21) 02257639.1 (22) 05.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.05.2003
(30) 06.11.2001 US 11593
- (54) • Verfahren und Gerät zur Feststellung
relativer Bewegung in einer optischen
Maus
• Method and apparatus for determining
relative movement in an optical mouse
• Méthode et dispositif de détection le
mouvement relatif pour souris optique
- (73) OmniVision Technologies Inc., 930 Thomp-
son Place, Sunnyvale, California 94085, US
- (72) Luo, Xiadong c/o Omnivision Technologies,
Inc., Sunnyvale, California 94085, US
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis
LLP York House, 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

- (51) **G06F 3/06** (11) **1 305 705 B1**
G06F 13/10 **G06F 11/14**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01958174.3 (22) 24.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 02.05.2003
(86) FR 2001/002420 24.07.2001
(87) WO 2002/012993 2002/07 14.02.2002
(30) 04.08.2000 FR 0010353
- (54) • VIRTUELLES SPEICHERSYSTEM
• VIRTUAL STORAGE SYSTEM
• SYSTEME DE STOCKAGE VIRTUEL
- (73) Neartek Inc., 75 Ninth Avenue, 3rd Floor,
New York, NY 10011, US
- (72) AZAMBRE, Hubert, F-91951 Villebon Sur
Yvette Cedex, FR
DELBOSC, Jean-Marc, F-91951 Villebon Sur
Yvette Cedex, FR
BLANCHET, Claude, F-91951 Villebon Sur
Yvette Cedex, FR
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERES-
FORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V
6BX, GB

G06F 3/12 → (51) **B41J 2/00**

G06F 9/38 → (51) **G06F 12/00**

- (51) **G06F 9/46** (11) **1 654 646 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04821627.9 (22) 16.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (86) EP 2004/051126 16.06.2004
- (87) WO 2005/085998 2005/37 15.09.2005
- (30) 02.08.2003 GB 0318196
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COMPUTERPROGRAMM ZUM VERARBEITEN EINER WARTESCHLANGE VON NACHRICHTEN*
- *A METHOD, APPARATUS AND COMPUTER PROGRAM FOR PROCESSING A QUEUE OF MESSAGES*
- *PROCEDE, DISPOSITIF ET PROGRAMME INFORMATIQUE POUR LE TRAITEMENT D'UNE FILE D'ATTENTE DE MESSAGES*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, N.Y. 10504, US
- (72) TODD, Stephen, James, Hampshire SO23 9SR, GB
- (74) Watson, Justine Nicola C., IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

G06F 9/46 → (51) **H01J 13/00**

G06F 11/00 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **G06F 11/10** (11) **1 435 574 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 03104709.5 (22) 16.12.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.07.2004
- (30) 18.12.2002 IT MI20022669
- (54) • *Verfahren und Struktur zur Detektion von Fehlern in einer Mehrpegelspeichervorrichtung mit verbesserter Programmierpräzision*
- *A structure and method for detecting errors in a multilevel memory device with improved programming granularity*
- *Procédé et structure pour détecter les erreurs dans un dispositif de mémoire aux niveaux multiples avec une granularité de programmation améliorée*
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Visconti, Angelo, 22070, Appiano Gentile (CO), IT
- (74) Pezzoli, Ennio, et al, Maccalli & Pezzoli S.r.l. Via Settembrini 40, 20124 Milano, IT

G06F 11/14 → (51) **G06F 3/06**

- (51) **G06F 11/20** (11) **1 116 116 B1**
G06F 15/80
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00951638.6 (22) 30.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 18.07.2001
- (86) FR 2000/001861 30.06.2000
- (87) WO 2001/002960 2001/02 11.01.2001
- (30) 02.07.1999 FR 9908554
- (54) • *REKONFIGURIERUNGSVERFAHREN FÜR EIN GATTER VON IDENTISCHEN FUNKTIONSELEMENTEN*

- *RECONFIGURATION METHOD APPLICABLE TO AN ARRAY OF IDENTICAL FUNCTIONAL ELEMENTS*
- *PROCEDE DE RECONFIGURATION APPLICABLE A UN RESEAU D'ELEMENTS FONCTIONNELS IDENTIQUES*
- (73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D", 75015 Paris, FR
- (72) Clermidy, Fabien, F-91300 Massy, FR Collette, Thierry, 91940 Les Ulis, FR
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 12/00** (11) **1 008 050 B1**
G06F 9/38

- (25) En (26) En
- (21) 97944366.0 (22) 22.09.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.06.2000
- (86) US 1997/016911 22.09.1997
- (87) WO 1998/013740 1998/13 02.04.1998
- (30) 26.09.1996 US 721698
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUM REPLIZIEREN VON DATENSPEICHERUNG IN EINEM FORTGESCHRITTENEN MIKROPROZESSOR*
- *METHOD AND APPARATUS FOR ALIASING MEMORY DATA IN AN ADVANCED MICROPROCESSOR*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR REPLIQUER DES DONNEES MEMOIRE DANS UN MICROPROCESSEUR EVOLUE*
- (73) Transmeta Corporation, 3940 Freedom Circle, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) WING, Malcolm J., Menlo Park, CA 94025, US
- (74) KELLY, Edmund, J., San Jose, CA 95135, US
- (74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **G06F 12/02** (11) **1 386 236 B1**
G11B 27/10

- (25) En (26) En
- (21) 02724540.6 (22) 18.04.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.02.2004
- (86) IB 2002/001414 18.04.2002
- (87) WO 2002/086731 2002/44 31.10.2002
- (30) 24.04.2001 EP 01201480
- 21.02.2002 EP 02075706
- (54) • *ABBILDUNG AUF EINANDERFOLGENDER BEREICHE FÜR INFORMATIONSBLOCKE*
- *MAPPING OF CONSECUTIVE REGIONS FOR INFORMATION BLOCKS*
- *MAPPAGE DE REGIONS CONSECUTIVES POUR BLOCS D'INFORMATIONS*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BAKX, Johannes, L., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) BRONDIJK, Robert, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Deguelle, Wilhelmus H. G., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G06F 12/14 → (51) **G06F 1/00**

G06F 13/10 → (51) **G06F 3/06**

G06F 13/24 → (51) **H01J 13/00**

- (51) **G06F 13/40** (11) **1 459 193 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02788319.8 (22) 09.12.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 22.09.2004
- (86) IB 2002/005275 09.12.2002
- (87) WO 2003/050941 2003/25 19.06.2003
- (30) 11.12.2001 EP 01204834
- (54) • *SYSTEM MIT GETAKTETER SCHNITTSTELLE*
- *A SYSTEM WITH A CLOCKED INTERFACE*
- *SYSTEME COMPRENANT UNE INTERFACE A HORLOGE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KOCH, Stephan, NL-5656 AA Eindhoven, NL SCHELLER, Gerd, J., E., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) BECKER, Rolf, F., P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **G06F 15/16** (11) **1 506 491 B1**
G06F 15/177 **G06F 15/173**
A63F 9/24 **H04L 29/06**
A63F 13/12

- (25) En (26) En
- (21) 03721413.7 (22) 18.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 16.02.2005
- (86) US 2003/008682 18.03.2003
- (87) WO 2003/100643 2003/49 04.12.2003
- (30) 17.05.2002 US 381736 P
- 31.07.2002 US 211128
- (54) • *DYNAMISCHE ABSPIELGERÄTEVERWALTUNG*
- *DYNAMIC PLAYER MANAGEMENT*
- *GESTION DE JOUEURS DYNAMIQUE*
- (73) Sony Computer Entertainment America Inc., 919 East Hillsdale Boulevard, 2nd Floor, Foster City, CA 94404-2175, US
- (72) CHATANI, Masayuki, Foster City, CA 94404, US
- (74) VAN DATTA, Glen, Foster City, CA 94404, US
- (74) Curley, Donnacha John, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G06F 15/173** (11) **1 016 980 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
- (21) 99309766.6 (22) 06.12.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 05.07.2000
- (30) 22.12.1998 US 218954
- (54) • *Verteilte Vermittlungsquerverbindung*
- *Distributed multi-fabric interconnect*
- *Système d'interconnexion distribué à noeuds de commutation intégrés*
- (73) NCR INTERNATIONAL INC., 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US
- (72) McMillen, Robert James, Carlsbad, CA 92009, US
- Nguyen, Chinh Kim, San Diego, CA 92131, US
- (74) Williamson, Brian, et al, NCR Limited International Patent Department 206 Marylebone Road, London NW1 6LY, GB

(51) **G06F 15/173** (11) **1 504 363 B1**
H04Q 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 03722910.1 (22) 10.05.2003
- (84) DE FI FR GB NL

- (43) 09.02.2005
- (86) IB 2003/001818 10.05.2003
- (87) WO 2003/096213 2003/47 20.11.2003
- (30) 10.05.2002 US 144279
- (54) • *Umuordnen von Inhaltsquellen während Weiterreichungen af IP-Ebene*
• *Relocation of content sources during IP-level handoffs*
• *Rélocalisation des sources de contenus pendant les transferts au niveau protocole IP*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) TROSSEN, Dirk, Cambridge, Massachusetts 02139, US
CHASKAR, Hernant M, Woburn, Massachusetts 01801, US
- (74) Read, Matthew Charles, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G06F 15/173 → (51) **G06F 15/16**

G06F 15/177 → (51) **G06F 15/16**

G06F 15/80 → (51) **G06F 11/20**

G06F 17/00 → (51) **A61B 5/02**

- (51) **G06F 17/30** (11) **0 988 608 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98931198.0 (22) 09.06.1998
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 29.03.2000
- (86) US 1998/010019 09.06.1998
- (87) WO 1998/057277 1998/50 17.12.1998
- (30) 11.06.1997 US 873050
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND DATENTRÄGER ZUR INTELLIGENTEN AUSWAHL VON SUCHWÖRTERN IN EINER TASTATURLOSEN UMGEBUNG*
• *System, method and media for intelligent selection of searching terms in a keyboardless environment*
• *SYSTEME, PROCÉDE ET SUPPORT POUR LA SELECTION INTELLIGENTE DE TERMES DE RECHERCHE DANS UN ENVIRONNEMENT D'ENTREES SANS CLAVIER*
- (73) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US
- (72) WASILEWSKI, Anthony, J., Alpharetta, GA 30202, US
- (74) Kügele, Bernhard, et al, Novagraaf SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 224 573 B1**
H04L 29/06
- (25) Sv (26) En
- (21) 00930029.4 (22) 03.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- LT LV
- (43) 24.07.2002
- (86) SE 2000/000881 03.05.2000
- (87) WO 2000/068835 2000/46 16.11.2000
- (30) 06.05.1999 SE 9901638
- (54) • *Verfahren und Gerät für Steuerung von Datenübertragung*
• *Procedure and device for control of data file transmission*
• *Procédure et dispositif de gestion de transmission de fichiers de données*
- (73) TELIA AB, Marbackagatan 11, 123 86 Farsta, SE
- (72) JOHANSSON, Joachim, S-977 52 Lule, SE
BERGSTEN, Anders, S-977 52 Lule, SE
BORG, Niklas, S-976 54 Lule, SE

- (74) Hopfgarten, Nils, et al, L.A. Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
- (51) **G06F 17/30** (11) **1 627 328 B1**
H04L 29/12
- (25) En (26) En
- (21) 04734533.5 (22) 24.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.02.2006
- (86) FI 2004/000315 24.05.2004
- (87) WO 2004/107207 2004/50 09.12.2004
- (30) 27.05.2003 FI 20030797
- (54) • *VERBESSERUNG DER DATENBANKLEISTUNGSFÄHIGKEIT IN EINEM DOMÄNEN-NAMENSYSTEM*
• *ENHANCEMENT OF DATABASE PERFORMANCE IN A DOMAIN NAME SYSTEM*
• *AMELIORATION DE LA PERFORMANCE DE BASE DE DONNEES DANS UN SYSTEME DE NOM DE DOMAINE*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) LILLQVIST, Roy, FI-00410 Helsinki, FI
USKI, Juha, FI-01450 Vantaa, FI
- (74) Virkkala, Jukka Antero, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 276 072 B1**
A61C 13/00
- (25) En (26) En
- (21) 02077401.4 (22) 17.06.2002
- (84) DE
- (43) 15.01.2003
- (30) 28.06.2001 US 894627
- (54) • *Verfahren und System zur Erstellung eines dentalen Modells mittels Bildgebung*
• *Method and system for creating dental models from imagery*
• *Système et procédé de réalisation d'un modèle dentaire par imagerie*
- (73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) Boland, John T., Rochester, New York 14650-2201, US
Spoonhower, John P., Rochester, New York 14650-2201, US
Squilla, John R., Rochester, New York 14650-2201, US
- (74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited Patent Department, W92-3A, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

- (51) **G06F 21/00** (11) **1 185 914 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00925345.1 (22) 27.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 13.03.2002
- (86) FR 2000/001121 27.04.2000
- (87) WO 2000/067094 2000/45 09.11.2000
- (30) 28.04.1999 FR 9905570
- (54) • *VERFAHREN ZUR SICHERUNG VON SOFTWAREANWENDUNGEN MIT HILFE EINER EINHEIT ZUR VERARBEITUNG UND SPEICHERUNG GEHEIMER DATEN UND SYSTEM DAFÜR*
• *METHOD FOR SECURING APPLICATION SOFTWARE FROM A PROCESSING UNIT AND SECRET STORAGE UNIT AND SYSTEM THEREFOR*
• *PROCEDE POUR SECURISER UN LOGICIEL D'UTILISATION A PARTIR D'UNE UNITE DE TRAITEMENT ET DE MEMORISATION D'UN SECRET ET SYSTEME EN FAISANT APPLICATION*

- (73) VALIDY, Zone Industrielle, 18, rue Claude Bernard, 26100 Romans sur Isère, FR
- (72) CUENOD, Jean-Christophe, F-78360 Montesson, FR
- (74) SGR0, Gilles, F-26300 Bourg de Péage, FR
- (74) Thibault, Jean-Marc, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

- (51) **G06F 21/20** (11) **1 513 039 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03019882.4 (22) 02.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.03.2005
- (54) • *Übertragung von sicherheitsrelevanten Daten zwischen zwei Speichern*
• *Transfer of security data between two memories*
• *Transfert de données de sécurité entre deux mémoires*
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, 221 88 Lund, SE
- (72) Lutnaes, Sturla, 75645 Uppsala, SE
- (74) Dahnér, Christer, et al, Valea AB Box 7086, 103 87 Stockholm, SE

- (51) **G06K 7/00** (11) **0 893 777 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 98305891.8 (22) 23.07.1998
- (84) DE ES FR NL
- (43) 27.01.1999
- (30) 25.07.1997 GB 9715811
- (54) • *Datenkartengehäuse*
• *A data card housing*
• *Boîtier pour carte de données*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) Haffenden, Ian, Winchfield, Surrey RG 27 8BF, GB
Smith, David, Camberley, Surrey GU15 4AR, GB
- (74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar Gate, Derby DE1 1GY, GB

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 532 570 B1**
H01C 7/105
- (25) De (26) De
- (21) 03790673.2 (22) 04.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.05.2005
- (86) DE 2003/002612 04.08.2003
- (87) WO 2004/021256 2004/11 11.03.2004
- (30) 23.08.2002 DE 10238800
- (54) • *ORGANISCHES BAUELEMENT ZUM ÜBERSPANNUNGSSCHUTZ UND DAZUGEHÖRIGE SCHALTUNG*
• *ORGANIC COMPONENT FOR OVERVOLTAGE PROTECTION AND ASSOCIATED CIRCUIT*
• *COMPOSANT ORGANIQUE PROCURANT UNE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS ET CIRCUIT ASSOCIE*
- (73) PolyIC GmbH & Co. KG, Tucherstrasse 2, 90763 Fürth, DE
- (72) FIX, Walter, 90427 Nürnberg, DE
ZIPPERER, Dietmar, 91052 Erlangen, DE
- (74) Zinsinger, Norbert, et al, Louis Pöhlau Lohrentz, P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 211 631 B1**
H04N 1/411
- (25) En (26) En
- (21) 01420222.0 (22) 09.11.2001

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.06.2002
- (30) 29.11.2000 FR 0015383
- (54) • Verfahren zum Darstellen von Informationen auf einem Anzeigergerät mit beschränkter Darstellungskapazität
 - Process for displaying information on a display terminal of limited capacity
 - Procédé d'afficher de l'information sur un terminal d'affichage de capacité limitée
- (73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) Seignol, Olivier, c/o Kodak Industrie, 71102 Chalon Sur Saone Cédex, FR
Masera, Eric, c/o Kodak Industrie, 71102 Chalon Sur Saone Cédex, FR
Vau, Jean-Marie, c/o Kodak Industrie, 71102 Chalon Sur Saone Cédex, FR
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

- (51) **G06K 9/62** (11) **1 213 681 B1**
G06T 7/40 **G06T 11/00**
G06K 15/02 **H04N 1/60**
- (25) En (26) En
- (21) 01128902.2 (22) 05.12.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 12.06.2002
- (30) 06.12.2000 US 731207
- (54) • Genaue Farbwiedergabe von Markenzeichenmustern
• Accurate colour rendition of proprietary mark patterns
• Rendement fidèle des couleurs, des motifs, des marques propriétaires
- (73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Bares, Jan, Webster, NY 14580, US
Furst, Michael R., Rochester, New York 14607, US
Meshta, Lingappa K., Fairport, New York 14450, US
Harrington, Steven J., Webster, NY 14580, US
Jackson, Eric, Rochester, New York 14609, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06K 9/66** (11) **1 262 908 B1**
G06N 3/04
- (25) En (26) En
- (21) 02253806.0 (22) 30.05.2002
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 04.12.2002
- (30) 31.05.2001 JP 2001164283
- (54) • Mustererkennungsgerät zur Ermittlung eines festgelegten Musters in einem Eingangssignal
• Pattern recognition apparatus for detecting predetermined pattern contained in input signal
• Appareil de reconnaissance de forme pour détecter une forme prédéterminée contenue dans un signal d'entrée
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Mori, Katsuhiko, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Matsugu, Masakazu, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
Nomura, Osamu, Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP

- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

G06K 9/68 → (51) **G01N 21/55**

G06K 15/02 → (51) **G06K 9/62**

G06K 15/10 → (51) **B41J 2/21**

- (51) **G06K 19/07** (11) **1 530 778 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03790669.0 (22) 01.08.2003
- (84) DE FR
- (43) 18.05.2005
- (86) DE 2003/002599 01.08.2003
- (87) WO 2004/021270 2004/11 11.03.2004
- (30) 22.08.2002 DE 10238592
05.11.2002 DE 10251459
- (54) • VERFAHREN ZUM REGELN DES EINGANGSSIGNALS EINES KONTAKTLOS-TRANSPONDERS
• METHOD FOR REGULATING THE INPUT SIGNAL OF A NON-CONTACT TRANSPONDER
• PROCEDE POUR REGULER UN SIGNAL D'ENTREE D'UN TRANSPONDEUR SANS CONTACT
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) ALIHODZIC, Admir, A-8010 Graz, AT
KARGL, Walter, A-8020 Graz, AT
MISSONI, Albert, A-8010 Graz, AT
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G06N 3/02 → (51) **A61B 5/087**

G06N 3/04 → (51) **G06K 9/66**

G06Q 10/00 → (51) **H04L 12/58**

G06Q 20/00 → (51) **H04L 9/00**

- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 264 259 B1**
G07F 19/00
- (25) En (26) En
- (21) 01904275.3 (22) 12.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.12.2002
- (86) IE 2001/000022 12.02.2001
- (87) WO 2001/059635 2001/33 16.08.2001
- (30) 11.02.2000 IE 000121
- (54) • EIN NETZWERK BASIERENDES SYSTEM
• A NETWORK-BASED SYSTEM
• SYSTEME BASE SUR UN RESEAU
- (73) Internet Payments Limited, "Elsinore", Meath Road, Bray, County Wicklow, IE
- (72) FORAN, John Anthony, Bray, County Wicklow, IE
CORCORAN, Joseph Patrick, Blackrock, County Dublin, IE
- (74) Weldon, Michael James, c/o John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE

(51) **G06T 1/20** (11) **1 323 131 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01973598.4 (22) 26.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.07.2003
- (86) US 2001/030360 26.09.2001
- (87) WO 2002/027661 2002/12 04.04.2002
- (30) 28.09.2000 US 675096

- (54) • Verfahren und Vorrichtung für Anti-Aliasing durch Überabtastung
• METHOD AND APPARATUS FOR ANTI-ALIASING SUPERSAMPLING
• PROCEDE ET APPAREIL POUR LA MISE EN OEUVRE D'UN SUPERECHANTILLONNAGE ANTICRENELAGE D'UNE SCENE COMPLETE
- (73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) TSAI, Hsin-Chu, Folsom, CA 95630, US
MAIYURAN, Subramania, Gold River, CA 95670, US
WANG, Chung-Chi, Rancho Cordova, CA 95670, US
- (74) Molyneux, Martyn William, et al, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) **G06T 5/00** (11) **1 221 138 B1**
(25) En (26) En
(21) 00962074.1 (22) 08.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 10.07.2002
- (86) AU 2000/001073 08.09.2000
- (87) WO 2001/020547 2001/12 22.03.2001
- (30) 16.09.1999 AU PQ289099
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INTERPOLATION EINES BAYERBILDES
• METHOD AND APPARATUS FOR UP-INTERPOLATING A BAYER IMAGE
• PROCEDE ET DISPOSITIF D'INTERPOLATION D'UNE IMAGE BAYER
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
- (72) LAPSTUN, Paul, Rodd Point, NSW 2046, AU
WALMSLEY, Simon Robert, Balmain, NSW 2041, AU
- (74) Bottero, Claudio, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

(51) **G06T 5/00** (11) **1 221 139 B1**
(25) En (26) En
(21) 00962075.8 (22) 08.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 10.07.2002
- (86) AU 2000/001075 08.09.2000
- (87) WO 2001/020549 2001/12 22.03.2001
- (30) 16.09.1999 AU PQ289099
- (54) • GERÄT UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES PRINTS AUS EINEM "BAYERBILD"
• METHOD AND APPARATUS FOR PRODUCING PRINT FROM A BAYER IMAGE
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION D'UNE IMPRESSION A PARTIR D'UNE IMAGE BAYER
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
- (72) LAPSTUN, Paul, Rodd Point, NSW 2046, AU
WALMSLEY, Simon Robert, Balmain, NSW 2041, AU
- (74) Bottero, Claudio, Porta, Checcacci & Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135 Milano, IT

G06T 7/20 → (51) **G06F 3/033**

G06T 7/40 → (51) **G06K 9/62**

(51) **G06T 9/00** (11) **1 209 626 B1**
(25) En (26) En
(21) 01309832.2 (22) 22.11.2001
(84) BE DE ES FR GB NL
(43) 29.05.2002

- (30) 23.11.2000 KR 2000070090
07.07.2001 KR 2001040704
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Datenkompression*
• *Method and apparatus for data compression*
• *Procédé et appareil destinés à la compression de données*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD., 416 Maetong-dong, Paldal-gu, Suwon-shi, Kyungki-do, Seoul, KR
- (72) Jang, E-S, 542-904 Shinnamushil Ssangyong Apt, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Kim, Do-Kyoon, Seongnam-city, Kyungki-do, KR
Woo, Sang-Oak, Seoul, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **G06T 9/00** (11) **1 515 278 B1**
(25) It (26) En
(21) 03425590.1 (22) 11.09.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 16.03.2005
- (54) • *Videokompression unter Verwendung von Dithering*
• *Video compression using dithering*
• *Compression vidéo utilisant une technique de dithering*

- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Poutet, Bruno, 13950 Cadolive Marsiglia, FR
Barone, Massimiliano, 20091 Bresso Milano, IT
Gardella, Pier Luigi, 26836 Montanaso Lombardo Lodi, IT
Pau, Danilo, 20099 Sesto San Giovanni Milano, IT
- (74) Bosotti, Luciano, et al, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl, Via Maria Vittoria, 18, 10123 Torino, IT

G06T 11/00 → (51) **G06K 9/62**

- (51) **G06T 15/00** (11) **1 026 636 B1**
G06T 15/40 **H04N 5/272**
(25) En (26) En
(21) 00300677.2 (22) 28.01.2000
(84) DE FR GB
(43) 09.08.2000
(30) 05.02.1999 JP 2902099

- (54) • *Bildverarbeitung*
• *Image processing*
• *Traitement d'images*
- (73) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Kurose, Yoshikazu, c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
- (74) Pratt, Richard Wilson, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06T 15/40 → (51) **G06T 15/00**

G07B 15/02 → (51) **G08G 1/14**

- (51) **G07B 17/00** (11) **1 148 444 B1**
B65H 7/14
(25) De (26) De
(21) 01250131.8 (22) 12.04.2001
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 24.10.2001
(30) 22.04.2000 DE 10021250
- (54) • *Anordnung zur Poststückdetektierung*
• *Device for the detection of a postal item*
• *Dispositif pour la détection d'un objet postal*
 - (73) Francotyp-Postalia GmbH, Triftweg 21-26, 16547 Birkenwerder, DE

- (72) Hetzer, Ulrich, 12679 Berlin, DE

- (51) **G07B 17/00** (11) **1 560 164 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05290146.9 (22) 24.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 03.08.2005
(30) 30.01.2004 FR 0400934

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Überprüfung der Höhe eines Postartikels zwecks Frankierung*
• *Method and system for the verification of a mailing's height in order to frank it*
• *Procédé et dispositif de vérification au vol de la hauteur d'un article de courrier à des fins d'affranchissement*
- (73) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marie Naudin, 92220 Bagneux, FR
- (72) Nicolas, Christian, 26300 Chatuzange Le Goubet, FR
Painault, Didier, 93170 Bagnolet, FR
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

G07C 1/30 → (51) **G08G 1/14**

G07C 9/00 → (51) **B60R 25/04**

- (51) **G07D 1/00** (11) **1 446 772 B1**
(25) En (26) En
(21) 02787082.3 (22) 17.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 18.08.2004
- (86) ZA 2002/000161 17.10.2002
- (87) WO 2003/034351 2003/17 24.04.2003
- (30) 17.10.2001 ZA 200108498
- (54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG*
• *SECURITY APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE SECURITE*
- (73) Keyser, Gary Malcolm, 4 Quorn Road, Bryanston, 2021 Sandton, ZA
Dyson, Roderick Mark, 48 Meadway, Kelvin, 2054 Sandton, ZA
King, James Michael, 28 Fick Crescent, Suideroord, 2091 Johannesburg, ZA
- (72) Keyser, Gary Malcolm, Bryanston, 2021 Sandton, ZA
Dyson, Roderick Mark, Kelvin, 2054 Sandton, ZA
King, James Michael, Suideroord, 2091 Johannesburg, ZA
- (74) Galgut, John, et al, 79 Coleraine Road Blackheath, London SE3 7PF, GB

- (51) **G07D 7/00** (11) **0 961 996 B1**
(25) De (26) De
(21) 97952891.6 (22) 05.12.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 08.12.1999
- (86) EP 1997/006825 05.12.1997
- (87) WO 1998/025236 1998/23 11.06.1998
- (30) 06.12.1996 DE 19650759
- (54) • *SICHERHEITSELEMENT*
• *SECURITY DEVICE*
• *ELEMENT DE SECURITE*
- (73) Giesecke & Devrient GmbH, Prinzregentenstrasse 159, 81677 München, DE
- (72) BÖHM, Michael, D-85551 Kirchheim, DE
BURCHARD, Theo, D-83703 Gmund, DE
SCHMITZ, Christian, D-83727 Neuhaus/Schliersee, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE
- (60) 05019772.2 / 1 630 751

G07F 7/08 → (51) **A61B 5/00**

- (51) **G07F 7/10** (11) **1 070 303 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 99913381.2 (22) 09.04.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 24.01.2001
- (86) FR 1999/000837 09.04.1999
- (87) WO 1999/053451 1999/42 21.10.1999
- (30) 09.04.1998 FR 9804453
- (54) • *VERFAHREN ZUM UNTEILBAREN VERÄNDERN EINER VIELZAHL VON NICHT FLÜCHTIGEN SPEICHERPLÄTZEN EINER CHIPKARTE, INSBESONDERE EINE KARTE OHNE KONTAKT*
• *METHOD FOR INDIVISIBLY MODIFYING A PLURALITY OF SITES IN A MICROCIRCUIT CARD NON VOLATILE MEMORY, IN PARTICULAR A CONTACTLESS CARD*
• *PROCEDE POUR MODIFIER DE MANIERE INDIVISIBLE UNE PLURALITE D'EMPLACEMENTS DE LA MEMOIRE NON VOLATILE D'UNE CARTE A MICROCIRCUIT, NOTAMMENT UNE CARTE SANS CONTACT*
- (73) Innovatron Electronique (Societe Anonyme), 1, rue Danton, 75006 Paris, FR
- (72) DIDIER, Stéphane, F-75019 Paris, FR
GRIEU, François, 75001 Paris, FR
- (74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, SEP Pagenberg & Associés 14 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

G07F 19/00 → (51) **G06Q 30/00**

- (51) **G08B 5/22** (11) **0 957 462 B1**
(25) En (26) En
(21) 99202686.4 (22) 02.12.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- (43) 17.11.1999
- (30) 03.12.1993 DK 135693
- (54) • *Verfahren zur Datenübertragung von einem Sender zu einem oder mehreren Empfängern*
• *A method of transmitting data from a transmitter to one or more receivers*
• *Procédé permettant à un émetteur d'émettre des données vers un ou plusieurs récepteurs*
- (73) TeleCommunication Systems, Inc., 275 West Street Suite 400, Annapolis, MD 21401, US
- (72) Kroell, Bo, London W9 1AU, GB
- (74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK
- (62) 95902073.6 / 0 731 964

G08B 6/00 → (51) **H02K 7/06**

- (51) **G08B 17/12** (11) **1 523 738 B1**
(25) En (26) En
(21) 02765325.2 (22) 16.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- AL LT LV MK RO SI
- (43) 20.04.2005
- (86) IT 2002/000464 16.07.2002
- (87) WO 2004/008407 2004/04 22.01.2004
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR THERMISCHEN ÜBERWACHUNG EINES GEBIETES*
• *SYSTEM AND METHOD FOR TERRITORY THERMAL MONITORING*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE CONTROLE THERMIQUE D'UN TERRITOIRE*
- (73) GS Gestione Sistemi S.r.l., Via Appia Pignatelli, 415, 00178 Roma, IT
- (72) BERTI, Umberto, I-00184 Roma, IT

(74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

G08C 15/00 → (51) **G01P 3/489**

G08C 19/02 → (51) **G01P 3/489**

G08C 19/16 → (51) **G01P 3/489**

(51) **G08G 1/017** (11) **1 501 063 B1**
G09F 3/00

(25) Ru (26) En
(21) 02787473.4 (22) 24.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 26.01.2005

(86) EA 2002/000012 24.12.2002
(87) WO 2003/088178 2003/43 23.10.2003
(30) 16.04.2002 EA 200200459
(54) • **VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN BEWEGLICHER OBJEKTE UND SYSTEM ZUM AUSFÜHREN DES VERFAHRENS**
• **METHOD FOR IDENTIFYING MOVEABLE OBJECTS AND SYSTEM FOR CARRYING OUT SAID METHOD**
• **PROCEDE D'IDENTIFICATION D'OBJETS EN MOUVEMENT ET SYSTEME DE MISE EN OEUVRE CORRESPONDANT**

(73) Ezhov, Vladimir Alexandrovich, ul. Nizhegorodskaya, 5-111, Moscow, 109147, RU
(72) KUZMIN, Jury Andrianovich, Moscow, 107392, RU
(74) Patentanwälte Zellentin & Partner, Zweibrückenstrasse 15, 80331 München, DE

G08G 1/04 → (51) **G08G 1/09**

(51) **G08G 1/09** (11) **1 603 095 B1**
G08G 1/04 **G08G 1/0967**
G01N 21/53 **H04N 7/18**
B60R 1/00

(25) En (26) En
(21) 05106095.2 (22) 23.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 07.12.2005
(30) 02.10.2003 IT TO20030770
(54) • **Detektionsvorrichtung**
• **Detection device**
• **Dispositif de détection**
(73) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (Torino), IT

(72) Pallaro, Nereo, c/o C.R.F. Società Consortile, 10043, Orbassano (Torino), IT
Repetto, Piermario, c/o C.R.F. Società Consortile, 10043, Orbassano (Torino), IT
Visintainer, Filippo c/o C.R.F. Società Consortile, 10043, Orbassano (Torino), IT
Darin, Marco, c/o C.R.F. Società Consortile, 10043, Orbassano (Torino), IT
Liotti, Luca, c/o C.R.F. Società Consortile, 10043, Orbassano (Torino), IT
Mosca, Emilio, c/o C.R.F. Società Consortile, 10043, Orbassano (Torino), IT

(74) Notaro, Giancarlo, Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx S.r.l. Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT
(62) 04017454.2 / 1 521 226

G08G 1/0967 → (51) **G08G 1/09**

(51) **G08G 1/14** (11) **1 576 562 B1**
G07C 1/30 **G07B 15/02**

(25) En (26) En
(21) 03786211.7 (22) 17.12.2003

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

(43) 21.09.2005
(86) IT 2003/000825 17.12.2003
(87) WO 2004/055751 2004/27 01.07.2004
(30) 17.12.2002 IT VR20020129

(54) • **AUTOMATISCHES SYSTEM ZUR ÜBERWACHUNG UND VERWALTUNG DES ZUTRITTS ZU PARKPLÄTZEN**
• **AUTOMATIC SYSTEM FOR MONITORING AND MANAGING THE ADMITTANCE TO PARKING PLACES**
• **SYSTEME AUTOMATIQUE DE CONTROLE ET DE GESTION DE L'ADMISSION A DES PLACES DE STATIONNEMENT**

(73) Zanotti, Gianfranco, Viale S. Peretto, 10, 37029 S. Pietro In Cariano, IT
Zuccato, Alessandro, Via della Consortia, 2, 37127 Avesa, IT

(72) Zanotti, Gianfranco, 37029 S. Pietro In Cariano, IT
Zuccato, Alessandro, 37127 Avesa, IT

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **G08G 1/16** (11) **1 233 391 B1**
B60K 31/00

(25) En (26) En
(21) 02250239.7 (22) 14.01.2002
(84) DE FR GB
(43) 21.08.2002
(30) 15.02.2001 JP 2001038923

(54) • **Gerät und Verfahren zur Fahrzeugschwindigkeitssteuerung mit Steuerungsfunktion zum Folgen des vorausfahrenden Fahrzeuges**
• **Apparatus and method for vehicle velocity control with preceding vehicle following control function**
• **Appareil et procédé pour contrôler la vitesse du véhicule avec fonction de contrôle pour suivre le véhicule précédent**

(73) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP

(72) Kobayashi, Yosuke, Yokohama-shi, Kanagawa 233-0015, JP
Seto, Yoji, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0062, JP

Inoue, Hideaki, Yokohama-shi, Kanagawa 233-0006, JP
Yamamura, Yoshinori, Yokohama-shi, Kanagawa 235-0033, JP

Akabori, Kouichi, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0802, JP

(74) Godwin, Edgar James, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G09B 9/05** (11) **0 999 534 B1**

(25) De (26) De
(21) 99118219.7 (22) 14.09.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 10.05.2000
(30) 02.11.1998 DE 19850406
(54) • **Übungssimulator**
• **Training simulator**
• **Simulateur d'entraînement**

(73) Rheinmetall Defence Electronics GmbH, Brüggeweg 54, 28309 Bremen, DE

(72) Hänseroth, Ralf, 27299 Langwedel, DE
Fronzek, Harald, 27299 Langwedel, DE

(74) Thul, Hermann, et al, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE

G09F 3/00 → (51) **G08G 1/017**

(51) **G09F 3/02** (11) **1 470 542 B1**

(25) De (26) De
(21) 03734694.7 (22) 27.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 27.10.2004
(86) EP 2003/000801 27.01.2003
(87) WO 2003/065329 2003/32 07.08.2003
(30) 28.01.2002 DE 10203235

(54) • **LACKIERSCHUTZTIKETT**
• **PAINT-SHIELD LABEL**
• **PELLICULE DE PROTECTION POUR MISE EN PEINTURE**

(73) Schreiner GmbH & Co. KG, Bruckmannring 22, 85764 Oberschleissheim, DE

(72) WECHSELBERGER, Dietmar, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
GRÖTZNER, Roland, 85716 Unterschleissheim, DE

(74) Kehl, Günther, Kehl & Ettmayr Patentanwälte, Friedrich-Herschel-Strasse 9, 81679 München, DE

G09F 3/02 → (51) **C09J 7/02**

G09F 3/02 → (51) **G03B 21/00**

G09F 3/10 → (51) **C09J 7/02**

(51) **G09F 3/20** (11) **1 560 188 B1**
G09F 7/20

(25) En (26) En
(21) 05009763.3 (22) 14.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 03.08.2005
(30) 14.04.2003 SE 0301114
(54) • **Label-Halter mit Kombinationsträger**
• **Label holder with a combination support**
• **Porte-étiquette**

(73) HL DISPLAY AB, Horisontvägen 26, 128 34 Skarpnäck, SE

(72) Ahlund, Bengt, 192 48 Sollentuna, SE
Eriksson, Stefan, 865 51 Ankarsvik, SE
Sjöberg, Marten, 112 56 Stockholm, SE

(74) Wennborg, Johan, et al, Kransell & Wennborg KB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE
(62) 04727468.3 / 1 514 252

G09F 7/12 → (51) **A44B 18/00**

G09F 7/20 → (51) **G09F 3/20**

(51) **G09F 13/00** (11) **1 605 425 B1**
G09F 13/22 **G09F 13/28**

(25) It (26) En
(21) 04425428.2 (22) 11.06.2004
(84) IT
(43) 14.12.2005

(54) • **Lichtemittierende Anzeigevorrichtung**
• **Light-emitting display**
• **Dispositif d'affichage émetteur de lumière**

(73) Elios S.p.A., Via Toscanini, 8, 20010 Ossona (MI), IT

(72) Rosenthal, Carole, 20129 Milano, IT
Castiglioni, Giorgio, 20129 Milano, IT

(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

G09F 13/22 → (51) **G09F 13/00**

G09F 13/28 → (51) **G09F 13/00**

(51) **G09F 17/00** (11) **1 313 085 B1**
G09F 19/00 **A63H 37/00**

(25) Es (26) Fr

- (21) 01500244.7 (22) 08.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 21.05.2003
- (54) • *Ornament dekorativ*
• *Decorative ornament*
• *Pièce decorative*
- (73) Mena Fernandez, Elena, Ramon Berenguer, III, 12-A 5B, 7003 Palma de Mallorca, ES
- (72) Mena Fernandez, Elena, 7003 Palma de Mallorca, ES
- (74) Manzano Cantos, Gregorio, Cabinet Manzano Embajadores, 55-6.I., 28012 Madrid, ES

G09F 19/00 → (51) G09F 17/00

- (51) **G09G 3/10** (11) **1 116 202 B1**
H01J 9/44
- (25) En (26) En
- (21) 99943611.6 (22) 08.07.1999
- (84) DE FR GB IE NL
- (43) 18.07.2001
- (86) US 1999/015588 08.07.1999
- (87) WO 2000/013167 2000/10 09.03.2000
- (30) 31.08.1998 US 144675
- (54) • *VERFAHREN ZUR KONDITIONIERUNG EINER FELDEMISSIONSANZEIGEVORRICHTUNG*
• *METHOD FOR CONDITIONING A FIELD EMISSION DISPLAY DEVICE*
• *PROCEDE DE CONDITIONNEMENT D'UN ECRAN A EMISSION DE CHAMP*
- (73) Candescend Technologies Corporation, 6580 Via del Oro, San Jose, CA 95153, US
- (72) ELLOWAY, Donald, J., Campbell, CA 95008, US
- MORRIS, David, L., San Jose, CA 95132, US
- SCANNELL, William, J., Menlo Park, CA 94025, US
- SPINDT, Christopher, J., Menlo Park, CA 94025, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE
- (60) 05024848.3 / 1 632 927

G09G 3/20 (11) 1 014 330 B1
G09G 3/28

- (25) En (26) En
- (21) 99310116.1 (22) 15.12.1999
- (84) DE FR
- (43) 28.06.2000
- (30) 24.12.1998 JP 36781798
10.11.1999 JP 32023199
- (54) • *Steuerung des dynamischen Bereichs eines Anzeigegeräts*
• *Control of the dynamic range of a display device*
• *Commande du domaine dynamique d'un dispositif affichage*
- (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Kuriyama, Hirohito, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Ishida, Katsuhiko, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Yamamoto, Akira, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Kojima, Ayahito, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake & Co., Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

G09G 3/20 (11) 1 442 448 B1

- (25) En (26) En
- (21) 02772727.0 (22) 10.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 04.08.2004
- (86) IB 2002/004180 10.10.2002
- (87) WO 2003/034392 2003/17 24.04.2003
- (30) 19.10.2001 GB 0125173
- (54) • *ANZEIGENTREIBER, ANZEIGE UND TREIBER-VERFAHREN MIT REDUZIERTER EINGANGSDATENRATE*
• *DISPLAY DRIVER, DISPLAY AND DRIVING METHOD WITH REDUCED RATE OF DATA INPUT*
• *COMMANDE D'AFFICHAGE, AFFICHAGE ET PROCEDE DE COMMANDE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) FISH, David, A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G09G 3/20 → (51) G09G 3/36

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 345 199 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02257781.1 (22) 12.11.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 17.09.2003
- (30) 12.03.2002 JP 2002066960
18.07.2002 JP 2002209950
- (54) • *Plasma-Anzeigegerät*
• *Plasma display apparatus*
• *Panneau d'affichage au plasma*
- (73) Fujitsu Hitachi Plasma Display Limited, 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
- (72) Takeuchi, Masanori Fujitsu Hitachi Plasma Display, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
- Ueda, Toshio, Fujitsu Hitachi Plasma Display Ltd., Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
- Asao, Shigeharu Fujitsu Hitachi Plasma Display, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
- (74) Williams, Michael Ian, HASELTINE LAKE Imperial House 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB
- (60) 06026198.9

G09G 3/28 → (51) G09G 3/20

- (51) **G09G 3/32** (11) **1 421 570 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02760453.7 (22) 22.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 26.05.2004
- (86) IB 2002/003377 22.08.2002
- (87) WO 2003/019510 2003/10 06.03.2003
- (30) 23.08.2001 EP 01203178
- (54) • *VERFAHREN UND ANSTEUERMITTEL ZUR FARBKORREKTUR IN EINEM ORGANISCHEN ELEKTROLUMINESZENZBAUELEMENT*
• *METHOD AND DRIVE MEANS FOR COLOR CORRECTION IN AN ORGANIC ELECTROLUMINESCENT DEVICE*
• *PROCEDE ET MOYEN DE COMMANDE POUR LA CORRECTION DES COULEURS DANS UN DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT ORGANIQUE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VULTO, Simone, I., E., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- LIEDENBAUM, Coen, T., H., F., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Rolles, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G09G 3/36** (11) **0 974 952 B1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 99902863.2 (22) 08.02.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 26.01.2000
- (86) JP 1999/000552 08.02.1999
- (87) WO 1999/040561 1999/32 12.08.1999
- (30) 09.02.1998 JP 2766598
13.10.1998 JP 29121198
- (54) • *ELEKTROOPTISCHE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER STEUERUNG, FLÜSSIGKRISTALLVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER STEUERUNG, TREIBERSCHALTUNG FÜR ELEKTROOPTISCHE VORRICHTUNG UND ELEKTRONISCHES GERÄT*
• *ELECTRO-OPTICAL DEVICE AND METHOD FOR DRIVING THE SAME, LIQUID CRYSTAL DEVICE AND METHOD FOR DRIVING THE SAME, CIRCUIT FOR DRIVING ELECTRO-OPTICAL DEVICE, AND ELECTRONIC DEVICE*
• *DISPOSITIF ELECTRO-OPTIQUE ET SON PROCEDE DE COMMANDE, DISPOSITIF A CRISTAUX LIQUIDES ET SON PROCEDE DE COMMANDE, CIRCUIT DE COMMANDE DU DISPOSITIF ELECTRO-OPTIQUE ET DISPOSITIF ELECTRONIQUE*
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) YAMAZAKI, Suguru, Seiko Epson Corporation, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB
- (60) 05076470.3 / 1 600 931
05076471.1 / 1 583 071
05076472.9 / 1 577 874

G09G 3/36 (11) 1 191 513 B1
G09G 3/20

- (25) En (26) En
- (21) 01307746.6 (22) 12.09.2001
- (84) DE FI
- (43) 27.03.2002
- (30) 14.09.2000 GB 0022509
- (54) • *Anzeigegerät mit aktiver Matrix*
• *Active matrix display device*
• *Dispositif d'affichage à matrice active*
- (73) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22 Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka 545-8522, JP
- (72) Cairns, Graham Andrew, Cutteslowe, Oxford OX2 8NH, GB
- Brownlow, Michael James, Sandford-on-Thames, Oxford OX4 4YB, GB
- (74) Robinson, John Stuart, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

G09G 3/36 (11) 1 239 450 B1
H04N 5/20

- (25) En (26) En
- (21) 02290585.5 (22) 08.03.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.09.2002
- (30) 09.03.2001 US 803485
- (54) • *Verminderung von Funkelartefakten mit Filterung der niedrigen Helligkeitswerte*
• *Reducing sparkle artifacts with low brightness filtering*
• *Réduction des artefacts de scintillement avec filtrage de la luminance faible*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Willis, Donald Henry, Indianapolis, IN 46250, US
- Hague, John Alan, Indianapolis, IN 46220, US

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, THOMSON multimedia, 46 quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

(51) **G09G 5/00** (11) **1 008 133 B1**
B60R 16/02

(25) En (26) En
(21) 98937101.8 (22) 24.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 14.06.2000
(86) US 1998/015416 24.07.1998
(87) WO 1999/006987 1999/06 11.02.1999
(30) 01.08.1997 US 904855
(54) • ZENTRALISIERTES KONTROLL- UND MANAGEMENTVERFAHREN FÜR KRAFTFAHRZEUGE
• CENTRALIZED CONTROL AND MANAGEMENT SYSTEM FOR AUTOMOBILES
• SYSTEME CENTRALISE DE COMMANDE ET DE GESTION POUR AUTOMOBILES
(73) American Calcar Inc., 3511 Silverside Road, Suite 105, Wilmington, Delaware 19810, US
(72) OBRADOVICH, Michael, L., San Clemente, CA 92672, US
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **G10D 3/10** (11) **1 466 314 B1**

(25) En (26) En
(21) 03705745.2 (22) 14.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 13.10.2004
(86) US 2003/000955 14.01.2003
(87) WO 2003/062281 2003/31 31.07.2003
(30) 16.01.2002 US 349614 P
(54) • BEHANDLUNG EINER SAITE MIT EINEM HYDROPHOBEN POLYMER
• HYDROPHOBIC POLYMER STRING TREATMENT
• TRAITEMENT D'UNE CORDE PAR AU MOYEN D'UN POLYMERE HYDROPHOBE
(73) GIBSON GUITAR CORP., 309 Plus Park Boulevard, Nashville, TN 37217, US
(72) VAN PAMEL, Kevin, S., Issaquah, Washington 98029, US
(74) Dallmeyer, Georg, et al, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner Deichmannhaus Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

G10L 11/02 → (51) **G10L 15/00**

(51) **G10L 15/00** (11) **1 153 387 B1**
G10L 11/02

(25) En (26) En
(21) 00901626.2 (22) 17.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
(43) 14.11.2001
(86) FI 2000/000028 17.01.2000
(87) WO 2000/042600 2000/29 20.07.2000
(30) 18.01.1999 FI 990078
(54) • Pausendetektion für die Spracherkennung
• Pause detection for speech recognition
• Détection de pauses pour la reconnaissance de la parole
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) LAURILA, Kari, FIN-33720 Tampere, FI
HÄKKINEN, Juha, FIN-33710 Tampere, FI
HARIHARAN, Ramalingam, FIN-33720 Tampere, FI
(74) Pursiainen, Timo Pekka, Tampereen Patentitoimisto Oy, Hermiankatu 12B, 33720 Tampere, FI

(51) **G10L 15/14** (11) **1 557 823 B1**

(25) En (26) En
(21) 05000586.7 (22) 13.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.07.2005
(30) 20.01.2004 US 760937
(54) • Verfahren zur Bestimmung von Wahrscheinlichkeitsparametern für ein veränderliches Zustandsraummodell
• Method of setting posterior probability parameters for a switching state space model
• Méthode de détermination de paramètres de probabilité pour un modèle d'espace d'état changeant
(73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
(72) Attias, Hagai, Redmond Washington 98052, US
Lee, Leo, Redmond Washington 98052, US
Deng, Li, Redmond Washington 98052, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(60) 06013383.2 / 1 701 337

(51) **G10L 15/22** (11) **1 301 921 B1**

(25) En (26) En
(21) 01949771.8 (22) 19.07.2001
(84) DE FR GB
(43) 16.04.2003
(86) GB 2001/003261 19.07.2001
(87) WO 2002/009094 2002/05 31.01.2002
(30) 20.07.2000 EP 00306183
16.02.2001 EP 01301395
(54) • INTERAKTIVE DIALOGUE
• INTERACTIVE DIALOGUES
• DIALOGUES INTERACTIFS
(73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
(72) DURSTON, Peter, John, Ipswich, Suffolk IP3 9BH, GB
ATTWATER, David, John, Ipswich, Suffolk IP2 8AP, GB
(74) Roberts, Simon Christopher, et al, BT Group Legal Intellectual Property Department PP C5A BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **G10L 15/22** (11) **1 673 762 B1**

(25) De (26) De
(21) 04763346.6 (22) 20.07.2004
(84) DE FR GB
(43) 28.06.2006
(86) EP 2004/008085 20.07.2004
(87) WO 2005/048241 2005/21 26.05.2005
(30) 14.10.2003 DE 10348408
(54) • NUTZERADAPTIVE DIALOGUNTERSTÜTZUNG FÜR SPRACHDIALOGSYSTEME
• USER-ADAPTIVE DIALOG SUPPORT FOR SPEECH DIALOG SYSTEMS
• AIDE AU DIALOGUE ADAPTATIVE EN FONCTION DE L'UTILISATEUR POUR SYSTEME DE DIALOGUE VOCAL
(73) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, 70567 Stuttgart, DE
(72) KRONENBERG, Susanne, 89077 Ulm, DE
PHILOPOULOS, Alexandros, 89077 Ulm, DE

(51) **G10L 15/26** (11) **1 193 959 B1**
G01C 21/36

(25) En (26) En
(21) 01307482.8 (22) 03.09.2001
(84) DE FR GB
(43) 03.04.2002
(30) 05.09.2000 JP 2000267954

(54) • Hierarchisierte Wörterbücher für die Spracherkennung
• Hierarchized dictionaries for speech recognition
• Dictionnaires hiérarchisés pour la reconnaissance de la parole
(73) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
(72) Saito, Hiroshi, c/o Pioneer Corporation, Kawagoe-shi, Saitama, JP
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G10L 15/28** (11) **1 646 038 B1**

(25) En (26) En
(21) 05252392.5 (22) 18.04.2005
(84) DE FR GB
(43) 12.04.2006
(30) 08.10.2004 KR 2004080352
(54) • Verfahren und Vorrichtung für die mehrschichtige verteilte Spracherkennung
• Multi-layered distributed speech recognition apparatus and method
• Procédé et dispositif pour la reconnaissance de parole distribuée à couches multiples
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Jaewoon 807 Seocho ESA 3-cha Apt., Seoul, KR
Cho, Jeongmi 311-904, Cheongmyeong Maeul, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Hwang, Kwangil 108-904 Byucksan Apt., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Yeongbeon 105-1104 Daechi Hyundai Apt., Seoul, KR
Kim, Jeongsu 506-901 Hyundai 7-cha Apt., Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **G10L 19/00** (11) **1 618 763 B1**
H04S 5/00

(25) En (26) En
(21) 04727357.8 (22) 14.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.01.2006
(86) IB 2004/050436 14.04.2004
(87) WO 2004/093495 2004/44 28.10.2004
(30) 17.04.2003 EP 03076134
18.04.2003 EP 03076166
(54) • AUDIOSIGNALSYNTHESE
• AUDIO SIGNAL SYNTHESIS
• SYNTHÈSE D'UN SIGNAL AUDIO
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) SCHUIJERS, Erik, G., P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
KLEIN MIDDELINK, Marc, W., T., NL-5656 AA Eindhoven, NL
OOMEN, Arnoldus, W., J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DE KERKHOFF, Leon, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) van der Veer, Johannes Leendert, et al, Philips Intellectual Property & Standards P. O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G10L 19/14** (11) **1 271 472 B1**
G10L 21/02

(25) En (26) En
(21) 02013983.8 (22) 25.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2003

- (30) 29.06.2001 US 896062
- (54) • *Nachfilterung von kodierter Sprache im Frequenzbereich*
• *Frequency domain postfiltering for quality enhancement of coded speech*
• *Post-filtrage de parole codée dans le domaine fréquentiel*
- (73) MICROSOFT CORPORATION, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052, US
- (72) Wang, Hong, Bellevue, Washington 98004, US
Cuperman, Vladiir, Goleta, California 93117, US
Gersho, Allen, Santa Barbara, California 93111, US
Khalil, Hosam A., Bellevue, Washington 98005, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G10L 19/14** (11) **1 496 500 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04254017.9 (22) 02.07.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 12.01.2005
- (30) 09.07.2003 KR 2003046324
03.06.2004 KR 2004040478

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Bitraten-skalierbaren Sprachkodieren und -dekodieren*
• *Bitrate scalable speech coding and decoding apparatus and method*
• *Dispositif et procédé permettant de coder et décoder de parole à débit échelonnable*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Son, Chang-yong, Guro-gu Seoul, KR
Lee, Kang-eun, Gangneung-si Gangwon-do, KR
Kang, Sang-won, Dongan-gu Anyang-si Gyeonggi-do, KR
Chi, Sang-hyun, Hongcheon-gu Gangwon-do, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G10L 21/02 → (51) **G10L 19/14**

- (51) **G11B 5/66** (11) **1 309 969 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01951808.3 (22) 23.07.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 14.05.2003
- (86) GB 2001/003302 23.07.2001
- (87) WO 2002/013190 2002/07 14.02.2002
- (30) 04.08.2000 US 631908

- (54) • *MAGNETISCHE AUFZEICHNUNGSMITTEL MIT ANTIFERROMAGNETISCHER KUPPLUNG*
• *ANTIFERROMAGNETICALLY COUPLED MAGNETIC RECORDING MEDIA*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT MAGNETIQUE A COUPLAGE ANTI-FERROMAGNETIQUE*
- (73) Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V., Locatellikade 1, Parnassustoren, 1076 AZ Amsterdam, NL
- (72) DOERNER, Mary, Frances, Santa Cruz, CA 95062, US
FULLERTON, Eric, Edward, Morgan Hill, CA 95037, US
MARGULIES, David, Thomas, Los Gatos, California CA 95033, US
- (74) Calderbank, Thomas Roger, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G11B 5/66** (11) **1 453 038 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03255442.0 (22) 01.09.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 01.09.2004
- (30) 26.02.2003 US 375222

- (54) • *Magnetische Aufzeichnungsmaterialien die eine Schreibhilfsschicht enthalten*
• *Magnetic recording media with write-assist layer*
• *Moyens d'enregistrement magnétique avec couche d'aide à l'écriture*
- (73) Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V., PO Box 75215, 1075 AE Amsterdam, NL
- (72) Berger, Andreas K. D. Hitachi Global Storage Tech, 5600 Cottle Road San Jose CA 95193, US
Do, Hoa Van Hitachi Global Storage Tech, 5600 Cottle Road San Jose CA 95193, US
Fullerton, Eric E. Hitachi Global Storage Tech, 5600 Cottle Road San Jose CA 95193, US
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G11B 7/00** (11) **0 817 201 B1**
- G11C 13/04**

- (25) En (26) En
- (21) 97304239.3 (22) 17.06.1997
- (84) DE FR GB
- (43) 07.01.1998
- (30) 26.06.1996 US 670923
- (54) • *Verfahren, Gerät und Medium für ein holographisches Datenspeichersystem*
• *Method, apparatus and medium for holographic data storage system*
• *Procédé, appareil et milieu pour un système de stockage holographique de données*
- (73) InPhase Technologies, Inc., 2000 Pike Road, Longmont, CO 80501, US
- (72) Campbell, Scott Patrick, Chatham, New Jersey 07928, US
Richardson, Thomas J., South Orange, New Jersey 07079, US
Curtis, Kevin Richard, Summit, New Jersey 07901, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G11B 7/0065 → (51) **G11B 7/24**

G11B 7/0065 → (51) **G11C 13/04**

- (51) **G11B 7/007** (11) **1 435 608 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04004459.6 (22) 27.12.2000
- (84) DE FR GB NL
- (43) 07.07.2004
- (30) 14.01.2000 JP 2000006593
22.06.2000 JP 2000187259

- (54) • *Optischer Datenträger und Adresseleseeinrichtung und -Verfahren für optischen Datenträger*
• *Optical disc and optical disc address reading apparatus and method*
• *Disque optique et dispositif de lecture d'adresses de disque et procédé associé*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Furumiya, Shigeru, Himeji-shi Hyogo 670-0083, JP
Ishibashi, Hiromichi, Ibaraki-shi Osaka 567-0876, JP
Ishida, Takashi, Yawata-shi Kyoto 614-8331, JP

- Kobayashi, Yoshiharu, Katano-shi Osaka 576-0015, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (62) 00987765.5 / 1 308 939

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/24**

G11B 7/135 → (51) **G11B 7/24**

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 542 219 B1**
- G11B 7/0065** **G11B 7/135**

- (25) En (26) En
- (21) 04028475.4 (22) 01.12.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 15.06.2005
- (30) 09.12.2003 JP 2003409766
- (54) • *Holographisches Aufzeichnungsmedium und Aufzeichnungs- und Wiedergabesystem*
• *Hologram recording medium and recording and reproducing system*
• *Support d'enregistrement holographique et système d'enregistrement et reproduction*
- (73) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
- (72) Ogasawara, Masakazu, c/o Corporate Research &, Tsurugashima-shi Saitama 350-2288, JP
Sakano, Michio, Ishikawa 922-0445, JP
Tanaka, Satoru, c/o Corporate Research &, Tsurugashima-shi Saitama 350-2288, JP
Tachibana, Akihiro, c/o Corporate Research &, Tsurugashima-shi Saitama 350-2288, JP
Kubota, Yoshihisa, c/o Corporate Research &, Tsurugashima-shi Saitama 350-2288, JP
Itoh, Yoshihisa, c/o Corporate Research &, Tsurugashima-shi Saitama 350-2288, JP
Hashimoto, Michikazu, c/o Corporate Research &, Tsurugashima-shi Saitama 350-2288, JP
Kuroda, Kazuo, c/o Corporate Research &, Tsurugashima-shi Saitama 350-2288, JP
Sugiura, Satoshi, c/o Corporate Research &, Tsurugashima-shi Saitama 350-2288, JP
- (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 592 003 B1**
- G11B 7/26**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04704344.3 (22) 22.01.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 02.11.2005
- (86) JP 2004/000536 22.01.2004
- (87) WO 2004/070717 2004/34 19.08.2004
- (30) 06.02.2003 JP 2003030114
- (54) • *OPTISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *OPTICAL RECORDING MEDIUM AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT*
- (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
- (72) ABIKO, Toru, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
IKEDA, Etsuro, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
FURUICHI, Nobuaki, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP
TAKASE, Fuminori, Shinagawa-ku, Tokyo 1410001, JP

(74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G11B 7/26 → (51) **G11B 7/24**

(51) **G11B 17/04** (11) **1 076 898 B1**
(25) En (26) En
(21) 00914129.2 (22) 10.03.2000

(84) DE FR GB IT
(43) 21.02.2001
(86) EP 2000/002213 10.03.2000
(87) WO 2000/054269 2000/37 14.09.2000
(30) 11.03.1999 DE 19910668

- (54) • ELEKTRONISCHES GERÄT
• ELECTRONIC DEVICE
• DISPOSITIF ELECTRONIQUE

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE

(72) KUNZE, Norbert, NL-5656 AA Eindhoven, NL
MÜLLER, Stefan, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **G11B 19/20** (11) **1 665 253 B1**
(25) En (26) En
(21) 04769905.3 (22) 01.09.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006

(86) IB 2004/051649 01.09.2004
(87) WO 2005/027115 2005/12 24.03.2005
(30) 18.09.2003 EP 03103439

- (54) • MOTORLEISTUNGSREGLER FÜR EIN PLATTENLAUFWERK, PLATTENLAUFWERK MIT EINEM MOTORLEISTUNGSREGLER UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DER MOTORLEISTUNG EINES PLATTENLAUFWERKS
• MOTOR POWER CONTROLLER FOR A DISK DRIVE, DISK DRIVE COMPRISING A MOTOR POWER CONTROLLER AND METHOD FOR CONTROLLING THE MOTOR POWER OF A DISK DRIVE
• UNITE DE REGULATION DE LA PUISSANCE DU MOTEUR D'UNE UNITE D'ENTRAÎNEMENT DE DISQUES, UNITE D'ENTRAÎNEMENT DE DISQUES AVEC UNE UNITE DE REGULATION DE LA PUISSANCE DU MOTEUR ET METHODE DE REGULATION DE LA PUISSANCE DU MOTEUR D'UNE UNITE D'ENTRAÎNEMENT DE DISQUES

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) DE BOER, Bart, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G11B 20/10** (11) **1 410 388 B1**
G11B 20/12 **G11B 27/30**

(25) En (26) En
(21) 02746554.1 (22) 17.06.2002

(84) DE FR GB IE IT NL
(43) 21.04.2004
(86) US 2002/019092 17.06.2002
(87) WO 2003/003368 2003/02 09.01.2003
(30) 29.06.2001 US 896135

- (54) • VERFAHREN UND GERÄT ZUR HANDHABUNG DES DATENVERARBEITUNGSENDES IN EINER DATENSPEICHERVORRICHTUNG

- METHOD AND APPARATUS FOR HANDLING END OF DATA PROCESSING IN A DATA STORAGE DEVICE
• PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE MANIPULER LE TRAITEMENT DE FIN DE DONNEE DANS UN DISPOSITIF DE STOCKAGE DE DONNEES

(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE

(72) BLISS, William G., Thornton, CO 80204, US
KARABED, Razmik, San Jose, CA 95120, US
RAE, James W., Rochester, MN 55902, US
STOCKMANN, Heiner, Santa Cruz, CA 95060, US

(74) ZHANG, Kaichi, San Jose, CA 95132, US
Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

G11B 20/10 → (51) **H04L 9/00**

G11B 20/12 → (51) **G11B 20/10**

G11B 20/12 → (51) **H04L 9/00**

G11B 27/10 → (51) **G06F 12/02**

(51) **G11B 27/30** (11) **1 034 540 B1**
(25) En (26) En

(21) 99921084.2 (22) 03.06.1999
(84) AT BE DE DK ES FR GB GR IE IT NL PT SE
(43) 13.09.2000
(86) IB 1999/001018 03.06.1999
(87) WO 1999/065034 1999/50 16.12.1999
(30) 10.06.1998 EP 98201939
15.03.1999 EP 99200777

- (54) • VERFAHREN ZUR SPEICHERUNG VON AUDIO-ZENTRIERTEN INFORMATIONEN MITTELS AUDIODATEIEN AUF HÖHEREM NIVEAU UND DATEIEN ZUM NACHWEIS VON AUDIOINFORMATION AUF NIEDRIGEREM NIVEAU, EINE ANORDNUNG ZUM LESEN UND/ODER SPEICHERN SOLCHER INFORMATIONEN UND EIN AUFZEICHNUNGSTRÄGER
• A METHOD FOR STORING AUDIO-CENTERED INFORMATION USING HIGHER LEVEL AUDIO FILES AND LOWER LEVEL AUDIO ITEM INDICATING FILES, A DEVICE FOR READING AND/OR STORING SUCH INFORMATION AND A RECORD CARRIER
• PROCEDE POUR LA MEMORISATION D'UNE INFORMATION CENTREE AUDIO AU MOYEN DE FICHIERS AUDIO A HAUT NIVEAU ET DE FICHIERS INDIQUANT DES ELEMENTS AUDIO A BAS NIVEAU, DISPOSITIF DE LECTURE ET/OU DE MEMORISATION D'UNE TELLE INFORMATION ET INFORMATION SUR SUPPORT D'ENREGISTREMENT

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
PHILIPS AB, Kottbygatan 7, Kista, 164 85 Stockholm, SE

(72) VAN NIEUWENHOVEN, Marcel, S., E., NL-5656 AA Eindhoven, NL
MONS, Johannes, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) De Vries, Jan, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G11B 27/30 → (51) **G11B 20/10**

G11C 5/14 → (51) **G11C 16/06**

(51) **G11C 7/10** (11) **1 074 991 B1**
G11C 29/00

(25) En (26) En
(21) 00302365.2 (22) 23.03.2000

(84) DE FR GB
(43) 07.02.2001
(30) 02.08.1999 JP 21918899

- (54) • Halbleiterspeichervorrichtung
• Semiconductor memory device
• Dispositif de mémoire à semi-conducteur

(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) Tanaka, Ryujii, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, et al, HASELTINE LAKE Imperial House 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

(51) **G11C 13/04** (11) **1 526 545 B1**
G11B 7/0065 **G03H 1/02**
G02B 26/08

(25) En (26) En
(21) 04011929.9 (22) 19.05.2004

(84) DE FR GB IT NL

(43) 27.04.2005

- (30) 22.10.2003 KR 2003073731
(54) • Winkel-Multiplex-Vorrichtung für ein holografisches Speichermedium
• Angular multiplexing apparatus for holographic storage medium
• Appareil à multiplexage d'angles pour un support de stockage holographique

(73) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-Gu, Seoul, KR

(72) Kun, Yul Kim Daewoo Electronics Corp., Mapo-gu Seoul, KR

(74) Jacoby, Georg, et al, Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

G11C 13/04 → (51) **G11B 7/00**

(51) **G11C 16/06** (11) **1 367 595 B1**
G11C 5/14

(25) De (26) De
(21) 03007525.3 (22) 01.04.2003

(84) DE FR GB

(43) 03.12.2003

(30) 27.05.2002 DE 10223608

- (54) • EEPROM und Programmier- und Löschverfahren für ein EEPROM
• EEPROM and method for programming and erasing of an EEPROM
• Mémoire EEPROM et procédé programmation et d'effacement d'une mémoire EEPROM

(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Stuttgarter Strasse 119, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(72) Lill Anton, D-74348 Lauffen, DE
Hoffsommer Klaus, D-74321 Bietigheim-Bissingen, DE

(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

G11C 29/00 → (51) **G11C 7/10**

G12B 5/00 → (51) **F16M 11/10**

(51) **G21D 3/04** (11) **1 114 423 B1**

(25) En (26) En
(21) 99948269.8 (22) 17.09.1999

(84) FI FR SE

(43) 11.07.2001

(86) US 1999/021364 17.09.1999

(87) WO 2000/017888 2000/13 30.03.2000

(30) 18.09.1998 US 101004 P

- (54) • DIGITALE KRAFTWERKSSCHUTZSYSTEM
• DIGITAL PLANT PROTECTION SYSTEM
• SYSTEME NUMERIQUE DE PROTECTION DE CENTRALE

- (73) Westinghouse Electric Company LLC, P.O. Box 355, Pittsburgh, PA 15230-0355, US
- (72) BROWN, Edgar, Mel, West Suffield, CT 06093, US
- KESSELER, Frank, Martin, Jr., Suffield, CT 06078, US
- MANAZIR, Richard, Michael, Jr., North Canton, CT 06059, US
- SENECHAL, Raymond, Robert, East Hartford, CT 06118, US
- (74) Luckhurst, Anthony Henry William, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- *Safety contact rail or safety contact element*
- *Rail de contact de sécurité ou élément de contact de sécurité*
- (73) Beckhausen, Karlheinz, Landgrafenstrasse 109, 50931 Köln, DE
- (72) Menz, Jürgen, 50858 Köln, DE
- Beckhausen, Karlheinz, 50931 Köln, DE
- (74) Nau, Walter, Patentanwalt Johann-Pullem-Strasse 8, 50999 Köln, DE

- (43) 08.06.2005
- (30) 05.12.2003 JP 2003407327
- (54) • *Kondensator und Verfahren zu seiner Herstellung*
- *Capacitor and method for manufacturing the same*
- *Condensateur et sa méthode de fabrication*
- (73) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18 Takatsujicho, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
- (72) Hayashi, Kazuhiro, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
- Tosa, Akifumi, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
- Sato, Motohiko, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
- Otsuka, Jun, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
- Sato, Manabu, Mizuho-ku, Nagoya, Aichi, JP
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

H01C 7/105 → (51) G06K 7/00

- (51) **H01B 1/22** (11) **1 246 206 B1**
- C09J 163/00** **H01R 4/04**
- H05K 3/32**
- (25) En (26) En
- (21) 02012317.0 (22) 14.11.1990
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE
- (43) 02.10.2002
- (30) 14.11.1989 US 436199
- 04.06.1990 US 533682
- 01.11.1990 US 607554
- (54) • *Feuchtigkeitsbeständige elektrisch leitfähige Zemente und Methode zur Herstellung und Anwendung derselben*
- *Moisture resistant electrically conductive cements and method for the production and using same*
- *Ciments électroconducteurs résistant à l'humidité et leurs procédés de fabrication et d'utilisation*
- (73) POLY-FLEX CIRCUITS, INC., 28 Kenney Drive, Cranston, RI 02920, US
- (72) Durand, David, Providence, R.I. 02906, US
- Vieau, David P., East Greenwich, RI 02818, US
- Wei, Tai Shing, Cranston Rhode Island 02920, US
- Chu, Ang-Ling, Cranston, Rhode Island 02920, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (62) 90121829.7 / 0 428 165

- (51) **H01F 17/00** (11) **1 425 765 B1**
- H01L 23/64**
- (25) De (26) De
- (21) 02754938.5 (22) 25.07.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 09.06.2004
- (86) EP 2002/008295 25.07.2002
- (87) WO 2003/023795 2003/12 20.03.2003
- (30) 10.09.2001 DE 10144380
- (54) • *MAGNETISCHES BAUELEMENT*
- *MAGNETIC COMPONENT*
- *COMPOSANT MAGNETIQUE*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) AHRENS, Carsten, 81927 München, DE
- BARTL, Ulf, 81539 München, DE
- HARTUNG, Wolfgang, 81541 München, DE
- LOSEHAND, Reinhard, 80637 München, DE
- WERTHMANN, Hubert, 81247 München, DE
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 33 09 20, 80069 München, DE

- (51) **H01G 4/18** (11) **1 407 463 B1**
- H05K 1/16**
- (25) En (26) En
- (21) 02741872.2 (22) 06.06.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.04.2004
- (86) US 2002/017897 06.06.2002
- (87) WO 2003/007319 2003/04 23.01.2003
- (30) 10.07.2001 US 902302
- (54) • *ELEKTRISCHER GEGENSTAND MIT DIELEKTRISCHER EPOXYSCHEIT, DIE MIT AMINOPHENYLFLUORENEN GEHÄRTET IST*
- *ELECTRICAL ARTICLE HAVING EPOXY DIELECTRIC LAYER CURED WITH AMINOPHENYLFLUORENES*
- *ARTICLE ÉLECTRIQUE POURVU D'UNE COUCHE DIÉLECTRIQUE ÉPOXY DURCIE À L'AIDE D'AMINOPHÉNYLFLUORÈNES*
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
- (72) O'BRYAN, Nelson B., Jr., Saint Paul, MN 55133-3427, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H01F 17/00 → (51) H01L 27/08

- H01B 7/00 → (51) H01B 7/08**
- (51) **H01B 7/08** (11) **1 414 048 B1**
- H01B 7/00** **H01R 12/08**
- H01R 13/66**
- (25) En (26) En
- (21) 03023847.1 (22) 20.10.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 28.04.2004
- (30) 21.10.2002 JP 2002305865
- 13.12.2002 JP 2002361735
- (54) • *Kabelbaum*
- *Wiring harness*
- *Faisceau de câbles*
- (73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Sugaya, Masahiko, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
- Kuribayashi, Nobukazu, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
- (74) Klingseisen, Franz, et al, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE

- (51) **H01G 4/12** (11) **1 264 320 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01993008.0 (22) 31.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.12.2002
- (86) EP 2001/012720 31.10.2001
- (87) WO 2002/037514 2002/19 10.05.2002
- (30) 04.11.2000 DE 10054812
- (54) • *Dielektrische Keramikkomposition, Verfahren zur Herstellung eines Keramik Kondensators, Verwendung eines keramischen Dielektrikums, und Keramik Kondensator*
- *Dielectric, ceramic preparation, method of manufacturing a ceramic capacitor, use of a ceramic dielectric, and ceramic capacitor*
- *Préparation diélectrique, céramique, méthode de fabrication d'un condensateur céramique, utilisation d'un diélectrique céramique, et condensateur céramique*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (72) SCHMIDT, Peter, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- HENNINGS, Detlev, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Zöllner, Christine, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

H01G 4/30 → (51) H01G 4/12

- H01B 7/10 (11) 0 993 003 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 99117389.9 (22) 04.09.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.04.2000
- (30) 07.10.1998 DE 19846081
- (54) • *Sicherheitskontaktschiene oder Sicherheitskontaktelelement*

- (51) **H01G 4/12** (11) **1 538 639 B1**
- H01G 4/30**
- (25) En (26) En
- (21) 04028749.2 (22) 03.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

H01G 9/00 → (51) H01G 9/016

- (51) **H01G 9/016** (11) **1 223 592 B1**
- H01G 9/155** **H01M 2/22**
- H01M 2/30** **H01G 9/00**
- H01M 2/26** **H01M 2/36**
- H01M 10/28** **H01M 6/10**
- (25) Ja (26) En
- (21) 00962938.7 (22) 28.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.07.2002
- (86) JP 2000/006722 28.09.2000
- (87) WO 2001/024206 2001/14 05.04.2001
- (30) 30.09.1999 JP 27884199
- (54) • *KONDENSATORELEMENT*
- *CAPACITOR ELEMENT*
- *CONDENSATEUR*
- (73) ASAHI GLASS COMPANY LTD., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
- HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) HOZUMI, Yoshihiro, c/o Asahi Glass Company, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
- IKEDA, Katsuji, c/o Asahi Glass Company, Ltd, Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP

KASHIHARA, Masami, c/o Asahi Glass Company, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 221-8755, JP
AOKI, Tomonori, c/o Asahi Glass Company, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
INOUE, Makoto, c/o Asahi Glass Company, Ltd., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0045, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H01G 9/155 → (51) **H01G 9/016**

H01H 1/50 → (51) **H01H 9/06**

(51) **H01H 3/00** (11) **1 443 533 B1**
H01R 3/08
(25) De (26) De
(21) 04001931.7 (22) 29.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.08.2004
(30) 01.02.2003 DE 10304036
03.09.2003 DE 10341017
(54) • *Elektrische Schalter*
• *Electrical switches*
• *Commutateurs électriques*
(73) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weilheim, DE
(72) Berchtold, Rainer, 78532 Tuttlingen-Nendingen, DE
Bader, Michael, 78554 Aixheim, DE
(74) Eisele, Otten, Roth & Dobler, Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

H01H 3/14 → (51) **E05F 15/00**

(51) **H01H 9/06** (11) **1 315 186 B1**
H01H 1/50
(25) En (26) En
(21) 02026409.9 (22) 26.11.2002
(84) DE GB NL
(43) 28.05.2003
(30) 27.11.2001 JP 2001361372
(54) • *Schaltmechanismus und damit versehener elektrischer Schalter*
• *Switching mechanism and electric switch using the same*
• *Mécanisme de commutation et interrupteur électrique utilisant le même*
(73) Satori S-Tech Co., Ltd., 14-10, Shiba 1-chome, Minato-ku, Toyko 105-0014, JP
(72) Kato, Yuichi, Satori S-Tech Co., Ltd., Tokyo, 105-0014, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H01H 9/54** (11) **1 230 657 B1**
(25) En (26) En
(21) 00978181.6 (22) 20.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.08.2002
(86) SE 2000/002273 20.11.2000
(87) WO 2001/037298 2001/21 25.05.2001
(30) 18.11.1999 SE 9904166
(54) • *ELEKTRISCHE SCHALTVOORRICHTUNG*
• *AN ELECTRIC SWITCHING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE COMMUTATION ELECTRIQUE*
(73) ABB Technology AG, Affolternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
(72) BACKMAN, Magnus, S-722 46 Västerås, SE
NYGREN NOLEMO, Jan-Anders, S-722 22 Västerås, SE
KJAER, Philip, SE-724 63 Västerås, SE
BALGARD, Lennart, S-732 32 Arboga, SE
SMEDE, Jan, S-722 15 Västerås, SE

LARSSON, Per, S-722 43 Västerås, SE
ALBERTSSON, Ove, S-724 62 Västerås, SE
JOHANSSON, Jan, S-732 91 Arboga, SE
AL-HOSINI, Falah, SE-723 51 Västerås, SE
JONSSON, Lars, S-723 51 Västerås, SE
(74) Olsson, Jan, et al, Bjerkéns Patentbyrå KB P. O.Box 1274, 801 37 Gävle, SE

(51) **H01H 13/70** (11) **1 560 238 B1**
G05G 9/047 **H01H 25/04**

(25) En (26) En
(21) 04001665.1 (22) 27.01.2004
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 03.08.2005
(54) • *Stossabsorbierende tragbare Steuerungseinrichtung*
• *Buffering protective handheld controller*
• *Dispositif de commande portatif absorbant les chocs*
(73) Huang, Hsien-Ta, No. 63, Lane 65, Shin Kong Road, Ping Jenn City, Taoyuan, TW
(72) Huang, Hsien-Ta, Ping Jenn City, Taoyuan, TW
(74) Jeannet, Olivier, Cabinet Jeannet 40 rue Raulin, 69007 Lyon, FR

H01H 25/04 → (51) **H01H 13/70**

H01H 33/56 → (51) **H02B 13/065**

(51) **H01H 33/66** (11) **1 493 165 B1**
(25) NI (26) En
(21) 03725866.2 (22) 09.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.01.2005
(86) NL 2003/000267 09.04.2003
(87) WO 2003/088291 2003/43 23.10.2003
(30) 09.04.2002 NL 1020347
(54) • *CERAMIC-RÖHRE FÜR EINEN VAKUUM-UNTERBRECHERSCHALTER*
• *CERAMIC TUBE FOR VACUUM CIRCUIT BREAKER*
• *TUBE CERAMIQUE POUR COUPE-CIRCUIT A VIDE*
(73) Eaton Electric B.V., Europalaan 202, 7559 SC Hengelo, NL
(72) LEUSENKAMP, Martin Bernardus Johannes, NL-7559 CW Hengelo, NL
HILDERINK, Johannes Hermannus Laurentius Antonius, NL-7481 SJ Haaksbergen, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **H01H 33/66** (11) **1 529 299 B1**
(25) NI (26) En
(21) 03788182.8 (22) 15.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 11.05.2005
(86) NL 2003/000587 15.08.2003
(87) WO 2004/017348 2004/09 26.02.2004
(30) 15.08.2002 NL 1021286
(54) • *ANTRIEBSVOORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM BETRIEB EINER SCHALTANORDNUNG*
• *DRIVE MECHANISM FOR SWITCHING INSTALLATION, AND METHOD FOR OPERATING IT*
• *MECANISME D'ENTRAINEMENT D'INSTALLATION DE COMMUTATION ET PROCEDE DE MISE EN OEUVRE DE CE MECANISME*
(73) Eaton Electric B.V., Europalaan 202, 7559 SC Hengelo, NL

(72) NITERT, Gerhardus, Leonardus, NL-7468 AT Enter, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

H01H 35/00 → (51) **A43B 3/00**

(51) **H01H 47/00** (11) **1 629 513 B1**
(25) De (26) De
(21) 04726963.4 (22) 13.04.2004
(84) DE FR IT SE
(43) 01.03.2006
(86) EP 2004/003874 13.04.2004
(87) WO 2004/107377 2004/50 09.12.2004
(30) 03.06.2003 EP 03012628
(54) • *ANSTEUERVORRICHTUNG FÜR SICHERHEITSKRITISCHE KOMPONENTEN UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN*
• *CONTROL DEVICE FOR SAFETY-CRITICAL COMPONENTS AND CORRESPONDING METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE DESTINE A DES COMPOSANTS CRITIQUES POUR LA SECURITE ET PROCEDE CORRESPONDANT*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BEHRINGER, Klaus, 91338 Igensdorf, DE

(51) **H01H 59/00** (11) **1 676 287 B1**
G02B 26/08
(25) En (26) En
(21) 04772618.7 (22) 25.08.2004
(84) DE FR
(43) 05.07.2006
(86) JP 2004/012662 25.08.2004
(87) WO 2005/020262 2005/09 03.03.2005
(30) 26.08.2003 JP 2003301549
(54) • *ELEKTROSTATISCH GESTEUERTES VERRIEGELBARES STELLGLIEDSYSTEM UND OPTISCHER SCHALTER MIT EINEM SOLCHEN STELLGLIEDSYSTEM*
• *ELECTROSTATICALLY DRIVEN LATCHABLE ACTUATOR SYSTEM AND OPTICAL SWITCH WITH SUCH AN ACTUATOR SYSTEM*
• *SYSTEME D'ACTIONNEMENT VERROUILLEABLE A COMMANDE ELECTROSTATIQUE ET COMMUTATEUR OPTIQUE COMPORTANT UN TEL SYSTEME D'ACTIONNEMENT*
(73) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka-fu 571-8686, JP
(72) HARADA, Hiroshi c/o Matsushita Electric Works, Ltd, Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
OKA, Naomasa, c/o Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
SUZUKI, Yuji, c/o Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
FUKSHIMA, Hiroshi, Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
NOGE, Hiroshi, c/o Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
OGIHARA, Jun, c/o Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
KAWANO, Kiyohiko, Matsushita Electric Works, Ltd., Kadoma-shi, Osaka 5718686, JP
(74) Appelt, Christian W., et al, FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01H 71/50** (11) **1 143 477 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 00440097.4 (22) 07.04.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (43) 10.10.2001
 (54) • *Sicherheitseinrichtung für elektrisches
 Gerät vom Schutzschalter Typ*
 • *Safety device for an electrical apparatus
 like a circuit-breaker type*
 • *Dispositif de sécurité pour appareil élec-
 trique du type disjoncteur*
 (73) HAGER ELECTRO S.A., 132, Boulevard
 d'Europe, 67215 Obernai, FR
 (72) Sitz, Thierry, 67210 Obernai, FR
 Hasenfratz, Daniel, 67210 Obernai, FR
 Diebold, Francis, 67210 Bernardswiller, FR
 Roiatti, Jean-Marie, 67210 Obernai, FR
 Forster, Didier, 67150 Osthause, FR
 Deckert, Francis, 67190 Mutzig, FR
 (74) Littolff, Denis, Meyer & Partenaires, Conseils
 en Propriété Industrielle, Bureaux Europe,
 20, place des Halles, 67000 Strasbourg, FR

(51) **H01H 77/10** (11) **1 671 344 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04765135.1 (22) 13.09.2004
 (84) DE FR
 (43) 21.06.2006
 (86) EP 2004/010213 13.09.2004
 (87) WO 2005/034162 2005/15 14.04.2005
 (30) 17.09.2003 DE 10343005
 (54) • *VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER
 STROMTRAGFÄHIGKEIT UND ZUR
 BESCHLEUNIGUNG DES DYNAMISCHEN
 KONTAKTÖFFNENS VON LEISTUNGS-
 SCHALTERN UND ZUEHÖRIGES
 SCHALTGERÄT*
 • *METHOD FOR INCREASING CURRENT
 LOAD CAPACITY AND FOR ACCELERAT-
 ING DYNAMIC CONTACT OPENING OF
 POWER SWITCHES AND ASSOCIATED
 SWITCHING DEVICE*
 • *PROCEDE POUR AUGMENTER L'INTEN-
 SITE ADMISSIBLE ET POUR ACCELERER
 L'OUVERTURE DYNAMIQUE DE
 CONTACTS D'INTERRUPTEURS DE PUIS-
 SANCE, ET APPAREIL DE COMMUTATION
 ASSOCIE*
 (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
 bacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) NIEBLER, Ludwig, 93164 Laaber, DE
 POHL, Fritz, 91334 Hemhofen, DE
 WABNER, Alf, 09648 Mittweida, DE

(51) **H01H 87/00** (11) **1 164 617 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01113783.3 (22) 06.06.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 19.12.2001
 (30) 15.06.2000 DE 10028775
 (54) • *System zur Strombegrenzung*
 • *Current limiting system*
 • *Dispositif de limitation de courant*
 (73) Moeller GmbH, Hein-Moeller-Strasse 7-11,
 53115 Bonn, DE
 (72) Borchmann, Oliver, 50935 Köln 41, DE
 Berger, Frank Dr., 53913 Swisttal-Miel, DE
 Krätzschar, Andreas, 53129 Bonn, DE
 Terhoeven, Peter Dr.-Ing., 53347 Alfter, DE
 Daube, Thomas Dr., 47057 Duisburg, DE

H01J 9/44 → (51) **G09G 3/10**

(51) **H01J 13/00** (11) **0 803 130 B1**
G06F 9/46 **G06F 13/24**
 (25) En (26) En
 (21) 95923772.8 (22) 08.06.1995

(84) DE FR GB
 (43) 29.10.1997
 (86) US 1995/007308 08.06.1995
 (87) WO 1996/000976 1996/03 11.01.1996
 (30) 29.06.1994 US 267956
 (54) • *PROZESSOR, DAS DAS SYSTEMBUS-
 RECHT IN EINEM ERWEITERBAREN MUL-
 TI-PROZESSOR-RECHNERSYSTEM
 ANZEIGT*
 • *PROCESSOR THAT INDICATES SYSTEM
 BUS OWNERSHIP IN AN UPGRADABLE
 MULTIPROCESSOR COMPUTER SYSTEM*
 • *PROCESSEUR SIGNALANT L'ACCES
 EXCLUSIF AU BUS SYSTEME D'UNE
 CONFIGURATION D'ORDINATEURS A
 MULTIPROCESSEURS EXTENSIBLE*
 (73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College
 Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
 (72) KRICK, Robert, F., Beaverton, OR 97007, US
 FERNANDO, Roshan, J., Portland, OR 97229,
 US
 (74) Wombwell, Francis, et al, Potts, Kerr & Co.
 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside
 CH41 6BR, GB

(51) **H01J 37/317** (11) **1 200 980 B1**
C23C 14/02 **C23C 14/22**
 (25) En (26) En
 (21) 00947375.2 (22) 14.07.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (43) 02.05.2002
 (86) US 2000/019249 14.07.2000
 (87) WO 2001/006538 2001/04 25.01.2001
 (30) 19.07.1999 US 144524 P
 05.10.1999 US 412949
 (54) • *VERÄNDERBARER GASIONENCLUSTER-
 STRAHL ZUR GLÄTTUNG VON OBERFLÄ-
 CHEN*
 • *ADAPTIVE GAS CLUSTER ION BEAM FOR
 SMOOTHING SURFACES*
 • *FAISCEAUX IONIQUES D'AMAS GAZEUX
 CON US POUR LISSER DES SURFACES*
 (73) Epion Corporation, 37 Manning Road, Bill-
 erica, MA 01821, US
 (72) FENNER, David, B., Wesford, MA 01886, US
 (74) Hammond, Andrew David, Valea AB Lind-
 holmspiren 5, 417 56 Gothenburg, SE

(51) **H01J 37/32** (11) **1 076 911 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 99922868.7 (22) 05.05.1999
 (84) CH DE FR GB IT LI NL
 (43) 21.02.2001
 (86) US 1999/010087 05.05.1999
 (87) WO 1999/057746 1999/45 11.11.1999
 (30) 06.05.1998 US 73141
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
 IONISIERTEN PHYSIKALISCHEN DAMPF-
 ABSCHIEDUNG*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR IONIZED
 PHYSICAL VAPOR DEPOSITION*
 • *PROCEDE ET APPAREIL DE METALLISA-
 TION PAR DEPOT SOUS VIDE DE VAPEUR
 IONISEE*
 (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, TBS Broadcast
 Center, 5-3-6 Akasaka, Minato-ku, Tokyo
 107, JP
 (72) DREWERY, John, S., Mesa, AZ 85215, US
 LICATA, Thomas, J., Mesa, AZ 85213, US
 (74) Findlay, Alice Rosemary, et al, Lloyd Wise
 Commonwealth House, 1-19 New Oxford
 Street, London WC1A 1LW, GB
 (60) 04077480.4 / 1 489 643

(51) **H01J 37/32** (11) **1 162 647 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01112774.3 (22) 28.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 12.12.2001
 (30) 08.06.2000 CH 11292000
 (54) • *Plasma-Verdampfungsquelle mit Kathoden-
 Elektrode für eine Vakuum-Beschichtungs-
 anordnung*
 • *Plasma evaporation source with cathodic
 electrode for vacuum coating system*
 • *Source pour évaporation par plasma avec
 électrode cathodique pour un dispositif de
 dépôt de couche*
 (73) Satis Vacuum Industries Vertriebs - AG,
 Neuhofstrasse 12, 6341 Baar/Zug, CH
 (72) Siegrist, Beat, 8704 Herrliberg, CH
 (74) Petschner, Goetz, Patentanwaltsbüro
 Petschner & Partner Rothusmatt 5, 6300
 Zug, CH

H01J 37/34 → (51) **C23C 4/12**

(51) **H01J 49/04** (11) **1 576 642 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03812160.4 (22) 07.11.2003
 (84) CH DE FR GB LI
 (43) 21.09.2005
 (86) EP 2003/013328 07.11.2003
 (87) WO 2004/051697 2004/25 17.06.2004
 (30) 08.11.2002 GB 0226160
 (54) • *VORRICHTUNG ZUM ABGEBEN EINER
 PROBE IN ELEKTROSPRAY-MASSEN-
 SPEKTROMETERN*
 • *APPARATUS FOR DISPENSING A SAMPLE
 IN ELECTROSPRAY MASS SPECTRO-
 METERS*
 • *APPAREIL DE DISTRIBUTION D'UN
 ECHANTILLON DANS DES SPECTROME-
 TRES DE MASSE A ELECTRONEBULISA-
 TION*
 (73) Diagnoswiss S.A., Rte de l'Île-au-bois 2,
 Case Postale, 1870 Monthey, CH
 (72) ROSSIER, Joel, Stéphane, CH-1895 Vionnaz,
 CH
 REYMOND, Frédéric, CH-1093 La Conver-
 sion, CH
 (74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead
 Johnson 19 Buckingham Street, London
 WC2N 6EF, GB

(51) **H01J 49/42** (11) **1 220 291 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01310017.7 (22) 29.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT LI LU
 MC NL PT SE TR
 (43) 03.07.2002
 (30) 29.11.2000 GB 0029088
 20.04.2001 GB 0109760
 25.04.2001 GB 0110149
 25.06.2001 GB 0115504
 16.08.2001 GB 0120029
 (54) • *Massenspektrometer und massenspektro-
 metrisches Verfahren*
 • *Mass spectrometer and method of mass
 spectrometry*
 • *Méthode et dispositif de spectrométrie de
 masse*
 (73) Micromass UK Limited, Atlas Park, Simons-
 way, Manchester M22 5PP, GB
 (72) Bateman, Robert Harold, Knutsford, Cheshire
 WA16 8NP, GB
 Giles, Kevin, Altrincham, Cheshire WA15
 7RR, GB
 (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co.
 St Bride's House 10 Salisbury Square,
 London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01J 49/42** (11) **1 540 697 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03766340.8 (22) 29.07.2003

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.06.2005
- (86) EP 2003/008354 29.07.2003
- (87) WO 2004/013890 2004/07 12.02.2004
- (30) 01.08.2002 GB 0217815
- (54) • **MONOLITISCHES MINIATURISIERTES MASSENSPEKTROMETER**
- **MONOLITHIC MICRO-ENGINEERED MASS SPECTROMETER**
- **SPECTROMETRE DE MASSE MICRO-TECHNIQUE MONOLITHIQUE**
- (73) MICROSAIC SYSTEMS LIMITED, 8 Clifford Street, London W1S 2LQ, GB
- (72) SYMS, Richard, London W13 9UQ, GB
- (74) Moore, Barry, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H01J 61/34 → (51) **H01J 61/36**

- (51) **H01J 61/36** (11) **1 659 617 B1**
H01J 61/34
- (25) De (26) De
- (21) 04027383.1 (22) 18.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.05.2006
- (54) • **Leuchtmittel**
- **Light source**
- **Source lumineuse**
- (73) Flowil Lighting International (HOLDING) B.V., "Atrium" Building 2nd Floor, Strawinskylaan 3037, 1077 ZX Amsterdam, NL
- (72) Hooker, James D., Birchgrove, Swansea SA2 8PP, GB
- Van de Poel, Gunther, 3470 Kortenaken, BE
- Adolf, Marc, 3300 Tienen, BE
- (74) Zech, Stefan Markus, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

H01K 1/14 → (51) **H01K 1/28**

- (51) **H01K 1/28** (11) **1 319 240 B1**
H01K 1/14
- (25) De (26) De
- (21) 01972051.5 (22) 12.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.06.2003
- (86) EP 2001/010539 12.09.2001
- (87) WO 2002/023590 2002/12 21.03.2002
- (30) 18.09.2000 DE 10046161
- 19.10.2000 DE 10051905
- (54) • **STRAHLUNGSQUELLE UND BESTRAHLUNGSANORDNUNG**
- **RADIATION SOURCE AND DEVICE**
- **SOURCE ET DISPOSITIF DE RAYONNEMENT**
- (73) Advanced Photonics Technologies AG, Bruckmühler Strasse 27, 83052 Bruckmühl-Heufeld, DE
- (72) GAUS, Rainer, 83703 Gmund, DE
- BÄR, Kai, K., O., 83043 Bad Aibling, DE
- GESELL, Günther, 83071 Stephanskirchen, DE
- BERGE, Torsten, 81827 München, DE
- (74) Heinze, Ekkehard, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 076 354 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00121402.2 (22) 19.08.1991
- (84) DE FR GB
- (43) 14.02.2001
- (30) 29.08.1990 JP 22532190

- (54) • **Vakuumbehandlungsvorrichtung und Arbeitsverfahren dafür**
- **Vacuum processing apparatus and operating method therefor**
- **Dispositif et méthode de traitement sous vide**
- (73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101, JP
- (72) Kato, Shigekazu, Kudamatsu-Shi, Yamaguchi-Ken, JP
- Tsubone, Tsunehiko, Hikari-Shi, Yamaguchi-Ken, JP
- Nishihata, Kouji, Tokuyama-Shi, Yamaguchi-Ken, JP
- Itou, Atsushi, Kudamatsu-Shi, Yamaguchi-ken, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (62) 97111628.0 / 0 805 481
- 91307625.3 / 0 475 604

(51) **H01L 21/00** (11) **1 094 501 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00309179.0 (22) 18.10.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 25.04.2001
- (30) 19.10.1999 JP 29639599
- (54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Bearbeitung von Substraten**
- **Substrate processing apparatus and substrate processing method**
- **Dispositif et méthode pour le traitement de substrats**
- (73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
- (72) Ueda, Issei, Tokyo Electron Kyusyu Limited, Kikuchi-gun, Kumamoto-ken 869-1101, JP
- Hayashi, Shinichi, Tokyo Electron Kyusyu Limited, Kikuchi-gun, Kumamoto-ken 869-1101, JP
- Iida, Naruaki, Tokyo Electron Kyusyu Limited, Kikuchi-gun, Kumamoto-ken 869-1101, JP
- Matsuyama, Yuji, Tokyo Electron Kyusyu Limited, Kikuchi-gun, Kumamoto-ken 869-1101, JP
- Deguchi, Yoichi, Tokyo Electron Limited, Minato-ku, Tokyo-to 107-8481, JP
- (74) Waldren, Robin Michael, et al, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB
- (60) 07000573.1
- 07000574.9
- 07000575.6
- 07000576.4

(51) **H01L 21/00** (11) **1 193 738 B1**
H05K 13/00

- (25) En (26) En
- (21) 01122368.2 (22) 19.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.04.2002
- (30) 22.09.2000 JP 2000289615
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Chip-Herstellung**
- **Method and apparatus for manufacturing chips**
- **Procédé et dispositif pour la fabrication de puces**
- (73) Ishii Tool & Engineering Corporation, 1-3, Higashi-Ohmichi 2-chome, Ohita-shi, Ohita 870, JP
- (72) Ishii, Mitoshi, 870-0823 Ohita, JP
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

- (51) **H01L 21/00** (11) **1 326 266 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02027130.0 (22) 04.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 09.07.2003
- (30) 27.12.2001 JP 2001396919
- (54) • **Verfahren zum Beschichten und zum Trennen von einem Schutzband**
- **Protective tape applying and separating method**
- **Méthode d'application et de séparation d'une couche protectrice**
- (73) NITTO DENKO CORPORATION, 1-2, Shimo-hozumi 1-chome, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (72) Yamamoto, Masayuki, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01L 21/00** (11) **1 559 133 B1**
C30B 31/12 **C23C 16/46**
C30B 25/10

- (25) En (26) En
- (21) 03811211.6 (22) 27.08.2003
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 03.08.2005
- (86) US 2003/026822 27.08.2003
- (87) WO 2004/044962 2004/22 27.05.2004
- (30) 05.11.2002 US 288729
- (54) • **SCHNELLHEIZENDER DURCH ERZWUNGENE KONVEKTION GESTÜTZTER OFEN**
- **FORCED CONVECTION ASSISTED RAPID THERMAL FURNACE**
- **FOUR THERMIQUE RAPIDE A CONVECTION FORCEE**
- (73) Wafermasters, Incorporated, 246 East Gish Road, San Jose, CA 95112, US
- (72) YOO, Woo, Sik, Palo Alto, CA 94306, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. THOMPSON & CO. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

H01L 21/00 → (51) **F16J 15/06**

- (51) **H01L 21/02** (11) **1 378 002 B1**
H01L 21/768 **H01L 23/522**
- (25) En (26) En
- (21) 02718080.1 (22) 16.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.01.2004
- (86) EP 2002/001049 16.01.2002
- (87) WO 2002/058117 2002/30 25.07.2002
- (30) 17.01.2001 US 764832
- (54) • **METALL-ISOLATOR-METALL-KONDENSATOR UNTER VERWENDUNG VON KUPFER**
- **METAL-INSULATOR-METAL CAPACITOR IN COPPER**
- **CONDENSATEUR METAL-ISOLANT-METAL REALISE SELON LA TECHNOLOGIE DU CUIVRE**
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, N.Y. 10504, US
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE TR
- (73) Infineon Technologies North America Corp., 1730 North First Street, San Jose, CA 95112, US
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE TR
- (73) Compagnie IBM France, Tour Descartes, 2, avenue Gambetta, 92066 Paris La Défense Cedex, FR
- (84) MC
- (72) ARMACOST, Michael, D., San Jose, CA 95120, US

AUGUSTIN, Andreas, K., 80469 Munich, DE
FRIESE, Gerald, R., Fishkill, NY 12524, US
HEIDENREICH, John, E., III, Yorktown Heights, NY 10598, US
HUECKEL, Gary, R., Putnam Valley, NY 10579, US
STEIN, Kenneth, J., Sandy Hook, CT 06482, US
(74) Therias, Philippe, et al, Compagnie IBM France Direction de Propriété Intellectuelle Le Plan-du-Bois, 06610 La Gaude, FR

H01L 21/02 → (51) **H01L 21/316**

H01L 21/265 → (51) **B01L 3/02**

H01L 21/285 → (51) **C23C 2/00**

H01L 21/288 → (51) **C23C 18/31**

H01L 21/306 → (51) **C11D 7/32**

(51) **H01L 21/3105** (11) **0 987 744 B1**
(25) En (26) En
(21) 99306065.6 (22) 30.07.1999
(84) DE FR GB
(43) 22.03.2000
(30) 18.08.1998 US 135866
(54) • *Verfahren zur Optimierung von Metall-CMP-Prozessen*
• *Method for optimizing the control of metal CMP processes*
• *Méthode d'amélioration du contrôle dans le polissage mécano-chimique d'un métal*
(73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, N.Y. 10504, US
SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Boggs, Karl E., c/o IBM United Kingdom Limited, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
Lin, Chenting, c/o IBM United Kingdom Limited, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
Neutzel, Joachim F., c/o IBM United Kingdom Ltd., Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
Ploessl, Robert, c/o IBM United Kingdom Limited, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
Ronay, Maria, c/o IBM United Kingdom Limited, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
Schnabel, Florian, c/o IBM United Kingdom Limited, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
Stephens, Jeremy K., c/o IBM United Kingdom Ltd., Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
(74) Ling, Christopher John, IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Department, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

H01L 21/3105 → (51) **H01L 21/312**

(51) **H01L 21/312** (11) **1 226 604 B1**
H01L 21/768 **H01L 21/316**
H01L 21/3105

(25) En (26) En
(21) 01945667.2 (22) 28.06.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 31.07.2002
(86) JP 2001/005578 28.06.2001
(87) WO 2002/003442 2002/02 10.01.2002
(30) 30.06.2000 JP 2000199736
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN HALBLEITERBAUELEMENT*

• *FABRICATION PROCESS OF A SEMICONDUCTOR DEVICE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS*
(73) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
(72) MAEKAWA, Kaoru, Nirasaki-Shi Yamanashi 407-0192, JP
HOSHINO, Satohiko, Nirasaki-Shi Yamanashi 407-0192, JP
SUGIURA, Masahito, Nirasaki-Shi Yamanashi 407-0192, JP
ALLEGRETTI, Federica Tokyo Electron Europe Limited, Crawley, West Sussex RH10 2GB, GB
(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01L 21/316** (11) **1 077 478 B1**
H01L 21/02

(25) En (26) En
(21) 00117649.4 (22) 16.08.2000
(84) DE FR NL
(43) 21.02.2001
(30) 18.08.1999 JP 23111199
(54) • *Herstellungsmethode für einen ferroelektrischen dünnen Film, einen ferroelektrischen Kondensator und einen ferroelektrischen Speicher*
• *Method of making a ferroelectric thin film, a ferroelectric capacitor, and a ferroelectric memory*
• *Méthode de fabrication d'une couche mince ferroélectrique, d'un condensateur ferroélectrique, et d'une mémoire ferroélectrique*
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, JP
(72) Nasu, Toru, Kyoto-shi, Kyoto 604-8474, JP
Hayashi, Shinichiro, Takatsuki-shi, Osaka 569-1041, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01L 21/316 → (51) **H01L 21/312**

H01L 21/48 → (51) **H01L 23/498**

(51) **H01L 21/56** (11) **0 892 427 B1**
(25) En (26) En
(21) 98113148.5 (22) 15.07.1998
(84) DE
(43) 20.01.1999
(30) 18.07.1997 JP 21013897
(54) • *Verfahren zum Einkapseln elektronischer Bauelemente mit Harz*
• *Method of sealing electronic parts with a resin*
• *Procédé de scellement de composants électroniques par une résine*
(73) TORAY ENGINEERING CO., LTD., Mitsui No. 2 Bldg., 4-18, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
(72) Kambara, Kenji, Otsu-shi, Shiga, JP
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

H01L 21/768 → (51) **C23C 18/31**

H01L 21/768 → (51) **H01L 21/02**

H01L 21/768 → (51) **H01L 21/312**

(51) **H01L 23/00** (11) **1 316 112 B1**
(25) En (26) En

(21) 01968327.5 (22) 30.08.2001
(84) DE FR GB IE IT
(43) 04.06.2003
(86) US 2001/027135 30.08.2001
(87) WO 2002/021594 2002/11 14.03.2002
(30) 05.09.2000 US 655461
(54) • *VERBESSERTE RISSUNTERBRECHER FÜR HALBLEITERCHIPS*
• *IMPROVED CHIP CRACK STOP DESIGN FOR SEMICONDUCTOR CHIPS*
• *CONCEPTION ANTI-FISSURES AMELIOREE POUR PUCES SEMI-CONDUCTRICES*
(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) BRINTZINGER, Axel, Fishkill, NY 12524, US
(74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

(51) **H01L 23/498** (11) **0 805 493 B1**
H01L 21/48

(25) En (26) En
(21) 97111202.4 (22) 21.02.1992
(84) DE FR GB IT NL
(43) 05.11.1997
(30) 22.02.1991 JP 5389791
22.02.1991 JP 5389891
26.03.1991 JP 8759691
27.03.1991 JP 8982891
(54) • *Elektrischer Verbindungskörper und Herstellungsverfahren dafür*
• *Electrical connecting member and manufacturing method therefor*
• *Corps d'interconnexion électrique et procédé de fabrication*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
(72) Sakaki, Takashi, Ohta-ku, Tokyo 146, JP
Yoshizawa, Tetsuo, Ohta-ku, Tokyo 146, JP
Miyazaki, Toyohide, Ohta-ku, Tokyo 146, JP
Kondo, Hiroshi, Ohta-ku, Tokyo 146, JP
Terayama, Yoshimi, Ohta-ku, Tokyo 146, JP
Ikegami, Yuichi, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
Okabayashi, Takahiro, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Kondo, Kazuo, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Tamura, Yoichi, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
Nakatsuka, Yasuo, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE
(62) 92102974.0 / 0 504 614

H01L 23/498 → (51) **C08G 18/34**

H01L 23/50 → (51) **B23K 1/20**

H01L 23/522 → (51) **H01L 21/02**

(51) **H01L 23/58** (11) **1 505 646 B1**
H01L 51/30 **B82B 1/00**

(25) De (26) De
(21) 04014892.6 (22) 24.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 09.02.2005
(30) 05.08.2003 DE 10335813
(54) • *IC-Chip mit Nanowire-Bauelemente und Nanowire-Attrappen*
• *IC-Chip with nanowire devices and dummy nanowire devices*
• *Puce IC avec des dispositifs nanofils et des dispositifs fictifs nanofils*
(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) Mio, Hannes, 82024 Taufkirchen, DE
Kreupl, Franz, 80802 München, DE

(74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse
55, 80339 München, DE

H01L 23/64 → (51) **H01F 17/00**

H01L 23/64 → (51) **H01L 27/08**

(51) **H01L 27/08** (11) **0 862 218 B1**
H01L 23/64 **H01F 17/00**

(25) En (26) En
(21) 97200594.6 (22) 28.02.1997
(84) DE
(43) 02.09.1998

- (54) • *Induktor mit verbesserten Q-Wert*
- *An improved-q inductor with multiple metalization levels*
- *Inducteur de q-amélioré avec plusieurs niveaux de métallisation*

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON
(publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) van Roosmalen, Marcel Wilhelm Rudolf
Martin, 7558 GR Hengelo, NL

(74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, Algemeen
Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645,
5600 AP Eindhoven, NL

(51) **H01L 27/148** (11) **1 102 326 B1**
(25) En (26) En
(21) 00310339.7 (22) 21.11.2000
(84) FR GB

(43) 23.05.2001
(30) 22.11.1999 JP 33122199
22.09.2000 JP 2000289213

- (54) • *Festkörperbildaufnahmeverrichtung und Bildaufnahmesystem mit einer solchen Vorrichtung*
- *Solid-state imaging device and imaging system using the same*
- *Capteur d'image à l'état solide et système d'imagerie comportant un tel dispositif*

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006-banchi, Oaza-Kadoma, Kadoma-
shi, Osaka-fu 571-8501, JP

(72) Morinaka, Yasuhiro, Kadoma-shi, Osaka
571-0064, JP
Komobuchi, Hiroyoshi, Fushimi-ku, Kyoto-
shi, Kyoto 612-8031, JP
Yamaguchi, Takumi, Kyoto-shi, Kyoto 615-
0081, JP
Suzuki, Sei, Takatsuki-shi, Osaka 569-1136,
JP

(74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01L 29/36** (11) **1 189 287 B1**
H01L 29/778 **H01L 29/872**

(25) Ja (26) En
(21) 00976350.9 (22) 20.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI
(43) 20.03.2002
(86) JP 2000/008155 20.11.2000
(87) WO 2001/067521 2001/37 13.09.2001
(30) 03.03.2000 JP 2000058964

- (54) • *HALBLEITERANORDNUNG*
- *SEMICONDUCTOR DEVICE*
- *DISPOSITIF A SEMICONDUCTEUR*

(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP

(72) YOKOGAWA, Toshiya, Nara-shi, Nara 630-
8101, JP
TAKAHASHI, Kunimasa, Ibaraki-shi, Osaka
567-0845, JP

KUSUMOTO, Osamu, Nara-shi, Nara 631-
0003, JP
KITABATAKE, Makoto, Nara-shi, Nara 631-
0076, JP
UENOYAMA, Takeshi, Kyotanabe-shi, Kyoto
610-0311, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **H01L 29/737** (11) **1 416 539 B1**

(25) En (26) En
(21) 03023607.9 (22) 16.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 06.05.2004
(30) 30.10.2002 JP 2002316011
10.09.2003 JP 2003318668

- (54) • *Heteroübergang-Bipolartransistor*
- *Heterojunction bipolar transistor*
- *Transistor bipolaire à hétérojonction*

(73) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22,
Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka
545-8522, JP

(72) Yagura, Motoji, Tenri-shi Nara-ken, JP

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte,
Innere Wiener Strasse 17, 81667 München,
DE

H01L 29/778 → (51) **H01L 29/36**

H01L 29/872 → (51) **H01L 29/36**

H01L 31/12 → (51) **G01D 5/347**

(51) **H01L 33/00** (11) **1 454 368 B1**
B29C 45/14

(25) De (26) De
(21) 02787417.1 (22) 04.12.2002
(84) DE FR GB
(43) 08.09.2004
(86) DE 2002/004440 04.12.2002
(87) WO 2003/054920 2003/27 03.07.2003
(30) 05.12.2001 DE 10159522

- (54) • *VERFAHREN ZUM HERSTELLEN VON LEUCHTDIODEN*
- *METHOD FOR THE PRODUCTION OF LIGHT EMITTING DIODES*
- *PROCEDE DE PRODUCTION DES DIODES ELECTROLUMINESCENTES*

(73) G.L.I. Global Light Industries GmbH, Carl-
Friedrich-Gauss-Strasse 1, 47475 Kamp-
Lintfort, DE

(72) RICKING, Thorsten, 47441 Moers, DE
OLKAY, Cem, 58454 Witten, DE

LEHMANN, Jörg, 46147 Oberhausen, DE
MANTH, Thomas, 52064 Aachen, DE

(74) Schmid, Rudolf, Patentanwalt Werderstrasse
23-25, 68165 Mannheim, DE

H01L 33/00 → (51) **C30B 25/02**

(51) **H01L 41/09** (11) **1 414 080 B1**
F02M 51/06

(25) De (26) De
(21) 03024481.8 (22) 23.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 28.04.2004
(30) 24.10.2002 DE 10249635

- (54) • *Piezoelektrisches Aktorsystem*
- *Piezoelectric actuator system*
- *Système d'actionnement piézoélectrique*

(73) Vermes Technik GmbH & Co. KG, Palnkamer
Strasse 18-20, 83624 Otterfing, DE

(72) Hentschel, Lothar, 82024 Taufkirchen, DE

(74) Koch, Günther, et al, Garmischer Strasse 4,
80339 München, DE

(51) **H01L 51/00** (11) **1 687 856 B1**
C09K 11/06 **C07D 241/12**

(25) En (26) En
(21) 04816330.7 (22) 17.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

(43) 09.08.2006
(86) EP 2004/052984 17.11.2004
(87) WO 2005/053048 2005/23 09.06.2005
(30) 26.11.2003 EP 03104389

- (54) • *ELEKTROLUMINESZENTE BAUELEMENTE MIT 2-(P-TRIPHENYL)-3-PHENYL-PYRAZINDERIVATEN*

- *ELECTROLUMINESCENT DEVICES COMPRISING 2-(P-TRIPHENYL)-3-PHENYL-PYRAZINE DERIVATIVES*
- *APPAREILS ELECTROLUMINESCENTS CONTENANT DERIVES DE LA 2-(P-TRIPHENYL)-3-PHENYL-PYRAZINE*

(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.,
Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

(72) SCHÄFER, Thomas, CH-4053 Basel, CH
PEUCHMAUR, Marine, F-38140 Apprieu, FR
ROGERS, Jonathan, White Plains, NY 10606,
US

CRAIG, Michael, Robert, New York, NY
10016, US

(51) **H01L 51/30** (11) **1 609 197 B1**
(25) En (26) En
(21) 04759044.3 (22) 29.03.2004

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

(43) 28.12.2005
(86) US 2004/009683 29.03.2004
(87) WO 2004/093210 2004/44 28.10.2004
(30) 01.04.2003 US 404785

- (54) • *ORGANISCHE, LICHEMITTIERENDE BAUELEMENTE MIT BINUKLEARMETALL-ZUSAMMENSETZUNGEN ALS EMISSIONSMATERIAL*

- *ORGANIC LIGHT EMITTING DEVICES UTILIZING BINUCLEAR METAL-COMPOUNDS AS EMISSIVE MATERIAL*
- *DISPOSITIFS ORGANIQUES D'EMISSION DE LUMIERE UTILISANT DES COMPOSES METALLIQUES BINUCLEAIRES COMME MATIERE EMISSIVE*

(73) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA,
3716 South Hope Street Suite 313, Los
Angeles, CA 90007-4344, US

(72) THOMPSON, Mark, E., Anaheim, CA 92807,
US
ALLEYNE, Bert, Los Angeles, CA 90012, US

DJUROVICH, Peter, Long Beach, CA 90802,
US

(74) Kiriczi, Sven Bernhard, Schneiders & Beh-
rendt Mühlthaler Strasse 91 D, 81475
München, DE

H01L 51/30 → (51) **C08G 61/12**

H01L 51/30 → (51) **H01L 23/58**

(51) **H01M 2/04** (11) **0 887 870 B1**
H01M 2/20

(25) De (26) De
(21) 98109327.1 (22) 22.05.1998
(84) AT CH DE ES FR GB IT LI LU PT SE
(43) 30.12.1998
(30) 24.06.1997 DE 19726742

- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines wenigstens bereichsweise elektrisch leitenden Akkumulatorendeckels*

- *Method of manufacturing of a cover for accumulators rendered conductive in certain areas*

- *Méthode de fabrication d'un couvercle d'accumulateur rendu conducteur dans des zones prédéterminées*
- (73) VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA, Am Leineufer 51, 30419 Hannover, DE
- (72) Pospiech, Gerhard, Dr., D-59929 Brilon, DE
Nann, Eberhard, Dr., D-59494 Soest-Deiringsen, DE
Hester, Hermann, D-59929 Brilon, DE
Hampe, Werner, D-34431 Marsberg-Helminghausen, DE
Kohaupt, Franz-Josef, D-34431 Marsberg, DE
- (74) Gramm, Werner, GRAMM, LINS & PARTNER GbR, Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

- (51) **H01M 2/10** (11) **1 109 236 B1**
H01M 2/30
- (25) En (26) En
(21) 00127341.6 (22) 13.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 20.06.2001
(30) 13.12.1999 US 170297 P
- (54) • *Batteriegehäuse, Elektrizitätslieferungssystem und Verfahren zur Elektrizitätslieferung*
• *Battery housing, electricity delivering system and method of delivering electricity*
• *Boîtier de batterie, système de fourniture d'électricité et méthode de fourniture d'électricité*
- (73) WILSON GREATBATCH LTD., 10,000 Wehrle Drive, Clarence, NY 14031, US
- (72) Zayatz, Robert, North Tonawanda, New York 14120, US
Brown, Michael D., Lancaster, New York 14086, US
- (74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE

H01M 2/10 → (51) **H01M 2/38**

H01M 2/16 → (51) **C08G 65/48**

H01M 2/16 → (51) **H01M 6/18**

H01M 2/18 → (51) **H01M 8/02**

H01M 2/20 → (51) **H01M 2/04**

H01M 2/22 → (51) **H01G 9/016**

- (51) **H01M 2/26** (11) **0 962 995 B1**
H01M 2/34
- (25) En (26) En
(21) 99110555.2 (22) 01.06.1999
(84) BE CH DE FR GB IT LI
(43) 08.12.1999
(30) 02.06.1998 JP 15325698
- (54) • *Lithium Sekundärbatterie*
• *Lithium secondary battery*
• *Pile secondaire au lithium*
- (73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- (72) Kitoh, Kenshin, Yuniburu-narumi-saizon 1-111, Nagoya-city, Aichi-Prefecture 458-0827, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01M 2/26 → (51) **H01G 9/016**

H01M 2/30 → (51) **H01G 9/016**

H01M 2/30 → (51) **H01M 2/10**

H01M 2/34 → (51) **H01M 2/26**

H01M 2/36 → (51) **H01G 9/016**

- (51) **H01M 2/38** (11) **1 494 301 B1**
H01M 2/10
- (25) De (26) De
(21) 04001400.3 (22) 23.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.01.2005
(30) 24.06.2003 DE 20309676 U
- (54) • *Batterie für Fahrzeuge*
• *Battery for vehicles*
• *Batterie pour véhicules*
- (73) HAWKER GmbH, Dieckstrasse 42, 58089 Hagen, DE
- (72) Prange, Rolf, 58644 Iserlohn, DE
Hoppe, Hans-Werner, 42327 Wuppertal, DE
- (74) Köchling, Conrad-Joachim, Patentanwalt Fleyer Strasse 135, 58097 Hagen, DE

(51) **H01M 4/02** (11) **0 924 782 B1**
H01M 4/60

- (25) En (26) En
(21) 98123921.3 (22) 16.12.1998
(84) DE FR GB
(43) 23.06.1999
(30) 17.12.1997 JP 34791397
- (54) • *Elektroden-Materialien zur Verwendung in Batterien, und Elektroden und Batterien, in denen diese verwendet werden*
• *Electrode materials for use in batteries, and electrodes and batteries using same*
• *Matériaux d'électrode utilisés dans les batteries, électrodes et batteries utilisant ceux-ci*
- (73) Nec Tokin Corporation, 7-1, Koriyama 6-chome, Taihaku-ku, Sendai-shi, Miyagi, JP
- (72) Naoi, Katsuhiko, Kokubunji-shi, Tokyo, JP
Suematsu, Shunzou, Machida-shi, Tokyo, JP
Manago, Ari, Musashino-shi, Tokyo, JP
Kurihara, Junko, Minato-ku, Tokyo, JP
Nishiyama, Toshihiko, Minato-ku, Tokyo, JP
Harada, Gaku, Minato-ku, Tokyo, JP
Okada, Shinako, Minato-ku, Tokyo, JP
Sakata, Koji, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

(51) **H01M 4/02** (11) **1 434 288 B1**
H01M 4/52
H01M 10/40

- (25) En (26) En
(21) 03029322.9 (22) 18.12.2003
(84) DE FR
(43) 30.06.2004
(30) 20.12.2002 JP 2002370985
- (54) • *Aktives Material für eine positive Elektrode einer nichtwässrigen Sekundärbatterie und Verfahren zu deren Herstellung*
• *Active material for positive electrode for non-aqueous electrolyte secondary battery and method of manufacturing the same*
• *Matière active pour électrode positive d'une pile secondaire à électrolyte non aqueux, et méthode de fabrication de ladite matière*
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) Kase, Katsuya, c/o Sumitomo Metal Mining Co., Ltd., Niihama-shi, Ehime-ken, JP
Kubo, Shigeki, c/o Sumitomo Metal Mining Co., Ltd., Niihama-shi, Ehime-ken, JP
Iisaka, Hirofumi, c/o Toyota Jidosha K.K., Aichi-ken, JP

- Nozaki, Ko, c/o Toyota Jidosha K.K., Aichi-ken, JP
Suzuki, Satoru, c/o Denso Corporation, Aichi-ken, JP
Yamada, Manabu, c/o Denso Corporation, Aichi-ken, JP
- (74) Kuhnlen & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **H01M 4/52** (11) **1 145 346 B1**
C01G 53/00 **C01G 53/04**

- (25) De (26) De
(21) 99963528.7 (22) 14.12.1999
(84) DE DK ES FR GB SE
(43) 17.10.2001
(86) EP 1999/009912 14.12.1999
(87) WO 2000/039865 2000/27 06.07.2000
(30) 24.12.1998 DE 19860143
18.08.1999 DE 19939025
- (54) • *NICKEL-MISCHHYDROXID, VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG UND DESSEN VERWENDUNG ALS KATHODENMATERIAL IN ALKALISCHEN BATTERIEN*
• *NICKEL MIXED HYDROXIDE, METHOD FOR PRODUCING THE SAME, AND THE USE THEREOF AS A CATHODE MATERIAL IN ALKALINE BATTERIES*
• *HYDROXYDE MIXTE DE NICKEL, SON PROCÉDE DE FABRICATION ET SON UTILISATION COMME MATERIAU CATHODE DANS LES PILES ALCALINES*
- (73) H.C. Starck GmbH & Co. KG, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE
- (72) STOLLER, Viktor, D-38667 Bad Harzburg, DE
OLBRICH, Armin, D-38723 Seesen, DE
MEESE-MARKTSCHIEFFEL, Juliane, D-38640 Goslar, DE
WOHLFAHRT-MEHRENS, Margret, D-89257 Illertissen, DE
AXMANN, Peter, D-37085 Göttingen, DE
DITTRICH, Herbert, D-73650 Winterbach, DE
KASPER, Michael, D-89257 Illertissen, DE
STRÖBELE, Sandra, D-89231 Neu-Ulm, DE
- (74) Clauswitz, Kai-Uwe Wolfram, et al, H. C. Starck GmbH & Co. KG Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE

H01M 4/52 → (51) **H01M 4/02**

H01M 4/60 → (51) **H01M 4/02**

(51) **H01M 4/66** (11) **1 417 723 B1**
H01M 8/02
C23C 30/00

- (25) De (26) De
(21) 02794738.1 (22) 31.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 12.05.2004
(86) EP 2002/008511 31.07.2002
(87) WO 2003/017400 2003/09 27.02.2003
(30) 14.08.2001 DE 10139799
- (54) • *KOLLEKTORPLATTENSATZ FÜR BRENNSTOFF- ODER ANDERE ELEKTROCHEMISCHE ZELLEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG SOLCHER KOLLEKTORPLATTEN*
• *SET OF COLLECTOR PLATES FOR FUEL CELLS OR OTHER ELECTROCHEMICAL CELLS AND METHOD FOR PRODUCING SUCH COLLECTOR PLATES*
• *GROUPE DE PLAQUES COLLECTRICES POUR PILES A COMBUSTIBLE OU AUTRES PILES ELECTROCHIMIQUES, ET PROCÉDE DE PRODUCTION DESDITES PLAQUES*
- (73) Deutsche Titan GmbH, Westendstrasse 15, 45143 Essen, DE

(72) SIBUM, Heinz, 45257 Essen, DE
(74) Knauf, Rudolf, et al, COHAUSZ & FLORACK
Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14,
40211 Düsseldorf, DE

(51) **H01M 4/66** (11) **1 573 836 B1**
H01M 4/68

(25) En (26) En
(21) 03768817.3 (22) 10.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 14.09.2005
(86) US 2003/035722 10.11.2003
(87) WO 2004/062005 2004/30 22.07.2004
(30) 20.12.2002 US 324068
(54) • **VERBUNDMATERIAL UND STROMABNEH-
MER FÜR EINE BATTERIE**
• **COMPOSITE MATERIAL AND CURRENT
COLLECTOR FOR BATTERY**
• **MATERIAU COMPOSITE ET COLLECTEUR
DE COURANT POUR BATTERIE**
(73) Firefly Energy Inc., 2nd Floor, Arbor Hall,
5407 N. University Street, Peoria, IL 61614,
US
(72) KELLEY, Kurtis C., Washington, IL 61571,
US
MAROON, Matthew J., Metamora, IL 61548,
US
OSTERMEIER, Charles F., Ames, IA 50010,
US
(74) Viering, Hans-Martin, Patent- und
Rechtsanwälte Viering, Jentschura & Part-
ner, Steindorfstrasse 6, 80538 München, DE

H01M 4/68 → (51) **H01M 4/66**

H01M 6/10 → (51) **H01G 9/016**

(51) **H01M 6/18** (11) **0 959 510 B1**
H01M 10/40 **H01M 2/16**
H01M 6/22

(25) En (26) En
(21) 99109219.8 (22) 21.05.1999
(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE
(43) 24.11.1999
(30) 22.05.1998 JP 14135998
08.06.1998 JP 15937298
(54) • **Elektrolytische Lösung tragender Polymer-
film und Sekundärbatterie**
• **Electrolytic-solution-supporting polymer
film and secondary battery**
• **Film polymère comme support pour une
solution électrolyte et pile secondaire**
(73) TEIJIN LIMITED, 6-7, Minamihommachi 1-
Chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-
0054, JP
(72) Daido, Takahiro, c/o Teijin Limited, Iwakuni-
shi, Yamaguchi 740-8511, JP
Kawaguchi, Takeyuki, c/o Teijin Limited,
Iwakuni-shi, Yamaguchi 740-8511, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01M 6/18 → (51) **C08G 65/48**

H01M 6/22 → (51) **H01M 6/18**

(51) **H01M 8/02** (11) **1 114 483 B1**
H01M 8/10

(25) De (26) De
(21) 99931235.8 (22) 01.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 11.07.2001
(86) EP 1999/004570 01.07.1999
(87) WO 2000/010215 2000/08 24.02.2000
(30) 10.08.1998 DE 19836142
26.08.1998 DE 29815330 U

(54) • **PME-BRENNSTOFFZELLE MIT VERBES-
SERTER LANGZEITPERFORMANCE, VER-
FAHREN ZUM BETRIEB EINER PME-
BRENNSTOFFZELLE UND PME-BRENN-
STOFFZELLENBATTERIE**
• **FUEL CELL WITH IMPROVED LONG-TERM
PERFORMANCE, METHOD FOR OPERAT-
ING A PME FUEL CELL AND PME FUEL
CELL BATTERY**
• **PILE A COMBUSTIBLE A MEMBRANE
ELECTROLYTIQUE POLYMERE A PER-
FORMANCE AMELIOREE SUR LA DUREE,
PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UNE
PILE DE CE TYPE ET BATTERIE DE PILES
A COMBUSTIBLE A MEMBRANE ELEC-
TROLYTIQUE POLYMERE**
(73) Pemeas GmbH, Industriepark Höchst, 65926
Frankfurt am Main, DE
(72) GEBHARDT, Ulrich, D-91094 Langensendel-
bach, DE
WAIDHAS, Manfred, D-90427 Nürnberg, DE
DECKERS, Gregor, D-65929 Frankfurt, DE
BOENSEL, Harald, D-65529 Waldems, DE
(74) Dörr, Klaus, et al, Luderschmidt, Schüler &
Patner Patentanwälte Industriepark Höchst,
Gebäude F 801, 65926 Frankfurt am Main,
DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 367 664 B1**

(25) De (26) De
(21) 03008343.0 (22) 10.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 03.12.2003
(30) 14.04.2002 DE 10216306
(54) • **Graphithaltige Bipolarplatte mit Polypropy-
len als Polymerbinder**
• **Bipolar plate comprising polypropylene as
polymer binder**
• **Plaque bipolaire ayant polypropylène
comme liant polymère**
(73) SGL CARBON AG, Rheingaustrasse 182,
65203 Wiesbaden, DE
(72) Müller, Alwin, 97084 Würzburg, DE
Von Ganski, Albin, 86647 Bittenwiesen, DE
Hagenbach, Thomas, 4051 Basel, CH

(51) **H01M 8/02** (11) **1 440 489 B1**
H01M 2/18 **H01M 8/10**
H01M 8/24

(25) De (26) De
(21) 02787531.9 (22) 31.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.07.2004
(86) EP 2002/012173 31.10.2002
(87) WO 2003/038935 2003/19 08.05.2003
(30) 02.11.2001 DE 10155349
(54) • **MIKROBRENNSTOFFZELLENSYSTEM**
• **MICRO FUEL CELL SYSTEM**
• **SYSTEME DE MICROPILES A COMBUS-
TIBLE**
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
(72) HAHN, Robert, 13355 Berlin, DE
SCHMITZ, Andreas, 55546 Fürfeld, DE
HEBLING, Christopher, Dr., 79110 Freiburg,
DE
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12,
10719 Berlin, DE

H01M 8/02 → (51) **H01M 4/66**

(51) **H01M 8/10** (11) **1 614 180 B1**
H01M 8/24

(25) De (26) De

(21) 04726431.2 (22) 08.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 11.01.2006
(86) DE 2004/000735 08.04.2004
(87) WO 2004/093225 2004/44 28.10.2004
(30) 16.04.2003 DE 10317780
(54) • **KATHODE FÜR EINE DIREKT-METHANOL-
BRENNSTOFFZELLE SOWIE VERFAHREN
ZUM BETREIBEN DERSELBEN**
• **CATHODE FOR A DIRECT METHANOL
FUEL CELL AND METHOD FOR OPERAT-
ING THE SAME**
• **CATHODE POUR PILE A COMBUSTIBLE
METHANOL DIRECT ET PROCEDE POUR
LA FAIRE FONCTIONNER**
(73) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-
Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
(72) DOHLE, Hendrik, 52224 Stolberg, DE
MÜLLER, Martin, 53115 Bonn, DE
BRINGMANN, Jan, Dr., 76726 Germersheim,
DE
MERGEL, Jürgen, 52428 Jülich, DE
STOLTEN, Detlef, 52076 Aachen, DE

H01M 8/10 → (51) **C08G 65/48**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/10**

H01M 10/28 → (51) **H01G 9/016**

(51) **H01M 10/40** (11) **1 508 934 B1**

(25) En (26) En
(21) 04090320.5 (22) 19.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 23.02.2005
(30) 20.08.2003 KR 2003057716
29.01.2004 KR 2004005874
(54) • **Elektrolyt für wiederaufladbare Lithium-
Batterie und wiederaufladbare Lithium-
Batterie enthaltend denselben**
• **Electrolyte for rechargeable lithium battery
and rechargeable lithium battery compris-
ing the same**
• **Electrolyte pour pile au lithium rechar-
geable et pile au lithium rechargeable le
contenant**
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong,
Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Lee, Yong-Beom Legal & IP Team, Samsung
SDI Co.,LTD, Yongin-City, Kyeonggi-Do, KR
Song, Eui-Hwan Legal & IP Team, Samsung
SDI Co.,LTD, Yongin-City, Kyeonggi-Do, KR
Kim, Kwang-Sup Legal & IP Team, Samsung
SDI Co.,LTD, Yongin-City, Kyeonggi-Do, KR
Earmme, Tae-Shik Legal &IP Team,Samsung
SDI Co.Ltd, Yongin-City, Kyeonggi-Do, KR
Kim, Yoo-Mee Legal & IP Team,Samsung
SDI Co.,LTD., Yongin-City, Kyeonggi-Do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Anwaltskanzlei
Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider
Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01M 10/40 → (51) **C08G 65/48**

H01M 10/40 → (51) **H01M 4/02**

H01M 10/40 → (51) **H01M 6/18**

H01M 10/42 → (51) **G01R 31/36**

(51) **H01M 10/44** (11) **1 424 745 B1**
(25) En (26) En
(21) 02026408.1 (22) 26.11.2002
(84) DE FR
(43) 02.06.2004
(54) • *Batterie mit seriengeschalteten Zellen*
• *Multi-series connection type battery cell*
• *Batterie du type à plusieurs cellules couplées en série*
(73) NEC TOKIN Tochigi, Ltd., 484, Harigaya-cho, Utsunomiya-shi, Tochigi 321-0147, JP
(72) Suzuki, Shin, Nec Tokin Tochigi, Ltd., Utsunomiya-shi, Tochigi 321-0147, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(60) 06003109.3 / 1 681 740
06003110.1 / 1 681 741

H01P 1/203 → (51) **H01P 1/205**

(51) **H01P 1/205** (11) **0 986 124 B1**
H01P 1/213 **H01P 1/203**
(25) En (26) En
(21) 99117260.2 (22) 02.09.1999
(84) DE FR GB
(43) 15.03.2000
(30) 08.09.1998 JP 25369498
(54) • *Dielektrisches Filter, dielektrisches Verbundfilter, Antennenweiche und Kommunikationsgerät*
• *Dielectric filter, composite dielectric filter, antenna duplexer, and communication apparatus*
• *Filtre diélectrique, filtre diélectrique composite, duplexeur d'antenne et dispositif de communication*
(73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 26-10, Tenjin 2-chome, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
(72) Nishijima, Shohachi, Murata Manufact. Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
Hiroshima, Motoharu, Murata Manufact. Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
Kato, Hideyuki, Murata Manufact. Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
Matsumoto, Haruo, Murata Manufact. Co., Ltd., Nagaokakyo-shi, Kyoto-fu 617-8555, JP
(74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H01P 1/213 → (51) **H01P 1/205**

(51) **H01Q 1/12** (11) **1 401 049 B1**
H01Q 3/02
(25) En (26) En
(21) 02292308.0 (22) 20.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 24.03.2004
(54) • *Halterung für eine Satellitenantenne*
• *Satellite antenna holder*
• *Support pour antenne satellite*
(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Guennec, Alain, 89160 Sambourg, FR
Bonnnet, Sébastien, 16800 Soyaux, FR
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, et al, Thomson 46, quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H01Q 1/12 → (51) **H01Q 1/42**

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 360 738 B1**
(25) En (26) En
(21) 01271673.4 (22) 19.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 12.11.2003
(86) SE 2001/002829 19.12.2001
(87) WO 2002/050948 2002/26 27.06.2002
(30) 20.12.2000 SE 0004723
(54) • *ANTENNENEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG DER ANTENNENEINRICHTUNG*
• *ANTENNA DEVICE AND METHOD OF ADJUSTING SAID ANTENNA DEVICE*
• *DISPOSITIF D'ANTENNE ET PROCEDE DE REGLAGE D'UN TEL DISPOSITIF D'ANTENNE*
(73) AMC Centurion AB, Box 500, 184 25 Akersberga, SE
(72) ROBIN, Olivier, c/o Gun Herbert, S-184 51 Österskär, SE
(74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 1/42**

(51) **H01Q 1/42** (11) **1 264 363 B1**
H01Q 1/12 **H01Q 19/08**
H01Q 1/24
(25) En (26) En
(21) 01904176.3 (22) 13.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
RO
(43) 11.12.2002
(86) GB 2001/000584 13.02.2001
(87) WO 2001/059873 2001/33 16.08.2001
(30) 14.02.2000 GB 0003364
(54) • *ANTENNENEINHEITEN*
• *ANTENNA UNITS*
• *UNITES D'ANTENNE*
(73) Orange Personal Communications Services Ltd., St. James Court Great Park Road Almondsbury Park Bradley Stoke, Bristol BS12 4QJ, GB
(72) Whitehouse, Mark Orange Pers. Communi. Ser. Ltd., Bradley Stoke, Bristol BS3 4QJ, GB
(74) Spaargaren, Jerome, et al, Electronic Intellectual Property, Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

H01Q 3/02 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 9/04 → (51) **H01Q 21/06**

H01Q 19/08 → (51) **H01Q 1/42**

H01Q 21/00 → (51) **H01Q 21/06**

(51) **H01Q 21/06** (11) **1 215 753 B1**
H01Q 21/00 **H01Q 9/04**
(25) Fr (26) Fr
(21) 01403232.0 (22) 13.12.2001
(84) DE ES GB IT
(43) 19.06.2002
(30) 13.12.2000 FR 0016226
(54) • *Mikrostreifenleitergruppenantenne*
• *Array of patch antenna elements*
• *Réseau d'éléments d'antenne patch*
(73) SAGEM Communication, Le Ponant de Paris 27, rue Leblanc, 75015 Paris, FR
(72) Lourdou, Jacques, 75020 Paris, FR
(74) Bloch, Gérard, et al, Bloch & Associés Conseils en Propriété Industrielle 2 Square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

H01R 3/08 → (51) **H01H 3/00**

H01R 4/02 → (51) **H01R 13/03**

H01R 4/04 → (51) **H01B 1/22**

(51) **H01R 4/44** (11) **1 615 296 B1**
(25) En (26) En
(21) 05020301.7 (22) 31.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 11.01.2006
(30) 03.06.1999 FR 9907162
(54) • *Kompakter Abzweigverbinder*
• *Compact branch connector*
• *Connecteur de dérivation compact*
(73) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
(72) Lalaouna, Said, 08011 Barcelona, ES
Couvert, Jean-Luc, 38690 Bevenais, FR
(74) Cornet, Nicolas Yves Pascal, et al, Cabinet Lavoix S.A.S. 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR
(62) 00450007.0 / 1 058 343

H01R 12/08 → (51) **H01B 7/08**

(51) **H01R 12/18** (11) **1 587 170 B1**
(25) En (26) En
(21) 05007550.6 (22) 06.04.2005
(84) DE FR
(43) 19.10.2005
(30) 12.04.2004 JP 2004116939
(54) • *Verbinder und Montageverfahren*
• *A connector and a method of mounting it*
• *Connecteur et méthode de montage*
(73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
(72) Nakano, Hiroshi, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **H01R 12/22** (11) **0 978 903 B1**

(25) En (26) En
(21) 99115527.6 (22) 05.08.1999
(84) DE FR GB IT SE
(43) 09.02.2000
(30) 05.08.1998 US 129583
(54) • *Elektrischer Steckverbinder mit multifunktionellen Anschlusskontakten*
• *Electrical connector with multifunction terminals*
• *Connecteur électrique avec des terminaux multifonctionnels*
(73) MOLEX INCORPORATED, 2222 Wellington Court, Lisle, Illinois 60532, US
(72) Brennan, Denise, Laois, IE
Mahon, Tony, Rosscathill, Co. Gallway, IE
O'Sullivan, Donagh, Raheen, Limerick, IE
Wilhite, Matthew, Ballyclough, Limerick, IE
(74) Blumbach - Zingrebe, Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **H01R 12/22** (11) **1 428 298 B1**
H01R 13/648

(25) En (26) En
(21) 02763520.0 (22) 23.08.2002
(84) DE FR IE IT NL
(43) 16.06.2004
(86) US 2002/027046 23.08.2002
(87) WO 2003/021719 2003/11 13.03.2003
(30) 31.08.2001 JP 2001263750
(54) • *SPEICHERKARTENSTECKVERBINDER MIT ESD-SCHUTZ UND SCHLIESSVORRICHTUNG*
• *MEMORY CARD CONNECTOR WITH ESD PROTECTION AND CARD LOCKING DEVICE*
• *CONNECTEUR DE CARTE MEMOIRE A PROTECTION CONTRE LES DECHARGES ELECTROSTATIQUES ET DISPOSITIF DE VERROUILLAGE DE CARTE*

- (73) MOLEX INCORPORATED, 2222 Wellington Court, Lisle, Illinois 60532, US
- (72) KOJIMA, Yutaka, Yokohama-shi, Tokyo 195-0072, JP
- (74) Kampfenkel, Klaus, Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE
-
- (51) **H01R 13/03** (11) **1 622 225 B1**
H01R 4/02
- (25) En (26) En
(21) 05106937.5 (22) 27.07.2005
(84) DE ES FR GB
(43) 01.02.2006
(30) 30.07.2004 JP 2004223418
(54) • *Elektrischer Steckverbinder*
• *An electrical connector*
• *Connecteur électrique*
- (73) Tyco Electronics AMP K.K., 3-5-8 Hisamoto, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-8535, JP
- (72) Yamagami, Hidehisa Tyco Electronics AMP K.K., Kanagawa 213-8535, JP
Nishida, Atsushi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Minikata, Masato, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Kobayashi, Hiroshi, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Furuyama, Ken Tyco Electronics AMP K.K., Kanagawa 213-8535, JP
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB
-
- (51) **H01R 13/193** (11) **1 519 448 B1**
H05K 7/10
- (25) En (26) En
(21) 04030332.3 (22) 20.11.2000
(84) DE FR GB IT NL
(43) 30.03.2005
(30) 19.11.1999 JP 32974999
24.11.1999 JP 33223499
24.11.1999 JP 33252399
(54) • *Fassung für elektronische Bauteile*
• *Socket for electrical parts*
• *Socle pour composants électroniques*
- (73) ENPLAS CORPORATION, 30-1, Namiki 2-chome, Kawaguchi-shi, Saitama-ken 332-0034, JP
- (72) Okamoto, Tadayuki, Kawaguchi,shi Saitama-ken, 332-0034, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE
- (62) 00125438.2 / 1 102 358
-
- (51) **H01R 13/405** (11) **1 113 534 B1**
H01R 13/504 **H01R 43/24**
- (25) En (26) En
(21) 00124341.9 (22) 17.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.07.2001
(30) 30.11.1999 US 451448
(54) • *Elektrischer Verbinder mit einem umgossenen Gehäuseeteil und Verfahren zum Umgiessen*
• *Electrical connector with over-molded housing member and method of over-molding*
• *Connecteur électrique avec un boîtier surmoulé et méthode de surmoulage*
- (73) FCI, 145/147 rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
- (72) Fusselman, David F., Middletown, PA 17057, US
Horchler, David C., Millersburg, PA 17061, US
Gale, Robert D., Curwenville, PA 16833, US
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
-
- (51) **H01R 13/41** (11) **1 418 648 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03025406.4 (22) 05.11.2003
(84) DE FR
(43) 12.05.2004
(30) 11.11.2002 JP 2002327297
(54) • *Verbinder*
• *A connector*
• *Connecteur*
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
- (72) Takada, Kiyokazu, Yokkaichi-city Mie 510-8503, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- H01R 13/436** → (51) **H01R 13/58**
- (51) **H01R 13/50** (11) **1 109 265 B1**
H05K 7/10
- (25) En (26) En
(21) 00125305.3 (22) 28.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.06.2001
(30) 13.12.1999 US 460007
(54) • *Elektrisches Verbindergehäuse*
• *Electrical connector housing*
• *Boîtier de connecteur électrique*
- (73) FCI, 145/147 rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
- (72) Harper Jr., Donald K., Harrisburg, PA 17111, US
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
-
- H01R 13/504** → (51) **H01R 13/405**
- (51) **H01R 13/52** (11) **1 450 446 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04011128.8 (22) 23.01.1997
(84) DE FR
(43) 25.08.2004
(30) 09.02.1996 JP 2382496
20.02.1996 JP 3198496
20.02.1996 JP 3198596
(54) • *Steckverbinder*
• *Connector*
• *Connecteur*
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, 510-8503, JP
- (72) Nishide, Satoru, Yokkaichi-city Mie, 510, JP
Kawase, Hajime, Yokkaichi-city Mie, 510, JP
Yoneda, Takahiro, Kanagawa-ku Yokohama-city, JP
Kishi, Takafumi, Kanagawa-ku Yokohama-city, JP
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (62) 02078466.6 / 1 271 700
97300422.9 / 0 790 671
-
- (51) **H01R 13/52** (11) **1 587 176 B1**
H05K 5/02
- (25) De (26) De
(21) 05005936.9 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.10.2005
(30) 14.04.2004 DE 202004005878 U
- (54) • *Anschlussvorrichtung zum abgedichteten Anschluss von Leitern eines Kabels an eine Elektronikbaugruppe in einem Gehäuse*
• *Terminating device for sealingly terminating of cable conductors to an electronic assembly in a casing*
• *Dispositif de terminaison étanche des conducteurs d'un câble au assemblage électronique dans un boîtier*
- (73) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG, Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE
- (72) Schmidtpott, Heike, 32105 Bad Salzuflen, DE
Osterhaus, Jens, 32760 Detmold, DE
Ziemke, Jürgen, 32760 Detmold, DE
Püschner, Klaus, 32756 Detmold, DE
Höing, Michael, 32657 Lemgo, DE
Schnatwinkel, Michael, 32051 Herford, DE
Schumacher, Ralf, 32657 Lemgo, DE
Fehling, Stefan, 32791 Lage, DE
Hanning, Walter, 32758 Detmold, DE
- (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantze Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE
-
- (51) **H01R 13/56** (11) **0 921 603 B1**
H01R 13/658
- (25) Fr (26) Fr
(21) 98420179.8 (22) 09.10.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
(43) 09.06.1999
(30) 15.10.1997 FR 9713136
(54) • *Mindestens teilweise abgeschirmte Wandsteckdose und Verfahren zum Anschluss eines elektrischen Kabels*
• *Wall socket at least partially shielded and process of connecting an electrical cable*
• *Prise murale au moins partiellement blindée, et procédé de raccordement d'un câble électrique sur cette prise*
- (73) POUYET S.A., 6/8 rue André Voguet, 94207 Ivry sur Seine, FR
- (72) Imberlin, Alain, 91410 Dourdan, FR
- (74) Vuillermoz, Bruno, et al, Cabinet Laurent & Charras B.P. 32 20, rue Louis Chirpaz, 69134 Ecully Cedex, FR
-
- (51) **H01R 13/58** (11) **1 528 637 B1**
H01R 13/436
- (25) En (26) En
(21) 04025750.3 (22) 29.10.2004
(84) DE FR GB SE
(43) 04.05.2005
(30) 30.10.2003 JP 2003370604
(54) • *Kabelverbinder mit einem Befestigungsstück, um den Kontakt zu halten und um das Kabel zu befestigen*
• *Cable connector having a retainer for retaining the contact and clamping the cable*
• *Connecteur avec un reteneur pour retenir le contact et maintenir le câble*
- (73) JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LIMITED, 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP
Jae Hirosaki, Ltd., 5-1, Oaza Seinobukuro 5-chome, Hirosaki-shi, Aomori, JP
HONDA MOTOR COMPANY LTD., 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107, JP
- (72) Hayashi, Yasufumi, 21-2, Dogenzaka 1-chome Shibuya-ku Tokyo, JP
Nakaya, Terumi, Hirosaki-shi Aomori, JP
Yanagihara, Takashi, Wako-shi Saitama, JP
Koyota, Nobuhiro, Wako-shi Saitama, JP
Kumakiri, Naotaka, Wako-shi Saitama, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

(51) **H01R 13/648** (11) **1 291 981 B1**
(25) En (26) En
(21) 02019900.6 (22) 10.09.2002
(84) DE FR
(43) 12.03.2003
(30) 11.09.2001 JP 2001275515
01.07.2002 JP 2002192498

(54) • *Abgeschirmter Verbinder*
• *Shielding connector*
• *Connecteur blindé*
(73) AUTONETWORKS TECHNOLOGIES, LTD., 7-10, Kikuzumi 1-chome, Minami-ku, Nagoya-shi, Aichi, JP
Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie, JP
Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
(72) Yoshida, Norihito, AutoNetworks Technologies, Ltd., Nagoya-shi, Aichi, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

H01R 13/648 → (51) **H01R 12/22**

H01R 13/658 → (51) **H01R 13/56**

H01R 13/66 → (51) **H01B 7/08**

(51) **H01R 13/719** (11) **1 475 863 B1**
(25) En (26) En
(21) 04101774.0 (22) 27.04.2004
(84) DE FR GB IT SE
(43) 10.11.2004
(30) 06.05.2003 US 430933
(54) • *Verbinder mit Filtereinheit*
• *Filtered connector*
• *Connecteur avec filtre*

(73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
(72) Kosmala, Michael Lawrence, 92692, Mission Viejo, US
(74) Esser, Wolfgang, et al, ITT Industries Management GmbH Cannonstrasse 1, 71384 Weinstadt, DE

(51) **H01R 33/08** (11) **0 951 109 B1**
(25) De (26) De
(21) 99106790.1 (22) 06.04.1999
(84) AT DE ES FI FR GB IT NL SE
(43) 20.10.1999
(30) 16.04.1998 DE 19816765
(54) • *Fassung für Leuchtstofflampen*
• *Socket for fluorescent lamps*
• *Douille pour lampes fluorescentes*

(73) BJB GmbH & Co. KG, Werler Strasse 1, 59755 Arnsberg, DE
(72) Henrici, Dieter Dipl.-Ing., 59757 Arnsberg, DE
Vogt, Karl-Wilhelm, 59469 Ense, DE
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE

(51) **H01R 33/08** (11) **1 577 989 B1**
(25) De (26) De
(21) 05000766.5 (22) 15.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(30) 10.03.2004 DE 102004011635
(54) • *Fassung für zweiseitig gesockelte röhrenförmige Leuchtstofflampen mit Zweistift-Sockeln*

(73) Finisar Corporation, 1389 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) HSIEH, John, Cupertino, CA 95014, US

• *Socket for tubular fluorescent lamps with two-pin bases on both sides*
• *Douille pour lampes fluorescentes tubulaires avec culots à deux broches aux deux extrémités*
(73) BJB GmbH & Co. KG, Werler Strasse 1, 59755 Arnsberg, DE
(72) Lingemann, Erwin, 59757 Arnsberg, DE
Greschner, Hartmut, 59757 Arnsberg, DE
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE

(51) **H01R 35/02** (11) **0 987 798 B1**
(25) En (26) En
(21) 99117539.9 (22) 04.09.1999
(84) DE FI FR GB SE
(43) 22.03.2000
(30) 14.09.1998 JP 25982898
25.09.1998 JP 27063598
(54) • *Elektrischer Steckverbinder*
• *Electrical connector*
• *Connecteur électrique*

(73) HOSIDEN CORPORATION, 4-33, Kitakyuhoji 1-chome, Yao-shi, Osaka, JP
(72) Nagata, Takayuki, Higashiosaka-shi, Osaka, JP
(74) Petersen, Frank, Lemcke, Brommer & Partner Patentanwälte Bismarckstrasse 16, 76133 Karlsruhe, DE

(51) **H01R 39/06** (11) **1 568 110 B1**
(25) De (26) De
(21) 04790810.8 (22) 24.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 31.08.2005
(86) EP 2004/012020 24.10.2004
(87) WO 2005/062431 2005/27 07.07.2005
(30) 17.12.2003 DE 10359473
(54) • *PLANKOMMUTATOR*
• *FLAT COMMUTATOR*
• *COLLECTEUR PLAT*

(73) Kolektor Group D.O.O., Vojkova 10, p.p. 85, 5280 Idrija, SI
(72) POTOČNIK, Joze, 5280 Idrija, SI
(74) Grättinger & Partner (GbR), Postfach 16 55, 82306 Starnberg, DE

H01R 43/24 → (51) **H01R 13/405**

H01R 43/28 → (51) **H02G 1/12**

H01S 3/067 → (51) **G02B 6/28**

H01S 5/062 → (51) **H01S 5/068**

(51) **H01S 5/068** (11) **1 509 977 B1**
H01S 5/062
(25) En (26) En
(21) 03728529.3 (22) 24.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK
(43) 02.03.2005
(86) US 2003/012800 24.04.2003
(87) WO 2003/100927 2003/49 04.12.2003
(30) 22.05.2002 US 382455 P
27.08.2002 US 228563
(54) • *TECHNIKEN ZUR VORSPANNUNG VON LASERN*
• *TECHNIQUES FOR BIASING LASERS*
• *TECHNIQUES DE POLARISATION DE LASERS*

(73) Finisar Corporation, 1389 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
(72) HSIEH, John, Cupertino, CA 95014, US

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

H01T 4/08 → (51) **H02H 9/00**

H01T 21/00 → (51) **H02H 9/00**

(51) **H02B 1/21** (11) **0 929 135 B1**
(25) De (26) De
(21) 98123629.2 (22) 10.12.1998
(84) FR IT NL
(43) 14.07.1999
(30) 15.12.1997 DE 19755848
(54) • *Multifunktionsadapter für eine Anzahl von Stromsammelschienen eines Sammelschienensystems*
• *Multifunctional adapter for a number of busbars from a busbar system*
• *Adaptateur multifonction pour des barres d'un système de barres omnibus*

(73) Rittal-Werk Rudolf Loh GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn, DE
(72) Wagener, Hans, 35716 Dietzhötztal, DE
(74) Fleck, Hermann-Joseph, Klingengasse 2, 71665 Vaihingen/Enz, DE

(51) **H02B 1/46** (11) **1 519 461 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04103330.9 (22) 13.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.03.2005
(30) 29.07.2003 FR 0309313
(54) • *Dose, insbesondere für elektrische Geräte*
• *Box, particularly for electrical devices*
• *Boite, notamment pour organes électriques.*

(73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS, 89 boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Bouet, Emmanuel, 67200, Sarre Union, FR
Buchy, Bernard, 67320, Schoenbourg, FR
Larsky, Pierre, 57450, Cappel, FR

(51) **H02B 13/065** (11) **1 014 522 B1**
H01H 33/56 **H02G 5/06**
(25) Fr (26) Fr
(21) 99403124.3 (22) 13.12.1999
(84) CH DE FR LI
(43) 28.06.2000
(30) 18.12.1998 FR 9815981
(54) • *Verfahren zur Messung der Dichte eines dielektrischen Gases in einer erdverlegten gekapselten Leitung*
• *Method for measuring the density of a dielectric gas in a buried encapsulated cable*
• *Méthode de mesure de la densité d'un gaz diélectrique dans une ligne blindée enterrée*

(73) Areva T&D SA, 3, avenue André Malraux, Le "Sextant", 92309 Levallois-Perret Cedex, FR
(72) Marmonier, Jean, 73100 Aix Les Bains, FR
(74) Poulin, Gérard, et al, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H02G 1/10 → (51) **H02G 9/02**

(51) **H02G 1/12** (11) **1 521 343 B1**
H01R 43/28
(25) De (26) De
(21) 03022313.5 (22) 03.10.2003
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 06.04.2005
(54) • *Einrichtung und Verfahren zur Sensorauslösung von Kabeln*

- *Device and process for sensor triggering of cables*
 - *Dispositif et procédé de déclenchement à capteur pour câbles*
- (73) Komax Holding AG, Industriestrasse 6, 6036 Dierikon, CH
(72) Ruchti, Nicolas, 6330 Cham, CH
(74) EGLI-EUROPEAN PATENT ATTORNEYS, Postfach, 8034 Zürich, CH

- (51) **H02G 3/00** (11) **1 533 878 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04292602.2 (22) 03.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(30) 19.11.2003 FR 0313558
(54) • *Verfahren und System zur Vorfertigung von elektrischen Installationen*
• *Process and system for prefabricating electrical installations*
• *Procédé et système de préfabrication d'installations électriques*
- (73) Cassier, Hervé, 176 Rue Louis Mallet, 18000 Bourges, FR
(72) Cassier, Hervé, 18000 Bourges, FR
(74) Debay, Yves, Cabinet Debay, 126 Elysée 2, 78170 La Celle Saint Cloud, FR

- (51) **H02G 3/04** (11) **0 973 238 B1**
(25) De (26) De
(21) 99111302.8 (22) 10.06.1999
(84) DE DK ES FI FR GB IT PT SE
(43) 19.01.2000
(30) 11.07.1998 DE 19831145
(54) • *Gitterkabelrinne*
• *Wire cable raceway*
• *Conduite de câbles en fils*
- (73) OBO Bettermann GmbH & Co. KG, Huingser Ring 52, 58710 Menden, DE
(72) Nickel, Wilfried, 58710 Menden, DE
(74) Köchling, Conrad-Joachim, et al, Patentanwälte Dipl.-Ing. Conrad Köchling, Dipl.-Ing. Conrad-Joachim Köchling Postfach 2069, 58020 Hagen, DE

H02G 5/06 → (51) **H02B 13/065**

- (51) **H02G 9/02** (11) **1 616 377 B1**
H02G 9/06 **H02G 1/10**
(25) De (26) De
(21) 04725688.8 (22) 05.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(86) EP 2004/003599 05.04.2004
(87) WO 2004/088810 2004/42 14.10.2004
(30) 04.04.2003 DE 20305462 U
(54) • *PROTEKTOR FÜR KABEL UND ROHR-LEITUNGEN*
• *PROTECTIVE DEVICE FOR CABLES AND CONDUITS*
• *DISPOSITIF PROTECTEUR CONCU POUR DES CABLES ET DES CONDUITES*
- (73) Alberts, Bert F., Klaroen 18, 7833 GR Nieuw Amsterdam, NL
(72) ALBERTS, Bert F., NL-7833 GR Nieuw Amsterdam, NL
HUIJSKENS, Hermanus, Andreas, Maria, 9752 CC Haren, NL
MUCK, Lars, 26826 Weener, DE
(74) Bakker, Hendrik, Octrooibureau Mink B.V. Sluiskade NZ 104, 7602 HW Almelo, NL

H02G 9/06 → (51) **H02G 9/02**

- (51) **H02H 6/00** (11) **1 645 020 B1**
(25) De (26) De
(21) 04731157.6 (22) 05.05.2004
(84) DE DK FR SE
(43) 12.04.2006
(86) EP 2004/004783 05.05.2004
(87) WO 2005/008857 2005/04 27.01.2005
(30) 11.07.2003 EP 03015895
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM SCHUTZ EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE*
• *DEVICE AND METHOD FOR PROTECTING AN ELECTRIC MACHINE*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DESTINES A LA PROTECTION D'UNE MACHINE ELECTRIQUE*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) FRITSCH, Andreas, 92245 Kümmersbruck, DE
HEBERLEIN, Thomas, 90537 Feucht, DE
PRÖLSS, Manfred, 92263 Ebermannsdorf, DE

- (51) **H02H 9/00** (11) **1 010 228 B1**
H01T 4/08 **H01T 21/00**
(25) En (26) En
(21) 97948374.0 (22) 19.11.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI LU NL PT SE
(43) 21.06.2000
(86) US 1997/021117 19.11.1997
(87) WO 1998/023018 1998/21 28.05.1998
(30) 19.11.1996 US 31317 P
(54) • *SCHUTZVORRICHTUNG GEGEN TRANSIENTE SPANNUNGEN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *A TRANSIENT VOLTAGE PROTECTION DEVICE AND METHOD OF MAKING SAME*
• *DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES SURTENSIONS TRANSITOIRES ET SON PROCEDE DE REALISATION*
- (73) Surgx Corporation, 1100 Auburn Street, Fremont, California 94538, US
(72) WINNETT, Joan, L., Chesterfield, MO 63005, US
WHITNEY, Stephen, J., Chesterfield, MO 63005, US
GLASS, Edward, G., University City, MO 63130, US
SHRIER, Karen, P.-2399 Purisima Creek Road, Half Moon Bay, CA 94019, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

H02J 7/00 → (51) **G01R 31/36**

- (51) **H02K 1/02** (11) **1 078 438 B1**
H02K 1/17 **H02K 1/27**
(25) Fr (26) Fr
(21) 00910973.7 (22) 17.03.2000
(84) FR GB IT
(43) 28.02.2001
(86) FR 2000/000650 17.03.2000
(87) WO 2000/057534 2000/39 28.09.2000
(30) 22.03.1999 FR 9903519
(54) • *ROTIERENDE MASCHINE MIT MAGNETEN AUS VERSCHIEDENEN MATERIALIEN*
• *ROTATING MACHINE COMPRISING MAGNETS WITH DIFFERENT COMPOSITIONS*
• *MACHINE TOURNANTE COMPORTANT DES AIMANTS DE COMPOSITIONS DIFFERENTES*
- (73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2 Rue André Bouille, 94017 Creteil, FR
(72) AKEMAKOU, Dokou, Antoine, F-94400 Vitry sur Seine, FR

- (74) Gamonal, Didier, et al, Valeo Equipements Electriques Moteur, Propriété Industrielle, 2, rue André-Bouille, BP 150, 94017 Créteil Cedex, FR

H02K 1/14 → (51) **H02K 21/24**

H02K 1/17 → (51) **H02K 1/02**

H02K 1/27 → (51) **H02K 1/02**

H02K 3/52 → (51) **H02K 21/24**

- (51) **H02K 5/10** (11) **1 622 241 B1**
H02K 11/04
(25) De (26) De
(21) 05105686.9 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.02.2006
(30) 06.07.2004 DE 202004010513 U
(54) • *Elektromotor mit hohem Schutzgrad gegen das Eindringen von Fremdkörpern und Nässe*
• *Electric motor with high degree of protection against ingress of foreign matter and humidity*
• *Moteur électrique avec degré élevé de protection contre la pénétration des corps étrangers et de l'humidité*
- (73) ebm-papst Mulfingen GmbH & Co.KG, Bachmühle 2, 74673 Mulfingen, DE
(72) Hofmann, Walter, 74673 Mulfingen, DE
Schwarz, Jochen, 74214 Schöntal-Berlichingen, DE
Streng, Gunter, 74575 Schrozberg, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Candidplatz 15, 81543 München, DE

- (51) **H02K 5/167** (11) **1 313 198 B1**
(25) En (26) En
(21) 02025591.5 (22) 15.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 21.05.2003
(30) 20.11.2001 IT PD20010268
(54) • *Verbessertes Mittel zur Rotation, insbesondere für Läufer einer elektrischen angetriebenen Pumpe*
• *Improved rotation support, particularly for rotors of electric motors of pumps*
• *Moyens perfectionnés de rotation, notamment pour rotor de pompe à entraînement électrique*
- (73) Askoll Holding S.r.l., Via Industria 30, 36031 Dueville, IT
(72) Marioni, Elio, 36031 Dueville (Prov. of Vicenza), IT
(74) Botti, Mario, et al, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

H02K 5/22 → (51) **F04B 35/04**

- (51) **H02K 7/06** (11) **1 026 812 B1**
B06B 1/16 **G08B 6/00**
(25) En (26) En
(21) 00200157.6 (22) 14.01.2000
(84) DE FR GB
(43) 09.08.2000
(30) 29.01.1999 JP 2243899
15.03.1999 JP 6827099
(54) • *EXZENTRISCHER KOMMUTATOR*
• *Eccentric commutator*
• *COMMUTATEUR EXCENTRIQUE*
- (73) Tokyo Parts Industrial Co., Ltd., 236 Hinodochi, Isesaki-shi, Gunma-ken 372-0022, JP
(72) Yamaguchi, Tadao, Gunma-ken 372-0022, JP

(74) Exell, Jonathan Mark, et al, Elkington & Fife
Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H02K 7/102 → (51) **B23Q 5/28**

H02K 7/106 → (51) **B60S 1/08**

H02K 11/04 → (51) **H02K 5/10**

H02K 11/04 → (51) **H02K 21/24**

(51) **H02K 21/24** (11) **1 680 857 B1**
H02K 1/14 **H02K 29/08**
H02K 3/52 **H02K 11/04**

(25) En (26) En
(21) 04790349.7 (22) 13.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 19.07.2006
(86) EP 2004/011476 13.10.2004
(87) WO 2005/041392 2005/18 06.05.2005
(30) 14.10.2003 IT T020030800

(54) • **ELEKTRISCHE DREHMASCHINE MIT PERMANENTMAGNET-ROTOR**
• **ROTARY ELECTRIC MACHINE WITH PERMANENT-MAGNET ROTOR**
• **MACHINE ELECTRIQUE ROTATIVE EQUIPE D'UN ROTOR A AIMANT PERMANENT**

(73) Emerson Appliance Motors Europe S.r.l.,
Regione Vado, Via Vittime del Vajont 44/46,
10024 Moncalieri, IT

(72) ACQUAVIVA, Sebastiano, I-10025 Pino
Torinese (Torino), IT
CAPPELLETTI, Pierluigi, I-21040 Cislago
(Varese), IT
MORRA, Giorgio, I-14100 Asti, IT

(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci &
Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152
Torino, IT

H02K 29/08 → (51) **H02K 21/24**

H02K 33/00 → (51) **H02K 41/00**

H02K 33/02 → (51) **F04B 49/06**

H02K 33/16 → (51) **H02K 41/00**

(51) **H02K 41/00** (11) **1 101 273 B1**
H02K 33/00 **H02K 33/16**

(25) En (26) En
(21) 99932276.1 (22) 06.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 23.05.2001
(86) US 1999/015232 06.07.1999
(87) WO 2000/005805 2000/05 03.02.2000
(30) 24.07.1998 US 121880

(54) • **TIEFFREQUENZSCHWINGER**
• **LOW FREQUENCY VIBRATOR**
• **VIBREUR BASSE FREQUENCE**

(73) The Guitammer Company, 57 Sheffield Road,
Columbus, OH 43214, US

(72) CLAMME, Marvin, L., New Knoxville, OH
45871, US

(74) Götz, Georg Alois, et al, Intellectual Property
IP-GÖTZ Patent- und Rechtsanwälte Post-
fach 35 45, 90017 Nürnberg, DE

(51) **H02P 6/20** (11) **1 085 650 B1**

(25) En (26) En
(21) 00307645.2 (22) 05.09.2000
(84) DE
(43) 21.03.2001
(30) 07.09.1999 JP 25266299

(54) • **Verfahren zum Ermitteln der Position des magnetischen Pols des Rotors eines Synchronmotors**
• **Method for detecting synchronous motor rotor magnetic pole position**
• **Méthode pour détecter la position du pôle magnétique du rotor d'un moteur synchrone**

(73) FANUC LTD, 3580, Shibokusa, Aza-komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP

(72) Toyozawa, Yukio, Kituchi-gun, Kunamoto 861-1115, JP
Sonoda, Naoto, Kamimashiki-gun, Kumamoto 861-3102, JP

(74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake & Co. Imperial House 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

(51) **H02P 9/04** (11) **1 504 521 B1**
F02D 41/34

(25) De (26) De
(21) 03730005.0 (22) 10.05.2003
(84) BE DE FR GB NL
(43) 09.02.2005

(86) EP 2003/004895 10.05.2003
(87) WO 2003/098793 2003/48 27.11.2003
(30) 16.05.2002 DE 10221681

(54) • **VERFAHREN ZUR REGELUNG EINER BRENNKRAFTMASCHINEN-GENERATOR-EINHEIT**
• **METHOD FOR CONTROLLING A GENERATOR/INTERNAL COMBUSTION ENGINE UNIT**
• **PROCEDE DE REGULATION D'UNE UNITE GENERATEUR/MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**

(73) MTU FRIEDRICHSHAFEN GMBH, 88040 Friedrichshafen, DE

(72) DÖLKER, Armin, 88090 Immenstaad, DE

(51) **H03B 5/32** (11) **1 489 736 B1**

(25) En (26) En
(21) 04014050.1 (22) 16.06.2004
(84) DE FR GB
(43) 22.12.2004

(30) 16.06.2003 JP 2003170897
11.03.2004 JP 2004069256

(54) • **Piezoelektrischer Oszillator, dessen Herstellungsverfahren, Mobiltelefongerät mit piezoelektrischem Oszillator, und elektronisches Gerät mit piezoelektrischem Oszillator**
• **Piezoelectric oscillator, manufacturing method thereof, mobile phone apparatus using piezoelectric oscillator, and electronic apparatus using piezoelectric oscillator**
• **Oscillateur piezoélectrique, méthode de fabrication associée, appareil téléphonique mobile utilisant l'oscillateur piezoélectrique, et appareil électrique utilisant l'oscillateur piezoélectrique**

(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

(72) Shimodaira, Kazuhiko, c/o Seiko Epson Corporation, Nagano-ken 392-8502, JP
Koyama, Yugo, c/o Seiko Epson Corporation, Nagano-ken 392-8502, JP
Matsuzawa, Juichiro, c/o Seiko Epson Corporation, Nagano-ken 392-8502, JP

(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

H03D 1/22 → (51) **H04N 5/205**

H03F 1/20 → (51) **H03F 1/32**

(51) **H03F 1/30** (11) **1 229 639 B1**
H03G 3/34

(25) En (26) En
(21) 02250267.8 (22) 15.01.2002

(84) DE FR GB
(43) 07.08.2002
(30) 01.02.2001 GB 0102637

(54) • **Rauschunterdrückung beim Schalten der Stromversorgung in einer Audioverstärkerschaltung**
• **Elimination of noise during power supply switching in an audio amplifier circuit**
• **Elimination du bruit lors de la commutation de l'alimentation dans un circuit amplificateur audio**

(73) SONY UNITED KINGDOM LIMITED, The Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey KT13 0XW, GB

(72) Ikin, Bruce, Basingstoke, Hampshire RG23 7HQ, GB

(74) Ayers, Martyn Lewis Stanley, et al, J.A. KEMP & CO., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H03F 1/30** (11) **1 570 571 B1**
H03G 1/04 **H03G 3/30**

(25) En (26) En
(21) 03767322.5 (22) 02.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(43) 07.09.2005
(86) CA 2003/001884 02.12.2003
(87) WO 2004/051846 2004/25 17.06.2004
(30) 04.12.2002 US 430955 P

(54) • **VERSTÄRKUNGSKOMPENSATION FÜR TEMPERATUR- UND FREQUENZVARIATIONEN**
• **GAIN COMPENSATION OVER TEMPERATURE AND FREQUENCY VARIATIONS IN WIRELESS TRANSCEIVERS**
• **COMPENSATION DE GAIN LORS DE VARIATIONS DE TEMPERATURE ET DE FREQUENCE DANS DES EMETTEURS-RECEPTEURS SANS FIL**

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) MORTON, Steven, P., Nepean, Ontario K2G 5Z2, CA
JIAO, Qing, Zhong, Nepean, Ontario K2H 7X6, CA
JIN, Xin, Nepean, Ontario K2E 6J6, CA

(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **H03F 1/32** (11) **1 402 625 B1**
H03F 1/20 **H04B 1/02**

(25) En (26) En
(21) 02714658.8 (22) 27.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 31.03.2004
(86) SE 2002/000606 27.03.2002
(87) WO 2002/095933 2002/48 28.11.2002
(30) 18.05.2001 SE 0101774

(54) • **ZUSAMMENGESETZTER VERSTÄRKER MIT OPTIMIERTER LINEARITÄT UND EFFIZIENZ**
• **COMPOSITE AMPLIFIER WITH OPTIMIZED LINEARITY AND EFFICIENCY**
• **AMPLIFICATEUR COMPOSITE A LINEARITE ET RENDEMENT OPTIMISES**

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE

(72) HELLBERG, Richard, S-141 47 Huddinge, SE

(74) Hedman, Anders, Aros Patent AB P.O. Box 1544, 751 45 Uppsala, SE

H03G 1/04 → (51) **H03F 1/30**

H03G 3/30 → (51) **H03F 1/30**

H03G 3/34 → (51) **H03F 1/30**

- (51) **H03G 11/04** (11) **1 220 445 B1**
H04B 1/707
- (25) En (26) En
- (21) 01127751.4 (22) 21.11.2001
- (84) DE FR GB NL
- (43) 03.07.2002
- (30) 24.11.2000 JP 2000357709
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Sendeleistungssteuerung zur Unterdrückung von Spitzenleistung der Datenübertragung*
- *Transmission power control apparatus and method for suppressing the peak power of the transmission data*
- *Dispositif et procédé de contrôle de puissance d'émission pour la suppression de puissance de crete des données à transmettre*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-0050, JP
- (72) Kobayashi, Shouichi, Yohohama-shi, Kanagawa 232-0064, JP
- Shinde, Hiroki, Yohohama-shi, Kanagawa 235-0033, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H03G 11/04** (11) **1 402 633 B1**
H04B 1/62

- (25) Fi (26) En
- (21) 01951731.7 (22) 25.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 31.03.2004
- (86) FI 2001/000603 25.06.2001
- (87) WO 2003/001664 2003/01 03.01.2003
- (54) • *DATENÜBERTRAGUNGSVERFAHREN UND -ANORDNUNG*
- *DATA TRANSMISSION METHOD AND ARRANGEMENT*
- *PROCEDE ET ENSEMBLE DE TRANSMISSION DE DONNEES*
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) PIIRAINEN, Olli, FIN-90100 Oulu, FI
- SAARINEN, Samu, FIN-90630 Oulu, FI
- VUOPALA, Tapio, FIN-90830 Haukipudas, FI
- (74) Anttila, Harri Jukka Tapani, Kolster Oy Ab, P. O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

H03J 1/00 → (51) **H03J 7/04**

- (51) **H03J 7/04** (11) **1 568 130 B1**
H03J 1/00
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03767907.3 (22) 05.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.08.2005
- (86) FR 2003/003295 05.11.2003
- (87) WO 2004/045074 2004/22 27.05.2004
- (30) 12.11.2002 FR 0214127
- (54) • *ABSTIMMBARE ANTENNENSCHALTUNG, INSBESONDERE FÜR EIN KONTAKTLOSES INTEGRIERTES LESEGERÄT*
- *TUNABLE ANTENNA CIRCUIT, PARTICULARLY FOR A WIRELESS INTEGRATED CIRCUIT READER*

- *CIRCUIT D'ANTENNE ACCORDABLE, NOTAMMENT POUR LECTEUR DE CIRCUIT INTEGRE SANS CONTACT*
- (73) Inside Contactless, Bât. 11 A - Parc Club du Golf, 13856 Aix en Provence Cedex 3, FR
- (72) CHARRAT, Bruno, F-13090 Aix en Provence, FR
- (74) Marchand, André, et al, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

(51) **H03J 9/00** (11) **0 854 572 B1**
H04B 1/20

- (25) En (26) En
- (21) 98400077.8 (22) 16.01.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 22.07.1998
- (30) 16.01.1997 JP 588397
- (54) • *Fernsteuerungs- und Signalübertragungseinrichtung*
- *Remote control signal transmission device*
- *Appareil de commande à distance et de transmission de signaux*
- (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Katayama, Kenichi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- Kihara, Masayuki, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- Nakamura, Tetsuya, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H03L 7/00 → (51) **H04B 15/04**

H03L 7/081 → (51) **H03L 7/197**

(51) **H03L 7/091** (11) **1 152 537 B1**
H04N 5/12

- (25) En (26) En
- (21) 01401067.2 (22) 26.04.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 07.11.2001
- (30) 02.05.2000 US 563478
- (54) • *Phasenregelung für Oszillatoren*
- *Phase control for oscillators*
- *Contrôle de phase pour oscillateurs*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Altmanshofer, Robert Dale, Carmel, IN 46033, US
- Crabb, Michael Evan, Carmel, IN 46032, US
- (74) Heuer, Wilhelm, et al, Patentanwalt Dürrbergstrasse 20, 82335 Berg, DE

(51) **H03L 7/197** (11) **1 184 988 B1**
H03L 7/081

- (25) En (26) En
- (21) 01250289.4 (22) 07.08.2001
- (84) DE GB
- (43) 06.03.2002
- (30) 10.08.2000 JP 2000243167
- (54) • *PLL-Schaltung*
- *PLL circuit*
- *Circuit PLL*
- (73) NEC Electronics Corporation, 1753 Shimomumabe Nakahara-ku, Kawasaki, Kanagawa 211-8668, JP
- (72) Saeki, Takanori, c/o NEC Corporation, Tokyo, JP
- Tanaka, Toshiyuki, c/o NEC Corporation, Tokyo, JP
- (74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE

(51) **H03M 1/74** (11) **1 189 353 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01118913.1 (22) 03.08.2001

- (84) DE FR GB
- (43) 20.03.2002
- (30) 04.08.2000 JP 2000236996
- (54) • *D/A-Wandler*
- *D/A converter*
- *Convertisseur A/N*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, JP
- (72) Matsusaka, Hiromi, Yokosuka-shi, Kanagawa 239-0841, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H03M 7/00** (11) **0 858 171 B1**
H04N 7/50

- (25) En (26) En
- (21) 98300367.4 (22) 20.01.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 12.08.1998
- (30) 27.01.1997 JP 1280797
- (54) • *Enkodierung digitaler Signale*
- *Encoding digital signals*
- *Codage des signaux numériques*
- (73) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Yonemitsu, Jun, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- Kato, Motoki, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (74) Pratt, Richard Wilson, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H03M 7/30 → (51) **H04N 7/167**

H03M 13/00 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H03M 13/11** (11) **1 553 705 B1**
H03M 13/29 **H04L 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05000335.9 (22) 10.01.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 13.07.2005
- (30) 10.01.2004 US 535485 P
- 20.12.2004 US 17157 P
- (54) • *Iterative Demodulation und Decodierung von multi-level Turbo oder LDPC (low-density parity-check) codierten Modulationssignalen*
- *Iterative demodulation and decoding of multi-level turbo or LDPC (low-density parity-check) coded modulation signals*
- *Démodulation et décodage itératifs pour des signaux multineaux codés turbo ou LDPC (low-density parity-check)*
- (73) Broadcom Corporation, 16215 Alton Parkway, Irvine, CA 92618-7013, US
- (72) Shen, Ba-Zhong, 92606 Irvine, CA, US
- Tran, Hau Thien, 92612 Irvine, CA, US
- Cameron, Brian Kelly, Dr., 92620 Irvine, CA, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Patentanwalt GmbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H03M 13/23** (11) **1 304 810 B1**
H03M 13/27

- (25) En (26) En
- (21) 02025370.4 (22) 27.04.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 23.04.2003
- (30) 27.04.1998 JP 11734298
- (54) • *Verfahren zur Faltungsentzschachtelung*
- *Convolutional interleaving method*
- *Méthode de désentrelacement convolutif*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Furutani, Senichi, Osakafu, Daito-shi 574-0015, JP
Nakakura, Yasuhiro, Osakafu, Toyonaka-shi 560-0035, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 99108204.1 / 0 954 109

(51) **H03M 13/23** (11) **1 315 300 B1**
H03M 13/27
(25) En (26) En
(21) 02025374.6 (22) 27.04.1999
(84) DE FR GB
(43) 28.05.2003
(30) 27.04.1998 JP 11734298

(54) • *Vorrichtung zur Faltungverschachtelung*
• *Convolutional interleaver*
• *Dispositif d'entrelacement convolutif*
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Furutani, Senichi, Osaka-fu, Daito-shi 574-0015, JP
Nakakura, Yasuhiro, Osaka-fu, Toyonaka-shi 560-0035, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 99108204.1 / 0 954 109

(51) **H03M 13/23** (11) **1 317 069 B1**
H03M 13/27
(25) En (26) En
(21) 02025375.3 (22) 27.04.1999
(84) DE FR GB
(43) 04.06.2003
(30) 27.04.1998 JP 11734298

(54) • *Verfahren zur Faltungverschachtelung*
• *Convolutional interleaving method*
• *Méthode d'entrelacement convolutif*
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Furutani, Senichi, Osakafu, Daito-shi 574-0015, JP
Nakakura, Yasuhiro, Osakafu, Toyonaka-shi 560-0035, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 99108204.1 / 0 954 109

H03M 13/27 → (51) **H03M 13/23**

H03M 13/29 → (51) **H03M 13/11**

H03M 13/29 → (51) **H04B 1/10**

H04B 1/02 → (51) **H03F 1/32**

(51) **H04B 1/04** (11) **1 501 199 B1**
H04L 12/56 **H04Q 7/38**
(25) Ja (26) En
(21) 03725589.0 (22) 16.04.2003
(84) DE FR GB
(43) 26.01.2005
(86) JP 2003/004811 16.04.2003
(87) WO 2003/094371 2003/46 13.11.2003
(30) 30.04.2002 JP 2002128086

(54) • *Drahtloses Kommunikationsgerät*
• *Wireless communication device*
• *Dispositif de communication sans fil*
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) MIYOSHI, Kenichi, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0058, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(60) 07000527.7

(51) **H04B 1/10** (11) **1 516 432 B1**
H04L 25/03 **H04L 1/00**
H03M 13/29

(25) En (26) En
(21) 03727028.7 (22) 13.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.03.2005
(86) AU 2003/000740 13.06.2003
(87) WO 2003/107546 2003/52 24.12.2003
(30) 14.06.2002 AU PS297802 23.08.2002 US 405298 P
(54) • *Verfahren und Empfänger zum Verarbeiten eines Mehrbenutzersignals*
• *Method and receiver for processing a multi-user signal*
• *Procédé et récepteur permettant de traiter un signal multi-utilisateurs*
(73) Dspace Pty Ltd, Innovation House, First Avenue, Technology Park, Mawson Lakes, S. A. 5095, AU
(72) NAGULESWARAN, Sanjeev, Athelstone, S.A. 5076, AU
RICE, Mark, Kensington Park, S.A. 5068, AU
(74) Ahmad, Sheikh Shakeel, et al, David Keltie Associates Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **H04B 1/12** (11) **1 402 650 B1**
(25) En (26) En
(21) 02748645.5 (22) 18.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 31.03.2004
(86) EP 2002/003087 18.03.2002
(87) WO 2002/103921 2002/52 27.12.2002
(30) 15.06.2001 GB 0114673
(54) • *VERFAHREN ZUR INTERFERENZVERMINDERUNG IN EINEM TDD-SYSTEM*
• *A METHOD FOR REDUCING INTERFERENCE IN A TDD SYSTEM*
• *PROCEDE PERMETTANT DE REDUIRE LE BROUILLAGE DANS UN SYSTEME TDD*
(73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) LOPES, Luis, Swindon, Wiltshire SN5 9UG, GB
(74) Jepsen, René Pihl, et al, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close' Chineham Court, Basingstoke, Hants RG24 8AG, GB

H04B 1/20 → (51) **H03J 9/00**

H04B 1/40 → (51) **H04B 1/48**

(51) **H04B 1/48** (11) **1 143 629 B1**
H04B 1/40
(25) De (26) De
(21) 00107571.2 (22) 07.04.2000
(84) DE FI FR GB NL
(43) 10.10.2001
(54) • *Frontendschaltung für Mobilfunk-Handgeräte*
• *Front end circuit for handheld mobile telephones*
• *Circuit d'entrée pour téléphones mobiles a main*

(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) Heuermann, Holger, Dr.-Ing., 83607 Holzkirchen, DE
(74) Kebinger, Herbert, Dipl.-Ing., 84453 Mühl-dorf, DE

(74) Ginzel, Christian, et al, Zimmermann & Partner, Postfach 33 09 20, 80069 München, DE

H04B 1/58 → (51) **H04B 3/23**

H04B 1/62 → (51) **H03G 11/04**

H04B 1/66 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04B 1/707** (11) **1 271 797 B1**
(25) En (26) En
(21) 02021141.3 (22) 10.12.1996
(84) DE FR GB
(43) 02.01.2003
(30) 11.12.1995 US 570431

(54) • *Rückorthogonalisierung von breitbandigen CDMA-Signalen*
• *Re-orthogonalization of wideband CDMA signals*
• *Ré-orthogonalisation de signaux AMRC à large bande*
(73) Ericsson Inc., 6300 Legacy Drive, MS EVW 2-C-2, Plano, TX 75024, US
(72) Dent, Paul W., Pittsboro, North Carolina 27312, US
(74) O'Connell, David Christopher, et al, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
(62) 96944835.6 / 0 867 077

(51) **H04B 1/707** (11) **1 564 904 B1**
H04J 13/00
(25) En (26) En
(21) 05102887.6 (22) 14.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 17.08.2005
(30) 23.03.2000 US 191884 P
(54) • *Effizienter Spreizer für Spreizspektrum-übertragungssysteme*
• *Efficient spreader for spread spectrum communication systems*
• *Dispositif d'étalement efficace puoi systems de communication à spectre étalé*
(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, Suite 527, 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19801, US
(72) Misra, Raj, Mani, 11215, Brooklyn, US
Teal, Gregory S., 19014, Aston, US
(74) Pierrou, Mattias, et al, Awapatent AB, P.O. Box 45 086, 104 30 Stockholm, SE
(62) 00984356.6 / 1 269 645

H04B 1/707 → (51) **H03G 11/04**

H04B 3/03 → (51) **H04B 3/23**

(51) **H04B 3/23** (11) **0 929 160 B1**
H04B 3/03 **H04B 1/58**
H04M 11/06 **H04L 5/06**
(25) En (26) En
(21) 99300032.2 (22) 05.01.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 14.07.1999
(30) 06.01.1998 US 3380

(54) • *Gerät und Verfahren für das Verringern der lokalen Störung im Teilnehmerschleife-Nachrichtenübertragungssystem*
• *Apparatus and method for reducing local interference in subscriber loop communication system*
• *Appareil et procédé pour réduire l'interférence locale dans le système de transmission de boucle d'abonné*
(73) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton Texas 75006-5039, US
(72) Murphy, Joseph, Stittsville, Ontario, Canada K2S1G8, CA

(74) Driver, Virginia Rozanne, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04B 3/54** (11) **1 627 473 B1**
(25) De (26) De
(21) 04722273.2 (22) 22.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.02.2006
(86) EP 2004/003026 22.03.2004
(87) WO 2004/107602 2004/50 09.12.2004
(30) 28.05.2003 DE 10324373
(54) • *STROMVERSORGUNG ÜBER DIE DATENLEITUNGEN IN LOKALEN NETZEN*
• *POWER SUPPLY VIA DATA LINES IN LOCAL NETWORKS*
• *ALIMENTATION EN COURANT PAR L'INTERMÉDIAIRE DES LIGNES DE DONNÉES DANS DES RESEAUX LOCAUX*
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) NEUHAUS, Hans-Jürgen, 12161 Berlin, DE

H04B 5/00 → (51) **H04M 1/02**

(51) **H04B 7/005** (11) **1 186 117 B1**
H04Q 7/30
(25) En (26) En
(21) 00935237.8 (22) 07.06.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 13.03.2002
(86) FI 2000/000509 07.06.2000
(87) WO 2000/077947 2000/51 21.12.2000
(30) 11.06.1999 FI 991351
(54) • *SENDERNETZLEISTUNGSREGELUNG IN EINEM FUNKSYSTEM*
• *POWER CONTROL OF NETWORK PART TRANSMITTER IN RADIO SYSTEM*
• *REGLAGE DE PUISSANCE D'UN ÉMETTEUR DE RESEAU DANS UN SYSTEME RADIO*
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) HOLMA, Harri, FIN-02100 Espoo, FI
RAITOLA, Mika, FIN-02430 Masala, FI
(74) Pykälä, Timo Tapani, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04B 7/005** (11) **1 406 398 B1**
(25) En (26) En
(21) 03022512.2 (22) 02.10.2003
(84) DE GB
(43) 07.04.2004
(30) 03.10.2002 JP 2002291612
(54) • *Verfahren zur Übertragungsleistungsregelung, Kommunikations Vorrichtung und Funkkommunikationssystem*
• *Transmission power control method, communication device, and radio communication system*
• *Procédé de contrôle de la puissance de transmission, appareil de communication et système de communications radio*
(73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
(72) Kitazawa, Daisuke, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Chen, Lan, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Kayama, Hidetoshi, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Umeda, Narumi, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP

(74) Grosse, Wolfgang, et al, Patent- & Rechtsanwälte Grosse, Bockhorni & Schumacher, Forstenrieder Allee 59, 81476 München, DE

H04B 7/02 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04B 7/15** (11) **1 204 223 B1**
H04B 7/155
(25) Ja (26) En
(21) 00937322.6 (22) 20.06.2000
(84) DE FR GB
(43) 08.05.2002
(86) JP 2000/004018 20.06.2000
(87) WO 2001/099308 2001/52 27.12.2001
(54) • *VERSTÄRKER*
• *REPEATER*
• *REPÉTEUR*
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) NAGANO, Junichi Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP
(74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H04B 7/155** (11) **1 413 063 B1**
(25) En (26) En
(21) 02752917.1 (22) 02.08.2002
(84) DE FR GB
(43) 28.04.2004
(86) CA 2002/001211 02.08.2002
(87) WO 2003/013005 2003/07 13.02.2003
(30) 02.08.2001 US 919888
(54) • *ABDECKUNGSGEBIET SIGNATURE IN EINEM ADAPTIVEN ON-FREQUENCY-ZWISCHENVERSTÄRKER*
• *COVERAGE AREA SIGNATURE IN AN ON-FREQUENCY REPEATER*
• *SIGNATURE DE ZONE DE COUVERTURE D'UN REPÉTEUR SUR FREQUENCE*
(73) Spotwave Wireless Inc., 1 Hines Road, Ottawa, Ontario K2K 3C7, CA
(72) BONGELDT, David, Stittsville, Ontario K2S 1G9, CA
YOUNG, Shane, Nepean, Ontario K2G 2A3, CA
ROPER, Mike, Kanata, Ontario K2K 1W7, CA
(74) Jones, Graham Henry, et al, Graham Jones & Company Blackheath 77 Beaconsfield Road, London SE3 7LG, GB

H04B 7/155 → (51) **H04B 7/15**

(51) **H04B 7/185** (11) **1 680 875 B1**
H04Q 7/36
(25) En (26) En
(21) 04799298.7 (22) 08.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.07.2006
(86) IE 2004/000157 08.11.2004
(87) WO 2005/046084 2005/20 19.05.2005
(30) 07.11.2003 US 517866 P
(54) • *VERHINDERUNG VON STÖRUNGEN VON BEWEGLICHEN STRAHLUNGSNETZWERKEN*
• *PREVENTION OF INTERFERENCE FROM MOVABLE RADIATION NETWORKS*
• *PREVENTION DE PARASITES PROVENANT DE RESEAUX DE DIFFUSION MOBILES*
(73) Slieve Mish Inventions Limited, Kerry Technology Park, Tralee, County Kerry, IE
(72) WAUGH, Guy, Hindhead, Surrey GU26 6BN, GB
FITZGERALD, Michael, Clogherbrien, Tralee, County Kerry, IE

YOUNG, Christopher, Dundrum, Dublin 14, IE
GODLEY, Michael, Tralee, County Kerry, IE
LORD, Richard, Rochestown, Cork, IE
WALSH, John, Tralee, County Kerry, IE
SHARP, David, County Kerry, IE
(74) Weldon, Michael James, et al, c/o John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE

H04B 7/185 → (51) **H04H 1/00**

H04B 7/185 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04B 7/26** (11) **1 044 519 B1**
(25) En (26) En
(21) 99952529.8 (22) 05.10.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 18.10.2000
(86) EP 1999/007492 05.10.1999
(87) WO 2000/027049 2000/19 11.05.2000
(30) 29.10.1998 GB 9823605
(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Datenkodierung mit Verwürfelungskoden in einem CDMA-Slotted-System*
• *Method and stations for encoding data with scrambling codes in a CDMA slotted system*
• *Procédé et dispositifs pour le codage de données avec des codes de brouillage dans un système CDMA à intervalles*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MOULSLEY, Timothy, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Scott, Kevin James, et al, Philips Corporate Intellectual Property Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H04B 7/26** (11) **1 284 057 B1**
H04J 3/06

(25) En (26) En
(21) 01937580.7 (22) 18.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.02.2003
(86) US 2001/016225 18.05.2001
(87) WO 2001/091338 2001/48 29.11.2001
(30) 22.05.2000 US 576063
(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG FÜR SANFTES WEITERREICHEN IN EINEM CDMA SCHNURLOSEN ÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SOFT HANDOFF IN A CDMA COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE TRANSFERT INTERCELLULAIRE EN DOUCEUR DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION AMRC*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) TERASAWA, Daisuke, San Diego, CA 92126, US
GRILLI, Francesco, Irvine, CA 92612, US
WILLENGEGGER, Serge, CH-1425 Onnens, CH
(74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(60) 06022087.8 / 1 739 862

H04B 7/26 → (51) **H04L 27/00**

H04B 10/00 → (51) **G02B 6/35**

H04B 10/08 → (51) **H04J 13/00**

(51) **H04B 10/17** (11) **1 388 959 B1**
(25) En (26) En
(21) 03018062.4 (22) 07.08.2003
(84) DE FR GB
(43) 11.02.2004
(30) 07.08.2002 US 402120 P
07.01.2003 US 337567

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur programmierbaren Einstellung von Verstärkung und Frequenzantwort in einem System 10-Gigabit Ethernet/Fibre-Channel*
• *System and method for programmably adjusting gain and frequency response in a 10-gigabit ethernet/fibre channel system*
• *Système et methode pour régler par programme le gain et la réponse en fréquences dans un système 10-Gigabit Ethernet/Fibre-Channel*
(73) Broadcom Corporation, 16215 Alton Parkway, Irvine, CA 92618-7013, US
(72) Fujimori, Ichiro, Irvine California 92606, US
Tonietto, Davide, Laguna Niguel, CA 92677, US
(74) Jehle, Volker Armin, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

(51) **H04B 10/17** (11) **1 398 894 B1**
(25) En (26) En
(21) 03255109.5 (22) 18.08.2003
(84) DE FR GB
(43) 17.03.2004
(30) 10.09.2002 JP 2002264261

(54) • *WDM-Lichtverstärker zur Detektion der Veränderung der Anzahl von wellenlängenmultiplexierten Signalen*
• *Light amplifying apparatus for wavelength division multiplexing capable for determining change in number of multiplexed wavelength signals*
• *Amplificateur de lumière pour multiplexage par répartition en longueur d'onde pouvant déterminer tout changement du nombre de signaux multiplexés*
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Usui, Kaoru c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Shimano, Yoshio c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Iizuka, Hiroshi c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Itou, Hiroyuki c/o Fujitsu Higashi-Nihon D.T. Ltd., Sapporo-shi, Hokkaido 060-0807, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, et al, Haseltine Lake, Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

(51) **H04B 10/18** (11) **1 566 002 B1**
(25) En (26) En
(21) 02787873.5 (22) 29.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 24.08.2005
(86) EP 2002/013514 29.11.2002
(87) WO 2004/051893 2004/25 17.06.2004

(54) • *OPTISCHES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *OPTICAL COMMUNICATION SYSTEM*
• *SYSTEME DE COMMUNICATION OPTIQUE*
(73) Pirelli & C. S.p.A., Via Gaetano Negri, 10, 20123 Milano, IT
(72) MARAZZI, Lucia, c/o CORECOM Consorzio Ricerche, I-20133 Milano, IT
MARTINELLI, Mario, c/o CORECOM, Consorzio Ricerche, I-20133 Milano, IT
MELLONI, Andrea, c/o CORECOM, Consorzio Ricerche, I-20133 Milano, IT

PARADISO, Livio, c/o CORECOM, Consorzio Ricerche, I-20133 Milano, IT
PAROLARI, Paola, c/o CORECOM, Consorzio Ricerche, I-20133 Milano, IT
(74) Giannesi, Pier Giovanni, Pirelli & C. S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT

(51) **H04B 15/04** (11) **1 428 335 B1**
H03L 7/00

(25) En (26) En
(21) 02797983.0 (22) 11.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 16.06.2004
(86) EP 2002/010201 11.09.2002
(87) WO 2003/024005 2003/12 20.03.2003
(30) 12.09.2001 US 949845
(54) • *ERZEUGUNG EINES PHASENREGELKREIS-AUSGANGSSIGNALS MIT VERRINGERTEN SPEKTRALEN STÖRKOMPONENTEN*
• *GENERATION OF A PHASE LOCKED LOOP OUTPUT SIGNAL HAVING REDUCED SPURIOUS SPECTRAL COMPONENTS*
• *PRODUCTION D'UN SIGNAL DE SORTIE DE BOUCLE A PHASE ASSERVIE PRESENTANT DES COMPOSANTES SPECTRALES PARASITES REDUITES*
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) HAGBERG, Hans, S-211 33 Malmö, SE
NILSSON, Magnus, S-224 72 Lund, SE
(74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
(60) 06019202.8 / 1 729 432

(51) **H04B 17/00** (11) **0 966 119 B1**

(25) En (26) En
(21) 99304775.2 (22) 18.06.1999
(84) DE FR GB
(43) 22.12.1999
(30) 19.06.1998 JP 17245398
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Messung der Empfangssignalstärkenangabe in Zeitmultiplexvielfachzugriff*
• *Method and device for measuring field strength of received signal in time-division multiple access*
• *Procédé et dispositif de mesure de l'intensité du signal reçu pour accès multiple à répartition temporelle*
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006-banchi, Oaza-Kadoma, Kadomashi, Osaka 571-8501, JP
(72) Hagiwara, Yasunori, Machida-shi, Tokyo 194-0013, JP
(74) Jeffrey, Philip Michael, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H04H 1/00** (11) **1 049 277 B1**

(25) En (26) En
(21) 00303492.3 (22) 26.04.2000
(84) DE FR GB IT NL
(43) 02.11.2000
(30) 26.04.1999 JP 11771999
(54) • *Empfänger für den Empfang von Hörfunksignalen die Zusatzdaten enthalten, wobei der Empfänger eine Anzeigevorrichtung hat für die Wiedergabe der Zusatzdaten*
• *Receiver for receiving a broadcasting signal comprising supplementary information, the receiver comprising a display means for displaying the supplementary information*

• *Récepteur pour la réception de signaux de radiodiffusion comportant des données supplémentaires, le récepteur comportant un dispositif d'affichage pour afficher ces données supplémentaires*
(73) SONY CORPORATION, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Okamoto, Tadashi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(74) Ayers, Martyn Lewis Stanley, J.A. KEMP & CO., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H04H 1/00** (11) **1 201 052 B1**
H04H 5/00

(25) De (26) De
(21) 00952869.6 (22) 24.06.2000
(84) DE FR GB NL
(43) 02.05.2002
(86) DE 2000/002059 24.06.2000
(87) WO 2001/005074 2001/03 18.01.2001
(30) 12.07.1999 DE 19932062
(54) • *VERFAHREN ZUR AUFBEREITUNG VON QUELLCODIERTEN AUDIODATEN SOWIE SENDER UND EMPFANGER FÜR DIE DURCHFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR PREPARING AUDIO DATA IN SOURCE CODE AND TRANSMITTER AND RECEIVER FOR SAME*
• *PROCEDE POUR LA PREPARATION DE DONNEES AUDIO EN CODE SOURCE, AINSI QU'EMETTEUR ET RECEPTEUR POUR CE PROCEDE*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) HOFMANN, Frank, D-31139 Hildesheim, DE
MLASKO, Torsten, D-30982 Pattensen, DE

(51) **H04H 1/00** (11) **1 335 512 B1**
H04L 27/34 **H04B 7/185**

(25) En (26) En
(21) 03002177.8 (22) 03.02.2003
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 13.08.2003
(30) 05.02.2002 US 68039
(54) • *Signalvorverarbeitung der überlagerten Signale in einem digitalen Modulationschema mit überlagerten Signalen zur Verwendung von bestehenden Empfängern*
• *Preprocessing of the superimposed signals in a layered modulation digital transmission scheme to use legacy receivers*
• *Prétraitement des signaux superposés dans un système de modulation digitale à signaux superposés afin d'utiliser des récepteurs existants*
(73) Hughes Electronics Corporation, 200 N. Sepulveda Boulevard, El Segundo, California 90245-0956, US
(72) Chen, Ernest C., San Pedro, California 90732, US
Furuya, Tittany S., Los Angeles, California 90066, US
Hilmes, Philip S., Santa Monica, California 90405, US
Santoru, Joseph, Agoura Hills, California 91301, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04H 5/00 → (51) **H04H 1/00**

(51) **H04H 9/00** (11) **0 965 192 B1**
H04N 7/173

(25) En (26) En
(21) 98901169.7 (22) 05.01.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(43) 22.12.1999

- (86) US 1998/000091 05.01.1998
- (87) WO 1998/031114 1998/28 16.07.1998
- (30) 06.01.1997 US 779306
- (54) • *METHODE UND SYSTEM ZUR NETZWERKVERWENDUNGSERFASSUNG*
• *METHOD AND SYSTEM FOR TRACKING NETWORK USE*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE SUIVI DE L'UTILISATION DES RESEAUX*
- (73) BellSouth Intellectual Property Corporation, Suite 501, 824 Market Street, Wilmington, DE 19801, US
- (72) GRAUCH, Edward, Rowland, Atlanta, GA 30306, US
BATTEN, John, Christopher, Alpharetta, GA 30202, US
DANNER, Fred, Thomas, III, Colorado Spring, Colorado 80906, US
- (74) Weston, Robert Dale, et al, PHILLIPS & LEIGH 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

- (51) **H04J 3/02** (11) **0 976 211 B1**
H04L 12/28
- (25) En (26) En
- (21) 99902235.3 (22) 14.01.1999
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 02.02.2000
- (86) US 1999/000761 14.01.1999
- (87) WO 1999/037047 1999/29 22.07.1999
- (30) 16.01.1998 US 71302 P
- (54) • *INFRASTRUKTUR FÜR DRAHTLOSE LANS*
• *INFRASTRUCTURE FOR WIRELESS LANS*
• *INFRASTRUCTURE POUR RESEAUX LOCAUX SANS FIL*
- (73) SYMBOL TECHNOLOGIES, INC., One Symbol Plaza, Holtsville, New York 11742-1300, US
- (72) BEACH, Robert, Los Altos, CA 94204, US
SCHWEDE, Heiner, Los Altos, CA 94022, US
- (74) Kopf, Korbinian Paul, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

- (51) **H04J 3/06** (11) **0 725 506 B1**
H04Q 11/04
- (25) En (26) En
- (21) 95480190.8 (22) 20.12.1995
- (84) DE FR GB
- (43) 07.08.1996
- (30) 03.02.1995 US 382905
- (54) • *Einrichtung und Verfahren zur Segmentierung und zeitlichen Synchronisierung der Übertragung von Multimediatdaten*
• *Apparatus and method for segmentation and time synchronization of the transmission of multimedia data*
• *Dispositif et procédé pour la segmentation et synchronisation dans le temps des transmissions de données multimédia*
- (73) International Business Machines Corporation, Armonk, NY 10504, US
- (72) Branstad, Mark W., Rochester, Minnesota 55901, US
Delp, Gary S., Rochester, MN 55906-6948, US
Lynch, Jeffrey J., Apex, North Carolina 27502, US
Byrn, Jonathan W., Rochester, Minnesota 55901-1344, US
Leichty, Philip L., Rochester, Minnesota 55901, US
Plotz, Kevin G., Byron, Minnesota 55920, US
Sendelbach, Lee A., Rochester, Minnesota 55906, US
Slane, Albert A., Oronoco, Minnesota 55960, US
- (74) Therias, Philippe, et al, Compagnie IBM France Direction de Propriété Intellectuelle Le Plan-du-Bois, 06610 La Gaude, FR

- (60) 06115803.6
- (51) **H04J 3/06** (11) **1 009 116 B1**
H04L 12/28
G06F 1/14
- (25) En (26) En
- (21) 99309597.5 (22) 30.11.1999
- (84) DE GB
- (43) 14.06.2000
- (30) 30.11.1998 JP 34055998
- (54) • *Schnurloses Netzwerk und Verfahren zur Herstellung der Zeitsynchronisation unter einer Vielzahl von Bussen*
• *Wire-free network and method of establishing time synchronization among a plurality of buses*
• *Réseau sans fils et procédé d'établissement de synchronisation temporelle parmi une pluralité de bus*
- (73) SONY CORPORATION, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Kondo, Keitaro, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Ueno, Masatoshi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- H04J 3/06** → (51) **H04B 7/26**
- H04J 3/06** → (51) **H04L 12/413**
- H04J 3/06** → (51) **H04L 27/00**
- H04J 3/06** → (51) **H04L 27/26**
- H04J 3/08** → (51) **H04J 3/14**
- H04J 3/12** → (51) **H04J 3/16**

- (51) **H04J 3/14** (11) **0 964 543 B1**
H04J 3/08
- (25) En (26) En
- (21) 99304292.8 (22) 02.06.1999
- (84) DE FR GB IT NL SE
- (43) 15.12.1999
- (30) 09.06.1998 GB 9812281
- (54) • *Nachrichtenübertragungssystem mit Überwachung einer Tandemverbindung*
• *Telecommunications system with tandem connection monitoring*
• *Système de communication avec surveillance d'une liaison en tandem*
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgaten 23, Stockholm, SE
- (72) Abbas, Ghani Abdul Muttalib, Wollaton, Nottingham NG8 2PX, GB
Goatly, Bernard John, Kimberley, Nottingham NG16 2JW, GB
Chapman, Stephen Taylor, Long Eaton, Nottingham, NG10 3BS, GB
- (74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, et al, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park, Basingstoke Hampshire RG24 8YB, GB

- (51) **H04J 3/14** (11) **1 211 831 B1**
H04Q 3/00
- (25) En (26) En
- (21) 00310737.2 (22) 04.12.2000
- (84) DE FR
- (43) 05.06.2002
- (54) • *Leistungsüberwachung in einem Nachrichtenübertragungsnetzwerk*
• *Performance monitoring in a telecommunications transport network*
• *Surveillance de performance dans un réseau de transmission de télécommunication*

- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Gourley, David George Robert, Bath BA2 3JP, GB
Krick, Wolfgang, Lauf 91207, DE
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Lucent Technologies EUR-IP UK Ltd Unit 18, Core 3 Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XB, GB

- (51) **H04J 3/14** (11) **1 211 832 B1**
H04L 1/24
- (25) En (26) De
- (21) 01000644.3 (22) 20.11.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 05.06.2002
- (30) 30.11.2000 DE 10059558
- (54) • *Verfahren zur Erzeugung von Testsignalen, Netzelement eines SDH-Netzes und SDH-Netz*
• *Method and device for generating test signals, network element of a SDH network and SDH network*
• *Procédé et dispositif de génération de signaux de test, élément de réseau HNS et réseau HNS*
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Sedlmayr, Johannes, 86916, Kaufering, DE

- (51) **H04J 3/16** (11) **1 060 585 B1**
H04J 3/12
H04Q 11/04
- (25) En (26) En
- (21) 98964088.3 (22) 18.12.1998
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 20.12.2000
- (86) US 1998/026962 18.12.1998
- (87) WO 1999/033210 1999/26 01.07.1999
- (30) 23.12.1997 US 996693
- (54) • *ZUWEISUNG EINES KONTROLKANALES IN EINEM NACHRICHTENÜBERTRAGUNGSSYSTEM*
• *DESIGNATING A CONTROL CHANNEL IN A TELECOMMUNICATIONS SYSTEM*
• *DESIGNATION D'UNE VOIE DE COMMANDE DANS UN SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS*
- (73) Alcatel USA Sourcing, L.P., 1000 Coit Road, Plano, TX 75075, US
- (72) CORNES, Martin, P., J., Plano, TX 75023, US
GIORDANO, Glenn, Anthony, Allan, TX 75002, US
KOATH, Christopher, James, Plano, TX 75025, US
- (74) Rausch, Gabriele, et al, Alcatel Intellectual Property Department Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04J 11/00** (11) **1 473 865 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04252161.7 (22) 13.04.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 03.11.2004
- (30) 28.04.2003 US 423947
- (54) • *Verfahren zur Erzeugung einer Kodemaske zur Kodierung von Übertragung über einen Informationskanal*
• *Method for generating a code mask for coding transmission over a traffic channel*
• *Procédé de génération d'un masque de codes pour coder la transmission sur un canal de données*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Patel, Sarvar, Montville New Jersey 07045, US

(74) Sarup, David Alexander, et al, Lucent Technologies EUR-IP UK Ltd Unit 18, Core 3 Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XB, GB

(51) **H04J 13/00** (11) **0 990 323 B1**
H04J 14/02 **H04B 10/08**

(25) De (26) De
(21) 98930695.6 (22) 16.05.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 05.04.2000
(86) EP 1998/002894 16.05.1998
(87) WO 1998/058466 1998/51 23.12.1998
(30) 18.06.1997 DE 19725714

(54) • **VERFAHREN ZUR OPTISCHEN ÜBERTRAGUNG VON SIGNALISIERUNGS- UND STEUERINFORMATIONEN IN OPTISCHEN WELLENLÄNGENMULTIPLEXNETZEN**
• **METHOD FOR OPTICALLY TRANSMITTING SIGNALLING AND CONTROL INFORMATION IN OPTICAL WAVELENGTH MULTIPLEX NETWORKS**

• **PROCEDE DE TRANSMISSION OPTIQUE D'INFORMATIONS DE SIGNALISATION ET DE COMMANDE DANS DES RESEAUX OPTIQUES A MULTIPLEXAGE EN LONGUEUR D'ONDE**

(73) Deutsche Telekom AG, Friedrich-Ebert-Allee 140, 53113 Bonn, DE

(72) ZIEMANN, Olaf, D-12307 Berlin, DE
GLADISCH, Andreas, D-13129 Berlin, DE

(60) 06018815.8 / 1 734 682

(51) **H04J 13/00** (11) **1 339 186 B1**
H04L 29/02 **H04Q 7/38**

(25) En (26) En
(21) 01960064.2 (22) 08.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 27.08.2003

(86) CN 2001/000692 08.05.2001
(87) WO 2002/043294 2002/22 30.05.2002
(30) 21.11.2000 CN 127466X

(54) • **VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER KANALAUSNUTZUNG IN EINEM CDMA-SYSTEM**
• **A METHOD FOR ENHANCING THE CHANNEL UTILISATION IN A CDMA SYSTEM**
• **PROCEDE POUR PROMOUVOIR L'UTILISATION D'UN CANAL DANS UN SYSTEME AMRC**

(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Li Liqiu, Huawei Service Centre Building, Kefa Road, Science-Based Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen 518057, CN

(72) CAI, Jianyong, c/o Huawei Service Centre Building, Shenz 518057, Nanshan District, CN

(74) Altenburg, Udo, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

H04J 13/00 → (51) **H04B 1/707**

H04J 14/02 → (51) **H04J 13/00**

(51) **H04L 1/00** (11) **1 362 446 B1**
G06F 11/00 **H04L 29/06**
H03M 13/00

(25) En (26) En
(21) 02716121.5 (22) 15.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.11.2003

(86) FI 2002/000030 15.01.2002
(87) WO 2002/056532 2002/29 18.07.2002

(30) 16.01.2001 FI 20010099

(54) • **TRANSFER VON IP-DATEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM UNTER VERWENDUNG MEHRERER LOGISCHER VERBINDUNGEN FÜR KOMPRIMIERTE FELDER AUF DER GRUNDLAGE VERSCHIEDENER KONTEXTE**

• **TRANSFER OF IP DATA IN COMMUNICATIONS SYSTEM, USING SEVERAL LOGICAL CONNECTIONS FOR COMPRESSED FIELDS ON THE BASIS OF DIFFERENT CONTEXTS**

• **TRANSFERT DE DONNEES IP DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATIONS UTILISANT PLUSIEURS CONNEXIONS LOGIQUES POUR DES CHAMPS COMPRIMES SUR LA BASE DE DIFFERENTS CONTEXTES**

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

(72) TOURUNEN, Ari, FIN-02230 Espoo, FI

(74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04L 1/00** (11) **1 444 802 B1**

(25) De (26) De
(21) 01982032.3 (22) 15.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.08.2004

(86) CH 2001/000673 15.11.2001

(87) WO 2003/043257 2003/21 22.05.2003

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUM BESTIMMEN VON DATENTRANSFERMARGINS FÜR NETZWERKVERBINDUNGEN**

• **METHOD AND SYSTEM FOR DETERMINING DATA TRANSFER MARGINS FOR NETWORK CONNECTIONS**

• **PROCEDE ET SYSTEME DE DETERMINATION DE MARGES DE TRANSFERT DE DONNEES POUR DES CONNEXIONS DE RESEAU**

(73) Swisscom Fixnet AG, Alte Tiefenastrasse 6, Worblaufen/Ittigen, 3050 Bern, CH

(72) PYTHOUD, Frédéric, CH-1700 Fribourg, CH

(74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/11**

H04L 1/00 → (51) **H04B 1/10**

H04L 1/00 → (51) **H04L 9/38**

H04L 1/12 → (51) **H04L 1/24**

(51) **H04L 1/20** (11) **1 238 488 B1**

(25) En (26) En
(21) 00974723.9 (22) 17.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.09.2002

(86) IB 2000/001718 17.11.2000

(87) WO 2001/043333 2001/24 14.06.2001

(30) 09.12.1999 US 457952

(54) • **MOBILGERÄTEBASIERTE FILTERUNG FÜR PAKETFUNKDIENSTANWENDUNGEN**
• **MOBILE EQUIPMENT BASED FILTERING FOR PACKET RADIO SERVICE APPLICATIONS**

• **FILTRAGE FONCTION DE L'EQUIPEMENT MOBILE POUR SERVICE RADIO A COM-MUTATION PAR PAQUET**

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

(72) SEBIRE, Guillaume, FIN-00500 Helsinki, FI
ZHAO, Yuping, FIN-02210 Espoo, FI

NIKULA, Eero, FIN-02280 Espoo, FI

(74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(60) 05075622.0 / 1 548 973

(51) **H04L 1/24** (11) **0 806 101 B1**
H04L 1/12

(25) En (26) En
(21) 95942506.7 (22) 29.11.1995
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.11.1997

(86) US 1995/015534 29.11.1995

(87) WO 1996/017454 1996/26 06.06.1996

(30) 30.11.1994 US 347526

(54) • **VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUM TESTEN VON DIGITALEN ÜBERTRAGUNGSKANÄLEN MIT VARIABLEN ODER FESTEN DATENRATEN**

• **METHOD AND APPARATUS FOR TESTING A DIGITAL COMMUNICATION CHANNEL AT VARIABLE OR FIXED DATA RATES**

• **TECHNIQUE ET APPAREILLAGE D'ESSAI D'UNE VOIE DE TRANSMISSION NUMERIQUE A DEBIT DE DONNEES FIXE OU VARIABLE**

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) TIEDEMANN, Edward, G., Jr., San Diego, CA 92122, US

JOU, Yu-Cheun, San Diego, CA 92129, US
WEAVER, Lindsay, A., Jr., Boulder, CO 80303, US

BAYLEY, Gwain, San Diego, CA 92110, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(60) 07000469.2

H04L 1/24 → (51) **H04J 3/14**

H04L 5/06 → (51) **H04B 3/23**

(51) **H04L 5/14** (11) **1 014 615 B1**

(25) En (26) En
(21) 99309302.0 (22) 23.11.1999
(84) DE FR GB NL SE
(43) 28.06.2000

(30) 25.11.1998 US 199858

(54) • **Voll duplexübertragung**

• **Full duplex transmission**

• **Transmission à duplex intégral**

(73) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US

(72) Dobljar, Drew G., San Jose, California 95129, US

(74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 7/033** (11) **1 087 564 B1**

(25) En (26) En
(21) 00302304.1 (22) 22.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 28.03.2001

(30) 27.09.1999 US 406332

(54) • **Empfänger zur Rückgewinnung von in einem seriellen Kommunikationskanal kodierten Daten**

• **Receiver to recover data encoded in a serial communication channel**

• **Récepteur pour la récupération de données codées dans un canal de communication série**

(73) Genesis Microchip (Delaware) Inc., 2150 Gold Street, Alviso, CA 95002, US

(72) Eglit, Alexander Julian, Half Moon Bay, California 94019-1174, US

(74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **H04L 7/04** (11) **1 356 625 B1**
(25) En (26) En
(21) 02710141.9 (22) 30.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 29.10.2003
(86) GB 2002/000431 30.01.2002
(87) WO 2002/062005 2002/32 08.08.2002
(30) 31.01.2001 GB 0102448
(54) • **KOMMUNIKATIONSGERÄT UND -VERFAHREN**
• **COMMUNICATION METHOD AND APPARATUS**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE COMMUNICATION**

(73) Inmarsat Global Limited, 99 City Road, London EC1Y 1AX, GB
(72) FEBVRE, Paul, Ipswich, Suffolk IP4 5HF, GB
FINES, Panagiotis, London SE1Y 0SU, GB
(74) Cross, James Peter Archibald, R.G.C. Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(60) 04000662.9 / 1 418 699

(51) **H04L 9/00** (11) **1 187 390 B1**
G06Q 20/00 **G11B 20/12**
(25) Ja (26) En
(21) 01917787.2 (22) 02.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 13.03.2002
(86) JP 2001/002866 02.04.2001
(87) WO 2001/078298 2001/42 18.10.2001
(30) 06.04.2000 JP 2000105329
15.06.2000 JP 2000179695
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR INFORMATIONSVERRARBEITUNG**
• **INFORMATION PROCESSING SYSTEM AND METHOD**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'INFORMATIONS**

(73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) ISHIGURO, Ryuji c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
OSAWA, Yoshitomo c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
OISHI, Tateo c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
ASANO, Tomoyuki c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
MITSUZAWA, Atsushi c/o SONY CORPORATION, Tokyo 141-0001, JP
(74) Pratt, Richard Wilson, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04L 9/06 → (51) **H04N 7/167**

H04L 9/08 → (51) **H04L 9/32**

H04L 9/08 → (51) **H04L 9/38**

(51) **H04L 9/30** (11) **1 347 596 B1**
(25) En (26) En
(21) 02102713.1 (22) 10.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 24.09.2003
(30) 26.02.2002 KR 2002010256
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Erzeugung von Digitalsignaturen**
• **Digital signature methods and apparatus**

• **Procédé et dispositif de signature numérique**
(73) JooHong Information & Communication Co., Ltd., 14F, IT Venturetower Easting, 78 Garak-dong, Songpa-gu, Seoul, KR
Ha, Jae-cheol, 104-1102 Halladongbaek Apt., Shinbang-dong, Cheonan-si, Chungcheongnam-do, KR
Moon, Sang jae, 101-904 Jinro Apt., 55 Hyomok-dong, Dong-gu, Daegu, KR
(72) Shin, Young gun, Songpa-gu Seoul, KR
Ha, Jae-cheol, Cheonan-si, Chungcheongnam-do, KR
Moon, Sang jae, Daegu, KR
Kim, Seong-joo, Seoul, KR
Lim, Seon-gan, Namdong-gu Incheon, KR
Yen, Sung-min (LCIS) National Central University, Chung-li, 320 R.O.C., TW
(74) Stanley, David William, et al, Stanleys Intellectual Property Kings Court 12 King Street, Leeds LS1 2HL, GB

(51) **H04L 9/32** (11) **1 480 374 B1**
H04L 9/08 **H04L 29/06**
(25) En (26) En
(21) 03253137.8 (22) 20.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(54) • **Zugriffsauthentifizierung**
• **Access authentication**
• **Authentification d'accès**
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Bjarme, Jens, 22394 Svedala, SE
Skoog, Michael, 21127 Malmö, SE
Schalin, Patrik, 22241 Lund, SE
Smeets, Bernard, 24010 Dalby, SE
(74) Clarke, Alison Clare, HASELTINE LAKE Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H04L 9/38** (11) **1 406 412 B1**
H04L 9/08 **H04L 1/00**
(25) Ja (26) En
(21) 02743887.8 (22) 09.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 07.04.2004
(86) JP 2002/006961 09.07.2002
(87) WO 2003/007543 2003/04 23.01.2003
(30) 10.07.2001 JP 2001208716
(54) • **VERFEINERUNGSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN FÜR GEMEINSAM BENUTZTE DATEN**
• **SHARED DATA REFINING DEVICE AND SHARED DATA REFINING METHOD**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE D'AFFINAGE DE DONNEES PARTAGEES**
(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
National Institute of Information and Communications Technology, 4-2-1 Nukui-Kitamachi, Koganei-Shi, Tokyo, JP

(72) ISHIZUKA, Hirokazu, MITSUBISHI DENKI K. K., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
YAMAMURA, Akihiro, Comm. Resch. Lab., Independent, Koganei-shi, Tokyo 184-0015, JP
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **H04L 12/14** (11) **1 341 342 B1**
H04M 15/00 **H04Q 7/38**
(25) En (26) En
(21) 03250546.3 (22) 29.01.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.09.2003
(30) 01.03.2002 GB 0204896
(54) • **Datenübertragung in einem Kommunikationssystem**
• **Data transmissions in a communication system**
• **Transmission de données dans un système de communication**
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) Huomo, Miikka, 01610 Vantaa, FI
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **H04L 12/18** (11) **1 436 946 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 01978438.8 (22) 19.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.07.2004
(86) EP 2001/012117 19.10.2001
(87) WO 2003/036871 2003/18 01.05.2003
(54) • **ÜBERTRAGUNG VON MULTICAST UND BROADCAST MULTIMEDIA DIENSTEN ÜBER EINE FUNKSCHNITTSTELLE**
• **TRANSMISSION OF MULTICAST AND BROADCAST MULTIMEDIA SERVICES VIA A RADIO INTERFACE**
• **TRANSMISSION DE SERVICES MULTIMEDIAS PAR DIFFUSION ET MULTI-DIFFUSION VIA UNE INTERFACE RADIO**
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KOULAKIOTIS, Dimitris, Bayswater London W2 6JA, GB
SARKKINEN, Sinikka, FIN-36200 Kangasala, FI
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **H04L 12/18** (11) **1 454 453 B1**
H04L 29/06
(25) Ko (26) En
(21) 02791017.3 (22) 03.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 08.09.2004
(86) KR 2002/002270 03.12.2002
(87) WO 2003/051002 2003/25 19.06.2003
(30) 12.12.2001 KR 2001078505
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TUNNELN EINES DIENSTES FÜR EXPLIZITES MULTICAST IN EINEM MOBIL-IP-NETZWERK**
• **METHOD AND APPARATUS FOR TUNNELING SERVICE OF EXPLICIT MULTICAST IN MOBILE IP NETWORK**
• **PROCEDE ET APPAREIL DE SERVICE DE TRANSMISSION TUNNEL DE MULTIDIFFUSION EXPLICITE DANS UN RESEAU IP MOBILE**
(73) KTFreetel Co., Ltd, 890-20 Daechi-dong, Gangnam-gu, 135-280 Seoul, KR
(72) LEE, Ji-Woong, Seoul 137-070, KR
SHIN, Myung-Ki, Daejeon 305-390, KR
(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **H04L 12/18** (11) **1 624 611 B1**
(25) En (26) En
(21) 04292006.6 (22) 06.08.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 08.02.2006
- (54) • *Multicast Quellensuche*
• *Multicast source discovery*
• *Decouverte de source multicast*
- (73) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Mensch, Patrick Paul Yvonne, 2650 Edegem, BE
De Cnodder, Stefaan Jozef, 2275 Lille, BE
- (74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

H04L 12/18 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/24** (11) **0 909 056 B1**
H04L 12/26

- (25) En (26) En
- (21) 98108915.4 (22) 15.05.1998
- (84) DE FR GB
- (43) 14.04.1999
- (30) 08.10.1997 US 947219
- (54) • *Korrelation von Netzwerkverwaltungs-Ereignissen in Umgebungen mit inaktiven Netzelementen*
• *Network management event correlation in environments containing inoperative network elements*
• *Corrélation d'événements de gestion de réseau dans des environnements contenant des éléments de réseau inopérants*

- (73) Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
- (72) Walker, Anthony, Fort Collins, CO 80525, US
Pulsipher, Eric A., Fort Collins, CO 80525, US
Smith, Darren D., Fort Collins, CO 80526, US
- (74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 355 449 B1**
H04L 12/46

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03290830.3 (22) 02.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2003
- (30) 17.04.2002 FR 0204816
- (54) • *Verfahren und System zur Bestimmung von Parametern eines Datenübertragungsnetzwerks zur Erzeugung eines virtuellen Privatnetzwerks in diesem Netzwerk*
• *Method and system for determining the parameters of a data transmission network for creating, in that network, a virtual private network*
• *Procédé et système de détermination des paramètres de fonctionnement d'un réseau de transmission d'informations pour créer, dans ce réseau, un réseau virtuel*

- (73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) Kerivin, Hervé, Minneapolis, MN 55401, US
Ben Ameer, Walid, 75015 Paris, FR
- (74) Jacobson, Claude, et al, Cabinet Lavoix 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 548 979 B1**
H04L 29/12

- (25) En (26) En
- (21) 04029931.5 (22) 17.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 29.06.2005
- (30) 23.12.2003 US 745743
- (54) • *Automatisierte Installation von Netzgeräten mit Informationen über Regeln, Authentifizierung und gerätespezifische Daten*
• *Automated setup of network devices with information about policy, authentication and device specific data*
• *Etablissement automatisé des éléments de réseau avec des informations de police, d'authentification et des données spécifiques d'un élément*

- (73) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Helmerich, Lawrence F., CA 91342 Sylmar, US

- (74) Rausch, Gabriele, et al, Alcatel Intellectual Property Department Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/26 → (51) **G06F 1/00**

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/26 → (51) **H04L 29/12**

- (51) **H04L 12/28** (11) **0 932 277 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 99300476.1 (22) 22.01.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 28.07.1999
- (30) 23.01.1998 JP 1185298

- (54) • *Verfahren, Gerät, und Steuergerät zur drahtlosen Kommunikation*
• *Method, apparatus, and control apparatus for wireless communication*
• *Procédé, dispositif, et dispositif de commande pour communication sans fil*
- (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Sugita, Takehiro, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Ayers, Martyn Lewis Stanley, J.A. KEMP & CO., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 162 785 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00440169.1 (22) 09.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.12.2001

- (54) • *Prozessinstruktionübertragung von einem drahtlosen Telekommunikationsgerät zu einem nahen Terminal*
• *Process command transfer from a wireless telecommunications device toward a nearby terminal*
• *Transfer de commande de processus d'un dispositif de télécommunications sans fil vers un terminal proche*

- (73) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Diebolt, Frank, 67200 Strasbourg, FR
Simon, Cédric, 67400 Illkirch, FR
Marchand, Jean-Philippe, 67640 Fegersheim, FR
Villars, Sebastien, 67400 Illkirch, FR
- (74) Rausch, Gabriele, et al, Alcatel Intellectual Property Department, Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 295 437 B1**
H04Q 7/30

- (25) En (26) En
- (21) 01949151.3 (22) 27.06.2001
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 26.03.2003
- (86) CA 2001/000937 27.06.2001
- (87) WO 2002/001802 2002/01 03.01.2002

- (30) 27.06.2000 US 214080 P
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG VON LOKALEN BASISSTATIONEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR IMPLEMENTING LOCAL BASE STATIONS*
• *SYSTEME ET PROCEDE D'INSTALLATION DE STATIONS DE BASE LOCALES*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) WANDEL, Matthias, Waterloo, Ontario N2L 1S3, CA
- (74) MOUSSEAU, Gary, P., Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte, Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
- (60) 07100352.9

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 495 584 B1**

- (25) Ko (26) En
- (21) 02724792.3 (22) 10.04.2002
- (84) DE ES GB
- (43) 12.01.2005
- (86) KR 2002/000657 10.04.2002
- (87) WO 2003/085896 2003/42 16.10.2003
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES HEIMAUTOMATISIERUNGSSYSTEMS*
• *METHOD FOR CONTROLLING HOME AUTOMATION SYSTEM*
• *PROCEDE DE COMMANDE DE SYSTEME DE DOMOTIQUE*

- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-ku, Seoul 150-721, KR
- (72) YOON, Hong Shik, Changwon-shi, Kyongsangnam-do 641-180, KR
BAEK, Seung Myun, Kyongsangnam-do 641-180, KR
LEE, Koon Seok Sungwon Apt., 508-1701, Gyeongsangnam-do, 641-829, KR
CHOI, Hwan Jong, Daejung 1-Cha Apt., Gyeongsangnam-do, KR
- (74) Schorr, Frank Jürgen, et al, Diehl & Partner, Augustenstrasse 46, 80333 München, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 509 004 B1**
H04L 12/64
H04L 12/46

- (25) De (26) De
- (21) 04103899.3 (22) 12.08.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 23.02.2005
- (30) 21.08.2003 DE 10338454
- (54) • *Verfahren zum Betrieb zweier Teilnetze mit Buscharakter sowie Netzwerk*
• *Method of operating two bus-like subnets and corresponding network*
• *Procédé d'opération de deux sous-réseaux ayant des caractéristiques d'un bus et réseau correspondant*

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Zender, Arne, 31162 Heinde, DE
Vollmer, Vasco, 31188 Holle, DE

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 548 988 B1**
H04N 7/26
H04B 1/66

- (25) En (26) En
- (21) 04030840.5 (22) 27.12.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 29.06.2005
- (30) 25.12.2003 JP 2003430882
- (54) • *Übertragungsgerät und Sende-Empfänger-system*
• *Transmitting apparatus and transceiving system*
• *Appareil de transmission et système d'émission-réception*

- (73) Funai Electric Co., Ltd., 7-1, Nakagaito 7-chome, Daito-shi, Osaka 574-0013, JP
- (72) Kumagai, Atsushi, Nakagaito Daito-shi Osaka 574-0013, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04L 12/28 → (51) **H04J 3/02**

H04L 12/28 → (51) **H04J 3/06**

H04L 12/28 → (51) **H04L 12/433**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/30**

- (51) **H04L 12/413** (11) **1 368 935 B1**
H04J 3/06 **G05B 19/418**
H04L 12/417
- (25) De (26) De
(21) 02727207.9 (22) 11.03.2002
- (84) AT CH DE ES FR GB LI
- (43) 10.12.2003
- (86) DE 2002/000858 11.03.2002
- (87) WO 2002/076033 2002/39 26.09.2002
- (30) 16.03.2001 DE 10113261
- (54) • SYNCHRONES, GETAKTETES KOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT DEZENTRALEN EIN-/AUSGABE-BAUGRUPPEN UND VERFAHREN ZUR EINBINDUNG DEZENTRALER EIN-/AUSGABE-BAUGRUPPEN IN EIN SOLCHES SYSTEM
- SYNCHRONOUS, CLOCKED COMMUNICATION SYSTEM WITH LOCAL INPUT/OUTPUT COMPONENTS AND METHOD FOR INTEGRATING LOCAL INPUT/OUTPUT COMPONENTS INTO SUCH A SYSTEM
- SYSTEME DE COMMUNICATION SYNCHRONES ET CADENCE, COMPORTANT DES ENSEMBLES D'ENTREE/DE SORTIE DECENTRALISES, ET PROCEDE POUR INTEGRER DES ENSEMBLES D'ENTREE/DE SORTIE DECENTRALISES DANS UN TEL SYSTEME
- (73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) FRANKE, Michael, 91056 Erlangen, DE
- HELLMICH,Steffen c/o Siemens Numerical Control Ltd, Nanjing, 211100, CN
- KIESEL, Martin, 91099 Poxdorf, DE
- SEEGER, Guido, 91083 Baiersdorf, DE
- WEI BACH, Bernhard, 09669 Frankenberg, DE

H04L 12/417 → (51) **H04L 12/413**

- (51) **H04L 12/433** (11) **1 401 156 B1**
H04L 12/56 **H04L 12/28**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03292307.0 (22) 19.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.03.2004
- (30) 19.09.2002 FR 0211599
- (54) • Verfahren zur Zugriffskontrolle auf ein gemeinsam genutztes Netzwerk, zugehöriges Netzwerkelement und Netzwerk
- Method for access control in a shared medium network, corresponding node and network
- Procédé de contrôle d'accès dans un réseau à ressources partagées, noeud et réseau correspondants
- (73) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Dotaro, Emmanuel, 91370 Verrières le Buisson, FR

- (74) Sciaux, Edmond, et al, COMPAGNIE FINANCIERE ALCATEL Département Propriété Industrielle 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04L 12/46** (11) **0 988 736 B1**
H04L 29/06
- (25) En (26) En
(21) 98929021.8 (22) 11.06.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 29.03.2000
- (86) US 1998/012226 11.06.1998
- (87) WO 1998/057464 1998/50 17.12.1998
- (30) 12.06.1997 US 874091
- (54) • GERÄT ZUR REALISIERUNG VON VIRTUELLEN PRIVATNETZEN
- AN APPARATUS FOR IMPLEMENTING VIRTUAL PRIVATE NETWORKS
- APPAREIL DE MISE EN OEUVRE DE RESEAUX VIRTUELS PRIVES
- (73) VPNET Technologies, Inc., 1530 Meridian Avenue, San Jose, CA 95125, US
- (72) GILBRECH, Sidney, A., Los Altos, CA 94024, US
- (74) Fiener, Josef, et al, Patentanw. J. Fiener et col., P.O. Box 12 49, 87712 Mindelheim, DE

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 12/56** (11) **0 756 792 B1**
- (25) En (26) En
(21) 95917574.6 (22) 18.04.1995
- (84) DE FR GB
- (43) 05.02.1997
- (86) US 1995/004746 18.04.1995
- (87) WO 1995/029549 1995/47 02.11.1995
- (30) 20.04.1994 US 230371
- (54) • FLUSSTEUERUNG FÜR ECHTZEIT-DATENSTRÖME
- FLOW CONTROL FOR REAL-TIME DATA STREAMS
- REGULATION DE DEBIT POUR FLUX DES DONNEES EN TEMPS REEL
- (73) APPLE COMPUTER, INC., 1 Infinite Loop, Cupertino, CA 95014, US
- (72) RIDDLE, Guy, Gregory, Los Gatos, CA 95030, US
- (74) Le Forestier, Eric, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR
- (60) 07100417.0

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 287 648 B1**
H04Q 11/04
- (25) En (26) En
(21) 01936637.6 (22) 01.06.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 05.03.2003
- (86) GB 2001/002443 01.06.2001
- (87) WO 2001/095576 2001/50 13.12.2001
- (30) 06.06.2000 GB 0013571
- (54) • VERMITTLUNGSSYSTEM
- SWITCHING SYSTEM
- SYSTEME DE COMMUTATION
- (73) XYRATX TECHNOLOGY LIMITED, Langstone Road, Havant, Hampshire PO9 1SA, GB
- (72) JOHNSON, Ian, David, Littlehampton, Sussex BN16 1QY, GB
- PIEKARSKI, Marek, Stephen, Macclesfield, Cheshire SK11 8UE, GB
- DUXBURY, Martin, Stockport, Cheshire SK6 1PH, GB
- (74) Laight, Martin Harvey, et al, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 317 862 B1**
H04B 7/02 **H04Q 7/00**
H04Q 7/06 **H04Q 7/14**
H04Q 7/20

- (25) En (26) En
(21) 01961905.5 (22) 01.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.06.2003
- (86) US 2001/024598 01.08.2001
- (87) WO 2002/015613 2002/08 21.02.2002
- (30) 17.08.2000 US 640515
- (54) • KOOPERATIVE DIVERSITÄT IN EINEM SELBSTORGANISIERENDEN NETZ
- COOPERATIVE DIVERSITY IN A SELF-ORGANIZING NETWORK
- DIVERSITE COOPERATIVE DANS UN RESEAU AUTO-ORGANISE
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) GORDAY, Paul, Edward, West Palm Beach, FL 33411, US
- GORDAY, Robert, Mark, Wellington, FL 33414, US
- SIBECAS, Salvador, Lake Worth, FL 33467, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 396 121 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02738341.3 (22) 29.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.03.2004
- (86) GB 2002/002530 29.05.2002
- (87) WO 2002/098074 2002/49 05.12.2002
- (30) 29.05.2001 GB 0112955
- (54) • VORRICHTUNG ZUR AUSWAHL EINES SIGNALWEGS UND VERFAHREN ZUM SIGNALROUTING
- SIGNAL ROUTE SELECTOR AND METHOD OF SIGNAL ROUTING
- SELECTEUR DE CHEMIN DE SIGNAL ET PROCEDE D'ACHEMINEMENT DE SIGNAL
- (73) Ericsson AB, Torshamnsgatan 23, Stockholm, SE
- (72) MEESE, Rupert, Draycott, Derby DE72 3NG, GB
- (74) Collier, Ian Terry, et al, Ericsson Limited Intellectual Property Group Maplewood Chineham Business Park Basingstoke, Hampshire, RG24 8YB, GB
- (60) 06115828.3

- (51) **H04L 12/56** (11) **1 566 928 B1**
- (25) En (26) En
(21) 05011240.8 (22) 20.08.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 24.08.2005
- (30) 20.08.2001 US 933978
- (54) • Verfahren und System zur Signalisierung in einem Rundsendekommunikationssystem
- Method and system for signaling in broadcast communication system
- Procédé et système pour la signalisation dans un système de communication par radiodiffusion
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US
- (72) Sinnarajah, Ragulan, Markham Ontario L6C 2G8, CA
- Chen, Tao, San Diego California 92130, US
- Wang, Jun, La Jolla California 92037, US
- Tiedemann, Edward G. Jr., Concord Massachusetts 01742, US

Bender, Paul E., San Diego California 92122, US
(74) Heselberger, Johannes, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE
(62) 02759409.2 / 1 421 803

H04L 12/56 → (51) **G06F 15/173**

H04L 12/56 → (51) **H04B 1/04**

H04L 12/56 → (51) **H04J 3/06**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/433**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 104 965 B1**
H04M 3/533 **G06Q 10/00**
(25) En (26) En
(21) 99124151.4 (22) 02.12.1999
(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 06.06.2001
(54) • *Protokoll für sofortige Nachrichtenübermittlung*
• *Protocol for instant messaging*
• *Protocole de messagerie instantanée*
(73) Sony Deutschland GmbH, Kemperplatz 1, 10785 Berlin, DE
(72) Mache, Niels, Sony Int.(Europe) GmbH, 70736 Fellbach, DE
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwältin Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04L 12/58** (11) **1 300 998 B1**
G06Q 10/00
(25) En (26) En
(21) 02256824.0 (22) 01.10.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 09.04.2003
(30) 02.10.2001 JP 2001306328
02.10.2001 JP 2001306327
(54) • *Kommunikationsgerät und -verfahren*
• *Communication apparatus and method*
• *Dispositif et méthode de communication*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Hirai, Yoshiyuki, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
(60) 04076833.5 / 1 465 377

(51) **H04L 12/58** (11) **1 503 552 B1**
(25) En (26) En
(21) 04254305.8 (22) 16.07.2004
(84) DE FR GB
(43) 02.02.2005
(30) 28.07.2003 JP 2003280933
(54) • *Datenübertragungsverfahren, Datenübertragungsprogramm und Datenübertragungsserver*
• *Data transmission method, a data transmission program and a data transmission server*
• *Procédé de transmission de données, programme de transmission de données et serveur de transmission de données*
(73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Ishibashi, Junichi, c/o Fujitsu Nagano Systems, Nagano-shi Nagano 380-0813, JP
(74) Ichikawa, Masaru, c/o Fujitsu Nagano Systems, Nagano-shi, Nagano 380-0813, JP

Tomita, Masahiro, c/o Fujitsu Nagano Systems, Nagano-shi Nagano 380-0813, JP
(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake & Co., Imperial House, 15-19 Kingsway, London WC2B 6UD, GB

H04L 12/58 → (51) **H04Q 7/22**

H04L 12/64 → (51) **H04L 12/28**

H04L 25/03 → (51) **H04B 1/10**

H04L 25/03 → (51) **H04L 25/14**

H04L 25/03 → (51) **H04N 5/21**

(51) **H04L 25/14** (11) **1 115 236 B1**
H04L 25/03
(25) En (26) En
(21) 00127944.7 (22) 21.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.07.2001
(30) 04.01.2000 US 477509
(54) • *Entzerrung für einen Mehrkanal-Empfangsknoten*
• *Equalization for multichannel receiving node*
• *Egalisation pour noeud de réception multicanal*
(73) Alcatel Internetworking, Inc., 26801 W. Agoura Road, Calabasas, CA 91301, US
(72) Dabell, Steve, Spokane, Washington 99212, US
(74) Rausch, Gabriele, et al, Alcatel Intellectual Property Department, Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE

(51) **H04L 27/00** (11) **1 107 530 B1**
H04B 7/26 **H04J 3/06**
(25) En (26) En
(21) 99403059.1 (22) 07.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 13.06.2001
(54) • *Rahmenformat für Radio Nachrichtenübertragungssystem*
• *Frame format for radio communication system*
• *Format de trame dans un système de transmission à radio*
(73) MOTOROLA SEMICONDUCTEURS S.A., Centre Electronique de Toulouse Avenue General Eisenhower, 31023 Toulouse Cédex, FR
(72) Baills, Stephane Laurent, Toulouse 31000, FR
Abdesselem, Ouelid, Toulouse 31000, FR
Griesemann, Karine, Toulouse 31000, FR
(74) Cross, Rupert Edward Blount, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04L 27/227** (11) **1 407 590 B1**
(25) En (26) En
(21) 02765850.9 (22) 16.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 14.04.2004
(86) US 2002/022788 16.07.2002
(87) WO 2003/009558 2003/05 30.01.2003
(30) 16.07.2001 US 907096
(54) • *FREQUENZDISKRIMINATOR*
• *FREQUENCY DISCRIMINATOR*
• *DISCRIMINATEUR DE FREQUENCE*

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) SENDONARIS, Andrew, San Jose, CA 95131, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **H04L 27/26** (11) **1 063 808 B1**
H04J 3/06
(25) En (26) En
(21) 00401755.4 (22) 20.06.2000
(84) DE
(43) 27.12.2000
(30) 21.06.1999 FR 9907856
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Generierung eines Referenzereignisses aus einem Informationsrahmen*
• *Method and device of generation of one reference event from a frame of information*
• *Procédé et système de génération d'un événement de référence à partir d'une trame d'information*
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Rousselin, Samuel, 35000 Rennes, FR
Le Bars, Philippe, 35410 Nouvoitou, FR
Le Scolan, Lionel, 35000 Rennes, FR
Thoumy, Francois, 35250 Chevaigne, FR
Ehrmann, Frédérique, 35700 Rennes, FR
Braneci, Mohamed, 35000 Rennes, FR
Nezou, Patrice, 35170 Bruz, FR
Rousseau, Pascal, 35000 Rennes, FR
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée, B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

H04L 27/34 → (51) **H04H 1/00**

H04L 29/02 → (51) **H04J 13/00**

(51) **H04L 29/06** (11) **1 094 649 B1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 00480055.3 (22) 20.06.2000
(84) DE FR GB
(43) 25.04.2001
(30) 21.10.1999 EP 99480108
(54) • *Verfahren und System, um das Verteilen von IP-Datagrammen auf mehrere Server gemäss einer definierten Strategie zu erzwingen*
• *Method and system of enforcing the dispatching of IP datagrams on a plurality of servers according to a defined policy*
• *Procédé et système de mise en place la repartition de datagrammes IP sur plusieurs serveurs selon une politique définie*
(73) International Business Machines Corporation, Armonk, NY 10504, US
(72) Hericourt, Olivier, 06800 Cagnes sur Mer, FR
(74) Etorre, Yves Nicolas, Compagnie IBM France, Département Propriété Intellectuelle, 06610 La Gaude, FR

(51) **H04L 29/06** (11) **1 119 152 B1**
H04B 7/185 **H04Q 7/22**
(25) En (26) En
(21) 01300450.2 (22) 19.01.2001
(84) DE FR GB
(43) 25.07.2001
(30) 19.01.2000 JP 2000010420
(54) • *Datenkommunikationssystem und Empfangsvorrichtung*
• *Data communication system and receiving apparatus*

- *Système de communication de données et dispositif de réception*
- (73) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Tsunoda, Tomohiro, Sony Corporation, Tokyo 141, JP
- Kuriya, Shinobu, Sony Corporation, Tokyo 141, JP
- (74) Pratt, Richard Wilson, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 320 242 B1**
H04L 12/18

- (25) En (26) En
(21) 03005903.4 (22) 24.03.2000
(84) DE FR GB
(43) 18.06.2003
(30) 24.03.1999 JP 8026799

- *Verfahren zur Auslieferung von Information an mobile Computer Cache Server benutzend*
 - *Scheme for information delivery to mobile computers using cache servers*
 - *Méthode de distribution d'informations à des ordinateurs mobiles utilisant un serveur cache*
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72, Hori-kawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-8572, JP
- (72) Inoue, Atsushi, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku Tokyo, JP
Kamagata, Eiji, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku Tokyo, JP
Kato, Noriyasu, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku Tokyo, JP
Shibuya, Naohisa, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku Tokyo, JP
Kumaki, Yoshinari, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku Tokyo, JP
Shobatake, Yasuro, 1-1 Shibaura 1-chome Minato-ku Tokyo, JP
- (74) Midgley, Jonathan Lee, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 00302431.2 / 1 039 721

(51) **H04L 29/06** (11) **1 401 171 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03020073.7 (22) 04.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- *Elektronische Vorrichtung für ein Bus-system*
 - *Electronic apparatus for a bussystem*
 - *Dispositif électronique pour un système bus*
- (73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
- (72) Fehrer, Detlef, Dr., 79194 Gundelfingen, DE
Heidepriem, Sebastian, 79395 Neuenburg, DE
Stadler, Edgar, 79312 Emmendingen, DE
Vollmer, Urs, 79104 Freiburg, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 488 603 B1**
H04L 12/24

- (25) En (26) En
(21) 03745322.2 (22) 21.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.12.2004
(86) GB 2003/001202 21.03.2003
(87) WO 2003/084167 2003/41 09.10.2003

- (30) 28.03.2002 EP 02252324
20.12.2002 GB 0229831
- (54) • *SICHERE FERNSTEUERUNG*
• *SECURE REMOTE CONTROL*
• *COMMANDE A DISTANCE SECURISEE*
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) HERON, Andrew Peter, Stowmarket, Suffolk IP14 2JE, GB
BURGESS, Gary Dean, Ipswich, Suffolk IP4 5HR, GB
- (74) Roberts, Simon Christopher, et al, British Telecommunications Plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 543 666 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03750969.2 (22) 24.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
(86) GB 2003/004152 24.09.2003
(87) WO 2004/030309 2004/15 08.04.2004
(30) 24.09.2002 GB 0222187
31.12.2002 GB 0230336

- *VERFAHREN EINES GATEWAYS ZUM AUSWÄHLEN EINES KANALS ZUR ÜBERTRAGUNG VON DATENPAKETEN*
 - *A METHOD FOR A GATEWAY TO SELECT A CHANNEL FOR TRANSFERRING DATA PACKETS*
 - *Procédé pour une passerelle de selection d'un canal pour transférer des paquets de données*
- (73) Orange SA, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris Cedex 15, FR
- (72) CHEN, Xiaobao, Swindon SN5 5DQ, GB
- (74) Cross, James Peter Archibald, et al, R.G.C. Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (60) 06075558.4 / 1 667 384

H04L 29/06 → (51) **G06F 1/00**

H04L 29/06 → (51) **G06F 15/16**

H04L 29/06 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/06 → (51) **H04L 1/00**

H04L 29/06 → (51) **H04L 9/32**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/18**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/46**

H04L 29/06 → (51) **H04M 3/42**

H04L 29/06 → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 665 735 B1**
H04L 29/12

- (25) En (26) En
(21) 04768487.3 (22) 13.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
(86) GB 2004/003941 13.09.2004
(87) WO 2005/032104 2005/14 07.04.2005
(30) 25.09.2003 GB 0322494
- *COMPUTERNETZWERK ZUM IDENTIFIZIEREN MEHRERER, MIT DEMSELBEN LABEL ÜBEREINSTIMMENDER KNOTEN*

- *A COMPUTER NETWORK FOR IDENTIFYING MULTIPLE NODES MATCHING THE SAME LABEL*
 - *RESEAU INFORMATIQUE PERMETTANT D'IDENTIFIER PLUSIEURS NOEUDS CORRESPONDANT A UNE MEME ETIQUETTE*
- (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB
- (72) BONSMAN, Erwin, Rein, IPSWICH Suffolk IP3 8HD, GB
- (74) Roberts, Simon Christopher, British Telecommunications Plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/18**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 29/12** (11) **1 482 712 B1**
H04L 12/26

- (25) En (26) En
(21) 04253011.3 (22) 21.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.12.2004
(30) 30.05.2003 US 448969
- *Virtuelle Netzwerkadressen*
 - *Virtual network addresses*
 - *Adresses réseau virtuelles*
- (73) Ixia, 26601 W Agoura Road, Calabasas, California 91302, US
- (72) Wild, Aloysius Arthur, III Ixia, California 91302, US
Ambrose, Nick Ixia, California 91302, US
- (74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

H04L 29/12 → (51) **G06F 17/30**

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/24**

H04L 29/12 → (51) **H04L 29/08**

(51) **H04M 1/02** (11) **1 471 717 B1**
H04M 1/725 **H04B 5/00**

- (25) En (26) En
(21) 04076968.9 (22) 14.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 27.10.2004
(30) 14.05.2001 GB 0111722
10.12.2001 GB 0129491
10.12.2001 GB 0129490
10.04.2002 GB 0208275
- *Ein tragbares Kommunikationsgerät*
 - *A portable communication device*
 - *Un appareil de communication portable*
- (73) Innovision Research & Technology PLC, 33 Sheep Street, Cirencester, Gloucestershire GL7 1RQ, GB
- (72) White, Andrew, Innovision Research & Tech. PLC, Wokingham Berkshire RG40 1XS, GB
Borrett, Marc a., Innovision Research & Tech. PLC, Wokingham Berkshire RG40 1XS, GB
Mapleston, David Bernard, Wokingham Berkshire RG40 1XS, GB
- (74) Clark, Jane Anne, Mathys & Squire, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB
- (62) 02769514.7 / 1 393 533

H04M 1/03 → (51) **H04M 1/05**

(51) **H04M 1/05** (11) **1 376 994 B1**
H04M 1/60 **H04M 1/677**

H04M 1/03 (25) Fr (21) 03291426.9 (84) DE ES FR GB IT (43) 02.01.2004 (30) 25.06.2002 FR 0207858 (54) • *Tragbares Funkgerät und Funkkommunikationssystem mit diesem Funkgerät*
• *Portable radiotelephone and radiocommunication system comprising said radiotelephone*
• *Radiotéléphone portable et système de radiocommunication comportant un tel radiotéléphone*

(73) Inventel Systèmes, 35, rue Tournefort, 75005 Paris, FR

(72) Olivier, Henri-Nicolas, 92300 Levallois, FR
Gau, Guy-Louis, 69006 Lyon, FR
Zhang, Peng, 94220 Charenton le Pont, FR
Pourriot, Martin, 94220 Charenton le Pont, FR
Devige, Fabrice, 92170 Vannes, FR

(74) Kohrs, Martin, et al, Thomson, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

H04M 1/23 → (51) **H04M 1/05**

(51) **H04M 1/247** (11) **1 659 766 B1**
(25) En (26) En
(21) 04105647.4 (22) 09.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK YU
(43) 24.05.2006
(54) • *Benutzerschnittstelle mit dynamischer Leiste*
• *Dynamic bar oriented user interface*
• *Interface utilisateur avec barre dynamique*

(73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Scott, Sherryl Lee Lorraine, Toronto, Ontario M5T 1Y9, CA

(74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(60) 06125884.4

H04M 1/247 → (51) **H04M 1/725**

H04M 1/57 → (51) **H04M 1/725**

H04M 1/60 → (51) **H04M 1/05**

H04M 1/677 → (51) **H04M 1/05**

(51) **H04M 1/725** (11) **1 318 651 B1**
H04M 1/247 **H04M 1/57**
(25) En (26) En
(21) 01128874.3 (22) 05.12.2001
(84) DE FR GB
(43) 11.06.2003
(54) • *Graphische Darstellung eines Anrufmenü*
• *Graphical representation of a call menu*
• *Représentation graphique d'un menu d'appel*

(73) Agere Systems Guardian Corporation, 9333 S John Young Parkway, Room 301E1211, Orlando, Florida 32819, US

(72) Pugliese, Pierluigi, 81539 München, DE

(74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexanderstrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/02**

(51) **H04M 3/00** (11) **1 303 972 B1**
H04M 19/00

(25) En (26) En
(21) 01941436.6 (22) 21.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 23.04.2003
(86) SE 2001/001446 21.06.2001
(87) WO 2001/099394 2001/52 27.12.2001
(30) 21.06.2000 SE 0002350
(54) • *VERFAHREN ZUM ERZEUGEN EINES RUF SIGNALS IN EINEM TEILNEHMERANSCHLUSS-SCHNITTSTELLENBAUSTEIN*
• *METHOD OF GENERATING A RING SIGNAL IN A SUBSCRIBER LINE INTERFACE CIRCUIT*
• *PROCEDE DE GENERATION D'UN SIGNAL D'APPEL DANS UN CIRCUIT INTERFACE DE LIGNE D'ABONNE*

(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE

(72) EMERICKS, Anders, S-169 37 Solna, SE
HELLBERG, Henrik, S-169 30 Solna, SE

(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **H04M 3/42** (11) **1 536 621 B1**
H04M 7/00 **H04L 29/06**
(25) En (26) En
(21) 03293082.8 (22) 27.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.06.2005
(54) • *Rufnummernportabilität in "Voice over IP" Netzen*
• *Terminal number portability in a VoIP network*
• *Portabilité de numéros de terminal dans un réseau de télécommunications IP*

(73) ALCATEL, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Baeder, Rainer, Dipl.-Ing., 70771 Leinfelden, DE
Schmidt, Hartmut, Dipl.-Ing.(FH), 70723 Grossbottwar, DE

(74) Rausch, Gabriele, et al, Alcatel Intellectual Property Department Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE

H04M 3/42 → (51) **H04Q 3/00**

H04M 3/533 → (51) **H04L 12/58**

H04M 7/00 → (51) **H04M 3/42**

(51) **H04M 11/04** (11) **1 279 274 B1**
(25) En (26) En
(21) 01924049.8 (22) 12.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
LT LV
(43) 29.01.2003
(86) SE 2001/000832 12.04.2001
(87) WO 2001/082580 2001/44 01.11.2001
(30) 27.04.2000 SE 0001525
(54) • *WEGLENKUNG AUF DER GRUNDLAGE DER POSITION VON A-TEILNEHMERN UND DER POSITION UND ZEIT GESPEICHERTER EREIGNISSE*
• *ROUTING BASED ON A-SUBSCRIBERS POSITION AND POSITION AND TIME OF STORED EVENTS*
• *ACHEMINEMENT BASE SUR UNE POSITION D'ABONNES ET POSITION ET HEURE D'EVENEMENTS ENREGISTRES*

(73) Telia AB (publ), Marbackagatan 11, 123 86 Farsta, SE

(72) BERGENDORFF, Hans, S-175 45 Järfälla, SE

(74) Hopfgarten, Nils, et al, Groth & Co.KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

H04M 11/06 → (51) **H04B 3/23**

H04M 15/00 → (51) **H04L 12/14**

H04M 19/00 → (51) **H04M 3/00**

(51) **H04M 19/02** (11) **1 325 622 B1**
(25) En (26) En
(21) 01978482.6 (22) 15.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 09.07.2003
(86) FI 2001/000893 15.10.2001
(87) WO 2002/032105 2002/16 18.04.2002
(30) 13.10.2000 FI 20002265
(54) • *VERFAHREN UND SCHALTUNGSANORDNUNG ZUR ERKENNUNG DER RUFABSCHALTUNG IN EINEM DRAHTLOSEN FERNSPRECHNETZWERK*
• *METHOD AND CIRCUIT ARRANGEMENT FOR DETECTING RING TRIP IN A WIRE-LINE TELEPHONE NETWORK*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION D'ARRET DU COURANT D'APPEL DANS UN RESEAU TELEPHONIQUE FILAIRE*

(73) Tellabs Oy, Sinikalliontie 7, 02630 Espoo, FI

(72) KOSKELA, Jari, FIN-00510 Helsinki, FI
HURME, Harri, FIN-02100 Espoo, FI

(74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

H04N 1/047 → (51) **G06F 3/033**

(51) **H04N 1/32** (11) **1 379 072 B1**
(25) En (26) En
(21) 03253565.0 (22) 05.06.2003
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 07.01.2004
(30) 01.07.2002 JP 2002192072
(54) • *Netzwerkfaxsimilegerät*
• *Network facsimile apparatus*
• *Dispositif de télécopieur de réseau*

(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Takahashi, Jun, Isehara-shi, Kanagawa, JP

(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04N 1/411 → (51) **G06K 9/00**

H04N 1/60 → (51) **G06K 9/62**

H04N 5/12 → (51) **H03L 7/091**

H04N 5/20 → (51) **G09G 3/36**

(51) **H04N 5/205** (11) **0 801 495 B1**
H04N 5/455 **H03D 1/22**
(25) En (26) En
(21) 97302430.0 (22) 09.04.1997
(84) DE FR GB NL
(43) 15.10.1997
(30) 11.04.1996 JP 11426596
(54) • *QAM-Demodulator mit Korrektur von Verzerrungen des Phasen-Amplituden-Musters*
• *QAM demodulator correcting code layout pattern distortion*
• *Démodulateur QAM corrigeant les distorsions du diagramme phase-amplitude*

(73) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(72) Okawa, Hiroshi, c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04N 5/21** (11) **0 940 035 B1**
H04L 25/03

(25) En (26) En
(21) 97949335.0 (22) 29.10.1997

(84) DE FR GB IT
(43) 08.09.1999
(86) US 1997/018473 29.10.1997
(87) WO 1998/023086 1998/21 28.05.1998
(30) 19.11.1996 US 752295
(54) • **ADAPTIVER VERTEILTER ENTZERRERFILTER**
• **ADAPTIVE SPARSE EQUALIZATION FILTER**
• **FILTRE EGALISEUR ADAPTATIF PEU DENSE**

(73) THOMSON multimedia S.A., 46, quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
(72) LU, Cheng-Youn, Cresskill, NJ 07626, US
(74) Kohrs, Martin, Thomson multimedia 46, quai A. Le Gallo, 92648 Boulogne-Billancourt Cedex, FR

(51) **H04N 5/232** (11) **1 014 706 B1**

(25) En (26) En
(21) 99310378.7 (22) 21.12.1999

(84) DE FR GB NL
(43) 28.06.2000
(30) 22.12.1998 JP 36515098
(54) • **Bildaufnahmeverrichtung und Signalübertragung**
• **Image pickup and signal transmission**
• **Dispositif de prise de vue et transmission de signal**

(73) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Takazawa, Syuichi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Nitta, Yoshiro, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(74) Pratt, Richard Wilson, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(60) 05076733.4 / 1 596 585

H04N 5/272 → (51) **G06T 15/00**

H04N 5/445 → (51) **H04N 7/173**

H04N 5/455 → (51) **H04N 5/205**

H04N 5/655 → (51) **F16M 11/10**

H04N 7/00 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04N 7/16** (11) **1 298 926 B1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 01120783.4 (22) 10.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 02.04.2003
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Darstellung von Informationen**
• **Information presentation device and method**
• **Appareil et procédé pour la présentation d'informations**

(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) Weidenfeller, Thomas, 52072 Aachen, DE
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04N 7/167** (11) **1 110 401 B1**
H04L 9/06 **H03M 7/30**

(25) En (26) En
(21) 99941111.9 (22) 12.08.1999

(84) DE FR GB IT NL

(43) 27.06.2001
(86) US 1999/018417 12.08.1999
(87) WO 2000/011870 2000/09 02.03.2000
(30) 20.08.1998 US 97264 P
30.10.1998 US 182933

(54) • **Sicheres Informationsverteilungssystem unter Verwendung von Segmentverschlüsselung**
• **Secure information distribution system utilizing information segment scrambling**
• **Système de diffusion d'informations sûres faisant appel à un cryptage de segments d'informations**

(73) Sarnoff Corporation, 201 Washington Road, CN 5300, Princeton, NJ 08543-5300, US
(72) REITMEIER, Glenn, A., Yardley, PA 19067, US
TINKER, Michael, Yardley, PA 19067, US
(74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Postfach 20 07 34, 80007 München, DE

(51) **H04N 7/173** (11) **1 414 246 B1**
H04N 5/445 **H04N 7/52**

(25) En (26) En
(21) 03078634.7 (22) 16.06.1999

(84) DE FR GB
(43) 28.04.2004
(30) 18.06.1998 JP 17109698
18.06.1998 JP 17109798

(54) • **Elektronischer Programmführer und entsprechender MPEG-Datenstrom**
• **Electronic program guide multiplexed in an MPEG stream**
• **Guide électronique de programmes multiplexée dans un flux de données MPEG**

(73) SONY CORPORATION, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Nishina, Yasutomo, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Hanai, Tomoyuki, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Sato, Masahiko, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 99304701.8 / 0 966 164

(51) **H04N 7/173** (11) **1 461 953 B1**
H04N 7/20

(25) En (26) En
(21) 02790069.5 (22) 10.12.2002

(84) DE GB
(43) 29.09.2004
(86) US 2002/039412 10.12.2002
(87) WO 2003/056831 2003/28 10.07.2003
(30) 21.12.2001 US 29645

(54) • **BIDIREKTIONALES ÜBERTRAGUNGSGERÄT**
• **BI-DIRECTIONAL COMMUNICATION APPARATUS**
• **DISPOSITIF DE COMMUNICATION BIDIRECTIONNELLE**

(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) RAMASWAMY, Kumar, Princeton, NJ 08540, US
HALL, Edward, Allen, Carmel, IN 46032, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04N 7/173** (11) **1 486 073 B1**
H04N 7/00

(25) En (26) En
(21) 03702937.8 (22) 21.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 15.12.2004
(86) IB 2003/000690 21.02.2003
(87) WO 2003/075572 2003/37 12.09.2003
(30) 07.03.2002 US 93330

(54) • **VERFAHREN UND GERÄT ZUR HERSTELLUNG EINES PERSÖHNLICHEN FERNSEHREKLAME-KANALS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR CREATING A PERSONAL COMMERCIALS CHANNEL**
• **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE CREER DES CANAUX DE MESSAGES PUBLICITAIRES PERSONNELS**

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) AGNIHOTRI, Lalitha, NL-5656 AA Eindhoven, NL
GUTTA, Srinivas, V., R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
DIMITROVA, Nevenka, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Gravendeel, Cornelis, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 7/173 → (51) **H04H 9/00**

H04N 7/18 → (51) **B60R 1/00**

H04N 7/18 → (51) **G08G 1/09**

H04N 7/20 → (51) **H04N 7/173**

(51) **H04N 7/26** (11) **0 574 167 B1**

(25) En (26) En
(21) 93304145.1 (22) 27.05.1993

(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 15.12.1993
(30) 09.06.1992 JP 14947092
06.10.1992 JP 29221492

(54) • **Kodierungsverrichtung**
• **Coding apparatus**
• **Appareil de codage**
(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Hoshi, Nobuhiro, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP
Ikeda, Shingo, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

(51) **H04N 7/26** (11) **1 472 880 B1**
H04N 7/64

(25) En (26) En
(21) 02790629.6 (22) 20.12.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.11.2004

(86) IB 2002/005657 20.12.2002
(87) WO 2003/063496 2003/31 31.07.2003
(30) 24.01.2002 EP 02075300
(54) • **FEHLER-KORREKTUR IN EINEM DATENSTROM**
• **ERROR CORRECTION OF STREAM DATA**
• **CORRECTION D'ERREURS DE DONNEES EN FLOTS**

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) BLACQUIERE, Johannis, F., R., NL-5656 AA Eindhoven, NL
TOL, Ronald, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 7/26 → (51) **H04L 12/28**

H04N 7/50 → (51) H03M 7/00	
H04N 7/52 → (51) H04N 7/173	
H04N 7/64 → (51) H04N 7/26	
(51) H04Q 3/00 (11) 0 869 688 B1	(11) 0 869 688 B1
H04M 3/42 (26) H04Q 7/22	H04Q 7/22
(25) En (26) En	(26) En
(21) 98660027.8 (22) 30.03.1998	(22) 30.03.1998
(84) DE FR GB SE	
(43) 07.10.1998	
(30) 04.04.1997 FI 971386	
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Übertragen einer Dienstseite in einem Kommunikationssystem • A method and means for transmitting a service page in a communication system • Procédé et dispositif de transmission d'une page de service dans un système de communication	
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI	
(72) Kari, Janne, 00670 Helsinki, FI Rautila, Heikki, 02130 Espoo, FI	
(74) Brax, Matti Juhani, et al, Berggren Oy Ab, P. O. Box 16, 00101 Helsinki, FI	
H04Q 3/00 (11) 0 956 713 B1	
(25) En (26) En	(26) En
(21) 98903852.6 (22) 30.01.1998	(22) 30.01.1998
(84) DE ES FR GB IT SE	
(43) 17.11.1999	
(86) US 1998/001821 30.01.1998	
(87) WO 1998/034420 1998/31 06.08.1998	
(30) 31.01.1997 US 36705 P	
(54) • PERIPHERIEGERÄT FÜR INTELLIGENTE DIENSTE • INTELLIGENT SERVICE PERIPHERAL DEVICE • PERIPHERIQUE DE SERVICE INTELLIGENT	
(73) Alcatel USA Sourcing, L.P., 1000 Coit Road, Plano, TX 75075, US	
(72) WESER, Michael, J., Richardson, TX 75080, US LEE, Charles, Jr., Plano, TX 75075, US	
(74) Rausch, Gabriele, et al, Alcatel Stuttgart Lorenz Str. 10, 70435 Stuttgart, DE	
H04Q 3/00 (11) 1 531 636 B1	
(25) En (26) En	(26) En
(21) 05003894.2 (22) 06.12.2002	(22) 06.12.2002
(84) DE FR GB	
(43) 18.05.2005	
(30) 07.12.2001 US 13093 30.01.2002 US 60747	
(54) • Verfahren zum Verkehrlastausgleich zwischen Dienstanbietern • Method for traffic load balancing between service providers • Méthode pour balancer la charge de trafic entre des fournisseurs de services	
(73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE	
(72) Chaney, Adam, Kyle, Texas 78640, US Brady, Conor, Duluth, GA 30096, US Tidwell, Paul, 11848 Stockholm, SE	
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE	
(62) 02785845.5 / 1 452 042	
H04Q 3/00 → (51) H04J 3/14	
H04Q 3/52 → (51) G02B 6/35	
H04Q 7/00 (11) 1 281 284 B1	
(25) En (26) En	(26) En
(21) 01936304.3 (22) 02.05.2001	(22) 02.05.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 05.02.2003	
(86) EP 2001/004905 02.05.2001	
(87) WO 2001/086973 2001/46 15.11.2001	
(30) 11.05.2000 GB 0011405	
(54) • ANZEIGE DER IDENTITÄT DES DIENSTANBIETERS • DISPLAYING SERVICE PROVIDER IDENTITY • AFFICHAGE DE L'IDENTITE D'UN FOURNISSEUR DE SERVICE	
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI	
(72) VESTERGAARD, Bjarne, DK-8200 Aarhus, DK MONTEBOVI, Franco, S-22738 Lund, SE	
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB	
H04Q 7/00 → (51) G06F 15/173	
H04Q 7/00 → (51) H04L 12/56	
H04Q 7/06 → (51) H04L 12/56	
H04Q 7/14 → (51) H04L 12/56	
H04Q 7/20 → (51) H04L 12/56	
(51) H04Q 7/22 (11) 0 836 337 B1	(11) 0 836 337 B1
(25) En (26) En	(26) En
(21) 97308025.2 (22) 10.10.1997	(22) 10.10.1997
(84) DE ES FR GB IT NL SE	
(43) 15.04.1998	
(30) 11.10.1996 GB 9621243	
(54) • Vorrichtung und Verfahren für einen Datenkompression verwendenden Dienst bei einem DECT-GSM-Interworking • Apparatus and method for a compressed data service in DECT-GSM interworking • Dispositif et procédé pour l'interfonctionnement de service de données comprimées dans DECT/GSM	
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI	
(72) Sipilä, Tuomo, 00210 Helsinki, FI	
(74) Lamberg, Samu Petteri, et al, Espatent Oy Tekniikantie 14, 02150 Espoo, FI	
H04Q 7/22 (11) 0 881 849 B1	
H04Q 7/30 H04Q 7/32	
H04Q 7/38	
(25) De (26) De	(26) De
(21) 98440110.9 (22) 25.05.1998	(22) 25.05.1998
(84) AT DE ES FR GB IT SE	
(43) 02.12.1998	
(30) 28.05.1997 DE 19722219	
(54) • Funkkommunikationssystem mit einer ortsfesten und einer beweglichen Funkvorrichtung • Radio communication system with fixed and mobile radio equipment • Système de radio communication avec équipements fixe et mobile	
(73) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR	
(72) Blanke, Gero, 71711 Murr, DE	
(74) Knecht, Ulrich Karl, et al, Alcatel Intellectual Property Department, Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE	
H04Q 7/22 (11) 1 352 532 B1	
(25) En (26) En	(26) En
(21) 02729473.5 (22) 03.01.2002	(22) 03.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR	
(43) 15.10.2003	
(86) IB 2002/000010 03.01.2002	
(87) WO 2002/056616 2002/29 18.07.2002	

(30) 09.01.2001 US 260599 P 23.10.2001 US 4477	
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Verbesserung der Nutzung des Funkspektrums und zur Reduzierung von Verzögerungen bei PSI Paketen • Method and apparatus for improving radio spectrum usage and decreasing user data delay when providing packet PSI status • Procédé et appareil pour améliorer l'utilisation du spectre des radiofréquences et diminuer le retard des données de l'utilisateur lorsqu'un message d'état PSI de paquet est produit	
(73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI	
(72) KANGAS, Antti, O, Fin-90570 Oulu, FI	
(74) Derry, Paul Stefan, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB	
(60) 07100420.4	
H04Q 7/22 (11) 1 540 974 B1	
(25) En (26) En	(26) En
(21) 03792526.0 (22) 21.08.2003	(22) 21.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 15.06.2005	
(86) GB 2003/003712 21.08.2003	
(87) WO 2004/019634 2004/10 04.03.2004	
(30) 21.08.2002 GB 0219489 10.09.2002 GB 0220948 13.09.2002 GB 0221179 11.10.2002 GB 0223576 12.10.2002 GB 0223791 09.11.2002 GB 0226217 11.11.2002 GB 0226238 14.11.2002 GB 0226572 23.12.2002 GB 0229777 23.12.2002 GB 0229776 23.12.2002 GB 0229767 14.01.2003 GB 0300781 20.01.2003 GB 0301203 22.01.2003 GB 0301466 26.03.2003 GB 0306937 03.04.2003 GB 0307710 13.05.2003 GB 0310951 01.07.2003 GB 0315367 18.07.2003 GB 0316879	
(54) • TELEKOMMUNIKATIONSDIENSTEVORRICHTUNG UND VERFAHREN • TELECOMMUNICATIONS SERVICES APPARATUS AND METHOD • APPAREIL ET PROCEDE POUR SERVICES DE TELECOMMUNICATION	
(73) INTELLPROP LIMITED, P.O. Box 626, National Westminster House, Le Truchot St Peter Port, Guernsey, Channel Islands, GB	
(72) WILSON, Jeffrey, Hampshire PO16 70H, GB	
(74) Pilch, Adam John Michael, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB	
H04Q 7/22 (11) 1 584 207 B1	
H04L 12/58	
(25) En (26) En	(26) En
(21) 04701993.0 (22) 14.01.2004	(22) 14.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR	
(43) 12.10.2005	
(86) GB 2004/000134 14.01.2004	
(87) WO 2004/064423 2004/31 29.07.2004	
(30) 14.01.2003 GB 0300781	
(54) • TELEKOMMUNIKATIONSDIENSTEVORRICHTUNG UND -VERFAHREN • TELECOMMUNICATIONS SERVICES APPARATUS AND METHOD • APPAREIL ET PROCEDE DE SERVICES DE TELECOMMUNICATIONS	

- (73) INTELLPROP LIMITED, P.O. Box 626, National Westminster House, Le Truchot St Peter Port, Guernsey, Channel Islands, GB
- (72) WILSON, Jeffrey, Fareham, Hampshire PO16 7OH, GB
- (74) Pilch, Adam John Michael, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04Q 7/22 → (51) **H04L 29/06**

H04Q 7/22 → (51) **H04Q 3/00**

- (51) **H04Q 7/24** (11) **1 398 979 B1**
H04Q 7/32
- (25) En (26) En
- (21) 02405780.4 (22) 09.09.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 17.03.2004
- (54)
 - Verfahren zur integrierten Kommunikation in einem mobilen Telekommunikationsnetz, Vermittlungszentrum, integriertes Endgerät und Telekommunikationsnetz
 - Method for integrated communications in a telecommunications network, switching center, integrated communication terminal and telecommunications network
 - Méthode pour des communications intégrés dans un réseau de télécommunications, un centre de relais, un terminal de communication intégré et un réseau de télécommunications
- (73) BMD Wireless AG, Baarerstrasse 63, 6300 Zug, CH
- (72) Woog, Marc A., 8185 Winkel, CH
- (74) Rutz, Peter, RUTZ & PARTNER Alpenstrasse 14 Postfach 4627, 6304 Zug, CH

- (51) **H04Q 7/30** (11) **1 280 365 B1**
H04Q 7/38
- (25) En (26) En
- (21) 02017067.6 (22) 29.07.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 29.01.2003
- (30) 27.07.2001 EP 01118389
- (54)
 - Teilnehmersumlenkung
 - Subscriber redirection
 - Redirection d'utilisateurs
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Turina, Klaus, 71522 Backnang, DE
- Jukic, Zdravko, 52134 Herzogenrath, DE
- (74) Kribber, Klaus-Dieter, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04Q 7/30** (11) **1 592 268 B1**
H04L 12/28
- (25) En (26) En
- (21) 04291112.3 (22) 28.04.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (54)
 - Aufbau einer Verbindung zwischen einer Basisstation und einer zentralen Vermittlung
 - Establishing a connection between a base station and a central office
 - Etablissement d'une connexion entre une station de base et un central téléphonique
- (73) ALCATEL, 54, rue la Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Halbauer, Hardy, 76275 Ettlingen, DE
- Krimmel, Heinz, 70825 Korntal-Münchingen, DE
- Karaghiosian, Michel, 75008 Paris, FR
- Balech, Jean-Pierre, 92160 Antony, FR
- Peruyero, Michel, 78141 Velizy, FR

- (74) Rausch, Gabriele, Alcatel Intellectual Property Department, Stuttgart, 70430 Stuttgart, DE

H04Q 7/30 → (51) **H04B 7/005**

H04Q 7/30 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/30 → (51) **H04Q 7/22**

- (51) **H04Q 7/32** (11) **0 895 434 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 98401749.1 (22) 09.07.1998
- (84) DE ES GB IT SE
- (43) 03.02.1999
- (30) 15.07.1997 FR 9708943
- (54)
 - Elektronisches Gerät, insbesondere ein Funkkommunikationsgerät, welches zwischen mindestens zwei Funktionsweisen umschalten kann
 - Electronic device, especially a radiocommunication device, of the type that can switch between at least two different function modes
 - Appareil électronique, en particulier appareil de radiocommunication, du type susceptible de basculer entre au moins deux modes de fonctionnement
- (73) ALCATEL, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Addrà, Modeste, 92800 Puteaux, FR
- Massy, Christian, 92310 Sèvres, FR
- (74) El Manouni, Josiane, et al, COMPAGNIE FINANCIERE ALCATEL Département Propriété Industrielle 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 150 526 B1**
H04Q 7/34
- (25) En (26) En
- (21) 01303805.4 (22) 26.04.2001
- (84) DE GB IT
- (43) 31.10.2001
- (30) 27.04.2000 JP 2000128495
- (54)
 - Zellularen Telefon mit Fehlerfeststellungsverfahren und Fehlerfeststellungsgerät
 - Cellular phone with failure judgement method and failure judgement apparatus
 - Téléphone cellulaire avec procédé de détection de panne et appareil de détection de panne
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Itazu, Hiroyuki, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0315, JP
- Murase, Atsushi, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0048, JP
- Tachibana, Shuji, Urayasu-shi, Chiba 279-0004, JP
- Ito, Shogo, Yokohama-shi, Kanagawa 235-0033, JP
- (74) Rees, Alexander Ellison, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

- (51) **H04Q 7/32** (11) **1 228 652 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00971391.8 (22) 16.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.08.2002
- (86) EP 2000/010199 16.10.2000
- (87) WO 2001/033879 2001/19 10.05.2001
- (30) 29.10.1999 GB 9925613
- (54)
 - FUNKTELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM MIT MOBILSTATIONEN SOWIE VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES FUNKTELEKOMMUNIKATIONSSYSTEMS

- MOBILE STATION RADIO TELECOMMUNICATION SYSTEM AND METHODS FOR OPERATING RADIO TELECOMMUNICATIONS SYSTEMS
- STATION MOBILE, SYSTEME DE TELECOMMUNICATION RADIO ET PROCEDES D'EXPLOITATION DE SYSTEMES DE TELECOMMUNICATION RADIO
- (73) Motorola Limited, Jays Close, Viables Industrial Estate, Basingstoke, Hampshire RG22 4PD, GB
- (72) ANDERSEN, Neils, Peter, Skov, DK-4000 Roskilde, DK
- (74) Jepsen, René Pihl, et al, Eltima Consulting Grove House, Lutyens Close' Chineham Court, Basingstoke, Hants RG24 8AG, GB

H04Q 7/32 → (51) **H04Q 7/22**

H04Q 7/32 → (51) **H04Q 7/24**

- (51) **H04Q 7/34** (11) **0 704 140 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 94917755.4 (22) 15.06.1994
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 03.04.1996
- (86) GB 1994/001295 15.06.1994
- (87) WO 1994/030023 1994/28 22.12.1994
- (30) 15.06.1993 GB 9312320
02.07.1993 GB 9313772
08.07.1993 GB 9314096
- (54)
 - TELEKOMMUNIKATIONSSYSTEM
 - TELECOMMUNICATIONS SYSTEM
 - SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS
- (73) BRITISH TECHNOLOGY GROUP INTER-CORPORATE LICENSING LIMITED, 10 Fleet Place, Limeburner Lane, London EC4M 7SB, GB
- (72) MICHAELS, Wayne, David, Winkfield Berkshire SL4 4TL, GB
- TIMSON, Anthony, Richard, Middlesex HA3 5LT, GB
- DERVAN, Aden, William, London SW6 1RD, GB
- (74) Molnia, David, et al, Dörries Frank-Molnia Pohlman, Triftstrasse 13, 80538 München, DE
- (60) 96202352.9 / 0 748 135
02022771.6 / 1 298 946
02022772.4 / 1 317 153
02022773.2 / 1 298 947
98201414.4 / 0 865 217

- (51) **H04Q 7/34** (11) **1 247 415 B1**
- (25) Fi (26) En
- (21) 01901231.9 (22) 10.01.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.10.2002
- (86) FI 2001/000018 10.01.2001
- (87) WO 2001/052570 2001/29 19.07.2001
- (30) 11.01.2000 FI 20000047
- (54)
 - AUFBAU EINES STEUERUNGSKANALS
 - ESTABLISHMENT OF A CONTROL CHANNEL
 - ETABLISSEMENT D'UN CANAL DE COMMANDE
- (73) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) TARVAINEN, Tomi, FIN-02730 Espoo, FI
- (74) Kupiainen, Juhani Kalervo, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

H04Q 7/34 → (51) **H04Q 7/32**

H04Q 7/36 → (51) **H04B 7/185**

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 005 761 B1**
H04Q 11/04
(25) En (26) En
(21) 99915969.2 (22) 03.05.1999
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.06.2000
(86) IB 1999/000798 03.05.1999
(87) WO 1999/057913 1999/45 11.11.1999
(30) 05.05.1998 US 73095
(54) • **MECHANISMUS ZUR WIEDERHERSTELLUNG IM FEHLERFALL UNTER NUTZUNG EINES TEMPORÄREN WEITERLEITUNGSKNOTENS IN EINEM DRAHTLOSEN ATM-NETZ**
• **ERROR-RECOVERY MECHANISM USING A TEMPORARY FORWARDER IN A WIRELESS-ATM NETWORK**
• **MECANISME DE RECUPERATION D'ERREURS UTILISANT UN DISPOSITIF DE RETRANSMISSION TEMPORAIRE DANS UN RESEAU MTA SANS FIL**
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HULYALKAR, Samir, N., NL-5656 AA Eindhoven, NL
NGO, Chiu, Y., NL-5656 AA Eindhoven, NL
VERMA, Dinesh, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 203 506 B1**
(25) En (26) En
(21) 01929434.7 (22) 15.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LU MC NL PT SE TR
(43) 08.05.2002
(86) EP 2001/002916 15.03.2001
(87) WO 2001/073970 2001/40 04.10.2001
(30) 28.03.2000 GB 0007337
(54) • **FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM**
• **RADIO COMMUNICATION SYSTEM**
• **SYSTEME DE RADIOCOMMUNICATION**
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) MOULSLEY, Timothy, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
HUNT, Bernard, NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Scott, Kevin James, Philips Corporate Intellectual Property Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 527 651 B1**
H04L 12/56
(25) En (26) En
(21) 03766542.9 (22) 16.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.05.2005
(86) IB 2003/003222 16.07.2003
(87) WO 2004/014096 2004/07 12.02.2004
(30) 31.07.2002 GB 0217707
(54) • **SYSTEM ZUM FINDEN EINER MOBILEN EINHEIT**
• **SYSTEM FOR LOCATING A MOBILE UNIT**
• **SYSTEME DE LOCALISATION D'UNE UNITE MOBILE**
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) EVANS, D.H. Philips Intellectual Prop. & Standards, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
RANKIN, Paul, J Philips Intellectual Prop. & Standards, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
(74) Damen, Daniel Martijn, et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 586 211 B1**
(25) En (26) En
(21) 03763322.9 (22) 08.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 19.10.2005
(86) US 2003/021275 08.07.2003
(87) WO 2004/006613 2004/03 15.01.2004
(30) 08.07.2002 US 191729
(54) • **VERBESSERTES RÜCKKOPPLUNGSSYSTEM MIT DYNAMISCHER DECODIERUNG**
• **IMPROVED FEEDBACK SYSTEM USING DYNAMIC DECODING**
• **SYSTEME DE RÉTROACTION AMÉLIORÉE EN UTILISANT DECODAGE DYNAMIQUE**
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) Lundby, Stein A., CA 92075, US
(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE
(60) 06025250.9

H04Q 7/38 → (51) **G01S 5/14**
H04Q 7/38 → (51) **H04B 1/04**
H04Q 7/38 → (51) **H04J 13/00**
H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/14**
H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/22**
H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/30**

(51) **H04Q 11/04** (11) **0 836 346 B1**
(25) De (26) De
(21) 97114892.9 (22) 27.08.1997
(84) DE FR GB
(43) 15.04.1998
(30) 11.09.1996 DE 19636950
(54) • **Datenstromkonvertierungseinrichtung**
• **Datat stream conversion device**
• **Dispositif de conversion d'un flux de données**
(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) Alger-Meunier, Michael, 85540 Haar, DE
Dosch, Stefan, 85622 Feldkirchen, DE
Jannig, Peter, et al, Jannig & Repkow, Patentanwälte, Klausenberg 20, 86199 Augsburg, DE

H04Q 11/04 → (51) **H04J 3/06**
H04Q 11/04 → (51) **H04J 3/16**
H04Q 11/04 → (51) **H04L 12/56**
H04Q 11/04 → (51) **H04Q 7/38**
H04R 1/32 → (51) **H04R 5/033**

(51) **H04R 5/033** (11) **0 775 431 B1**
H04R 1/32 **H04R 7/02**
(25) De (26) De
(21) 95900623.0 (22) 13.11.1994
(84) AT CH DE FR GB IE IT LI NL
(43) 28.05.1997
(86) DE 1994/001340 13.11.1994
(87) WO 1995/014362 1995/22 26.05.1995
(30) 14.11.1993 DE 9317314 U
23.01.1994 DE 9401089 U
17.02.1994 DE 9402640 U
(54) • **MEHRKANALKOPFHÖRER MIT GESTEUERTER ABSTRAHLCHARAKTERISTIK**

• **MULTI-CHANNEL HEADSET WITH CONTROLLED SOUND-EMISSION CHARACTERISTICS**
• **CASQUE A PLUSIEURS CANAUX A DIFFUSION MODULEE**
(73) König, Florian Meinhard, Schellenbergstrasse 7, 82110 Germering, DE
(72) König, Florian Meinhard, 82110 Germering, DE
(74) Englaender, Klaus, et al, Jung HML Patentanwälte Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

H04R 7/02 → (51) **H04R 5/033**
H04R 17/00 (11) **1 665 879 B1**
(25) En (26) En
(21) 04768390.9 (22) 09.09.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 07.06.2006
(86) GB 2004/003843 09.09.2004
(87) WO 2005/027571 2005/12 24.03.2005
(30) 11.09.2003 GB 0321292
(54) • **ELEKTROMECHANISCHER KRAFTWANDLER**
• **ELECTROMECHANICAL FORCE TRANSDUCER**
• **TRANSDUCTEUR DE FORCE ELECTROMECANIQUE**
(73) New Transducers Limited, Cygnet House Kingfisher Way Hinchingsbrooke Business Park, Huntingdon, Cambs PE29 6FW, GB
(72) STARNES, Mark, William Cygnet House, Kingfisher Way, Cambs PE29 6FW, GB
EAST, James, John Cygnet House, Kingfisher Way, Cambs PE29 6FW, GB
OWEN, Neil, Simon Cygnet House, Kingfisher Way, Cambs PE29 6FW, GB
HOYLE, Steven, Mark Cygnet House, Kingfisher Way, Cambs PE29 6FW, GB
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

(51) **H04R 25/00** (11) **1 054 573 B1**
A61F 2/18
(25) De (26) De
(21) 00105203.4 (22) 13.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 22.11.2000
(30) 21.05.1999 DE 19923403
(54) • **Vorrichtung zum mechanischen Ankoppeln eines in einer Mastoidhöhle implantierbaren elektromechanischen Hörgerätewandlers**
• **Device for mechanical coupling of an electromechanical hearing aid transducer implantable in a cavity in the mastoid**
• **Dispositif pour le couplage mécanique d'un transducteur électromécanique de prothèse auditive implantable dans une cavité dans la mastoïdite**
(73) PHONAK AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH
(72) Leysieffer, Hans, Dr.-Ing. (Dipl.-Ing.), 82024 Taufkirchen, DE
Müller, Gerd M., Dr. rer. nat. (Dr. Dipl.-Phys.), 85716 Lohhof, DE
(74) Schwan, Gerhard, et al, Schwan Schwan Schorer Patentanwälte Bauerstrasse 22, 80796 München, DE

H04S 5/00 → (51) **G10L 19/00**
H05B 1/02 (11) **1 482 764 B1**
A45D 20/30
(25) De (26) De
(21) 04010958.9 (22) 07.05.2004

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.12.2004
(30) 28.05.2003 DE 10324510
(54) • *Elektrische Schaltungsanordnung in einem Haarpflegegerät*
• *Electrical circuit arrangement in a hair care device*
• *Configuration de circuit électrique dans un appareil pour soins capillaires*
- (73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
(72) Wonka, Boris, 63263 Neu-Isenburg, DE Markgraf, Dirk, 61476 Kronberg, DE

H05B 3/00 → (51) **A61N 5/06****H05B 3/06** → (51) **C23C 16/00****H05B 3/18** → (51) **B60H 1/22**

- (51) **H05B 3/26** (11) **1 121 836 B1**
(25) En (26) En
(21) 00953318.3 (22) 14.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.08.2001
(86) GB 2000/003138 14.08.2000
(87) WO 2001/013681 2001/08 22.02.2001
(30) 13.08.1999 GB 9919204
(54) • *DICKSCHICHT HEIZLEMENT*
• *THICK FILM HEATER*
• *DISPOSITIF CHAUFFANT A COUCHE EPAISSE*
- (73) STRIX LIMITED, Forrest House, Ronaldsway, Isle of Man IM9 2RG, GB
(72) MOUGHTON, Colin Peter, Douglas, Isle of Man IM2 3LD, GB
(74) Samuels, Adrian James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H05B 3/44 → (51) **A61N 5/06**

- (51) **H05B 3/74** (11) **0 954 202 B1**
(25) En (26) En
(21) 99302700.2 (22) 07.04.1999
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL PT SE
(43) 03.11.1999
(30) 30.04.1998 GB 9809130
(54) • *Elektrischer Strahlungsheizkörper*
• *Radiant electric heater*
• *Élément de chauffage électrique rayonnant*
- (73) Ceramaspeed Limited, Hadzor Hall Hadzor, Droitwich, Worcestershire WR9 7DJ, GB
(72) Higgins, George Anthony, Stourbridge, West Midlands DY9 0JU, GB
(74) Jackson, Derek Charles, Derek Jackson Associates, The Old Yard, Lower Town, Claines, Worcester WR3 7RY, GB

- (51) **H05B 3/74** (11) **1 505 854 B1**
(25) En (26) En
(21) 04103148.5 (22) 02.07.2004
(84) DE ES FR GB IT PL
(43) 09.02.2005
(30) 04.08.2003 IT MI20031602

- (54) • *Kochfeld mit Benutzerschnittstelle und beliebiger Positionierung*
• *Random positioning cooking hob with user interface*
• *Plaque de cuisson à positionnement indifférent avec interface utilisateur*
- (73) Whirlpool Corporation, 2000 M 63, Benton Harbor, MI 49022, US
(72) Gerola, Davide Whirlpool Europe s.r.l., 21025, Comerio, IT

- Pastore, Cristiano Whirlpool Europe s.r.l., 21025, Comerio, IT
(74) Guerci, Alessandro, Whirlpool Europe S.r.l. Patent Department Viale G. Borghi 27, 21025 Comerio (VA), IT

H05B 3/74 (11) **1 671 520 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04765301.9 (22) 16.09.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 21.06.2006
(86) EP 2004/010402 16.09.2004
(87) WO 2005/032214 2005/14 07.04.2005
(30) 16.09.2003 FR 0310882

(54) • *HEIZLEMENT FÜR GARGERÄTE*
• *HEATING ELEMENT FOR COOKING APPLIANCES*
• *ELEMENT CHAUFFANT POUR DES APPAREILS DE CUISSON*

- (73) Rational AG, Iglinger Strasse 62, 86899 Landsberg/Lech, DE
Frima SA, 4 Rue de la Charente, 68271 Wittenheim Cedex, FR
(72) WIEDEMANN, Peter, 86836 Klosterlechfeld, DE
SCHREINER, Thomas, 86857 Hurlach, DE
RENAUD, Frédéric, F-68100 Mulhouse, FR
GLUCK, Pascal, F-68100 Mulhouse, FR
KASTRA, Simon, NL-7011 AT Gaanderen, NL
(74) Weber-Bruls, Dorothee, Forrester & Boehmert, Pottenkofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H05B 3/74 → (51) **G05D 23/26****H05B 6/68** (11) **0 940 060 B1**

- H05B 6/74**
(25) En (26) En
(21) 97913774.2 (22) 24.10.1997
(84) AT CH DE FI GB IT LI SE
(43) 08.09.1999
(86) US 1997/019347 24.10.1997
(87) WO 1998/023132 1998/21 28.05.1998
(30) 21.11.1996 US 754307
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM HARTEN VON HARZEN IN BEARBEITETE HOLZPRODUKTEN MITTELS MIKROWELLEN*
• *APPARATUS AND METHOD FOR MICROWAVE CURING OF RESINS IN ENGINEERED WOOD PRODUCTS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DURCISSEMENT DES HYPERFREQUENCES DE RESINES DANS DU BOIS HAUTE TECHNOLOGIE*

- (73) Ewes Enterprises, L.L.C., Suite 1201, 7829 Ustick Road, Boise, ID 83704, US
(72) HARRIS, George, M., Lewiston, ME 04241, US
ROBICHEAU, Peter, Naples, ME 04055, US
GROVES, Leonard, J., Windham, ME 04062, US
MUKERJEE, Deepay, North Yarmouth, ME 04097, US
(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

H05B 6/70 (11) **1 021 069 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00300200.3 (22) 12.01.2000
(84) DE FR GB NL
(43) 19.07.2000
(30) 14.01.1999 KR 19990000762
07.07.1999 KR 19990027329
(54) • *Mit einem Magnetfeldsensor versehenem Mikrowellenofen*
• *Microwave oven with magnetic field sensor*
• *Four à micro-ondes possédant un capteur à champ magnétique*

- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan 3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Shon, Jong-chull, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Park, Tae-soo, Paldal-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Jeong, Joon-yeung, Songpa-gu, Seoul, KR
Jang, Bo-in, Kweonsun-gu, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Lim, Dong-bin, Suwon-city, Kyungki-do, KR
Lee, Won-woo, Ansan-city, Kyungki-do, KR
(74) Geary, Stuart Lloyd, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H05B 6/70 (11) **1 196 010 B1**

- (25) En (26) En
(21) 00121252.1 (22) 04.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 10.04.2002
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Heizen von Objekten*
• *Heating apparatus and method of heating objects*
• *Appareil et méthode de chauffage d'objets*
- (73) Yagi, Shunichi, 2-5-19 Shida, Fujieda-shi, Shizuoka-ken 426-0071, JP
(72) Yagi, Shunichi, Fujieda-shi, Shizuoka-ken 426-0071, JP
(74) Kitzhofer, Thomas, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

H05B 6/74 → (51) **H05B 6/68****H05B 6/76** (11) **1 521 502 B1**

- H05B 6/80**
(25) En (26) En
(21) 04077687.4 (22) 30.09.2004
(84) DE FR GB
(43) 06.04.2005
(30) 01.10.2003 KR 2003068478
(54) • *Vorrichtung zur Abschirmung von elektromagnetischen Wellen in einer Tür eines Mikrowellenofens*
• *Apparatus for shielding electromagnetic wave of microwave oven door*
• *Appareil pour le blindage d'ondes électromagnétiques dans une porte de four à micro-ondes*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20 Yoido-Dong, Yongdungpo-gu, Seoul 150-875, KR
(72) Eung Su, Kim, Seoul, KR
Jin Yul, Hu, Seoul, KR
(74) Ekström, Nils, Albihs Göteborg AB P.O. Box 142, 401 22 Göteborg, SE

H05B 6/80 → (51) **H05B 6/76****H05K 1/14** → (51) **H05K 1/18****H05K 1/16** → (51) **H01G 4/18****H05K 1/16** → (51) **H05K 3/46****H05K 1/18** (11) **0 722 264 B1**

- H05K 1/14**
(25) En (26) En
(21) 96300028.6 (22) 03.01.1996
(84) DE GB SE
(43) 17.07.1996
(30) 13.01.1995 JP 422895
(54) • *Schaltungsplatte und Schaltungsplattenanordnung*
• *Circuit board and circuit board assembly*
• *Plaque de circuit et assemblage de plaques de circuit*

- (73) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 72, Hori-kawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken 210-8572, JP
- (72) Yamamoto, Osamu, 1-1-1 Shibaura, Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **H05K 3/02** (11) **1 099 361 B1**
H05K 3/38 **H05K 3/10**

- (25) En (26) En
- (21) 99930884.4 (22) 09.07.1999
- (84) AT BE CH DE FR GB IE LI LU
- (43) 16.05.2001
- (86) US 1999/015546 09.07.1999
- (87) WO 2000/003568 2000/03 20.01.2000
- (30) 09.07.1998 US 113043
- (54) • **VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG LEITENDER SPUREN UND SO HERGESTELLTE GEDRUCKTE LEITERPLATTEN**
- **IMPROVED METHOD FOR FORMING CONDUCTIVE TRACES AND PRINTED CIRCUITS MADE THEREBY**
- **PROCEDE AMELIORE DE REALISATION DE TRACES ELECTROCONDUCTEURS ET CIRCUITS INTEGRES OBTENUS PAR CE PROCEDE**

- (73) Oak-Mitsui, Inc., 80 First Street, P.O. Box 99, Hoosick Falls, NY 12090, US
- (72) CARBIN, Derek, Bennington, VT 05201, US
- HERRICK, Wendy, A., Clifton Park, NY 12065, US
- (74) Zounek, Nikolai, et al, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingastrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

H05K 3/10 → (51) **H05K 3/02**

H05K 3/20 → (51) **H05K 1/18**

H05K 3/28 → (51) **C08G 18/34**

H05K 3/32 → (51) **H01B 1/22**

(51) **H05K 3/34** (11) **1 344 434 B1**
B23K 3/08

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01271032.3 (22) 10.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.09.2003
- (86) FR 2001/003898 10.12.2001
- (87) WO 2002/049401 2002/25 20.06.2002
- (30) 11.12.2000 FR 0016061
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LÖTUNG ZWISCHEN METALLISCHEN KUGELN EINES ELEKTRONISCHEN BAUELEMENTS UND KONTAKTFLECKEN EINER SCHALTUNG UND LÖTOFEN DAFÜR**
- **METHOD FOR MAKING A SOLDER BETWEEN METALLIC BALLS OF AN ELECTRONIC COMPONENT AND MOUNTING LANDS OF A CIRCUIT AND SOLDERING FURNACE THEREFOR**
- **PROCEDE DE REALISATION D'UNE BRASURE ENTRE DES BILLES METALLIQUES D'UN COMPOSANT ELECTRONIQUE ET DES PLAGES D'ACCUEIL D'UN CIRCUIT ET FOUR DE BRASAGE POUR LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE**
- (73) L'Air Liquide Société Anonyme à Directoire et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (72) BONET, Claude, F-75014 Paris, FR
- (74) Mellul-Bendelac, Sylvie Lisette, L'Air Liquide, Service Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

H05K 3/34 → (51) **B23K 1/20**

H05K 3/38 → (51) **H05K 3/02**

(51) **H05K 3/42** (11) **1 122 989 B1**
C25D 5/34 **C25D 5/16**

- (25) En (26) En
- (21) 01300837.0 (22) 31.01.2001
- (84) DE
- (43) 08.08.2001
- (30) 01.02.2000 JP 2000023794
- 01.11.2000 JP 2000334044
- (54) • **Plattierungsverfahren zum Füllen von Kontaktlöchern**
- **Method of plating for filling via holes**
- **Procédé de placage pour le remplissage de trous de contact**
- (73) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO. LTD., 711, Aza Shariden, Oaza Kurita, Nagano-shi, Nagano 380-0921, JP
- (72) Nakamura, Kenji, Shinko Electric Ind. Co., Ltd., Nagano-shi, Nagano 380-0921, JP
- Nakazawa, Masao, Shinko Electric Indust. Co., Ltd., Nagano-shi, Nagano 380-0921, JP
- (74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H05K 3/46** (11) **0 951 206 B1**
C08J 5/18 **B32B 27/06**
H05K 1/16

- (25) En (26) En
- (21) 99105174.9 (22) 31.03.1999
- (84) BE DE FR GB IT NL
- (43) 20.10.1999
- (30) 06.04.1998 JP 9329998
- 25.02.1999 JP 4814199
- (54) • **Flüssigkristall-Polymerfilm, Laminat und Verfahren zur Herstellung dieser und bauteilbestückter Multilayerleiterplatte**
- **Liquid crystal polymer film, laminate, method of making them and multi-layered parts-mounted circuit board**
- **Film polymère en cristal liquide, stratifié, procédé pour les fabriquer et carte électronique multicouche équipée**
- (73) KURARAY CO., LTD., 1621 Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- (72) Onodera, Minoru, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- Tanaka, Yoshinobu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H05K 5/00** (11) **1 169 896 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00914976.6 (22) 15.03.2000
- (84) AT CH DE FR GB LI NL
- (43) 09.01.2002
- (86) US 2000/006832 15.03.2000
- (87) WO 2000/056132 2000/38 21.09.2000
- (30) 17.03.1999 US 125076 P
- (54) • **SPANNUNGSARME HALBLEITERWÜRFEL-BEFESTIGUNG**
- **LOW STRESS DIE ATTACHMENT**
- **FIXATION DE PUCE A FAIBLE CONTRAINTE**
- (73) Input/Output, Inc., 12300 Parc Crest Drive, Stafford, Texas 77477, US
- (72) SELVAKUMAR, Arjun, Bellaire, TX 77401, US
- MARSH, James, L., San Antonio, TX 78253, US
- GOLDBERG, Howard, D., Sugar Land, TX 77479, US
- YU, Duli, Sugar Land, TX 77478, US
- STALNAKER, W, Marc, Sugar Land, TX 77479, US

- (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H05K 5/02 → (51) **H01R 13/52**

(51) **H05K 5/06** (11) **1 501 341 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04012184.0 (22) 22.05.2004
- (84) DE ES FR HU
- (43) 26.01.2005
- (30) 25.07.2003 DE 10333967
- (54) • **Anordnung zum Führen von elektrischen Leiterbahnen**
- **Arrangement for carrying electrical conductors**
- **Aménagement de positionnement de pistes conductrices**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Breuning, Christian, 72631 Aichtal, DE

H05K 7/10 → (51) **H01R 13/193**

H05K 7/10 → (51) **H01R 13/50**

(51) **H05K 7/14** (11) **1 568 259 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03785692.9 (22) 01.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.08.2005
- (86) EP 2003/013490 01.12.2003
- (87) WO 2004/052064 2004/25 17.06.2004
- (30) 03.12.2002 DE 10256648
- (54) • **SIGNALVERARBEITUNGSEINHEIT FÜR DIE PROZESSAUTOMATISIERUNGSTECHNIK ZUR MONTAGE AN EINER HUTSCHIENE**
- **SIGNAL PROCESSING UNIT FOR USE IN PROCESS AUTOMATION TECHNOLOGY TO BE MOUNTED ON A TOP-HAT RAIL**
- **UNITÉ DE TRAITEMENT DE SIGNAL D'UN AUTOMATE INDUSTRIEL DESTINÉE À ÊTRE MONTÉE SUR UN RAIL EN FORME DE CHAPEAU**
- (73) ENDRESS + HAUSER WETZER GmbH + Co. KG, Obere Wank 1, D-87484 Nesselwang, DE
- (72) SCHMIDT, Dieter, 87484 Nesselwang, DE
- SANDLER, Thomas, 87645 Schwangau, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, et al, Endress +Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **H05K 13/00** (11) **1 442 646 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02802632.6 (22) 26.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 04.08.2004
- (86) EP 2002/011990 26.10.2002
- (87) WO 2003/041475 2003/20 15.05.2003
- (30) 05.11.2001 DE 10154884
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM TRANSPORT VON FLEXIBLEM FLACHMATERIAL, INSBESONDERE LEITERPLATTEN**
- **DEVICE FOR THE TRANSPORT OF FLEXIBLE PLANAR MATERIAL, IN PARTICULAR CIRCUIT BOARDS**
- **DISPOSITIF POUR TRANSPORTER DES PRODUITS PLATS FLEXIBLES, EN PARTICULIER DES CARTES IMPRIMEES**
- (73) Gebr. Schmid GmbH & Co., Robert-Bosch-Strasse 32-34, D-72250 Freudenstadt, DE
- (72) KAPPLER, Heinz, 72280 Dornstetten-Aach, DE

(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

H05K 13/00 → (51) **H01L 21/00**

H05K 13/02 → (51) **B65D 73/02**

- (51) **H05K 13/08** (11) **1 541 002 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03771292.4 (22) 23.07.2003
- (84) DE GB
- (43) 15.06.2005
- (86) JP 2003/009346 23.07.2003
- (87) WO 2004/012491 2004/06 05.02.2004
- (30) 25.07.2002 JP 2002216327
25.07.2002 JP 2002216328
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM UNTERSUCHEN VON AUF EIN SUBSTRAT AUFGEDRUCKTEM CREAM-LOT**
• **APPARATUS AND METHOD FOR INSPECTING CREAM SOLDER PRINTED ON A SUBSTRATE**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DESTINES A INSPECTER UNE SOUDURE EN PATE IMPRIMEE SUR UN SUBSTRAT**
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) FUKAGAWA, Takahiro, Ogori-shi, Fukuoka 838-0103, JP
OTAKE, Yuji, Fukuoka-shi, Fukuoka 811-1345, JP
KATSUKI, Takashi, Onojo-shi, Fukuoka 816-0983, JP
MURAKAMI, Minoru, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
YAMASAKI, Kimiyuki, Ogori-shi, Fukuoka 838-0101, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

II.1(2)

- **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der internationalen Patentklassifikation**
- **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**
- **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

(51) **A61K 8/44** (11) **1 052 971 B2**
A61K 8/46

- (25) En (26) En
- (21) 99906165.8 (22) 19.01.1999
- (84) DE ES FR GB
- (43) 22.11.2000
- (86) EP 1999/000320 19.01.1999
- (87) WO 1999/039689 1999/32 12.08.1999
- (30) 03.02.1998 US 17746
- (54) • **SCHÄUMENDES HAUTREINIGUNGSMITTEL**
• **FOAMING CLEANSING SKIN PRODUCT**
• **PRODUIT MOUSSANT POUR LE NETTOYAGE DE LA PEAU**
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) GB
- (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) DE ES FR
- (72) VINSKI, Paul, Chesebrough Pond's USA Co., Trumbull, CT 06611, US

ZNAIDEN, Alexander P., Chesebrough Pond's USA Co., Trumbull, CT 06611, US
SLAVTSCHEFF, Craig S., Chesebrough Pond's USA Co., Trumbull, CT 06611, US

(74) Rots, Maria Johanna Francisca, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

A61K 8/46 → (51) **A61K 8/44**

(51) **A61L 15/20** (11) **0 927 050 B2**
A61L 15/28

- (25) En (26) En
- (21) 97938256.1 (22) 11.08.1997
- (84) BE DE ES FR GB IT NL SE
- (43) 07.07.1999
- (86) US 1997/014187 11.08.1997
- (87) WO 1998/009662 1998/10 12.03.1998
- (30) 04.09.1996 US 25609 P
01.08.1997 US 905264
- (54) • **BEHANDLUNG VON MATERIALIEN ZUR VERBESSERUNG DER BEHANDLUNG VON VISKOELASTISCHEN FLÜSSIGKEITEN**
• **TREATMENT OF MATERIALS TO IMPROVE HANDLING OF VISCOELASTIC FLUIDS**
• **TRAITEMENT DE MATERIAUX PERMETTANT D'AMELIORER LA MANIPULATION DE FLUIDES VISCO-ELASTIQUES**
- (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
- (72) YAHIAOUI, Ali, Roswell, GA 30075, US
LINDON, Jack, Nelson, Alpharetta, GA 30201, US
GARAVAGLIA, Arthur, Edward, Alpharetta, GA 30022, US
LEACH, Crystal, Sutphin, Atlanta, GA 30309, US
HETZLER, Connie, Lynn, Sparta, New Jersey 07871, US
WOLTMAN, Garry, Roland, Neenah, WI 54956, US
POTTS, David, Charles, Dunwoody, GA 30338, US
- (74) Zimmermann & Partner, Postfach 33 09 20, 80069 München, DE

A61L 15/28 → (51) **A61L 15/20**

(51) **B23K 9/10** (11) **0 963 805 B2**
B23K 9/18

- (25) En (26) En
- (21) 99304355.3 (22) 03.06.1999
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 15.12.1999
- (30) 11.06.1998 US 96436
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Schweisstromversorgung**
• **Method and apparatus for producing welding power**
• **Méthode et appareil pour la production de courant de soudage**
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
- (72) Reynolds, Jon O., Appleton, Wisconsin 54914, US
Zhang, Lin, Appleton, Wisconsin 54914, US
- (74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B23K 9/18 → (51) **B23K 9/10**

B31F 1/07 → (51) **D21F 11/00**

(51) **C09B 67/00** (11) **0 524 904 B2**

- (25) En (26) En
- (21) 92810499.1 (22) 30.06.1992

(84) BE DE ES FR GB IT
(43) 27.01.1993
(30) 08.07.1991 US 726612
(54) • **Verfahren zur Konditionierung organischer Pigmente**
• **Process for conditioning organic pigments**
• **Procédé de conditionnement de pigments organiques**

(73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
(72) Bähler, Fridolin, Dr., Hockessin, DE 19707, US
Jaffe, Edward E., Dr., Wilmington, DE 19810, US

(51) **C09K 8/00** (11) **0 572 113 B2**

- (25) En (26) En
- (21) 93302920.9 (22) 15.04.1993
- (84) DE FR GB NL
- (43) 01.12.1993
- (30) 29.05.1992 GB 9211384
- (54) • **Wasserhaltige Lauge**
• **Aqueous brines**
• **Saumures aqueuses**
- (73) Cabot Specialty Fluids Inc., Waterway Plaza Two, 10001 Woodloch Forest Drive, Suite 275, The Woodlands, TX 77380, US
- (72) van Ooijen, Johannes Adrianus Cornelis, NL-4000 AB Tiel, NL
- (74) Goldbach, Klara, et al, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

D01F 6/18 → (51) **D01F 9/22**

(51) **D01F 9/22** (11) **0 843 033 B2**
D01F 11/06 **D01F 6/18**

- (25) Ja (26) En
- (21) 97922130.6 (22) 22.05.1997
- (84) DE FR GB
- (43) 20.05.1998
- (86) JP 1997/001716 22.05.1997
- (87) WO 1997/045576 1997/52 04.12.1997
- (30) 24.05.1996 JP 12964996
- (54) • **Kohlenstofffaser, Acrylfaser und Verfahren zu deren Herstellung**
• **CARBON FIBER, ACRYLIC FIBER, AND METHOD OF MANUFACTURING THEM**
• **FIBRE DE CARBONE, FIBRE ACRYLIQUE, ET LEUR PROCEDE DE PRODUCTION**
- (73) TORAY INDUSTRIES, INC., 2-1, Nihonbashi Muromachi 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
- (72) MATSUHISA, Yoji, Ehime 790, JP
KIBAYASHI, Makoto, Ehime 791-31, JP
YAMASAKI, Katsumi, Ehime 791-31, JP
OKUDA, Akira, Ehime 799-31, JP
- (74) Schmitz, Hans-Werner, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

D01F 11/06 → (51) **D01F 9/22**

(51) **D21F 11/00** (11) **1 071 849 B2**
B31F 1/07

- (25) En (26) En
- (21) 99910611.5 (22) 12.04.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 31.01.2001
- (86) IB 1999/000631 12.04.1999
- (87) WO 1999/054547 1999/43 28.10.1999
- (30) 16.04.1998 US 61611
- (54) • **DEHNBARES PAPIER UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **EXTENSIBLE PAPER WEB AND METHOD OF FORMING**
• **BANDE DE PAPIER EXTENSIBLE ET SON PROCEDE DE FABRICATION**

(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US	(11) 0 594 140	(51) G03G 15/02	(11) 0 862 218	(51) H01L 27/08
(72) CABELL, David, William, Cincinnati, OH 45248, US RICHARDS, Mark, Ryan, Middletown, OH 45042, US	(11) 0 629 145 (87) WO 1994/014531	(51) B01J 19/08	(11) 0 869 688	(51) H04Q 3/00
(74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE	(11) 0 634 707	(51) G03G 15/08	(11) 0 881 849	(51) H04Q 7/22
	(11) 0 672 958	(51) G03G 15/00	(11) 0 883 344 (87) WO 1997/022250	(51) A01N 43/04
	(11) 0 693 126 (87) WO 1994/023041	(51) C12N 15/64	(11) 0 887 870	(51) H01M 2/04
	(11) 0 704 140 (87) WO 1994/030023	(51) H04Q 7/34	(11) 0 888 122 (87) WO 1997/024137	(51) A61K 38/21
G01M 1/04 → (51) G01M 1/06	(11) 0 722 264	(51) H05K 1/18	(11) 0 889 739 (87) WO 1997/035622	(51) A61K 51/00
(51) G01M 1/06 (11) 0 867 706 B2 G01M 1/04	(11) 0 725 506	(51) H04J 3/06	(11) 0 892 427	(51) H01L 21/56
(25) De (26) De (21) 98103943.1 (22) 05.03.1998	(11) 0 726 948	(51) C12N 15/12	(11) 0 893 777	(51) G06K 7/00
(84) ES FR GB IT (43) 30.09.1998	(87) WO 1995/010611	(11) 0 743 325	(11) 0 895 434	(51) H04Q 7/32
(30) 27.03.1997 DE 19713075	(87) WO 1995/021202	(51) C08F 8/46	(11) 0 902 340	(51) G05B 19/042
(54) • Verfahren und Vorrichtung zum Festspannen eines Kraftfahrzeugrades auf eine Hauptwelle einer Auswuchtmaschine • Method and device for fixing a vehicle wheel on a main shaft of a balancing machine • Méthode et dispositif pour fixer une roue de véhicule sur l'arbre principale d'une machine d'équilibrage	(11) 0 746 719 (87) WO 1995/027171	(51) F21K 7/00	(11) 0 909 056	(51) H04L 12/24
(73) Snap-on Equipment GmbH, Werner-von-Siemens-Strasse 2, 64319 Pfungstadt, DE	(11) 0 756 792 (87) WO 1995/029549	(51) H04L 12/56	(11) 0 909 323 (87) WO 1997/025429	(51) C12N 15/31
(72) Rossteuscher, Gerhard, K8N 4Z2 Belleville, Ontario, CA	(11) 0 758 390 (87) WO 1995/029242	(51) C12N 15/57	(11) 0 911 223	(51) B60R 21/00
(74) Nöth, Heinz, Eisenführ, Speiser & Partner Arnulfstrasse 25, 80335 München, DE	(11) 0 759 083 (87) WO 1995/031559	(51) C12N 15/67	(11) 0 911 412 (87) WO 1997/042334	(51) C12N 15/84
	(11) 0 771 354 (87) WO 1996/002653	(51) C12N 15/55	(11) 0 911 575	(51) F21S 8/10
	(11) 0 775 431 (87) WO 1995/014362	(51) H04R 5/033	(11) 0 913 165	(51) A61M 25/01
(51) G01M 15/00 (11) 0 685 723 B2 G01M 17/007 G01R 31/00	(11) 0 781 510	(51) A23G 3/00	(11) 0 921 266	(51) E06B 9/32
(25) De (26) De (21) 95107063.0 (22) 10.05.1995	(11) 0 785 435	(51) G01N 35/10	(11) 0 921 603	(51) H01R 13/56
(84) DE FR GB IT (43) 06.12.1995	(11) 0 786 967	(51) A61C 8/00	(11) 0 922 539	(51) B25D 17/00
(30) 01.06.1994 DE 4419189	(87) WO 1997/003621	(51) A61K 31/195	(11) 0 922 581	(51) B41J 2/155
(54) • Vorrichtung zur Diagnose von Kraftfahrzeugen • Device for diagnosing motor vehicles • Dispositif pour la diagnose de véhicules	(11) 0 799 034 (87) WO 1996/021437	(51) H04N 5/205	(11) 0 923 352 (87) WO 1998/046163	(51) A61C 8/00
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE	(11) 0 801 495	(51) H04N 5/205	(11) 0 924 420	(51) F02D 41/30
(72) Dinse, Klaus, Ing., D-74348 Lauffen, DE Nemec, Dieter, Ing., D-73092 Heiningen, DE Tietgens, Ralph, Dipl.-Ing., D-73734 Esslingen, DE Berntgen, Werner, Ing., D-72644 Oberboihingen, DE Nitsche, Reiner, Ing., D-70178 Stuttgart, DE	(11) 0 803 130 (87) WO 1996/000976	(51) H01J 13/00	(11) 0 924 782	(51) H01M 4/02
	(11) 0 805 493	(51) H01L 23/498	(11) 0 928 926	(51) F21V 15/01
	(11) 0 805 855 (87) WO 1996/023061	(51) C12N 9/00	(11) 0 929 135	(51) H02B 1/21
	(11) 0 806 101 (87) WO 1996/017454	(51) H04L 1/24	(11) 0 929 160	(51) H04B 3/23
G01M 17/007 → (51) G01M 15/00	(11) 0 817 201	(51) G11B 7/00	(11) 0 931 549	(51) A61K 36/48
G01R 31/00 → (51) G01M 15/00	(11) 0 833 840 (87) WO 1996/039426	(51) C07K 14/00	(11) 0 931 731	(51) B65D 73/02
	(11) 0 836 337	(51) H04Q 7/22	(11) 0 932 277	(51) H04L 12/28
	(11) 0 836 346	(51) H04Q 11/04	(11) 0 938 497 (87) WO 1998/020036	(51) C07K 14/16
	(11) 0 844 308	(51) C12P 13/14	(11) 0 940 035 (87) WO 1998/023086	(51) H04N 5/21
	(11) 0 854 572	(51) H03J 9/00	(11) 0 940 060 (87) WO 1998/023132	(51) H05B 6/68
	(11) 0 857 211 (87) WO 1997/015664	(51) C12N 15/12	(11) 0 940 254	(51) B41J 2/175
	(11) 0 858 171	(51) H03M 7/00	(11) 0 943 890	(51) G01B 11/275
	(11) 0 858 558 (87) WO 1998/010190	(51) F03G 7/06	(11) 0 945 506 (87) WO 1998/029544	(51) C12N 15/12
			(11) 0 946 338 (87) WO 1997/013621	(51) B25D 9/26
			(11) 0 947 224	(51) A63B 22/08

II.2(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- European patents (B1), arranged by publication number
- Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication

(11) **0 507 905** (51) **B65D 81/34**
(87) WO 1992/007775

(11) **0 509 530** (51) **G03G 15/00**

(11) **0 574 167** (51) **H04N 7/26**

(11) 0 947 723	(51) <i>F16D 47/04</i>	(11) 0 990 912	(51) <i>G01R 1/067</i>	(11) 1 026 549	(51) <i>G03F 7/20</i>
(11) 0 951 109	(51) <i>H01R 33/08</i>	(11) 0 991 743	(51) <i>C11D 3/00</i>	(11) 1 026 636	(51) <i>G06T 15/00</i>
(11) 0 951 206	(51) <i>H05K 3/46</i>	(87) WO 1998/058044		(11) 1 026 812	(51) <i>H02K 7/06</i>
(11) 0 951 531	(51) <i>C12N 1/20</i>	(11) 0 992 587	(51) <i>C12N 15/12</i>	(11) 1 027 379	(51) <i>C08F 255/02</i>
(87) WO 1998/023727		(11) 0 992 696	(51) <i>F16C 33/44</i>	(87) WO 2000/012575	
(11) 0 954 202	(51) <i>H05B 3/74</i>	(87) WO 1999/001676		(11) 1 029 035	(51) <i>C12N 5/08</i>
(11) 0 954 341	(51) <i>A61L 27/54</i>	(11) 0 993 003	(51) <i>H01B 7/10</i>	(87) WO 1999/025813	
(87) WO 1998/025652		(11) 0 995 607	(51) <i>B41J 29/393</i>	(11) 1 029 527	(51) <i>A61K 8/70</i>
(11) 0 954 744	(51) <i>G01J 3/42</i>	(11) 0 997 132	(51) <i>A61K 6/083</i>	(87) WO 1999/011225	
(87) WO 1998/033047		(11) 0 998 592	(51) <i>C23C 2/00</i>	(11) 1 030 171	(51) <i>G01N 3/40</i>
(11) 0 956 713	(51) <i>H04Q 3/00</i>	(87) WO 1999/004054		(11) 1 030 597	(51) <i>A61B 5/15</i>
(87) WO 1998/034420		(11) 0 998 874	(51) <i>A61B 5/05</i>	(87) WO 1999/023947	
(11) 0 957 462	(51) <i>G08B 5/22</i>	(11) 0 999 534	(51) <i>G09B 9/05</i>	(11) 1 031 887	(51) <i>G03G 15/01</i>
(11) 0 959 510	(51) <i>H01M 6/18</i>	(11) 1 000 344	(51) <i>G01N 21/55</i>	(11) 1 033 938	(51) <i>A61B 17/00</i>
(11) 0 961 996	(51) <i>G07D 7/00</i>	(87) WO 1999/005510		(87) WO 1999/026542	
(87) WO 1998/025236		(11) 1 005 557	(51) <i>C12N 15/60</i>	(11) 1 034 540	(51) <i>G11B 27/30</i>
(11) 0 962 995	(51) <i>H01M 2/26</i>	(87) WO 1999/007858		(87) WO 1999/065034	
(11) 0 964 543	(51) <i>H04J 3/14</i>	(11) 1 005 761	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 034 735	(51) <i>A61B 5/022</i>
(11) 0 965 192	(51) <i>H04H 9/00</i>	(87) WO 1999/057913		(11) 1 038 993	(51) <i>C25B 1/00</i>
(87) WO 1998/031114		(11) 1 005 993	(51) <i>B41J 2/14</i>	(87) WO 1999/029929	
(11) 0 966 119	(51) <i>H04B 17/00</i>	(11) 1 007 910	(51) <i>G01F 1/46</i>	(11) 1 040 292	(51) <i>F16K 11/20</i>
(11) 0 966 349	(51) <i>B30B 15/30</i>	(87) WO 1999/009376		(87) WO 1999/022165	
(87) WO 1999/036251		(11) 1 008 050	(51) <i>G06F 12/00</i>	(11) 1 042 146	(51) <i>B60S 1/08</i>
(11) 0 969 166	(51) <i>E04H 3/12</i>	(87) WO 1998/013740		(87) WO 2000/013948	
(87) WO 1999/036645		(11) 1 008 133	(51) <i>G09G 5/00</i>	(11) 1 044 519	(51) <i>H04B 7/26</i>
(11) 0 970 786	(51) <i>B26F 1/16</i>	(87) WO 1999/006987		(87) WO 2000/027049	
(87) WO 1999/037449		(11) 1 009 116	(51) <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 044 842	(51) <i>B60W 10/02</i>
(11) 0 973 238	(51) <i>H02G 3/04</i>	(11) 1 009 470	(51) <i>A61M 25/10</i>	(11) 1 045 299	(51) <i>G04B 45/00</i>
(11) 0 974 952	(51) <i>G09G 3/36</i>	(87) WO 1999/012601		(11) 1 045 838	(51) <i>C07D 257/02</i>
(87) WO 1999/040561		(11) 1 010 228	(51) <i>H02H 9/00</i>	(87) WO 1999/035134	
(11) 0 976 211	(51) <i>H04J 3/02</i>	(87) WO 1998/023018		(11) 1 046 748	(51) <i>E01C 19/26</i>
(87) WO 1999/037047		(11) 1 014 330	(51) <i>G09G 3/20</i>	(87) WO 2000/014336	
(11) 0 978 903	(51) <i>H01R 12/22</i>	(11) 1 014 522	(51) <i>H02B 13/065</i>	(11) 1 048 680	(51) <i>C08G 18/34</i>
(11) 0 979 662	(51) <i>A61M 16/06</i>	(11) 1 014 615	(51) <i>H04L 5/14</i>	(87) WO 1999/036454	
(11) 0 981 305	(51) <i>A61C 13/00</i>	(11) 1 014 706	(51) <i>H04N 5/232</i>	(11) 1 049 277	(51) <i>H04H 1/00</i>
(87) WO 1998/044864		(11) 1 016 980	(51) <i>G06F 15/173</i>	(11) 1 049 674	(51) <i>C07D 211/42</i>
(11) 0 982 444	(51) <i>E04B 1/94</i>	(11) 1 017 853	(51) <i>C12N 15/10</i>	(87) WO 1999/037615	
(11) 0 986 124	(51) <i>H01P 1/205</i>	(87) WO 1999/015702		(11) 1 053 347	(51) <i>C12Q 1/04</i>
(11) 0 986 622	(51) <i>C10J 3/48</i>	(11) 1 021 069	(51) <i>H05B 6/70</i>	(87) WO 1999/035282	
(87) WO 1998/055565		(11) 1 022 234	(51) <i>B65D 81/05</i>	(11) 1 053 997	(51) <i>C07C 253/30</i>
(11) 0 987 744	(51) <i>H01L 21/3105</i>	(11) 1 022 578	(51) <i>G01S 5/14</i>	(11) 1 054 573	(51) <i>H04R 25/00</i>
(11) 0 987 798	(51) <i>H01R 35/02</i>	(11) 1 023 878	(51) <i>A61C 19/00</i>	(11) 1 055 005	(51) <i>C12Q 1/68</i>
(11) 0 988 608	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 024 014	(51) <i>B41J 11/14</i>	(87) WO 1999/042618	
(87) WO 1998/057277		(11) 1 024 827	(51) <i>A61K 39/08</i>	(11) 1 056 400	(51) <i>A61B 17/32</i>
(11) 0 988 736	(51) <i>H04L 12/46</i>	(87) WO 1999/020306		(87) WO 1999/042041	
(87) WO 1998/057464		(11) 1 025 077	(51) <i>C07C 217/48</i>	(11) 1 059 572	(51) <i>G03G 15/08</i>
(11) 0 989 245	(51) <i>E02F 9/20</i>	(87) WO 1999/019293		(11) 1 060 585	(51) <i>H04J 3/16</i>
(11) 0 990 323	(51) <i>H04J 13/00</i>	(11) 1 025 209	(51) <i>C12N 7/00</i>	(87) WO 1999/033210	
(87) WO 1998/058466		(11) 1 025 826	(51) <i>A61F 13/514</i>	(11) 1 063 016	(51) <i>B04B 11/04</i>
(11) 0 990 750	(51) <i>E04H 4/16</i>	(11) 1 026 238	(51) <i>C12N 9/88</i>	(11) 1 063 808	(51) <i>H04L 27/26</i>
(87) WO 1998/058466				(11) 1 065 488	(51) <i>G01L 13/02</i>
(11) 0 990 887	(51) <i>G01N 9/24</i>			(11) 1 067 879	(51) <i>A61B 19/00</i>
				(87) WO 1999/049803	

(11) 1 067 968 (87) WO 1999/030743	(51) A61K 48/00	(11) 1 091 773 (87) WO 2000/000233	(51) A61L 15/56	(11) 1 117 920 (87) WO 2001/011222	(51) F02M 47/02
(11) 1 069 488	(51) G05G 9/047	(11) 1 091 928 (87) WO 2000/000462	(51) C07C 237/00	(11) 1 118 740	(51) E05F 11/06
(11) 1 070 303 (87) WO 1999/053451	(51) G07F 7/10	(11) 1 094 501	(51) H01L 21/00	(11) 1 119 152	(51) H04L 29/06
(11) 1 073 737 (87) WO 1999/057266	(51) C12N 15/12	(11) 1 094 649	(51) H04L 29/06	(11) 1 119 577 (87) WO 2000/020428	(51) C07H 11/04
(11) 1 074 991	(51) G11C 7/10	(11) 1 096 926 (87) WO 2000/002551	(51) A61K 31/137	(11) 1 120 473	(51) C23C 16/34
(11) 1 075 798 (87) WO 1999/056566	(51) A23L 1/40	(11) 1 097 175 (87) WO 2000/004058	(51) C08F 4/602	(11) 1 121 191 (87) WO 2000/078439	(51) B01F 5/04
(11) 1 076 354	(51) H01L 21/00	(11) 1 097 960	(51) C08J 7/12	(11) 1 121 836 (87) WO 2001/013681	(51) H05B 3/26
(11) 1 076 898 (87) WO 2000/054269	(51) G11B 17/04	(11) 1 099 361 (87) WO 2000/003568	(51) H05K 3/02	(11) 1 122 338	(51) C23G 3/02
(11) 1 076 911 (87) WO 1999/057746	(51) H01J 37/32	(11) 1 101 273 (87) WO 2000/005805	(51) H02K 41/00	(11) 1 122 989	(51) H05K 3/42
(11) 1 077 478	(51) H01L 21/316	(11) 1 102 326	(51) H01L 27/148	(11) 1 123 313 (87) WO 2000/024893	(51) C07K 14/505
(11) 1 077 999 (87) WO 1999/058563	(51) C07K 14/22	(11) 1 102 753 (87) WO 2000/007996	(51) C07D 231/12	(11) 1 124 613 (87) WO 2000/025866	(51) A61N 5/06
(11) 1 078 438 (87) WO 2000/057534	(51) H02K 1/02	(11) 1 103 650 (87) WO 1999/064660	(51) D06M 13/325	(11) 1 124 721 (87) WO 2000/024634	(51) B64D 15/12
(11) 1 078 772	(51) B41J 2/21	(11) 1 104 777	(51) C08H 1/06	(11) 1 126 894 (87) WO 2000/027460	(51) A61M 25/00
(11) 1 078 804	(51) B60W 10/04	(11) 1 104 965	(51) H04L 12/58	(11) 1 129 381 (87) WO 2001/018584	(51) G02B 15/173
(11) 1 078 986	(51) C12N 15/12	(11) 1 105 590 (87) WO 1999/067476	(51) E04C 1/42	(11) 1 131 189 (87) WO 1999/020438	(51) B25F 1/04
(11) 1 078 997	(51) C22F 1/18	(11) 1 105 721 (87) WO 2000/077513	(51) G01N 27/90	(11) 1 132 241	(51) B60J 7/20
(11) 1 079 748 (87) WO 1999/058071	(51) A61B 17/42	(11) 1 107 530	(51) H04L 27/00	(11) 1 133 968	(51) A61G 5/10
(11) 1 079 751 (87) WO 1999/059490	(51) A61B 17/64	(11) 1 108 657	(51) B65D 88/74	(11) 1 133 976	(51) A61Q 5/10
(11) 1 079 802 (87) WO 1999/053897	(51) A61K 9/00	(11) 1 109 024	(51) G01P 3/489	(11) 1 138 448	(51) B25J 13/06
(11) 1 081 460	(51) G01C 15/00	(11) 1 109 236	(51) H01M 2/10	(11) 1 139 736 (87) WO 2000/010386	(51) A01N 3/02
(11) 1 081 470	(51) G01F 23/296	(11) 1 109 265	(51) H01R 13/50	(11) 1 141 205 (87) WO 2000/037599	(51) C11D 3/386
(11) 1 082 935	(51) A47K 3/38	(11) 1 110 401 (87) WO 2000/011870	(51) H04N 7/167	(11) 1 141 669 (87) WO 2000/034751	(51) G01J 5/20
(11) 1 083 915 (87) WO 1999/061042	(51) A23L 1/305	(11) 1 112 773 (87) WO 2000/069550	(51) B01F 3/04	(11) 1 141 698 (87) WO 2001/035091	(51) G01N 31/22
(11) 1 085 650	(51) H02P 6/20	(11) 1 113 534	(51) H01R 13/405	(11) 1 142 776 (87) WO 2001/028844	(51) B62D 25/08
(11) 1 085 811 (87) WO 1999/063828	(51) A01N 61/00	(11) 1 114 294 (87) WO 2000/016040	(51) G01B 11/30	(11) 1 143 477	(51) H01H 71/50
(11) 1 087 208	(51) G01C 21/28	(11) 1 114 423 (87) WO 2000/017888	(51) G21D 3/04	(11) 1 143 629	(51) H04B 1/48
(11) 1 087 564	(51) H04L 7/033	(11) 1 114 483 (87) WO 2000/010215	(51) H01M 8/02	(11) 1 145 346 (87) WO 2000/039865	(51) H01M 4/52
(11) 1 088 539	(51) A61G 7/10	(11) 1 114 743 (87) WO 2001/005611	(51) B60J 5/00	(11) 1 146 290	(51) F24C 14/00
(11) 1 088 852	(51) C08K 7/14	(11) 1 114 955	(51) F16K 1/48	(11) 1 146 318	(51) G01D 5/14
(11) 1 088 855 (87) WO 2000/055251	(51) C08L 21/00	(11) 1 115 236	(51) H04L 25/14	(11) 1 147 933	(51) B60J 7/047
(11) 1 088 914	(51) C30B 25/02	(11) 1 116 116 (87) WO 2001/002960	(51) G06F 11/20	(11) 1 148 444	(51) G07B 17/00
(11) 1 089 036	(51) F21V 7/09	(11) 1 116 202 (87) WO 2000/013167	(51) G09G 3/10	(11) 1 149 637	(51) B06B 1/06
(11) 1 089 078	(51) G01N 33/50	(11) 1 117 016 (87) WO 2000/073857	(51) G04C 10/00	(11) 1 150 526	(51) H04Q 7/32
(11) 1 090 547	(51) A01K 47/04			(11) 1 150 671 (87) WO 2000/030636	(51) A61K 31/215
(11) 1 090 589	(51) A61B 17/02				

(11) 1 150 695 (87) WO 2000/041540	(51) A61K 31/55	(11) 1 176 073	(51) B60T 1/087	(11) 1 201 364	(51) B24B 39/04
(11) 1 150 923 (87) WO 2001/042148	(51) C02F 5/08	(11) 1 176 132	(51) C07C 41/06	(11) 1 201 422	(51) B32B 7/12
(11) 1 151 756 (87) WO 2001/041809	(51) A61K 47/32	(11) 1 176 290	(51) F01N 3/08	(11) 1 201 447	(51) B41J 13/00
(11) 1 152 022	(51) C08J 3/03	(11) 1 176 423	(51) G01N 33/543	(11) 1 201 514 (87) WO 2001/081133	(51) B60R 25/04
(11) 1 152 537	(51) H03L 7/091	(11) 1 178 072	(51) C08J 3/09	(11) 1 201 942	(51) F16B 37/04
(11) 1 152 652 (87) WO 2000/041553	(51) A01C 5/06	(11) 1 178 811 (87) WO 2000/071137	(51) A61K 33/14	(11) 1 201 945	(51) F16B 37/12
(11) 1 153 267 (87) WO 2001/023838	(51) G01C 19/56	(11) 1 178 988 (87) WO 2000/069856	(51) C07D 471/04	(11) 1 202 032	(51) G01G 19/12
(11) 1 153 387 (87) WO 2000/042600	(51) G10L 15/00	(11) 1 180 183 (87) WO 2000/071826	(51) E04B 1/80	(11) 1 202 062	(51) G01N 33/545
(11) 1 155 679	(51) A61Q 5/10	(11) 1 181 076 (87) WO 2000/057959	(51) A62C 35/58	(11) 1 203 506 (87) WO 2001/073970	(51) H04Q 7/38
(11) 1 155 898 (87) WO 2001/028800	(51) B60K 17/10	(11) 1 181 400 (87) WO 2000/060143	(51) C25F 7/00	(11) 1 203 887	(51) F04D 29/58
(11) 1 156 058	(51) C07J 41/00	(11) 1 182 115	(51) B62D 3/12	(11) 1 204 223 (87) WO 2001/099308	(51) H04B 7/15
(11) 1 156 330	(51) G01N 33/534	(11) 1 182 115	(51) B62D 3/12	(11) 1 204 498 (87) WO 2001/008835	(51) B22D 11/06
(11) 1 156 723 (87) WO 2001/047386	(51) A43B 5/04	(11) 1 183 423 (87) WO 2000/075425	(51) D21H 17/28	(11) 1 204 679 (87) WO 2001/007474	(51) C07K 14/47
(11) 1 158 345	(51) G02F 1/1335	(11) 1 184 636	(51) F25D 21/14	(11) 1 204 704 (87) WO 2000/077097	(51) C08L 77/00
(11) 1 159 465 (87) WO 2000/040772	(51) C23C 16/00	(11) 1 184 988	(51) H03L 7/197	(11) 1 205 668	(51) F04D 29/32
(11) 1 159 563 (87) WO 2001/051847	(51) F21S 8/00	(11) 1 185 865 (87) WO 2000/058729	(51) G01N 33/53	(11) 1 207 056	(51) B60C 11/01
(11) 1 161 688 (87) WO 2000/055623	(51) G01N 33/92	(11) 1 185 914 (87) WO 2000/067094	(51) G06F 21/00	(11) 1 208 984	(51) B41J 2/14
(11) 1 162 189	(51) C07C 45/67	(11) 1 186 117 (87) WO 2000/077947	(51) H04B 7/005	(11) 1 209 311	(51) E05F 7/04
(11) 1 162 647	(51) H01J 37/32	(11) 1 187 390 (87) WO 2001/078298	(51) H04L 9/00	(11) 1 209 626	(51) G06T 9/00
(11) 1 162 785	(51) H04L 12/28	(11) 1 189 098	(51) G02F 1/1335	(11) 1 210 248 (87) WO 2002/004248	(51) B60Q 1/14
(11) 1 164 617	(51) H01H 87/00	(11) 1 189 287 (87) WO 2001/067521	(51) H01L 29/36	(11) 1 211 631	(51) G06K 9/00
(11) 1 164 629 (87) WO 2000/059013	(51) G03F 7/20	(11) 1 189 353	(51) H03M 1/74	(11) 1 211 831	(51) H04J 3/14
(11) 1 166 613	(51) A01B 79/00	(11) 1 189 501 (87) WO 2001/006840	(51) A01G 13/02	(11) 1 211 832	(51) H04J 3/14
(11) 1 169 896 (87) WO 2000/056132	(51) H05K 5/00	(11) 1 189 634 (87) WO 2001/000238	(51) A61K 39/395	(11) 1 212 091 (87) WO 2001/019329	(51) A61K 47/10
(11) 1 169 902	(51) A01B 67/00	(11) 1 191 150	(51) E01F 15/12	(11) 1 212 194 (87) WO 2001/014146	(51) B41J 2/00
(11) 1 172 212	(51) B41J 2/14	(11) 1 191 513	(51) G09G 3/36	(11) 1 213 198	(51) B60T 8/24
(11) 1 173 512 (87) WO 2000/063285	(51) C08L 23/00	(11) 1 191 900 (87) WO 2000/072775	(51) A61C 8/00	(11) 1 213 462	(51) F02M 21/02
(11) 1 173 769 (87) WO 2000/067033	(51) G01N 33/68	(11) 1 193 565	(51) G03G 9/097	(11) 1 213 681	(51) G06K 9/62
(11) 1 174 309	(51) B60Q 3/02	(11) 1 193 738	(51) H01L 21/00	(11) 1 214 872	(51) A01D 34/90
(11) 1 175 251 (87) WO 1998/029173	(51) A63H 17/00	(11) 1 193 959	(51) G10L 15/26	(11) 1 215 493	(51) G01N 29/24
(11) 1 175 510 (87) WO 2000/055369	(51) C12Q 1/68	(11) 1 196 010	(51) H05B 6/70	(11) 1 215 753	(51) H01Q 21/06
(11) 1 175 540 (87) WO 2000/068530	(51) E04F 13/14	(11) 1 197 588	(51) D01F 1/10	(11) 1 217 953 (87) WO 2001/019258	(51) A61B 17/04
(11) 1 175 600 (87) WO 2000/063654	(51) G01D 5/347	(11) 1 200 556 (87) WO 2001/011019	(51) C12N 5/00	(11) 1 219 924 (87) WO 2002/016868	(51) G01B 21/00
(11) 1 176 050	(51) B60N 3/10	(11) 1 200 980 (87) WO 2001/006538	(51) H01J 37/317	(11) 1 220 291	(51) H01J 49/42
		(11) 1 201 052 (87) WO 2001/005074	(51) H04H 1/00	(11) 1 220 445	(51) H03G 11/04
				(11) 1 221 138 (87) WO 2001/020547	(51) G06T 5/00
				(11) 1 221 139 (87) WO 2001/020549	(51) G06T 5/00

(11) 1 221 309	(51) A61C 1/00	(11) 1 242 001	(51) A61F 2/00	(11) 1 265 747	(51) B32B 27/08
(11) 1 221 596	(51) G01G 19/393	(87) WO 2001/049095		(87) WO 2001/045934	
(11) 1 221 635	(51) G03G 15/00	(11) 1 243 340	(51) B05B 5/14	(11) 1 266 273	(51) G05G 1/14
(11) 1 223 058	(51) B60G 7/00	(11) 1 244 730	(51) C08J 5/04	(87) WO 2002/061520	
(11) 1 223 099	(51) B62J 6/00	(87) WO 2001/092381		(11) 1 268 830	(51) C12N 15/82
(11) 1 223 592	(51) H01G 9/016	(11) 1 244 746	(51) C08L 25/12	(87) WO 2001/077354	
(87) WO 2001/024206		(87) WO 2002/020659		(11) 1 269 211	(51) G01R 33/422
(11) 1 223 867	(51) A61B 10/00	(11) 1 244 894	(51) G02B 6/293	(87) WO 2001/067126	
(87) WO 2001/030241		(87) WO 2001/016558		(11) 1 269 820	(51) A01D 34/64
(11) 1 224 310	(51) C12N 15/861	(11) 1 245 579	(51) C08B 30/18	(11) 1 269 931	(51) A61B 18/20
(87) WO 2001/025463		(11) 1 246 206	(51) H01B 1/22	(11) 1 270 826	(51) E02F 3/92
(11) 1 224 573	(51) G06F 17/30	(11) 1 247 084	(51) G01N 1/31	(11) 1 271 291	(51) G06F 1/32
(87) WO 2000/068835		(87) WO 2001/051909		(11) 1 271 472	(51) G10L 19/14
(11) 1 224 853	(51) A01D 34/00	(11) 1 247 415	(51) H04Q 7/34	(11) 1 271 797	(51) H04B 1/707
(11) 1 225 079	(51) B60K 31/00	(87) WO 2001/052570		(11) 1 272 186	(51) A61K 31/517
(11) 1 226 604	(51) H01L 21/312	(11) 1 247 622	(51) G05B 19/4061	(87) WO 2001/074360	
(87) WO 2002/003442		(11) 1 248 049	(51) F24F 1/02	(11) 1 274 965	(51) F41A 17/06
(11) 1 227 034	(51) B64C 1/14	(11) 1 248 101	(51) G01N 27/416	(87) WO 2001/079777	
(11) 1 227 305	(51) G01F 15/04	(11) 1 248 848	(51) C07K 14/705	(11) 1 275 289	(51) A01D 43/063
(11) 1 228 122	(51) C08G 65/48	(87) WO 2001/053500		(11) 1 275 463	(51) B23K 1/20
(87) WO 2001/019896		(11) 1 249 247	(51) A61K 47/36	(11) 1 275 645	(51) C07D 211/42
(11) 1 228 652	(51) H04Q 7/32	(11) 1 250 424	(51) C12N 15/10	(87) WO 2001/079171	
(87) WO 2001/033879		(87) WO 2001/053480		(11) 1 275 700	(51) C09B 62/085
(11) 1 228 839	(51) B23Q 5/28	(11) 1 251 794	(51) A61F 2/00	(11) 1 276 072	(51) G06F 19/00
(11) 1 229 233	(51) F02D 41/18	(87) WO 2001/056499		(11) 1 276 792	(51) C08J 5/02
(11) 1 229 639	(51) H03F 1/30	(11) 1 254 068	(51) B66B 3/00	(87) WO 2001/077210	
(11) 1 230 657	(51) H01H 9/54	(87) WO 2001/044095		(11) 1 277 387	(51) A01D 41/12
(87) WO 2001/037298		(11) 1 254 240	(51) C12N 15/55	(11) 1 277 906	(51) E05D 15/06
(11) 1 231 475	(51) G01R 31/36	(87) WO 2001/059130		(11) 1 277 947	(51) F02M 35/10
(11) 1 233 013	(51) C07C 317/44	(11) 1 254 775	(51) B41J 2/175	(11) 1 278 093	(51) G02B 26/08
(87) WO 2001/036376		(11) 1 254 786	(51) B60C 1/00	(11) 1 279 026	(51) G01N 21/35
(11) 1 233 391	(51) G08G 1/16	(11) 1 255 967	(51) G01F 1/84	(87) WO 2001/079816	
(11) 1 234 620	(51) B21B 31/00	(87) WO 2001/061285		(11) 1 279 274	(51) H04M 11/04
(11) 1 237 411	(51) A01N 3/02	(11) 1 257 575	(51) C07K 14/575	(87) WO 2001/082580	
(87) WO 2001/043548		(87) WO 2001/060863		(11) 1 279 712	(51) C09J 175/04
(11) 1 237 531	(51) A61K 8/22	(11) 1 258 386	(51) B60W 30/18	(11) 1 279 834	(51) F04C 2/344
(87) WO 2001/041725		(11) 1 260 186	(51) A61B 17/34	(11) 1 280 365	(51) H04Q 7/30
(11) 1 237 786	(51) B65B 31/00	(11) 1 260 354	(51) B31B 19/60	(11) 1 280 669	(51) B41K 1/40
(87) WO 2001/039289		(11) 1 260 383	(51) B60B 27/00	(87) WO 2001/083227	
(11) 1 238 488	(51) H04L 1/20	(11) 1 262 908	(51) G06K 9/66	(11) 1 281 284	(51) H04Q 7/00
(87) WO 2001/043333		(11) 1 263 806	(51) C08F 8/30	(87) WO 2001/086973	
(11) 1 239 130	(51) F02B 69/06	(87) WO 2001/057098		(11) 1 282 801	(51) F22B 1/18
(11) 1 239 450	(51) G09G 3/36	(11) 1 264 259	(51) G06Q 30/00	(87) WO 2001/090641	
(11) 1 239 776	(51) A61B 17/00	(87) WO 2001/059635		(11) 1 283 174	(51) B65D 25/32
(87) WO 2001/045548		(11) 1 264 320	(51) H01G 4/12	(11) 1 283 361	(51) F04B 27/14
(11) 1 239 932	(51) A63H 3/36	(87) WO 2002/037514		(87) WO 2001/088372	
(11) 1 240 154	(51) C07D 333/36	(11) 1 264 363	(51) H01Q 1/42	(11) 1 283 386	(51) F16H 61/18
(87) WO 2001/044226		(87) WO 2001/059873		(11) 1 284 057	(51) H04B 7/26
(11) 1 240 317	(51) C12N 15/00	(11) 1 264 633	(51) B01F 17/00	(87) WO 2001/091338	
(87) WO 2001/046228		(11) 1 264 869	(51) C09D 163/00	(11) 1 284 424	(51) G01P 1/02
(11) 1 241 003	(51) B41C 1/10	(11) 1 264 979	(51) F02F 3/00		

(11) 1 285 075 (87) WO 2001/092545	(51) C12N 15/70	(11) 1 304 161 (87) WO 2002/012993	(51) B01J 13/16	(11) 1 319 781 (87) WO 2002/026097	(51) E05B 65/32
(11) 1 286 243 (87) WO 2001/095576	(51) G06F 1/00	(11) 1 304 810 (87) WO 2002/009957	(51) H03M 13/23	(11) 1 319 809 (87) WO 2002/026935	(51) F01M 1/02
(11) 1 287 648 (87) WO 2001/096883	(51) H04L 12/56	(11) 1 305 705 (87) WO 2002/013190	(51) G06F 3/06	(11) 1 319 987 (87) WO 2002/027661	(51) G03F 7/20
(11) 1 288 404 (87) WO 2001/091827	(51) E05B 59/00	(11) 1 305 996 (87) WO 2002/014045	(51) A01D 44/00	(11) 1 320 242 (87) WO 2002/027441	(51) H04L 29/06
(11) 1 289 577 (87) WO 2001/096780	(51) A61M 1/00	(11) 1 307 352 (87) WO 2002/014404	(51) B60C 25/00	(11) 1 320 317 (87) WO 2002/032105	(51) A47L 9/02
(11) 1 290 372 (87) WO 2001/096396	(51) F16M 11/04	(11) 1 308 466 (87) WO 2002/018921	(51) C08F 210/08	(11) 1 320 541 (87) WO 2002/026621	(51) C07K 7/08
(11) 1 290 454 (87) WO 2001/098684	(51) G01R 1/067	(11) 1 308 879 (87) WO 2002/018921	(51) G06F 3/033	(11) 1 320 541 (87) WO 2002/026935	(51) C07K 7/08
(11) 1 290 517 (87) WO 2001/088647	(51) G05B 19/4097	(11) 1 309 969 (87) WO 2002/014045	(51) G11B 5/66	(11) 1 321 242 (87) WO 2002/027441	(51) B25C 1/08
(11) 1 291 981 (87) WO 2001/089905	(51) H01R 13/648	(11) 1 311 379 (87) WO 2002/014425	(51) B29C 45/00	(11) 1 321 242 (87) WO 2002/027661	(51) B25C 1/08
(11) 1 292 483 (87) WO 2001/089905	(51) B61L 23/34	(11) 1 311 612 (87) WO 2002/014404	(51) C08F 279/02	(11) 1 323 131 (87) WO 2002/027661	(51) G06T 1/20
(11) 1 293 129 (87) WO 2001/096396	(51) A22C 25/08	(11) 1 311 616 (87) WO 2002/014404	(51) C08L 71/00	(11) 1 323 519 (87) WO 2002/027661	(51) B31D 5/00
(11) 1 293 266 (87) WO 2001/096396	(51) B08B 9/055	(11) 1 312 253 (87) WO 2002/018921	(51) A01F 15/07	(11) 1 323 644 (87) WO 2002/027661	(51) B65D 83/16
(11) 1 294 760 (87) WO 2001/096396	(51) C07K 14/705	(11) 1 312 312 (87) WO 2002/018921	(51) A61B 17/00	(11) 1 323 785 (87) WO 2002/027661	(51) C09D 5/03
(11) 1 295 437 (87) WO 2002/001802	(51) H04L 12/28	(11) 1 312 851 (87) WO 2002/018921	(51) F16M 11/10	(11) 1 324 137 (87) WO 2002/027441	(51) G03F 7/20
(11) 1 295 748 (87) WO 2002/000219	(51) B60K 15/05	(11) 1 313 085 (87) WO 2002/018921	(51) G09F 17/00	(11) 1 325 401 (87) WO 2002/027441	(51) G06F 1/00
(11) 1 295 749 (87) WO 2002/000219	(51) B60K 17/22	(11) 1 313 198 (87) WO 2002/018921	(51) H02K 5/167	(11) 1 325 622 (87) WO 2002/032105	(51) H04M 19/02
(11) 1 296 685 (87) WO 2001/097823	(51) A61K 31/495	(11) 1 314 021 (87) WO 2002/018921	(51) G01N 21/85	(11) 1 325 768 (87) WO 2002/032105	(51) A63C 9/20
(11) 1 296 696 (87) WO 2001/097823	(51) A61K 36/28	(11) 1 314 347 (87) WO 2002/018921	(51) A01D 34/64	(11) 1 326 105 (87) WO 2002/032105	(51) G02B 6/28
(11) 1 297 734 (87) WO 2002/004581	(51) A01D 41/12	(11) 1 314 457 (87) WO 2002/018921	(51) A63B 49/08	(11) 1 326 266 (87) WO 2002/032105	(51) H01L 21/00
(11) 1 298 124 (87) WO 2002/004581	(51) C07C 255/56	(11) 1 315 186 (87) WO 2002/018921	(51) H01H 9/06	(11) 1 327 143 (87) WO 2002/025276	(51) G01N 33/483
(11) 1 298 193 (87) WO 2002/004581	(51) C11C 3/00	(11) 1 315 300 (87) WO 2002/020672	(51) G01N 21/85	(11) 1 327 552 (87) WO 2002/025276	(51) G01N 33/483
(11) 1 298 926 (87) WO 2002/000073	(51) H04N 7/16	(11) 1 315 778 (87) WO 2002/020672	(51) H03M 13/23	(11) 1 327 554 (87) WO 2002/025276	(51) B60K 31/00
(11) 1 299 022 (87) WO 2002/000073	(51) A47J 31/40	(11) 1 316 112 (87) WO 2002/021594	(51) H01L 23/00	(11) 1 327 719 (87) WO 2002/025276	(51) B60W 10/04
(11) 1 299 656 (87) WO 2001/092751	(51) F16D 65/12	(11) 1 316 287 (87) WO 2002/021594	(51) A61B 3/117	(11) 1 327 719 (87) WO 2002/025276	(51) E01F 13/08
(11) 1 300 108 (87) WO 2001/092751	(51) A61B 3/113	(11) 1 316 400 (87) WO 2002/021594	(51) B29C 33/04	(11) 1 327 719 (87) WO 2002/025276	(51) E01F 13/08
(11) 1 300 658 (87) WO 2001/092751	(51) G01F 1/58	(11) 1 316 804 (87) WO 2002/021594	(51) G01R 27/28	(11) 1 327 719 (87) WO 2002/025276	(51) E01F 13/08
(11) 1 300 998 (87) WO 2002/005841	(51) H04L 12/58	(11) 1 317 069 (87) WO 2002/015673	(51) H03M 13/23	(11) 1 327 719 (87) WO 2002/025276	(51) E01F 13/08
(11) 1 301 201 (87) WO 2002/005841	(51) A61K 38/47	(11) 1 317 172 (87) WO 2002/015673	(51) H01G 23/08	(11) 1 327 719 (87) WO 2002/025276	(51) E01F 13/08
(11) 1 301 921 (87) WO 2002/009094	(51) G10L 15/22	(11) 1 317 254 (87) WO 2002/019988	(51) A61K 9/16	(11) 1 327 719 (87) WO 2002/025276	(51) E01F 13/08
(11) 1 302 315 (87) WO 2002/009094	(51) B41F 31/02	(11) 1 317 551 (87) WO 2001/068871	(51) C12N 15/55	(11) 1 328 194 (87) WO 2002/028281	(51) A61B 5/087
(11) 1 302 577 (87) WO 2002/007973	(51) D03D 15/00	(11) 1 317 586 (87) WO 2002/022971	(51) E03D 9/08	(11) 1 328 464 (87) WO 2001/077004	(51) B67D 3/00
(11) 1 303 402 (87) WO 2002/007973	(51) B41F 7/26	(11) 1 317 862 (87) WO 2002/015613	(51) H04L 12/56	(11) 1 328 469 (87) WO 2002/026621	(51) C01B 13/02
(11) 1 303 790 (87) WO 2002/009152	(51) G03F 1/00	(11) 1 318 366 (87) WO 2002/015613	(51) F25C 3/04	(11) 1 328 469 (87) WO 2002/026621	(51) C01B 13/02
(11) 1 303 972 (87) WO 2001/099394	(51) H04M 3/00	(11) 1 318 651 (87) WO 2002/023590	(51) H04M 1/725	(11) 1 329 205 (87) WO 2002/026621	(51) A61F 2/38
				(11) 1 329 205 (87) WO 2002/026621	(51) A61F 2/38
				(11) 1 329 343 (87) WO 2002/026621	(51) B60G 7/00
				(11) 1 329 348 (87) WO 2002/026621	(51) B60J 1/18
				(11) 1 329 475 (87) WO 2002/026621	(51) C08G 61/12
				(11) 1 329 624 (87) WO 2002/026621	(51) F02D 41/06
				(11) 1 331 501 (87) WO 2002/034400	(51) G02B 6/44
				(11) 1 331 847 (87) WO 2002/034400	(51) A01M 1/02
				(11) 1 332 001 (87) WO 2002/034400	(51) B03B 9/06
				(11) 1 332 002 (87) WO 2002/034400	(51) B03B 9/06
				(11) 1 332 855 (87) WO 2002/034399	(51) B29C 33/20
				(11) 1 332 872 (87) WO 2002/034399	(51) B41F 13/60
				(11) 1 333 931 (87) WO 2002/034399	(51) B03B 9/06

(11) 1 334 249 (87) WO 2002/040803	(51) E04D 3/36	(11) 1 353 682 (87) WO 2002/058713	(51) A61K 36/185	(11) 1 371 755 (87) WO 2002/063067	(51) C23C 18/31
(11) 1 335 512	(51) H04H 1/00	(11) 1 355 449	(51) H04L 12/24	(11) 1 373 323 (87) WO 2002/079267	(51) C08C 19/44
(11) 1 337 341 (87) WO 2002/034401	(51) B03B 9/06	(11) 1 355 552 (87) WO 2002/056723	(51) A45D 19/02	(11) 1 373 344 (87) WO 2002/079288	(51) C08F 283/00
(11) 1 337 771 (87) WO 2002/040897	(51) F16H 55/24	(11) 1 356 205 (87) WO 2002/048547	(51) F03D 11/04	(11) 1 373 751 (87) WO 2002/081940	(51) F16D 65/12
(11) 1 337 799 (87) WO 2002/025193	(51) F26B 25/00	(11) 1 356 625 (87) WO 2002/062005	(51) H04L 7/04	(11) 1 375 088	(51) B25J 21/00
(11) 1 338 194	(51) A01G 25/16	(11) 1 356 963	(51) B60G 17/015	(11) 1 375 639 (87) WO 2002/077203	(51) C12N 1/14
(11) 1 338 838	(51) F16L 3/123	(11) 1 358 118 (87) WO 2002/057165	(51) B65H 16/10	(11) 1 375 889	(51) F02D 41/40
(11) 1 338 916	(51) G03B 17/26	(11) 1 358 253 (87) WO 2002/050171	(51) C08J 7/16	(11) 1 376 994	(51) H04M 1/05
(11) 1 339 186 (87) WO 2002/043294	(51) H04J 13/00	(11) 1 358 916	(51) A63C 9/08	(11) 1 378 002 (87) WO 2002/058117	(51) H01L 21/02
(11) 1 339 496 (87) WO 2002/037079	(51) B01L 3/02	(11) 1 359 109	(51) B65H 75/36	(11) 1 378 666	(51) F04C 29/02
(11) 1 340 746	(51) C07D 213/55	(11) 1 359 211 (87) WO 2002/051971	(51) C11D 1/835	(11) 1 378 807	(51) G05D 23/26
(11) 1 341 002	(51) G01S 13/524	(11) 1 359 824 (87) WO 2002/062175	(51) A47B 3/091	(11) 1 379 072	(51) H04N 1/32
(11) 1 341 342	(51) H04L 12/14	(11) 1 360 738 (87) WO 2002/050948	(51) H01Q 1/24	(11) 1 379 229 (87) WO 2002/080890	(51) A61K 31/19
(11) 1 341 505 (87) WO 2002/045673	(51) A61Q 5/10	(11) 1 361 803 (87) WO 2002/065858	(51) A23L 1/22	(11) 1 379 379 (87) WO 2002/078948	(51) B32B 15/08
(11) 1 342 593	(51) B60C 25/132	(11) 1 362 446 (87) WO 2002/056532	(51) H04L 1/00	(11) 1 379 505 (87) WO 2002/085857	(51) C07D 213/40
(11) 1 343 423 (87) WO 2002/049521	(51) A61B 17/34	(11) 1 364 050 (87) WO 2002/014547	(51) C12Q 1/68	(11) 1 379 559 (87) WO 2002/083745	(51) C08F 6/10
(11) 1 343 561 (87) WO 2002/047762	(51) A61P 7/02	(11) 1 364 172 (87) WO 2002/070965	(51) F24H 9/20	(11) 1 379 586 (87) WO 2002/088238	(51) C08K 5/103
(11) 1 344 434 (87) WO 2002/049401	(51) H05K 3/34	(11) 1 364 567	(51) A01B 63/32	(11) 1 380 321	(51) A62C 2/10
(11) 1 344 673	(51) F16H 61/02	(11) 1 364 801	(51) B41M 5/00	(11) 1 380 832	(51) G01N 19/04
(11) 1 345 199	(51) G09G 3/28	(11) 1 367 291	(51) F16G 5/20	(11) 1 381 397 (87) WO 2002/060491	(51) A61K 51/12
(11) 1 346 041 (87) WO 2002/042462	(51) C12N 15/12	(11) 1 367 464	(51) G04B 37/00	(11) 1 382 426	(51) B29C 33/42
(11) 1 346 625	(51) A01D 41/16	(11) 1 367 595	(51) G11C 16/06	(11) 1 382 720	(51) C23C 24/04
(11) 1 347 218	(51) F16J 15/32	(11) 1 367 664	(51) H01M 8/02	(11) 1 382 976	(51) G01R 31/3183
(11) 1 347 596	(51) H04L 9/30	(11) 1 367 907 (87) WO 2002/071872	(51) A23L 1/064	(11) 1 384 759	(51) C09D 5/03
(11) 1 348 666	(51) B66C 23/72	(11) 1 367 988 (87) WO 2002/036091	(51) A61K 8/97	(11) 1 384 760	(51) C09D 5/44
(11) 1 348 809	(51) D21H 23/24	(11) 1 368 094 (87) WO 2002/072202	(51) A61P 25/00	(11) 1 384 933	(51) F16L 37/12
(11) 1 349 641 (87) WO 2002/041980	(51) B01D 61/18	(11) 1 368 194 (87) WO 2002/064366	(51) B32B 27/20	(11) 1 386 236 (87) WO 2002/086731	(51) G06F 12/02
(11) 1 349 724 (87) WO 2002/051624	(51) B31B 1/52	(11) 1 368 935 (87) WO 2002/076033	(51) H04L 12/413	(11) 1 387 843 (87) WO 2002/088120	(51) C07D 417/12
(11) 1 349 745 (87) WO 2002/053410	(51) B60N 2/56	(11) 1 369 322	(51) B60R 25/00	(11) 1 388 743	(51) G02B 6/35
(11) 1 349 764 (87) WO 2002/055361	(51) B61L 5/04	(11) 1 369 389	(51) C03B 23/11	(11) 1 388 959	(51) H04B 10/17
(11) 1 350 657	(51) B60K 17/346	(11) 1 370 380 (87) WO 2002/064291	(51) B22D 11/128	(11) 1 390 128 (87) WO 2002/092206	(51) B01F 3/12
(11) 1 352 532 (87) WO 2002/056616	(51) H04Q 7/22	(11) 1 370 531 (87) WO 2002/068393	(51) C07D 213/81	(11) 1 391 149	(51) A01D 41/12
(11) 1 353 552 (87) WO 2002/058469	(51) A01N 31/08			(11) 1 391 333	(51) B60G 21/055
(11) 1 353 605 (87) WO 2002/058581	(51) A61C 9/00			(11) 1 392 318 (87) WO 2002/089812	(51) A61K 31/557
				(11) 1 392 377 (87) WO 2002/092153	(51) A61M 5/24

(11) 1 392 469 (87) WO 2002/096596	(51) B23P 11/02	(11) 1 406 642 (87) WO 2003/008564	(51) A61K 35/76	(11) 1 418 912 (87) WO 2003/015780	(51) A61K 31/437
(11) 1 392 543 (87) WO 2002/098697	(51) F16H 59/00	(11) 1 407 075 (87) WO 2002/099189	(51) D21G 3/00	(11) 1 419 107 (87) WO 2003/035551	(51) C01D 3/16
(11) 1 392 608 (87) WO 2002/098800	(51) C02F 3/00	(11) 1 407 189 (87) WO 2003/008863	(51) F23H 17/12	(11) 1 419 859 (87) WO 2003/008158	(51) B26B 21/22
(11) 1 392 666 (87) WO 2002/096896	(51) C07D 279/18	(11) 1 407 463 (87) WO 2003/007319	(51) H01G 4/18	(11) 1 420 083 (11) 1 420 095 (11) 1 420 127	(51) C23C 30/00 (51) D03D 47/30 (51) E04F 15/10
(11) 1 395 235 (87) WO 2002/100362	(51) C11D 17/08	(11) 1 407 590 (87) WO 2003/009558	(51) H04L 27/227	(11) 1 421 570 (87) WO 2003/019510	(51) G09G 3/32
(11) 1 396 121 (87) WO 2002/098074	(51) H04L 12/56	(11) 1 407 674 (11) 1 407 810 (87) WO 2003/000395	(51) A23D 9/00 (51) B01F 11/00	(11) 1 421 877 (11) 1 422 155 (11) 1 422 310 (11) 1 422 311	(51) A47C 5/12 (51) B65D 30/08 (51) C23C 4/12 (51) C23C 14/06
(11) 1 397 350 (87) WO 2002/090334	(51) C07D 217/18	(11) 1 407 883 (11) 1 407 907 (11) 1 407 908 (11) 1 407 976	(51) B41J 2/14 (51) B60H 1/22 (51) B60H 1/32 (51) B65D 47/42	(11) 1 422 992 (87) WO 2003/020010	(51) A01G 3/053
(11) 1 398 141 (11) 1 398 894 (11) 1 398 979	(51) B31B 5/36 (51) H04B 10/17 (51) H04Q 7/24	(11) 1 409 370 (87) WO 2003/011715	(51) B65D 85/10	(11) 1 424 046 (87) WO 2002/089708	(51) A61F 2/12
(11) 1 399 204 (87) WO 2003/002174	(51) A61M 1/36	(11) 1 409 880 (87) WO 2003/004885	(51) F16B 31/02	(11) 1 424 584 (11) 1 424 745 (11) 1 424 888 (87) WO 2003/013237	(51) A61F 2/12 (51) G02B 26/08 (51) H01M 10/44 (51) A01M 1/02
(11) 1 400 223 (11) 1 400 250	(51) A61F 13/15 (51) A61L 2/00	(11) 1 410 047 (87) WO 2003/010545	(51) G01P 15/125	(11) 1 424 888 (87) WO 2003/013237	(51) A01M 1/02
(11) 1 401 049 (11) 1 401 156 (11) 1 401 171	(51) H01Q 1/12 (51) H04L 12/433 (51) H04L 29/06	(11) 1 410 055 (87) WO 2002/031523	(51) G01R 33/465	(11) 1 425 200 (87) WO 2003/020549	(51) B60N 2/58
(11) 1 401 310 (87) WO 2003/003886	(51) A47J 27/18	(11) 1 410 388 (87) WO 2003/003368	(51) G11B 20/10	(11) 1 425 286 (87) WO 2003/022856	(51) C07D 519/00
(11) 1 401 493 (87) WO 2002/102410	(51) A61K 39/39	(11) 1 410 709 (11) 1 411 304 (11) 1 413 063 (87) WO 2003/013005	(51) A01F 15/10 (51) F24F 7/02 (51) H04B 7/155	(11) 1 425 476 (87) WO 2002/095138	(51) E02B 17/00
(11) 1 401 515 (87) WO 2002/058762	(51) A61M 5/00	(11) 1 413 604 (11) 1 414 048 (11) 1 414 080 (11) 1 414 246	(51) H03F 1/32 (51) H03G 11/04 (51) H01B 7/08 (51) H01L 41/09 (51) H04N 7/173	(11) 1 425 531 (87) WO 2003/029711	(51) F16L 9/00
(11) 1 402 625 (87) WO 2002/095933	(51) H03F 1/32	(11) 1 414 902 (87) WO 2003/011971	(51) C08L 77/00	(11) 1 425 765 (87) WO 2003/023795	(51) H01F 17/00
(11) 1 402 633 (87) WO 2003/001664	(51) H03G 11/04	(11) 1 414 080 (11) 1 414 246	(51) H01B 7/08 (51) H01L 41/09 (51) H04N 7/173	(11) 1 426 123 (11) 1 426 273	(51) B21D 26/02 (51) B62D 29/00
(11) 1 402 650 (87) WO 2002/103921	(51) H04B 1/12	(11) 1 414 902 (87) WO 2003/011971	(51) C08L 63/00	(11) 1 428 298 (87) WO 2003/021719	(51) H01R 12/22
(11) 1 403 068 (11) 1 403 084 (87) WO 2002/100649	(51) B41J 2/175 (51) B41J 15/00	(11) 1 415 754 (11) 1 415 987 (87) WO 2002/032872	(51) B23K 20/12 (51) C07D 213/74	(11) 1 428 335 (87) WO 2003/024005	(51) H04B 15/04
(11) 1 403 135 (11) 1 403 212 (11) 1 403 244 (11) 1 403 569 (11) 1 403 588 (11) 1 404 797 (87) WO 2003/006598	(51) B60Q 1/04 (51) B81B 3/00 (51) C07C 211/36 (51) F16H 61/00 (51) F24D 19/10 (51) C11D 7/32	(11) 1 416 539 (11) 1 416 812 (87) WO 2003/013276	(51) H01L 29/737 (51) A23L 1/30	(11) 1 428 691 (11) 1 428 771 (11) 1 428 951 (11) 1 429 074 (11) 1 429 807 (87) WO 2003/024489	(51) B60C 17/00 (51) B65F 1/16 (51) E04B 1/64 (51) F22D 1/32 (51) A61K 45/06
(11) 1 405 918 (11) 1 406 398 (11) 1 406 412 (87) WO 2003/007543	(51) C12Q 1/06 (51) C11D 7/32 (51) C12Q 1/06 (51) H04B 7/005 (51) H04L 9/38	(11) 1 417 355 (87) WO 2003/016579	(51) C21C 1/00	(11) 1 430 319 (87) WO 2003/025595	(51) G01R 31/3185
(11) 1 406 501 (87) WO 2003/007722	(51) A23B 4/02	(11) 1 417 723 (87) WO 2003/017400	(51) H01M 4/66	(11) 1 431 062 (11) 1 431 102 (11) 1 431 144 (11) 1 431 211	(51) B42D 15/00 (51) B60W 10/04 (51) B60S 1/08 (51) B65D 81/20
		(11) 1 418 260 (87) WO 2003/016603	(51) D02G 3/46		
		(11) 1 418 315 (11) 1 418 321 (11) 1 418 648	(51) F01M 13/02 (51) F01M 13/02 (51) H01R 13/41		

(11) 1 432 547 (87) WO 2003/031112	(51) B23K 33/00	(11) 1 448 244 (87) WO 2003/045453	(51) A61L 15/60	(11) 1 467 105 (87) WO 2003/053814	(51) F15B 13/00
(11) 1 433 885	(51) D04B 21/20	(11) 1 448 742 (87) WO 2003/031531	(51) C09J 7/02	(11) 1 467 932 (87) WO 2003/041552	(51) B65D 83/14
(11) 1 434 288	(51) H01M 4/02	(11) 1 449 019 (87) WO 2003/038489	(51) G02B 6/38	(11) 1 468 637 (87) WO 2003/041552	(51) A47L 9/02
(11) 1 434 475 (87) WO 2003/028433	(51) A01C 15/00	(11) 1 449 742	(51) B62D 5/04	(11) 1 468 704	(51) A61L 29/04
(11) 1 434 531 (87) WO 2003/030759	(51) A61B 17/66	(11) 1 450 021	(51) F02B 75/04	(11) 1 468 755	(51) B21D 1/14
(11) 1 435 574	(51) G06F 11/10	(11) 1 450 446	(51) H01R 13/52	(11) 1 469 720 (87) WO 2003/063584	(51) A01K 61/00
(11) 1 435 608	(51) G11B 7/007	(11) 1 451 077 (87) WO 2003/042056	(51) B65D 41/26	(11) 1 470 351 (87) WO 2003/064900	(51) F16J 15/06
(11) 1 435 860 (87) WO 2003/032850	(51) A61B 17/70	(11) 1 453 038	(51) G11B 5/66	(11) 1 470 542 (87) WO 2003/065329	(51) G09F 3/02
(11) 1 436 002 (87) WO 2003/033021	(51) A61K 39/385	(11) 1 454 368 (87) WO 2003/054920	(51) H01L 33/00	(11) 1 470 791	(51) A61B 19/00
(11) 1 436 508 (87) WO 2003/023226	(51) F04B 49/06	(11) 1 454 453 (87) WO 2003/051002	(51) H04L 12/18	(11) 1 471 355 (87) WO 2003/065040	(51) G01N 33/53
(11) 1 436 535 (87) WO 2002/101271	(51) F16K 3/24	(11) 1 454 541 (87) WO 2003/049557	(51) A23L 3/36	(11) 1 471 717	(51) H04M 1/02
(11) 1 436 946 (87) WO 2003/036871	(51) H04L 12/18	(11) 1 454 928 (87) WO 2003/048217	(51) C08F 20/06	(11) 1 472 880 (87) WO 2003/063496	(51) H04N 7/26
(11) 1 437 234	(51) B44C 1/16	(11) 1 455 908 (87) WO 2003/051468	(51) A63B 57/00	(11) 1 473 057	(51) A61N 5/06
(11) 1 437 295	(51) B62L 1/14	(11) 1 455 998 (87) WO 2003/051601	(51) B29C 44/34	(11) 1 473 865	(51) H04J 11/00
(11) 1 438 925	(51) A61C 1/00	(11) 1 456 197 (87) WO 2003/053956	(51) C07D 401/04	(11) 1 474 018 (87) WO 2003/068023	(51) A47B 73/00
(11) 1 439 054	(51) B29D 30/32	(11) 1 456 209 (87) WO 2003/051882	(51) C07D 473/16	(11) 1 474 252 (87) WO 2003/068425	(51) B21B 1/46
(11) 1 439 832 (87) WO 2003/032977	(51) A61K 31/35	(11) 1 456 479 (87) WO 2003/054306	(51) E02B 7/20	(11) 1 474 980	(51) A21B 7/00
(11) 1 439 924 (87) WO 2003/035302	(51) B21F 11/00	(11) 1 456 590 (87) WO 2003/076857	(51) F27D 1/00	(11) 1 475 863	(51) H01R 13/719
(11) 1 440 489 (87) WO 2003/038935	(51) H01M 8/02	(11) 1 456 663 (87) WO 2003/048094	(51) C07C 37/86	(11) 1 477 344	(51) B60H 1/00
(11) 1 440 833	(51) B60K 6/04	(11) 1 458 663 (87) WO 2003/048094	(51) C07C 37/86	(11) 1 477 373	(51) B60R 21/20
(11) 1 441 609 (87) WO 2003/034853	(51) A41D 1/08	(11) 1 458 703 (87) WO 2003/053948	(51) C07D 311/76	(11) 1 477 451	(51) B66C 23/70
(11) 1 441 734 (87) WO 2003/035076	(51) A61K 31/513	(11) 1 459 193 (87) WO 2003/050941	(51) G06F 13/40	(11) 1 477 452	(51) B66C 23/90
(11) 1 442 448 (87) WO 2003/034392	(51) G09G 3/20	(11) 1 461 128 (87) WO 2003/051476	(51) A63F 5/00	(11) 1 479 278	(51) A01D 34/535
(11) 1 442 646 (87) WO 2003/041475	(51) H05K 13/00	(11) 1 461 335 (87) WO 2003/055878	(51) C07D 453/02	(11) 1 479 727 (87) WO 2003/064525	(51) C08L 33/04
(11) 1 442 705	(51) A61B 5/15	(11) 1 461 953 (87) WO 2003/056831	(51) H04N 7/173	(11) 1 479 983	(51) F24F 13/072
(11) 1 443 533	(51) H01H 3/00	(11) 1 462 368	(51) B65B 13/34	(11) 1 480 374	(51) H04L 9/32
(11) 1 444 802 (87) WO 2003/043257	(51) H04L 1/00	(11) 1 462 668	(51) F16C 7/04	(11) 1 481 634	(51) A61B 5/053
(11) 1 445 020	(51) B01L 3/00	(11) 1 463 602 (87) WO 2003/059566	(51) B23K 11/14	(11) 1 482 712	(51) H04L 29/12
(11) 1 446 017 (87) WO 2003/024234	(51) A22C 13/00	(11) 1 464 829	(51) F02N 15/04	(11) 1 482 764	(51) H05B 1/02
(11) 1 446 427 (87) WO 2003/044063	(51) C08F 10/00	(11) 1 465 893 (87) WO 2003/057697	(51) C07D 471/08	(11) 1 484 187 (87) WO 2003/076202	(51) B41M 5/52
(11) 1 446 772 (87) WO 2003/034351	(51) G07D 1/00	(11) 1 466 314 (87) WO 2003/062281	(51) G10D 3/10	(11) 1 486 073 (87) WO 2003/075572	(51) H04N 7/173
(11) 1 448 086 (87) WO 2003/041556	(51) A47L 15/42	(11) 1 466 972 (87) WO 2003/056009	(51) C12N 15/09	(11) 1 487 292 (87) WO 2003/079837	(51) A43B 5/04

(11) 1 488 933 (87) WO 2003/074286	(51) B41M 5/34	(11) 1 504 363 (87) WO 2003/096213	(51) G06F 15/173	(11) 1 519 670 (87) WO 2004/004523	(51) A47J 31/44
(11) 1 489 086	(51) C07F 5/00	(11) 1 504 521 (87) WO 2003/098793	(51) H02P 9/04	(11) 1 519 849 (87) WO 2004/002764	(51) B60H 1/32
(11) 1 489 255	(51) E05D 11/00	(11) 1 504 714	(51) A61B 5/00	(11) 1 520 208 (87) WO 2004/006016	(51) G03F 1/14
(11) 1 489 736	(51) H03B 5/32	(11) 1 505 446	(51) G03G 5/082	(11) 1 520 956	(51) E21D 11/15
(11) 1 490 281 (87) WO 2003/086665	(51) B65H 43/00	(11) 1 505 646	(51) H01L 23/58	(11) 1 521 343	(51) H02G 1/12
(11) 1 491 566	(51) C08G 59/42	(11) 1 505 854	(51) H05B 3/74	(11) 1 521 502	(51) H05B 6/76
(11) 1 491 734	(51) F01N 3/022	(11) 1 506 491 (87) WO 2003/100643	(51) G06F 15/16	(11) 1 521 995 (87) WO 2004/008240	(51) G03B 21/00
(11) 1 492 771 (87) WO 2003/082827	(51) C07D 215/40	(11) 1 506 837	(51) B24B 21/02	(11) 1 522 382	(51) B23Q 11/10
(11) 1 493 165 (87) WO 2003/088291	(51) H01H 33/66	(11) 1 507 776 (87) WO 2003/101985	(51) C07D 417/14	(11) 1 522 391	(51) B26F 3/00
(11) 1 493 541	(51) B27B 17/00	(11) 1 508 734	(51) F16K 31/06	(11) 1 523 258 (87) WO 2004/008917	(51) A47C 20/08
(11) 1 493 653	(51) B62D 65/00	(11) 1 508 809	(51) G01N 35/10	(11) 1 523 592 (87) WO 2004/009886	(51) D02G 1/02
(11) 1 493 691	(51) B65G 15/20	(11) 1 508 934	(51) H01M 10/40	(11) 1 523 738 (87) WO 2004/008407	(51) G08B 17/12
(11) 1 493 907	(51) F02D 35/00	(11) 1 509 004	(51) H04L 12/28	(11) 1 523 881	(51) A01K 1/12
(11) 1 494 301	(51) H01M 2/38	(11) 1 509 522 (87) WO 2003/101990	(51) C07D 471/04	(11) 1 524 048	(51) B22D 17/14
(11) 1 495 584 (87) WO 2003/085896	(51) H04L 12/28	(11) 1 509 736 (87) WO 2003/093744	(51) F26B 5/04	(11) 1 524 266	(51) C07D 211/58
(11) 1 495 949 (87) WO 2003/086841	(51) B62D 55/08	(11) 1 509 977 (87) WO 2003/100927	(51) H01S 5/068	(11) 1 525 786	(51) A01D 78/10
(11) 1 496 234	(51) F02D 41/40	(11) 1 510 350	(51) B41J 2/175	(11) 1 526 321	(51) F16L 41/06
(11) 1 496 236	(51) F02D 41/40	(11) 1 510 618	(51) D06M 13/192	(11) 1 526 545	(51) G11C 13/04
(11) 1 496 500	(51) G10L 19/14	(11) 1 511 392 (87) WO 2003/103411	(51) A23K 1/00	(11) 1 527 005 (87) WO 2004/013016	(51) B65D 83/00
(11) 1 497 022 (87) WO 2003/090921	(51) B01J 13/16	(11) 1 513 039	(51) G06F 21/20	(11) 1 527 153 (87) WO 2004/015046	(51) C11C 3/14
(11) 1 497 402 (87) WO 2003/089558	(51) C11D 1/645	(11) 1 513 412 (87) WO 2003/101216	(51) A23F 5/24	(11) 1 527 651 (87) WO 2004/014096	(51) H04Q 7/38
(11) 1 497 477 (87) WO 2003/091472	(51) C23C 14/00	(11) 1 513 532 (87) WO 2003/103673	(51) A61K 31/485	(11) 1 527 680	(51) A01K 5/02
(11) 1 498 382	(51) B66B 13/08	(11) 1 513 738 (87) WO 2004/000684	(51) B65D 75/00	(11) 1 527 696	(51) A23G 3/00
(11) 1 498 544	(51) D21H 19/20	(11) 1 514 534	(51) A61K 8/02	(11) 1 527 699	(51) A23K 1/10
(11) 1 499 508 (87) WO 2003/091046	(51) B60C 23/04	(11) 1 514 664	(51) B29C 45/17	(11) 1 528 015	(51) B65F 1/00
(11) 1 501 063 (87) WO 2003/088178	(51) G08G 1/017	(11) 1 514 718	(51) B60K 15/03	(11) 1 528 637	(51) H01R 13/58
(11) 1 501 199 (87) WO 2003/094371	(51) H04B 1/04	(11) 1 514 905	(51) C09B 62/09	(11) 1 528 866 (87) WO 2004/017771	(51) A24C 5/31
(11) 1 501 341	(51) H05K 5/06	(11) 1 515 019	(51) F02B 27/06	(11) 1 529 299 (87) WO 2004/017348	(51) H01H 33/66
(11) 1 501 394 (87) WO 2004/030497	(51) A47F 5/00	(11) 1 515 278	(51) G06T 9/00	(11) 1 529 749	(51) B66C 23/697
(11) 1 501 795 (87) WO 2003/091212	(51) C07D 207/40	(11) 1 516 432 (87) WO 2003/107546	(51) H04B 1/10	(11) 1 529 977	(51) F16D 1/06
(11) 1 501 962 (87) WO 2003/093530	(51) C23C 16/00	(11) 1 518 117 (87) WO 2003/107001	(51) G01N 33/50	(11) 1 530 053	(51) G01R 31/26
(11) 1 502 944	(51) C11D 17/00	(11) 1 518 709	(51) B41M 7/00	(11) 1 530 094	(51) G03G 5/06
(11) 1 503 552	(51) H04L 12/58	(11) 1 519 093	(51) F16L 19/00	(11) 1 530 433 (87) WO 2004/017777	(51) A43B 7/08
(11) 1 503 917 (87) WO 2003/093047	(51) B60K 23/08	(11) 1 519 448	(51) H01R 13/193	(11) 1 530 778 (87) WO 2004/021270	(51) G06K 19/07
(11) 1 504 187 (87) WO 2003/095825	(51) F02M 47/02	(11) 1 519 461	(51) H02B 1/46	(11) 1 530 900	(51) A01N 25/14
		(11) 1 519 657 (87) WO 2004/002246	(51) A24C 5/47	(11) 1 530 934	(51) A47G 9/02

(11) 1 531 135	(51) B65G 63/00	(11) 1 544 223	(51) C08G 18/08	(11) 1 557 124	(51) A61B 5/15
(11) 1 531 165	(51) C08G 18/36	(11) 1 544 309	(51) C12Q 1/68	(11) 1 557 578	(51) F16C 35/04
(11) 1 531 636	(51) H04Q 3/00	(11) 1 544 647	(51) G02B 6/132	(11) 1 557 823	(51) G10L 15/14
(11) 1 531 853	(51) A61K 38/01	(11) 1 545 270	(51) A47C 19/20	(11) 1 558 313	(51) A61M 15/00
(87) WO 2004/024176		(87) WO 2004/026081		(87) WO 2004/041337	
(11) 1 531 872	(51) A61K 49/06	(11) 1 545 780	(51) B01L 3/00	(11) 1 558 787	(51) C23F 11/14
(87) WO 2004/019997		(87) WO 2004/022233		(87) WO 2004/042115	
(11) 1 532 570	(51) G06K 7/00	(11) 1 546 275	(51) C09J 5/00	(11) 1 558 898	(51) G01F 1/58
(87) WO 2004/021256		(87) WO 2004/026984		(87) WO 2004/042328	
(11) 1 532 871	(51) A24B 7/14	(11) 1 546 290	(51) C10L 1/18	(11) 1 559 133	(51) H01L 21/00
(11) 1 532 975	(51) A61K 9/18	(87) WO 2004/013259		(87) WO 2004/044962	
(11) 1 533 523	(51) F04B 35/04	(11) 1 546 837	(51) G05G 1/14	(11) 1 559 462	(51) A63H 17/26
(11) 1 533 878	(51) H02G 3/00	(87) WO 2004/031881		(11) 1 559 650	(51) B65B 5/06
(11) 1 535 810	(51) B60R 21/26	(11) 1 547 867	(51) B60R 1/07	(11) 1 559 923	(51) F16D 48/06
(11) 1 536 092	(51) E05C 9/20	(11) 1 547 954	(51) B66B 5/00	(11) 1 560 164	(51) G07B 17/00
(11) 1 536 621	(51) H04M 3/42	(11) 1 548 256	(51) F02D 41/02	(11) 1 560 188	(51) G09F 3/20
(11) 1 536 903	(51) B23B 27/16	(11) 1 548 979	(51) H04L 12/24	(11) 1 560 238	(51) H01H 13/70
(87) WO 2004/024379		(11) 1 548 988	(51) H04L 12/28	(11) 1 561 660	(51) B60S 9/08
(11) 1 536 962	(51) B60H 1/32	(11) 1 549 522	(51) B60K 15/04	(11) 1 561 663	(51) B61L 1/14
(87) WO 2004/020232		(87) WO 2004/035343		(11) 1 563 043	(51) C11D 1/62
(11) 1 537 156	(51) C08G 18/08	(11) 1 549 838	(51) F01N 3/037	(87) WO 2004/046290	
(87) WO 2004/026932		(87) WO 2004/003354		(11) 1 563 765	(51) A47C 1/023
(11) 1 537 304	(51) F01N 3/20	(11) 1 550 677	(51) C08G 59/40	(11) 1 564 904	(51) H04B 1/707
(87) WO 2004/025093		(87) WO 2004/011522		(11) 1 565 719	(51) G01M 17/04
(11) 1 537 804	(51) A47C 1/032	(11) 1 550 790	(51) E21B 47/10	(87) WO 2004/046680	
(11) 1 538 350	(51) F16B 37/08	(11) 1 551 375	(51) A61K 9/48	(11) 1 566 002	(51) H04B 10/18
(11) 1 538 639	(51) H01G 4/12	(87) WO 2004/012716		(87) WO 2004/051893	
(11) 1 539 496	(51) B41F 33/00	(11) 1 551 923	(51) C08L 83/14	(11) 1 566 335	(51) B64D 11/06
(87) WO 2004/016433		(87) WO 2004/020527		(11) 1 566 415	(51) C09D 11/00
(11) 1 539 513	(51) B60F 1/04	(11) 1 552 208	(51) F16L 37/62	(11) 1 566 928	(51) H04L 12/56
(87) WO 2004/026600		(87) WO 2004/036105		(11) 1 567 876	(51) G01R 31/36
(11) 1 539 803	(51) C07K 7/54	(11) 1 552 761	(51) A43B 3/00	(87) WO 2004/051296	
(87) WO 2004/011487		(11) 1 552 773	(51) A47D 7/04	(11) 1 568 110	(51) H01R 39/06
(11) 1 539 895	(51) C09D 201/00	(11) 1 552 793	(51) A61B 17/34	(87) WO 2005/062431	
(87) WO 2004/016700		(11) 1 552 946	(51) B41J 13/00	(11) 1 568 130	(51) H03J 7/04
(11) 1 540 697	(51) H01J 49/42	(11) 1 552 953	(51) B41M 5/42	(87) WO 2004/045074	
(87) WO 2004/013890		(11) 1 553 705	(51) H03M 13/11	(11) 1 568 259	(51) H05K 7/14
(11) 1 540 974	(51) H04Q 7/22	(11) 1 554 069	(51) B21G 3/12	(87) WO 2004/052064	
(87) WO 2004/019634		(87) WO 2004/030846		(11) 1 569 512	(51) A01N 25/04
(11) 1 541 002	(51) H05K 13/08	(11) 1 554 132	(51) B60C 13/00	(87) WO 2004/052099	
(87) WO 2004/012491		(87) WO 2004/030947		(11) 1 569 554	(51) A61B 5/103
(11) 1 541 234	(51) B01L 3/00	(11) 1 555 283	(51) C08K 13/02	(87) WO 2004/049941	
(11) 1 542 058	(51) G02B 26/08	(87) WO 2004/037904		(11) 1 569 602	(51) A61Q 5/00
(11) 1 542 219	(51) G11B 7/24	(11) 1 555 398	(51) F01L 9/02	(87) WO 2004/054526	
(11) 1 542 561	(51) A44B 18/00	(11) 1 555 455	(51) F16G 5/18	(11) 1 569 812	(51) B60J 5/04
(87) WO 2004/017781		(11) 1 555 507	(51) G01B 11/25	(87) WO 2004/050406	
(11) 1 542 781	(51) B01D 35/143	(11) 1 555 577	(51) G03G 5/07	(11) 1 570 143	(51) E04F 15/22
(87) WO 2004/026434		(11) 1 555 895	(51) A23L 1/30	(87) WO 2004/044348	
(11) 1 543 666	(51) H04L 29/06	(87) WO 2004/039177		(11) 1 570 266	(51) G01N 33/50
(87) WO 2004/030309		(11) 1 555 935	(51) A61B 5/02	(87) WO 2004/051264	
(11) 1 543 743	(51) A47B 3/04	(87) WO 2004/039257		(11) 1 570 571	(51) H03F 1/30
(11) 1 544 046	(51) B60R 16/02			(87) WO 2004/051846	

(11) 1 571 021	(51) <i>B60H 1/22</i>	(11) 1 585 876	(51) <i>E04F 15/02</i>	(11) 1 605 425	(51) <i>G09F 13/00</i>
(11) 1 571 138	(51) <i>C07C 67/32</i>	(87) WO 2004/059104		(11) 1 605 805	(51) <i>A47J 42/04</i>
(87) WO 2004/052828		(11) 1 585 913	(51) <i>F16H 57/04</i>	(87) WO 2004/091355	
(11) 1 572 179	(51) <i>A61K 31/155</i>	(87) WO 2004/065157		(11) 1 606 475	(51) <i>E04G 11/50</i>
(87) WO 2004/047824		(11) 1 586 211	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(87) WO 2004/072408	
(11) 1 573 374	(51) <i>G02B 6/00</i>	(87) WO 2004/006613		(11) 1 607 001	(51) <i>A23B 4/28</i>
(87) WO 2004/055559		(11) 1 587 170	(51) <i>H01R 12/18</i>	(11) 1 607 244	(51) <i>B60C 23/00</i>
(11) 1 573 836	(51) <i>H01M 4/66</i>	(11) 1 587 176	(51) <i>H01R 13/52</i>	(11) 1 607 638	(51) <i>F16B 7/04</i>
(87) WO 2004/062005		(11) 1 587 696	(51) <i>B60C 23/04</i>	(11) 1 608 228	(51) <i>A22C 11/02</i>
(11) 1 574 234	(51) <i>A63B 51/02</i>	(87) WO 2004/056590		(87) WO 2004/082387	
(11) 1 575 366	(51) <i>A22C 9/00</i>	(11) 1 587 857	(51) <i>C08J 3/00</i>	(11) 1 608 869	(51) <i>F02M 59/10</i>
(87) WO 2004/054373		(87) WO 2004/065462		(87) WO 2004/085830	
(11) 1 575 708	(51) <i>B02C 18/14</i>	(11) 1 587 890	(51) <i>C09G 3/00</i>	(11) 1 609 197	(51) <i>H01L 51/30</i>
(87) WO 2004/035215		(87) WO 2004/065506		(87) WO 2004/093210	
(11) 1 575 784	(51) <i>B41M 5/00</i>	(11) 1 588 640	(51) <i>A44C 5/00</i>	(11) 1 609 973	(51) <i>F02D 41/22</i>
(87) WO 2004/060687		(11) 1 589 064	(51) <i>C08J 9/42</i>	(11) 1 611 014	(51) <i>B65B 35/06</i>
(11) 1 575 795	(51) <i>B60J 5/04</i>	(11) 1 590 520	(51) <i>D03J 1/00</i>	(87) WO 2004/089756	
(87) WO 2004/054831		(87) WO 2004/063446		(11) 1 611 085	(51) <i>C07C 233/69</i>
(11) 1 576 285	(51) <i>F02P 5/152</i>	(11) 1 591 155	(51) <i>B01D 35/02</i>	(87) WO 2004/089875	
(87) WO 2004/053328		(11) 1 591 505	(51) <i>C09J 133/06</i>	(11) 1 611 179	(51) <i>C08G 18/70</i>
(11) 1 576 562	(51) <i>G08G 1/14</i>	(11) 1 591 609	(51) <i>E05F 15/00</i>	(87) WO 2004/092243	
(87) WO 2004/055751		(11) 1 591 677	(51) <i>F16B 37/06</i>	(11) 1 611 211	(51) <i>C09D 5/04</i>
(11) 1 576 642	(51) <i>H01J 49/04</i>	(11) 1 591 703	(51) <i>F16K 17/16</i>	(87) WO 2004/083321	
(87) WO 2004/051697		(11) 1 591 703	(51) <i>F16K 17/16</i>	(11) 1 611 383	(51) <i>F16K 31/06</i>
(11) 1 577 111	(51) <i>B41M 5/36</i>	(11) 1 592 003	(51) <i>G11B 7/24</i>	(87) WO 2004/085895	
(11) 1 577 116	(51) <i>B41N 1/24</i>	(87) WO 2004/070717		(11) 1 612 117	(51) <i>B61H 11/00</i>
(87) WO 2004/060691		(11) 1 592 268	(51) <i>H04Q 7/30</i>	(11) 1 612 418	(51) <i>F04B 23/02</i>
(11) 1 577 491	(51) <i>F01D 1/24</i>	(11) 1 592 584	(51) <i>B60R 21/01</i>	(11) 1 612 577	(51) <i>G01S 7/40</i>
(11) 1 577 989	(51) <i>H01R 33/08</i>	(87) WO 2004/071816		(11) 1 614 180	(51) <i>H01M 8/10</i>
(11) 1 578 390	(51) <i>A61K 8/44</i>	(11) 1 592 600	(51) <i>B62D 7/12</i>	(87) WO 2004/093225	
(87) WO 2004/056329		(87) WO 2004/071848		(11) 1 614 644	(51) <i>B65G 17/08</i>
(11) 1 579 093	(51) <i>E04D 13/147</i>	(11) 1 592 887	(51) <i>F04B 1/04</i>	(11) 1 614 919	(51) <i>F16D 25/0638</i>
(87) WO 2004/055293		(87) WO 2004/072477		(11) 1 615 296	(51) <i>H01R 4/44</i>
(11) 1 581 227	(51) <i>A61K 31/50</i>	(11) 1 594 715	(51) <i>B60W 10/02</i>	(11) 1 615 608	(51) <i>A61H 33/06</i>
(87) WO 2004/060375		(87) WO 2004/074025		(87) WO 2004/091470	
(11) 1 581 331	(51) <i>B01F 5/06</i>	(11) 1 595 988	(51) <i>D04B 1/24</i>	(11) 1 616 122	(51) <i>F16L 9/18</i>
(87) WO 2004/050225		(11) 1 596 205	(51) <i>G01R 15/18</i>	(87) WO 2004/094888	
(11) 1 581 336	(51) <i>B01J 20/12</i>	(11) 1 596 235	(51) <i>G02B 7/00</i>	(11) 1 616 377	(51) <i>H02G 9/02</i>
(87) WO 2004/052498		(11) 1 596 931	(51) <i>A61N 1/30</i>	(87) WO 2004/088810	
(11) 1 581 538	(51) <i>C07D 513/04</i>	(87) WO 2004/075981		(11) 1 616 485	(51) <i>A01K 97/10</i>
(87) WO 2004/055026		(11) 1 597 985	(51) <i>A47B 49/00</i>	(11) 1 616 759	(51) <i>B60R 21/01</i>
(11) 1 581 588	(51) <i>C08K 9/06</i>	(11) 1 598 414	(51) <i>C11C 1/10</i>	(11) 1 617 726	(51) <i>A22C 11/12</i>
(87) WO 2004/063260		(11) 1 600 709	(51) <i>F25B 13/00</i>	(87) WO 2004/093553	
(11) 1 583 457	(51) <i>A47L 25/00</i>	(11) 1 600 821	(51) <i>G03G 5/06</i>	(11) 1 617 740	(51) <i>A43D 3/02</i>
(87) WO 2004/060134		(11) 1 601 272	(51) <i>A47G 21/04</i>	(87) WO 2004/095964	
(11) 1 583 683	(51) <i>B62D 27/06</i>	(87) WO 2004/080249		(11) 1 618 763	(51) <i>G10L 19/00</i>
(87) WO 2004/062987		(11) 1 602 567	(51) <i>B62J 35/00</i>	(87) WO 2004/093495	
(11) 1 583 805	(51) <i>C09D 11/00</i>	(11) 1 602 881	(51) <i>F23G 7/00</i>	(11) 1 619 153	(51) <i>B65H 19/12</i>
(87) WO 2004/065501		(11) 1 603 095	(51) <i>G08G 1/09</i>	(11) 1 620 327	(51) <i>B65D 77/06</i>
(11) 1 584 207	(51) <i>H04Q 7/22</i>	(11) 1 603 775	(51) <i>B60R 21/00</i>	(87) WO 2004/096661	
(87) WO 2004/064423		(87) WO 2004/078528		(11) 1 620 642	(51) <i>F02D 41/34</i>
(11) 1 584 272	(51) <i>A47G 23/06</i>			(87) WO 2004/097201	
(87) WO 2005/058107				(11) 1 621 486	(51) <i>B65G 25/06</i>
(11) 1 584 841	(51) <i>F16G 13/16</i>				
(87) WO 2005/058107					
(11) 1 584 889	(51) <i>F42C 19/06</i>				
(87) WO 2005/058107					

(11) 1 621 581	(51) <i>C08L 67/03</i>	(11) 1 636 509	(51) <i>F16F 9/04</i>	(11) 1 659 766	(51) <i>H04M 1/247</i>
		(87) WO 2004/109150			
(11) 1 621 840	(51) <i>F27B 9/20</i>	(11) 1 637 535	(51) <i>C07F 7/18</i>	(11) 1 660 786	(51) <i>F16G 13/06</i>
				(87) WO 2005/024269	
(11) 1 621 943	(51) <i>G05B 15/00</i>	(11) 1 637 786	(51) <i>F16L 9/12</i>	(11) 1 662 903	(51) <i>A23L 1/29</i>
				(87) WO 2005/023017	
(11) 1 622 225	(51) <i>H01R 13/03</i>	(11) 1 639 388	(51) <i>G01T 1/29</i>	(11) 1 663 713	(51) <i>B60R 1/00</i>
		(87) WO 2004/111682		(87) WO 2005/035313	
(11) 1 622 241	(51) <i>H02K 5/10</i>	(11) 1 639 947	(51) <i>A61B 10/00</i>	(11) 1 664 598	(51) <i>F16J 15/16</i>
				(87) WO 2005/026586	
(11) 1 622 690	(51) <i>A63C 17/06</i>	(11) 1 640 235	(51) <i>B61B 12/02</i>	(11) 1 664 598	(51) <i>F16J 15/16</i>
(87) WO 2004/101086				(87) WO 2005/026586	
(11) 1 622 880	(51) <i>C07D 239/84</i>	(11) 1 641 646	(51) <i>B60K 11/02</i>	(11) 1 664 849	(51) <i>G01V 8/02</i>
		(87) WO 2004/096778		(87) WO 2005/031391	
(11) 1 623 068	(51) <i>D21H 19/36</i>	(11) 1 642 023	(51) <i>F02M 61/00</i>	(11) 1 665 253	(51) <i>G11B 19/20</i>
		(87) WO 2004/083522		(87) WO 2005/027115	
(11) 1 623 294	(51) <i>G06F 1/00</i>	(11) 1 642 518	(51) <i>A47J 36/16</i>	(11) 1 665 735	(51) <i>H04L 29/08</i>
		(87) WO 2004/099950		(87) WO 2005/032104	
(11) 1 624 076	(51) <i>C12Q 1/70</i>	(11) 1 642 740	(51) <i>B41J 19/20</i>	(11) 1 665 879	(51) <i>H04R 17/00</i>
				(87) WO 2005/027571	
(11) 1 624 611	(51) <i>H04L 12/18</i>	(11) 1 644 130	(51) <i>B05B 7/00</i>	(11) 1 668 237	(51) <i>F02M 13/04</i>
		(87) WO 2004/110643		(87) WO 2005/026520	
(11) 1 624 762	(51) <i>A23C 9/127</i>	(11) 1 644 545	(51) <i>C22C 1/00</i>	(11) 1 671 344	(51) <i>H01H 77/10</i>
		(87) WO 2004/103083		(87) WO 2005/034162	
(11) 1 624 944	(51) <i>A63F 13/12</i>	(11) 1 645 020	(51) <i>H02H 6/00</i>	(11) 1 671 344	(51) <i>H01H 77/10</i>
		(87) WO 2004/103503		(87) WO 2005/034162	
(11) 1 625 060	(51) <i>B60T 13/567</i>	(11) 1 645 731	(51) <i>F01N 3/36</i>	(11) 1 671 520	(51) <i>H05B 3/74</i>
		(87) WO 2004/101341		(87) WO 2005/032214	
(11) 1 625 187	(51) <i>C09D 11/02</i>	(11) 1 646 038	(51) <i>G10L 15/28</i>	(11) 1 673 300	(51) <i>B65H 29/58</i>
		(87) WO 2004/104120		(87) WO 2005/035409	
(11) 1 625 951	(51) <i>B60C 11/13</i>	(11) 1 646 545	(51) <i>B60T 13/68</i>	(11) 1 673 546	(51) <i>F16D 21/06</i>
		(87) WO 2005/005216		(87) WO 2005/038280	
(11) 1 626 922	(51) <i>B65H 51/28</i>	(11) 1 646 767	(51) <i>F01L 1/14</i>	(11) 1 673 762	(51) <i>G10L 15/22</i>
		(87) WO 2004/106202		(87) WO 2005/048241	
(11) 1 626 962	(51) <i>C07D 213/54</i>	(11) 1 647 773	(51) <i>F24B 1/192</i>	(11) 1 675 621	(51) <i>A61K 47/44</i>
		(87) WO 2004/099146		(87) WO 2005/016322	
(11) 1 627 140	(51) <i>F02D 21/08</i>	(11) 1 649 166	(51) <i>F04B 37/08</i>	(11) 1 675 717	(51) <i>B29D 30/30</i>
		(87) WO 2005/005833		(87) WO 2005/037531	
(11) 1 627 328	(51) <i>G06F 17/30</i>	(11) 1 649 961	(51) <i>B23H 9/14</i>	(11) 1 676 287	(51) <i>H01H 59/00</i>
		(87) WO 2004/099590		(87) WO 2005/020262	
(11) 1 627 473	(51) <i>H04B 3/54</i>	(11) 1 650 088	(51) <i>B60R 21/20</i>	(11) 1 678 024	(51) <i>B61L 5/10</i>
				(87) WO 2005/042330	
(11) 1 628 884	(51) <i>B65D 5/52</i>	(11) 1 651 133	(51) <i>A61C 8/00</i>	(11) 1 678 567	(51) <i>G06F 1/00</i>
		(87) WO 2004/099010		(87) WO 2005/050414	
(11) 1 629 513	(51) <i>H01H 47/00</i>	(11) 1 651 223	(51) <i>A01K 89/01</i>	(11) 1 680 180	(51) <i>A61N 1/05</i>
		(87) WO 2005/011694		(87) WO 2005/032651	
(11) 1 629 513	(51) <i>H01H 47/00</i>	(11) 1 652 426	(51) <i>A01K 89/01</i>	(11) 1 680 280	(51) <i>B41M 5/00</i>
		(87) WO 2004/107377		(87) WO 2005/009747	
(11) 1 630 279	(51) <i>D06F 58/26</i>	(11) 1 652 441	(51) <i>A43B 13/18</i>	(11) 1 680 857	(51) <i>H02K 21/24</i>
				(87) WO 2005/041392	
(11) 1 631 197	(51) <i>A61B 17/00</i>	(11) 1 653 816	(51) <i>A23L 3/06</i>	(11) 1 680 875	(51) <i>H04B 7/185</i>
		(87) WO 2005/016032		(87) WO 2005/046084	
(11) 1 631 744	(51) <i>F04B 1/12</i>	(11) 1 654 491	(51) <i>F21V 17/10</i>	(11) 1 682 342	(51) <i>B32B 5/14</i>
		(87) WO 2004/109107		(87) WO 2005/049312	
(11) 1 631 754	(51) <i>F16G 11/10</i>	(11) 1 654 646	(51) <i>G06F 9/46</i>	(11) 1 687 111	(51) <i>B22F 3/00</i>
		(87) WO 2005/003591		(87) WO 2005/051576	
(11) 1 632 631	(51) <i>E05D 7/04</i>	(11) 1 656 397	(51) <i>C08F 8/28</i>	(11) 1 687 856	(51) <i>H01L 51/00</i>
		(87) WO 2005/021604		(87) WO 2005/053048	
(11) 1 632 646	(51) <i>F01C 1/02</i>	(11) 1 657 139	(51) <i>B62D 7/15</i>	(11) 1 689 437	(51) <i>A61K 47/00</i>
				(87) WO 2005/053745	
(11) 1 633 971	(51) <i>F02M 59/06</i>	(11) 1 657 434	(51) <i>F02M 63/02</i>		
		(87) WO 2004/111435			
(11) 1 636 320	(51) <i>C09D 11/00</i>	(11) 1 657 435	(51) <i>F02M 63/02</i>		
		(87) WO 2005/003244			
(11) 1 636 478	(51) <i>F02M 25/07</i>	(11) 1 659 042	(51) <i>B60T 7/22</i>		
		(87) WO 2005/001271			
			(11) 1 659 222		
			(51) <i>E01F 8/00</i>		
			(87) WO 2005/053745		
			(11) 1 659 617		
			(51) <i>H01J 61/36</i>		

- (11) **1 689 495** (51) **A61Q 19/02**
(87) WO 2005/044214
- (11) **1 689 952** (51) **E04D 3/30**
(87) WO 2005/042871
- (11) **1 689 994** (51) **F02D 41/02**
(87) WO 2005/049993
- (11) **1 691 892** (51) **A61P 25/04**
(87) WO 2005/055981
- (11) **1 694 977** (51) **F16D 48/06**
(87) WO 2005/057040
- (11) **1 696 001** (51) **C08L 83/04**
- (11) **1 696 106** (51) **F01L 1/047**
- (11) **1 697 601** (51) **E04F 13/08**
(87) WO 2005/059268
- (11) **1 697 652** (51) **F16D 33/06**
(87) WO 2005/064184
- (11) **1 706 714** (51) **G01L 1/24**
(87) WO 2005/064300

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2),
geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2),
arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés
selon les numéros de publication

- (11) **0 524 904** (51) **C09B 67/00**
- (11) **0 572 113** (51) **C09K 8/00**
- (11) **0 685 723** (51) **G01M 15/00**
- (11) **0 843 033** (51) **D01F 9/22**
- (11) **0 867 706** (51) **G01M 1/06**
- (11) **0 927 050** (51) **A61L 15/20**
- (11) **0 963 805** (51) **B23K 9/10**
- (11) **1 052 971** (51) **A61K 8/44**
- (11) **1 071 849** (51) **D21F 11/00**

CH 31.01.2005	LI 31.01.2005	(11) 1 027 837	(51) A24C 5/39	LI 10.11.2004	MC 28.02.2005
DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	IE 04.02.2005	FR 10.11.2004
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	(11) 1 027 853	(51) A47K 3/34	LU 04.02.2005	SE 10.02.2005
IE 03.11.2004	MC 31.01.2005	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(11) 1 029 679	(51) B41J 2/14
LU 28.01.2005	SE 03.02.2005	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004
(11) 1 024 085	(51) B65B 51/26	(11) 1 027 915	(51) B01D 53/053	NL 08.12.2004	CH 08.12.2004
(84) BE 31.01.2005	(84) DK 02.09.2004	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	DK 08.03.2005	ES 19.03.2005
ES 13.09.2004	FR 02.06.2004	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005
GR 02.09.2004	IE 02.06.2004	(11) 1 027 948	(51) B23C 5/00	LI 08.12.2004	MC 28.02.2005
MC 31.01.2005	SE 02.09.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	IE 18.02.2005	LU 18.02.2005
LU 19.01.2005	FI 02.06.2004	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	SE 08.03.2005	
(11) 1 024 245	(51) E21B 7/06	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	(11) 1 029 680	(51) B41J 2/14
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
CH 27.10.2004	ES 07.02.2005	LI 06.10.2004	MC 28.02.2005	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	IE 02.02.2005	LU 02.02.2005	(11) 1 029 775	(51) B62J 1/16
LI 27.10.2004	MC 31.01.2005	SE 06.01.2005		(84) AT 17.11.2004	(84) NL 17.11.2004
FR 27.10.2004	IE 28.01.2005	(11) 1 027 984	(51) B31B 47/02	CH 28.02.2005	LI 28.02.2005
LU 28.01.2005	SE 27.01.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	DK 17.02.2005	MC 28.02.2005
(11) 1 024 301	(51) F16B 5/01	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	GR 17.02.2005	IE 17.11.2004
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	GR 10.02.2005	LI 10.11.2004	LU 17.02.2005	SE 17.02.2005
DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	MC 28.02.2005	IE 09.02.2005	(11) 1 029 964	(51) D06F 39/00
GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	LU 09.02.2005	SE 10.02.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) DK 13.01.2005
MC 31.01.2005	IE 24.01.2005	(11) 1 028 148	(51) C09D 133/06	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
LU 24.01.2005	SE 06.01.2005	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	IE 13.10.2004	MC 28.02.2005
(11) 1 024 574	(51) H02H 9/00	SE 12.10.2006		LU 10.02.2005	SE 13.01.2005
(84) NL 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006	(11) 1 028 209	(51) E04G 21/12	(11) 1 029 984	(51) E01F 8/00
ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
PT 22.08.2006		NL 15.12.2004	DK 15.03.2005	(11) 1 029 989	(51) E03C 1/08
(11) 1 025 893	(51) B01D 53/22	MC 28.02.2005	FI 15.12.2004	(84) BE 31.01.2005	(84) NL 24.11.2004
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	IE 09.02.2005	LU 09.02.2005	CH 31.01.2005	LI 31.01.2005
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	SE 15.03.2005		DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
(11) 1 025 970	(51) B29C 33/30	(11) 1 028 233	(51) F01K 23/06	FI 24.11.2004	GB 24.11.2004
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) BE 10.11.2004	(84) NL 10.11.2004	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004
FI 19.04.2006	DK 19.07.2006	MC 28.02.2005	ES 21.02.2005	MC 31.01.2005	FR 24.11.2004
PT 19.09.2006		FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	LU 25.01.2005	SE 24.02.2005
(11) 1 026 099	(51) B65D 39/16	IE 10.02.2005	LU 10.02.2005	(11) 1 030 004	(51) E04F 11/16
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	SE 10.02.2005		(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
DE 21.01.2005	NL 20.10.2004	(11) 1 028 273	(51) F16H 48/08	NL 24.11.2004	CH 24.11.2004
CH 20.10.2004	DK 20.01.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) NL 27.10.2004	DK 24.02.2005	FI 24.11.2004
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	CH 31.01.2005	LI 31.01.2005	GB 24.02.2005	GR 24.02.2005
GB 28.01.2005	GR 20.01.2005	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	LI 24.11.2004	MC 28.02.2005
LI 20.10.2004	MC 31.01.2005	FI 27.10.2004	GB 27.10.2004	IE 14.02.2005	LU 14.02.2005
FR 20.10.2004	IE 28.01.2005	GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	SE 24.02.2005	
LU 28.01.2005	SE 20.01.2005	MC 31.01.2005	FR 27.10.2004	(11) 1 030 101	(51) F21S 8/10
(11) 1 026 257	(51) C12P 17/04	AT 20.01.2006	LU 20.01.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) NL 13.10.2004
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	SE 27.01.2005		CH 28.02.2005	LI 28.02.2005
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(11) 1 028 298	(51) F24H 9/14	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	(84) DK 22.03.2005	(84) MC 28.02.2005	FI 13.10.2004	GB 13.10.2004
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004
(11) 1 026 296	(51) D02J 1/08	GR 22.03.2005	IE 10.02.2005	MC 28.02.2005	FR 13.10.2004
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	FR 22.12.2004	LU 10.02.2005	AT 09.02.2005	LU 09.02.2005
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	SE 22.03.2005		SE 13.01.2005	
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	(11) 1 029 521	(51) A61F 13/04	(11) 1 030 106	(51) F23D 11/40
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	(84) PT 19.09.2006		(84) NL 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005
PT 01.08.2006		(11) 1 029 622	(51) B23B 51/02	ES 06.03.2005	GR 24.02.2005
(11) 1 026 878	(51) H04N 1/405	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	LU 24.01.2005	SE 24.02.2005
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(11) 1 029 666	(51) B41C 1/10	(11) 1 030 121	(51) F24D 3/14
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
(11) 1 027 836	(51) A23N 17/00	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	(11) 1 030 450	(51) H03K 19/094
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
		FI 10.11.2004	GR 10.02.2005		

NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	(11) 1 031 820	(51) G01F 1/60	FI 20.10.2004	GB 11.02.2005
DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	GR 20.01.2005	LI 20.10.2004
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	(11) 1 031 852	(51) G01S 7/497	FR 20.10.2004	IE 11.02.2005
LI 20.10.2004	MC 28.02.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) NL 27.10.2004	LU 11.02.2005	SE 20.01.2005
IE 14.02.2005	LU 14.02.2005	CH 31.01.2005	LI 31.01.2005	(11) 1 033 731	(51) H01G 9/20
SE 20.01.2005		DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
(11) 1 030 462	(51) H04B 1/74	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
(84) BE 28.02.2005	(84) NL 10.11.2004	IE 27.10.2004	MC 31.01.2005	(11) 1 033 736	(51) H01H 71/24
CH 28.02.2005	LI 28.02.2005	LU 21.01.2005	SE 27.01.2005	(84) FI 05.07.2006	
DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	(11) 1 032 106	(51) H02J 1/10	(11) 1 033 775	(51) H01P 1/208
GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) FI 22.12.2004	(84) SE 22.03.2005
MC 28.02.2005	LU 11.02.2005	(11) 1 032 190	(51) H04N 1/40	(11) 1 033 785	(51) H01R 4/38
SE 10.02.2005		(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
(11) 1 030 474	(51) H04B 10/18	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 034 813	(51) A62B 35/04
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(11) 1 033 087	(51) A43B 7/24	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 24.11.2004
(11) 1 031 302	(51) A47C 27/14	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	DE 25.02.2005	NL 24.11.2004
(84) BE 28.02.2005	(84) NL 15.12.2004	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	DK 24.02.2005	MC 31.03.2005
DK 15.03.2005	MC 28.02.2005	(11) 1 033 108	(51) A61B 17/16	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	(84) DK 29.06.2006	(84) PT 29.08.2006	CH 31.03.2005	LI 31.03.2005
GB 15.12.2004	GR 15.03.2005	(11) 1 033 248	(51) B41F 33/02	GB 24.11.2004	GR 24.02.2005
IE 15.12.2004	LU 22.02.2005	(84) FI 06.09.2006		IE 24.11.2004	LU 31.03.2005
SE 15.03.2005		(11) 1 033 307	(51) B65B 35/44	SE 24.02.2005	
(11) 1 031 319	(51) A61B 5/15	(84) BE 31.01.2005	(84) DK 22.03.2005	(11) 1 034 864	(51) B23B 51/02
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	(84) NL 22.12.2004	(84) MC 31.03.2005
NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	IE 22.12.2004	MC 31.01.2005	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004
DK 10.02.2005	MC 28.02.2005	LU 21.01.2005	SE 22.03.2005	GR 22.03.2005	IE 22.12.2004
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	(11) 1 033 308	(51) B65B 53/02	(11) 1 034 891	(51) B24C 7/00
GR 10.02.2005	LI 10.11.2004	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) DK 24.02.2005	(84) MC 28.02.2005
IE 22.02.2005	LU 22.02.2005	(11) 1 033 427	(51) D03D 49/22	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
SE 10.02.2005		(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	IE 24.11.2004	LU 28.02.2005
(11) 1 031 375	(51) B01J 19/00	(11) 1 033 442	(51) E01D 19/06	SE 24.02.2005	
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(11) 1 035 022	(51) B65B 43/52
(11) 1 031 455	(51) B60K 35/00	(11) 1 033 457	(51) E05B 15/02	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
(11) 1 031 585	(51) C08F 226/00	CH 08.12.2004	MC 28.02.2005	(11) 1 035 113	(51) C07D 207/34
(84) BE 28.02.2005	(84) NL 01.12.2004	ES 19.03.2005	FI 08.12.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
CH 28.02.2005	LI 28.02.2005	GR 08.03.2005	LI 08.12.2004	NL 06.10.2004	DK 06.01.2005
DK 01.03.2005	MC 28.02.2005	IE 28.02.2005	FR 08.12.2004	MC 31.03.2005	ES 17.01.2005
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	LU 28.02.2005	SE 08.03.2005	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
IE 01.12.2004	AT 24.02.2005	(11) 1 033 467	(51) E06B 7/16	IE 07.03.2005	LU 31.03.2005
LU 24.02.2005	SE 01.03.2005	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	SE 06.01.2005	
(11) 1 031 588	(51) C08G 18/10	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 035 135	(51) C08B 31/04
(84) BE 28.02.2005	(84) DK 03.02.2005	(11) 1 033 539	(51) F24D 3/10	(84) CH 28.02.2005	(84) LI 28.02.2005
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
IE 03.11.2004	MC 28.02.2005	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004
AT 14.02.2005	LU 14.02.2005	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	MC 28.02.2005	AT 21.02.2005
SE 03.02.2005		(11) 1 033 638	(51) G05D 23/275	LU 21.02.2005	SE 13.01.2005
(11) 1 031 630	(51) C12Q 1/04	(84) BE 28.02.2005	(84) NL 13.10.2004	(11) 1 035 139	(51) C08F 6/00
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	CH 28.02.2005	LI 28.02.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) NL 17.11.2004
NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	DK 13.01.2005	MC 28.02.2005	CH 28.02.2005	LI 28.02.2005
DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004
GR 20.01.2005	LI 20.10.2004	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	GR 17.02.2005	IE 17.11.2004
MC 28.02.2005	IE 21.02.2005	AT 16.02.2005	LU 16.02.2005	MC 28.02.2005	AT 16.02.2005
LU 21.02.2005	ES 20.10.2004	SE 13.01.2005		LU 16.02.2005	SE 17.02.2005
SE 20.01.2005		(11) 1 033 700	(51) G10G 5/00	(11) 1 035 144	(51) C08G 18/32
(11) 1 031 698	(51) E06B 3/48	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) NL 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006
(84) BE 28.02.2005	(84) CH 28.02.2005	DE 21.01.2005	NL 20.10.2004	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
LI 28.02.2005	DK 27.01.2005	CH 20.10.2004	DK 20.01.2005	(11) 1 035 178	(51) C09D 11/00
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	MC 28.02.2005	ES 31.01.2005	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006
IE 27.10.2004	MC 28.02.2005				
AT 23.02.2005	LU 23.02.2005				
SE 27.01.2005					

AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	(11) 1 036 932	(51) F02M 47/02	(11) 1 038 451	(51) A23L 3/18
MC 31.03.2006	SE 22.05.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006		
(11) 1 035 215	(51) C12Q 1/68	(11) 1 037 119	(51) G03G 15/08	(11) 1 038 487	(51) A47K 3/30
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) AT 01.12.2004	(84) NL 01.12.2004	(84) BE 31.03.2005	(84) NL 15.12.2004
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	DK 01.03.2005	MC 31.03.2005	DK 15.03.2005	MC 31.03.2005
		ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004
(11) 1 035 268	(51) E04F 11/06	GR 01.03.2005	IE 28.02.2005	CH 31.03.2005	LI 31.03.2005
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	LU 28.02.2005	SE 01.03.2005	GB 15.12.2004	GR 15.03.2005
				IE 15.12.2004	FR 15.12.2004
(11) 1 035 293	(51) E06B 3/96	(11) 1 037 148	(51) G06F 11/10	AT 15.03.2005	LU 31.03.2005
(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	SE 15.03.2005	
MC 31.03.2005	ES 17.01.2005	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004		
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	DK 15.03.2005	MC 31.03.2005	(11) 1 038 545	(51) A61M 25/01
SE 06.01.2005		ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	(84) AT 27.10.2004	(84) CH 27.10.2004
		GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	DK 27.01.2005	MC 31.03.2005
(11) 1 035 435	(51) G03F 7/004	IE 14.03.2005	LU 31.03.2005	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	SE 15.03.2005		GR 27.01.2005	LI 27.10.2004
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006			LU 31.03.2005	SE 27.01.2005
(11) 1 036 532	(51) A47K 1/09	(11) 1 037 167	(51) G06T 15/20	(11) 1 038 583	(51) B03C 7/12
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) DK 03.02.2005	(84) FI 03.11.2004
NL 01.03.2006	MC 31.03.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	NL 01.03.2006	MC 31.03.2006	MC 31.01.2005	LU 19.01.2005
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	SE 03.02.2005	
PT 01.08.2006		ES 12.06.2006	PT 01.08.2006		
				(11) 1 038 605	(51) B21D 31/04
(11) 1 036 564	(51) A61K 31/225	(11) 1 037 189	(51) G08G 1/16	(84) ES 06.08.2006	(84) FI 26.04.2006
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
NL 17.11.2004	CH 17.11.2004				
DK 17.02.2005	MC 28.02.2005	(11) 1 037 191	(51) G09F 3/03	(11) 1 038 652	(51) B29C 51/42
FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
LI 17.11.2004	LU 03.02.2005	DK 15.03.2005	MC 31.03.2005	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
SE 17.02.2005		FI 15.12.2004	GR 15.03.2005		
		IE 07.03.2005	LU 31.03.2005	(11) 1 038 769	(51) B64D 25/02
(11) 1 036 592	(51) B01J 27/24	SE 15.03.2005		(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006			NL 01.12.2004	CH 01.12.2004
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	(11) 1 037 196	(51) G10L 19/02	DK 01.03.2005	ES 12.03.2005
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 06.10.2004	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	DE 08.01.2005	NL 06.10.2004	LI 01.12.2004	MC 28.02.2005
		DK 06.01.2005	MC 31.03.2005	IE 18.02.2005	LU 18.02.2005
(11) 1 036 614	(51) B22D 41/54	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	SE 01.03.2005	
(84) BE 25.06.2003	(84) CH 25.06.2003	CH 31.03.2005	LI 31.03.2005		
DK 25.09.2003	ES 22.12.2003	GB 06.10.2004	GR 06.01.2005	(11) 1 038 797	(51) B65D 83/04
FI 25.06.2003	GR 25.09.2003	IE 06.10.2004	LU 31.03.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
LI 25.06.2003	LU 17.03.2004	SE 06.01.2005		CH 24.11.2004	DK 24.02.2005
MC 31.03.2004	NL 25.06.2003			MC 31.03.2005	FI 24.11.2004
PT 25.09.2003	SE 25.09.2003	(11) 1 037 217	(51) H01B 13/14	GB 15.03.2005	GR 24.02.2005
IE 17.03.2004		(84) BE 31.03.2005	(84) NL 24.11.2004	LI 24.11.2004	IE 15.03.2005
		DK 24.02.2005	MC 31.03.2005	FR 24.11.2004	LU 31.03.2005
(11) 1 036 627	(51) B23K 9/073	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	SE 24.02.2005	
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004		
FI 30.08.2006		FR 24.11.2004	LU 31.03.2005	(11) 1 038 846	(51) C03C 13/06
		SE 24.02.2005		(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
(11) 1 036 689	(51) B60K 5/12			CH 22.12.2004	NL 22.12.2004
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(11) 1 037 398	(51) H04B 7/185	DK 22.03.2005	MC 31.03.2005
		(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004
(11) 1 036 729	(51) B62D 25/08	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	GR 22.03.2005	LI 22.12.2004
(84) BE 31.03.2005	(84) NL 06.10.2004	DK 29.03.2005	MC 31.03.2005	IE 10.03.2005	LU 31.03.2005
DK 06.01.2005	MC 31.03.2005	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	SE 22.03.2005	
ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004		
CH 31.03.2005	LI 31.03.2005	IE 14.03.2005	LU 31.03.2005	(11) 1 038 916	(51) C08L 1/02
GB 06.10.2004	GR 06.01.2005	SE 29.03.2005		(84) GR 15.03.2005	(84) IE 15.12.2004
IE 06.10.2004	LU 31.03.2005			CH 31.07.2005	LI 31.07.2005
SE 06.01.2005				SE 15.03.2005	
		(11) 1 037 462	(51) H04N 7/16	(11) 1 038 924	(51) C09B 67/04
(11) 1 036 855	(51) C23C 4/06	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
(84) AT 13.10.2004	(84) NL 13.10.2004	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004
DK 13.01.2005	MC 31.03.2005	NL 01.03.2006	MC 31.03.2006	DK 06.01.2005	MC 31.03.2005
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
IE 14.03.2005	LU 31.03.2005	PT 01.08.2006		LI 06.10.2004	IE 14.03.2005
SE 13.01.2005					

LU 31.03.2005	SE 06.01.2005	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	(11) 1 041 704	(51) H02K 33/16
(11) 1 039 017	(51) D06L 3/12	GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	(84) FI 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006
(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005	FR 22.12.2004	LU 31.03.2005	NL 01.02.2006	MC 31.03.2006
MC 31.03.2005	ES 24.01.2005	SE 22.03.2005		SE 01.05.2006	DK 01.05.2006
FI 13.10.2004	LI 31.03.2005	(11) 1 040 924	(51) B41J 2/165	PT 03.07.2006	
GB 13.10.2004	GR 13.01.2005	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 041 790	(51) H04L 27/26
IE 13.10.2004	FR 13.10.2004	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) NL 24.11.2004	(84) SE 24.02.2005
AT 20.03.2005	LU 31.03.2005	(11) 1 041 006	(51) B65B 19/28	(11) 1 041 841	(51) H04Q 7/38
SE 13.01.2005		(84) BE 31.03.2005	(84) DK 29.03.2005	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
(11) 1 039 044	(51) E03C 1/04	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	IE 29.12.2004	MC 31.03.2005		
(11) 1 039 084	(51) E05D 13/00	AT 14.03.2005	LU 31.03.2005	(11) 1 043 051	(51) B01D 15/00
(84) FI 01.02.2006	(84) MC 31.03.2006	SE 29.03.2005		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
IE 01.02.2006	DK 01.05.2006	(11) 1 041 052	(51) C03C 25/18	(11) 1 043 137	(51) B29C 35/02
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) AT 17.11.2004
PT 03.07.2006		MC 31.03.2005	FI 13.10.2004	NL 17.11.2004	CH 28.02.2005
(11) 1 039 089	(51) E06B 3/984	CH 31.03.2005	LI 31.03.2005	LI 28.02.2005	DK 17.02.2005
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	MC 28.02.2005	ES 28.02.2005
FI 26.04.2006	DK 26.07.2006	LU 31.03.2005	ES 13.10.2004	FI 17.11.2004	GB 17.11.2004
PT 26.09.2006		SE 13.01.2005		GR 17.02.2005	IE 17.11.2004
(11) 1 039 125	(51) F02N 11/08	(11) 1 041 126	(51) C09D 11/00	LU 25.02.2005	SE 17.02.2005
(84) BE 28.02.2005	(84) NL 22.12.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(11) 1 043 138	(51) B29C 37/00
CH 28.02.2005	LI 28.02.2005	NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
DK 22.03.2005	ES 02.04.2005	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	CH 29.12.2004	DK 29.03.2005
FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
IE 22.12.2004	MC 28.02.2005	LI 20.10.2004	IE 04.04.2005	LI 29.12.2004	IE 04.04.2005
AT 17.02.2005	LU 17.02.2005	LU 30.04.2005	SE 20.01.2005	LU 30.04.2005	SE 29.03.2005
SE 22.03.2005					
(11) 1 039 147	(51) F15B 15/26	(11) 1 041 242	(51) C09K 8/60	(11) 1 043 236	(51) B65D 1/02
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) NL 15.12.2004
		FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	DK 15.03.2005	FI 15.12.2004
(11) 1 039 148	(51) F16B 5/06	(11) 1 041 260	(51) F02B 75/22	CH 30.04.2005	LI 30.04.2005
(84) AT 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) NL 24.11.2004	IE 15.12.2004	BE 30.04.2005
MC 31.03.2005	FI 03.11.2004	CH 28.02.2005	LI 28.02.2005	LU 30.04.2005	SE 15.03.2005
CH 31.03.2005	LI 31.03.2005	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005		
GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	(11) 1 043 243	(51) B65D 43/06
LU 31.03.2005	SE 03.02.2005	IE 24.11.2004	MC 28.02.2005	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
		AT 28.02.2005	LU 28.02.2005	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
(11) 1 039 152	(51) F16B 25/00	SE 24.02.2005			
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(11) 1 041 422	(51) G02B 27/10	(11) 1 043 349	(51) C08G 18/10
FI 26.04.2006	DK 26.07.2006	(84) SE 17.02.2005		(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
PT 26.09.2006					
(11) 1 039 196	(51) F16L 3/133	(11) 1 041 435	(51) G03C 1/498	(11) 1 043 413	(51) C22C 1/05
(84) FI 01.02.2006	(84) MC 31.03.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) FI 06.09.2006	
SE 01.05.2006	IE 01.02.2006	GB 30.03.2005	NL 24.11.2004	(11) 1 043 477	(51) E21B 33/14
DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	CH 24.11.2004	DK 24.02.2005	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
		MC 31.03.2005	ES 06.03.2005	DE 04.02.2005	NL 03.11.2004
(11) 1 039 649	(51) H04B 1/30	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	CH 03.11.2004	DK 03.02.2005
(84) SE 05.10.2006		LI 24.11.2004	IE 30.03.2005	MC 31.03.2005	ES 14.02.2005
		FR 24.11.2004	LU 31.03.2005	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
(11) 1 039 650	(51) H04B 1/38	SE 24.02.2005		LI 03.11.2004	FR 03.11.2004
(84) FI 22.02.2006	(84) MC 31.03.2006	(11) 1 041 474	(51) G01C 19/00	IE 28.03.2005	LU 31.03.2005
IE 22.02.2006	DK 22.05.2006	(84) NL 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005	SE 03.02.2005	
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	(11) 1 043 510	(51) F16C 29/04
PT 24.07.2006		CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
		GB 10.11.2004	GR 10.02.2005	DE 11.02.2005	GB 23.03.2005
(11) 1 040 811	(51) A61H 3/02	IE 10.11.2004	BE 30.04.2005	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004
(84) BE 31.03.2005	(84) NL 20.10.2004	FR 10.11.2004	AT 03.04.2005	DK 10.02.2005	MC 31.03.2005
DK 20.01.2005	MC 31.03.2005	LU 30.04.2005	SE 10.02.2005	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005			GR 10.02.2005	LI 10.11.2004
IE 20.10.2004	AT 29.03.2005	(11) 1 041 525	(51) G07F 17/32	IE 23.03.2005	FR 10.11.2004
LU 31.03.2005	SE 20.01.2005	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	LU 31.03.2005	SE 10.02.2005
		FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	(11) 1 043 543	(51) F21S 8/00
(11) 1 040 916	(51) B41C 1/00			(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
(84) BE 31.03.2005	(84) NL 22.12.2004				
DK 22.03.2005	MC 31.03.2005				

(11) 1 043 645 (84) AT 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004 LU 30.04.2005	(51) G05D 16/20 (84) NL 20.10.2004 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 BE 30.04.2005 SE 20.01.2005	IE 24.11.2004 AT 20.03.2005 SE 24.02.2005	FR 24.11.2004 LU 31.03.2005	(11) 1 046 889 (84) FI 02.08.2006	(51) G01G 23/00 (84) SE 02.11.2006
(11) 1 043 647 (84) FI 26.07.2006	(51) G05G 1/14 (84) SE 26.10.2006	(11) 1 045 091 (84) FI 05.07.2006	(51) E04G 23/02 (84) SE 05.10.2006	(11) 1 046 920 (84) NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 BE 30.04.2005 SE 29.03.2005	(51) G01R 19/165 (84) DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 LU 30.04.2005
(11) 1 043 812 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006	(51) H01R 24/04 (84) FI 05.04.2006 CH 05.04.2006 DK 05.07.2006	(11) 1 045 187 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006	(51) F16L 33/02 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006	(11) 1 046 939 (84) CH 22.03.2006 AT 22.03.2006 SE 22.06.2006 MC 30.04.2006 PT 22.08.2006	(51) G02B 13/00 (84) LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 ES 03.07.2006 DK 22.06.2006
(11) 1 044 594 (84) FI 03.11.2004 LI 30.04.2005 IE 03.11.2004 LU 30.04.2005	(51) A01D 43/10 (84) CH 30.04.2005 GR 03.02.2005 BE 30.04.2005 SE 03.02.2005	(11) 1 045 215 (84) BE 31.03.2005 DK 10.02.2005 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 FR 10.11.2004 LU 31.03.2005	(51) F25J 3/00 (84) NL 10.11.2004 MC 31.03.2005 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004 AT 29.03.2005 SE 10.02.2005	(11) 1 047 026 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006 CH 05.04.2006 MC 30.04.2006 PT 05.09.2006	(51) G07D 5/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006 LI 05.04.2006 DK 05.07.2006
(11) 1 044 600 (84) AT 17.11.2004 DE 18.02.2005 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 GR 17.02.2005 IE 13.04.2005 LU 30.04.2005	(51) A01G 5/00 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 ES 28.02.2005 GB 13.04.2005 LI 17.11.2004 FR 17.11.2004 SE 17.02.2005	(11) 1 045 305 (84) CH 13.09.2006 SE 13.12.2006	(51) G06F 9/46 (84) LI 13.09.2006	(11) 1 047 122 (84) FI 27.09.2006	(51) H01L 21/3065 (84) SE 27.12.2006
(11) 1 044 659 (84) NL 08.12.2004 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005 MC 31.08.2005 BE 31.08.2005 SE 08.03.2005	(51) A61C 8/00 (84) DK 08.03.2005 GB 08.12.2004 IE 08.12.2004 FR 08.12.2004 LU 31.08.2005	(11) 1 045 358 (84) FI 02.08.2006	(51) G08G 1/09 (84) SE 02.11.2006	(11) 1 047 145 (84) FI 26.07.2006	(51) H01M 10/42 (84) SE 26.10.2006
(11) 1 044 752 (84) AT 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 LI 31.03.2005 IE 24.11.2004 SE 24.02.2005	(51) B23K 9/173 (84) NL 24.11.2004 MC 31.03.2005 CH 31.03.2005 GR 24.02.2005 LU 31.03.2005	(11) 1 045 419 (84) FI 16.08.2006	(51) H01H 87/00	(11) 1 047 240 (84) AT 03.11.2004 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 LU 31.03.2005	(51) H04L 29/06 (84) BE 03.11.2004 CH 03.11.2004 MC 31.03.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 SE 03.02.2005
(11) 1 044 987 (84) ES 26.05.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) C07H 21/00 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 PT 17.07.2006	(11) 1 045 492 (84) NL 20.10.2004 ES 31.01.2005 CH 30.04.2005 GR 20.01.2005 BE 30.04.2005 LU 30.04.2005	(51) H01R 33/06 (84) DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 LI 30.04.2005 IE 20.10.2004 AT 08.04.2005 SE 20.01.2005	(11) 1 048 198 (84) ES 06.03.2005 GB 24.11.2004 IE 24.11.2004 LU 30.04.2005	(51) A01D 34/86 (84) FI 24.11.2004 GR 24.02.2005 FR 24.11.2004 SE 24.02.2005
(11) 1 044 987 (84) ES 26.05.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) C07H 21/00 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 PT 17.07.2006	(11) 1 045 543 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006	(51) H04L 1/06 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006	(11) 1 048 201 (84) NL 10.11.2004 ES 21.02.2005 CH 30.04.2005 GB 10.11.2004 IE 10.11.2004 FR 10.11.2004 LU 30.04.2005	(51) A01F 15/07 (84) DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 LI 30.04.2005 GR 10.02.2005 BE 30.04.2005 AT 15.04.2005 SE 10.02.2005
(11) 1 044 998 (84) AT 27.10.2004 GB 13.04.2005 CH 27.10.2004 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 IE 13.04.2005 SE 27.01.2005	(51) C08G 18/75 (84) BE 27.10.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 LU 30.04.2005	(11) 1 045 576 (84) FI 06.09.2006	(51) H04N 1/60 (84) SE 06.12.2006	(11) 1 048 233 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006	(51) A43B 13/12 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006
(11) 1 045 035 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006	(51) C12Q 1/68 (84) LI 20.09.2006	(11) 1 046 480 (84) NL 22.12.2004 ES 02.04.2005 GB 22.12.2004 IE 22.12.2004 LU 30.04.2005	(51) B27B 7/02 (84) DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005 FR 22.12.2004 SE 22.03.2005	(11) 1 048 257 (84) NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 MC 28.02.2005 LU 02.02.2005	(51) A47K 10/38 (84) DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 DE 01.09.2005 SE 15.03.2005
(11) 1 045 080 (84) BE 31.03.2005 DK 24.02.2005 ES 06.03.2005 CH 31.03.2005 GB 24.11.2004	(51) E04B 2/00 (84) NL 24.11.2004 MC 31.03.2005 FI 24.11.2004 LI 31.03.2005 GR 24.02.2005	(11) 1 046 493 (84) FI 27.09.2006	(51) B32B 17/10 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 048 263 (84) FI 16.08.2006	(51) A61B 3/12 (84) SE 16.11.2006
(11) 1 045 080 (84) BE 31.03.2005 DK 24.02.2005 ES 06.03.2005 CH 31.03.2005 GB 24.11.2004	(51) E04B 2/00 (84) NL 24.11.2004 MC 31.03.2005 FI 24.11.2004 LI 31.03.2005 GR 24.02.2005	(11) 1 046 675 (84) MC 30.04.2006 PT 01.08.2006	(51) C08L 77/12 (84) DK 01.06.2006	(11) 1 048 384 (84) AT 13.10.2004 CH 13.10.2004 FI 13.10.2004	(51) B23D 21/02 (84) BE 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005
(11) 1 045 080 (84) BE 31.03.2005 DK 24.02.2005 ES 06.03.2005 CH 31.03.2005 GB 24.11.2004	(51) E04B 2/00 (84) NL 24.11.2004 MC 31.03.2005 FI 24.11.2004 LI 31.03.2005 GR 24.02.2005	(11) 1 046 680 (84) FI 26.07.2006	(51) C09B 67/22 (84) SE 26.10.2006	(11) 1 048 858 (84) FI 05.07.2006	(51) F17C 13/02 (84) SE 05.10.2006
(11) 1 045 080 (84) BE 31.03.2005 DK 24.02.2005 ES 06.03.2005 CH 31.03.2005 GB 24.11.2004	(51) E04B 2/00 (84) NL 24.11.2004 MC 31.03.2005 FI 24.11.2004 LI 31.03.2005 GR 24.02.2005	(11) 1 046 832 (84) NL 27.10.2004 CH 30.04.2005 GR 27.01.2005 BE 30.04.2005 SE 27.01.2005	(51) F16F 1/387 (84) FI 27.10.2004 LI 30.04.2005 IE 27.10.2004 LU 30.04.2005		

LI 13.10.2004	IE 18.04.2005	MC 30.04.2006	PT 01.08.2006	(11) 1 050 545	(51) C08C 19/42
LU 30.04.2005	SE 13.01.2005			(84) AT 03.11.2004	(84) NL 03.11.2004
(11) 1 048 457	(51) B41C 1/10	(11) 1 048 890	(51) F16M 11/06	DK 03.02.2005	FI 03.11.2004
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) AT 08.12.2004	(84) NL 08.12.2004	CH 30.04.2005	LI 30.04.2005
CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004
DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	FI 08.12.2004	CH 30.04.2005	BE 30.04.2005	SE 03.02.2005
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	LI 30.04.2005	GR 08.03.2005		
LI 15.12.2004	IE 25.04.2005	IE 08.12.2004	BE 30.04.2005	(11) 1 050 566	(51) C09J 7/02
FR 15.12.2004	LU 30.04.2005	LU 30.04.2005	SE 08.03.2005	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
SE 15.03.2005				FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(11) 1 048 531	(51) B60R 21/08	(11) 1 049 064	(51) G08G 1/052	(11) 1 050 575	(51) C11D 1/22
(84) SE 05.10.2006		(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) MC 31.05.2006
(11) 1 048 535	(51) B60R 22/10	(11) 1 049 073	(51) G10L 19/10	DK 29.06.2006	CH 31.05.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 01.12.2004	(84) SE 01.03.2005	LI 31.05.2006	PT 29.08.2006
(11) 1 048 623	(51) C03B 37/012	(11) 1 049 359	(51) H05B 6/68	(11) 1 050 637	(51) E04B 2/74
(84) AT 27.10.2004	(84) FI 27.10.2004	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) DE 14.01.2005
CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	NL 13.10.2004	DK 13.01.2005
GR 27.01.2005	IE 27.10.2004			ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
BE 30.04.2005	LU 30.04.2005	(11) 1 050 216	(51) A23G 3/20	CH 31.05.2005	LI 31.05.2005
ES 27.10.2004	SE 27.01.2005	(84) NL 13.10.2004	(84) FI 13.10.2004	GB 13.10.2004	GR 13.01.2005
		CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	IE 13.10.2004	BE 31.05.2005
		FR 13.10.2004	GR 13.01.2005	LU 31.05.2005	SE 13.01.2005
		IE 13.10.2004	BE 30.04.2005		
(11) 1 048 735	(51) C12N 15/85	AT 14.04.2005	LU 30.04.2005	(11) 1 050 642	(51) E05B 65/10
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	SE 13.01.2005		(84) DK 27.01.2005	(84) ES 07.02.2005
(11) 1 048 738	(51) C12P 13/04	(11) 1 050 231	(51) A45D 34/04	FI 27.10.2004	CH 31.05.2005
(84) AT 20.04.2004	(84) BE 30.04.2004	(84) AT 29.12.2004	(84) NL 29.12.2004	LI 31.05.2005	GR 27.01.2005
DK 30.04.2004	GR 17.12.2003	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	IE 27.10.2004	BE 31.05.2005
LU 20.04.2004	MC 30.04.2004	CH 31.05.2005	LI 31.05.2005	LU 31.05.2005	SE 27.01.2005
PT 20.10.2004	CY 17.09.2003	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004		
CH 30.04.2006	LI 30.04.2006	BE 31.05.2005	LU 31.05.2005	(11) 1 050 657	(51) E06B 3/24
FI 20.04.2006	SE 21.04.2006	SE 29.03.2005		(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
				FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
(11) 1 048 750	(51) C23C 30/00	(11) 1 050 260	(51) A47J 37/08	MC 31.05.2006	DK 19.07.2006
(84) FI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	PT 19.09.2006	
ES 26.06.2006	MC 30.04.2006	DE 18.02.2005	NL 17.11.2004		
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	CH 17.11.2004	DK 17.02.2005	(11) 1 050 660	(51) E06B 9/90
		ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
(11) 1 048 751	(51) C23C 30/00	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
(84) NL 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005	FR 17.11.2004	SE 17.02.2005	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
ES 07.02.2005	FI 27.10.2004			MC 31.05.2006	DK 05.07.2006
GR 27.01.2005	IE 27.10.2004			PT 05.09.2006	
BE 30.04.2005	LU 30.04.2005				
SE 27.01.2005					
(11) 1 048 786	(51) E01C 19/20	(11) 1 050 341	(51) B03C 3/74	(11) 1 050 661	(51) E21B 7/18
(84) AT 22.12.2004	(84) NL 22.12.2004	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
DK 22.03.2005	ES 02.04.2005	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	CH 22.12.2004	NL 22.12.2004
FI 22.12.2004	CH 30.04.2005	IE 01.02.2006	DK 01.05.2006	DK 22.03.2005	ES 02.04.2005
LI 30.04.2005	GB 22.12.2004	MC 30.04.2006	PT 03.07.2006	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
GR 22.03.2005	IE 22.12.2004			LI 22.12.2004	IE 05.05.2005
BE 30.04.2005	LU 30.04.2005			FR 22.12.2004	LU 31.05.2005
SE 22.03.2005				SE 22.03.2005	
(11) 1 048 808	(51) E05B 65/12	(11) 1 050 345	(51) B05C 17/005	(11) 1 050 685	(51) F15B 15/14
(84) SE 13.01.2005		(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) MC 31.03.2006
		FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	SE 15.05.2006	IE 15.02.2006
				DK 15.05.2006	CH 31.03.2006
(11) 1 048 843	(51) F02M 63/02	(11) 1 050 365	(51) B23Q 3/18	LI 31.03.2006	PT 17.07.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) NL 15.02.2006		
		SE 15.05.2006	IE 15.02.2006		
		DK 15.05.2006	MC 30.04.2006		
		ES 26.05.2006	CH 30.04.2006		
		LI 30.04.2006	PT 17.07.2006		
(11) 1 048 852	(51) F04D 29/60	(11) 1 050 390	(51) B27L 11/00	(11) 1 050 772	(51) G02B 26/10
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 16.08.2006		(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006			AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006			SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
MC 30.04.2006	DK 19.07.2006			MC 30.04.2006	DK 22.06.2006
PT 19.09.2006				PT 22.08.2006	
(11) 1 048 884	(51) F16L 37/084	(11) 1 050 480	(51) B65D 47/34	(11) 1 050 840	(51) G06K 7/00
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) NL 15.12.2004	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
LI 01.03.2006	SE 01.06.2006	DK 15.03.2005	FI 15.12.2004	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
		CH 31.05.2005	LI 31.05.2005		
		GR 15.03.2005	IE 15.12.2004		
		BE 31.05.2005	LU 31.05.2005		
		SE 15.03.2005			

(11) 1 050 902	(51) H01L 21/288	(11) 1 053 745	(51) A61Q 19/08	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006			FR 13.10.2004	IE 11.05.2005
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	(11) 1 053 754	(51) A61L 2/00	LU 31.05.2005	SE 13.01.2005
MC 31.05.2006	ES 12.05.2006	(84) NL 22.12.2004	(84) DK 22.03.2005		
PT 03.07.2006		FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	(11) 1 054 170	(51) F16B 33/06
		SE 22.03.2005		(84) FR 29.12.2004	(84) SE 29.03.2005
(11) 1 051 903	(51) A01J 27/02	(11) 1 053 858	(51) B29C 49/42	(11) 1 054 183	(51) F16F 7/12
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006			NL 03.11.2004	CH 03.11.2004
		(11) 1 053 876	(51) B41J 2/175	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005
(11) 1 051 955	(51) A61F 5/441	(84) FI 08.02.2006	(84) AT 08.02.2006	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	LI 03.11.2004	IE 17.05.2005
CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	DK 08.05.2006	MC 30.04.2006	SE 03.02.2005	
ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	ES 19.05.2006	PT 10.07.2006		
GR 15.03.2005	LI 15.12.2004			(11) 1 054 196	(51) F16J 15/34
IE 11.05.2005	FR 15.12.2004	(11) 1 053 909	(51) B60P 7/13	(84) FI 01.03.2006	(84) NL 01.03.2006
LU 31.05.2005	SE 15.03.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	IE 01.03.2006	MC 31.05.2006
		SE 22.06.2006	MC 31.05.2006	DK 01.06.2006	CH 31.05.2006
		PT 22.08.2006		LI 31.05.2006	PT 01.08.2006
(11) 1 051 961	(51) A61K 6/083	(11) 1 053 920	(51) B60S 1/02	(11) 1 054 261	(51) G01R 31/04
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005	(84) DK 20.01.2005	(84) FI 20.10.2004
AT 22.02.2006	SE 22.05.2006	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	GR 20.01.2005	BE 30.04.2005
DK 22.05.2006	MC 31.05.2006	CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	LU 30.04.2005	SE 20.01.2005
PT 24.07.2006		GR 06.01.2005	IE 06.10.2004		
		BE 30.04.2005	AT 12.04.2005	(11) 1 054 271	(51) G02B 5/08
(11) 1 051 963	(51) A61Q 17/04	LU 30.04.2005	SE 06.01.2005	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006			DE 04.02.2005	NL 03.11.2004
		(11) 1 053 930	(51) B62D 53/06	CH 03.11.2004	DK 03.02.2005
(11) 1 052 096	(51) B41F 35/00	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
(84) BE 06.10.2004	(84) CH 06.10.2004	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	GR 03.02.2005	LI 03.11.2004
DK 06.01.2005	FI 06.10.2004			IE 12.05.2005	LU 31.05.2005
GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	(11) 1 053 940	(51) B65B 9/20	SE 03.02.2005	
IE 02.05.2005	GB 02.05.2005	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006		
LU 31.05.2005	SE 06.01.2005	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(11) 1 054 404	(51) G11B 27/036
		AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
(11) 1 052 133	(51) B60K 35/00	SE 01.06.2006	MC 31.05.2006	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
FI 20.09.2006				SE 01.06.2006	MC 31.05.2006
		(11) 1 053 955	(51) B65D 83/08	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
(11) 1 052 166	(51) B62D 65/00	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006		
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(11) 1 054 510	(51) H03J 5/24
		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
(11) 1 052 186	(51) B65D 77/20	MC 31.05.2006	DK 08.06.2006		
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	PT 08.08.2006		(11) 1 055 388	(51) A47L 9/24
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006			(84) BE 31.03.2005	(84) MC 31.03.2005
AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	(11) 1 053 979	(51) C03B 19/14	FI 03.11.2004	CH 31.03.2005
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	LI 31.03.2005	GR 03.02.2005
MC 30.04.2006	PT 03.07.2006	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	IE 03.11.2004	LU 31.03.2005
		DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	SE 03.02.2005	
(11) 1 052 316	(51) D02G 3/44	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005		
(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005	LI 10.11.2004	IE 23.05.2005	(11) 1 055 406	(51) A61K 7/02
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	LU 31.05.2005	SE 10.02.2005	(84) AT 01.12.2004	(84) NL 01.12.2004
IE 11.05.2005	GB 11.05.2005			DK 01.03.2005	FI 01.12.2004
LU 31.05.2005	SE 13.01.2005	(11) 1 054 017	(51) C07K 5/065	CH 30.04.2005	LI 30.04.2005
		(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005	GR 01.03.2005	IE 01.12.2004
(11) 1 052 366	(51) E06C 7/08	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	BE 30.04.2005	LU 30.04.2005
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	SE 01.03.2005	
		GR 13.01.2005	IE 13.10.2004		
(11) 1 052 672	(51) H01J 27/04	BE 30.04.2005	AT 20.04.2005	(11) 1 055 428	(51) A61K 35/78
(84) AT 13.10.2004	(84) NL 13.10.2004	LU 30.04.2005	SE 13.01.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
DK 13.01.2005	ES 24.01.2005			NL 17.11.2004	CH 17.11.2004
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	(11) 1 054 081	(51) C25D 5/54	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005
IE 13.10.2004	BE 30.04.2005	(84) CH 01.02.2006	(84) LI 01.02.2006	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
LU 30.04.2005	SE 13.01.2005	NL 01.02.2006	MC 31.03.2006	LI 17.11.2004	IE 23.05.2005
		SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	LU 31.05.2005	SE 17.02.2005
(11) 1 053 679	(51) A01N 43/40	PT 03.07.2006			
(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006			(11) 1 055 456	(51) B01J 31/12
PT 19.09.2006		(11) 1 054 100	(51) D21F 11/00	(84) FI 16.11.2005	(84) GR 16.02.2006
		(84) BE 13.10.2004	(84) NL 13.10.2004	IE 16.11.2005	PT 17.04.2006
(11) 1 053 735	(51) A61G 7/05	CH 13.10.2004	DK 13.01.2005		
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006				
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006				

MC 30.04.2006	CH 30.04.2006	IE 17.11.2004	BE 30.04.2005	(11) 1 057 652	(51) B41J 29/393
LI 30.04.2006	SE 08.04.2006	AT 19.04.2005	LU 30.04.2005	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
(11) 1 055 512	(51) B32B 27/06	SE 17.02.2005		NL 13.10.2004	CH 13.10.2004
(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	(11) 1 055 893	(51) F25J 3/04	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
LI 15.02.2006	NL 15.02.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) CH 17.11.2004	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	LI 13.10.2004	IE 23.05.2005
MC 31.05.2006	PT 17.07.2006	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	LU 31.05.2005	SE 13.01.2005
(11) 1 055 538	(51) B60J 7/06	IE 19.05.2005	LU 31.05.2005	(11) 1 057 671	(51) B60J 5/04
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	SE 17.02.2005		(84) SE 22.03.2005	
CH 22.12.2004	NL 22.12.2004	(11) 1 055 940	(51) G01S 13/84	(11) 1 057 672	(51) B60J 7/08
DK 22.03.2005	FI 22.12.2004	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
GR 22.03.2005	LI 22.12.2004	(11) 1 056 104	(51) H01H 3/60	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004
IE 24.05.2005	GB 24.05.2005	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004
LU 31.05.2005	SE 22.03.2005	(11) 1 056 109	(51) H01H 33/66	GR 06.01.2005	LI 06.10.2004
(11) 1 055 552	(51) B60N 2/46	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	IE 30.05.2005	LU 31.05.2005
(84) AT 06.10.2004	(84) NL 06.10.2004	(11) 1 056 192	(51) H03D 3/00	SE 06.01.2005	
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	(84) DE 21.01.2005	(84) FI 20.10.2004	(11) 1 057 696	(51) B60R 21/13
FI 06.10.2004	CH 31.05.2005	SE 20.01.2005		(84) SE 10.02.2005	
LI 31.05.2005	GR 06.01.2005	(11) 1 057 392	(51) A01B 49/06	(11) 1 057 698	(51) B60R 21/20
IE 06.10.2004	BE 31.05.2005	(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) NL 20.10.2004
LU 31.05.2005	SE 06.01.2005	FI 29.12.2004	CH 31.05.2005	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005
(11) 1 055 555	(51) B60P 3/22	LI 31.05.2005	GB 29.12.2004	FI 20.10.2004	CH 31.05.2005
(84) DK 10.02.2005	(84) FI 10.11.2004	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	LI 31.05.2005	GB 20.10.2004
CH 31.05.2005	IE 10.11.2004	BE 31.05.2005	LU 31.05.2005	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004
GR 10.02.2005	SE 10.02.2005	SE 29.03.2005		BE 31.05.2005	LU 31.05.2005
LU 31.05.2005				SE 20.01.2005	
(11) 1 055 609	(51) B65D 41/34	(11) 1 057 400	(51) A01F 25/14	(11) 1 057 724	(51) B64C 29/00
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	(11) 1 057 441	(51) A47K 5/12	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	ES 19.06.2006	MC 31.05.2006
IE 10.05.2005	LU 31.05.2005	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
SE 29.03.2005					
(11) 1 055 625	(51) B65H 29/06	(11) 1 057 468	(51) A61K 6/083	(11) 1 057 834	(51) C08F 2/00
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006
FI 12.04.2006	MC 30.04.2006	(11) 1 057 494	(51) A61M 16/06	LI 29.03.2006	MC 31.05.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
(11) 1 055 711	(51) C09D 5/00	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	(11) 1 057 856	(51) C08K 5/00
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	(84) NL 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005
NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	IE 06.06.2005	MC 30.06.2005	CH 31.05.2005	LI 31.05.2005
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	GB 05.06.2005	LU 30.06.2005	GR 01.03.2005	IE 01.12.2004
LI 24.11.2004	SE 24.02.2005	SE 17.02.2005		BE 31.05.2005	AT 23.05.2005
				LU 31.05.2005	SE 01.03.2005
(11) 1 055 779	(51) E01C 19/10	(11) 1 057 520	(51) B01D 61/18	(11) 1 057 873	(51) C08L 95/00
(84) AT 13.10.2004	(84) DE 14.01.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) DE 14.01.2005
NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	NL 13.10.2004	DK 13.01.2005
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	FI 13.10.2004	CH 31.05.2005
FR 13.10.2004	GR 13.01.2005	MC 31.05.2006	DK 05.07.2006	LI 31.05.2005	GR 13.01.2005
LI 13.10.2004	GB 26.05.2005	PT 05.09.2006		IE 13.10.2004	LU 31.05.2005
LU 31.05.2005	ES 13.10.2004	(11) 1 057 597	(51) B26D 7/26	SE 13.01.2005	
SE 13.01.2005		(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	(11) 1 057 948	(51) E04G 23/02
		SE 08.06.2006	MC 30.04.2006	(84) SE 26.10.2006	
(11) 1 055 799	(51) F01C 1/16	DK 08.06.2006	CH 30.04.2006		
(84) BE 31.03.2005	(84) MC 31.03.2005	LI 30.04.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 057 963	(51) E06B 3/46
ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	(11) 1 057 601	(51) B28B 3/08	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006
GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) NL 20.10.2004	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
AT 30.03.2005	LU 31.03.2005	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	(11) 1 058 121	(51) G01R 31/3185
SE 01.03.2005		CH 31.05.2005	LI 31.05.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
		GB 20.10.2004	GR 20.01.2005	DE 21.01.2005	NL 20.10.2004
(11) 1 055 849	(51) F16J 15/32	IE 20.10.2004	BE 31.05.2005	CH 20.10.2004	DK 20.01.2005
(84) NL 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005	ES 27.05.2005	LU 31.05.2005	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	SE 20.01.2005		GR 20.01.2005	LI 20.10.2004
CH 30.04.2005	LI 30.04.2005				
GB 17.11.2004	GR 17.02.2005				

FR 20.10.2004	IE 02.06.2005	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	(11) 1 060 751	(51) A61L 9/04
MC 30.06.2005	LU 30.06.2005	GB 17.11.2004	GR 17.02.2005	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
SE 20.01.2005		IE 17.11.2004	MC 30.06.2005	(11) 1 060 757	(51) A61M 25/00
(11) 1 058 390	(51) H03M 1/64	CH 30.06.2005	LI 30.06.2005	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	LU 30.06.2005	SE 17.02.2005	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
(11) 1 059 040	(51) A23J 3/08	(11) 1 059 447	(51) F04C 18/02	(11) 1 060 762	(51) A61N 1/37
(84) FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 30.08.2006	
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006		
(11) 1 059 123	(51) B05D 7/14	(11) 1 059 453	(51) F04C 27/00	(11) 1 060 785	(51) B01D 69/12
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	(11) 1 059 465	(51) F16D 55/224	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
ES 26.06.2006	MC 30.06.2006	(84) SE 13.05.2006		MC 30.06.2006	DK 05.07.2006
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006			PT 05.09.2006	
(11) 1 059 139	(51) B23K 26/08	(11) 1 059 478	(51) F16L 11/04	(11) 1 060 813	(51) B21J 15/32
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	CH 22.12.2004	NL 22.12.2004	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004
MC 30.06.2006	PT 19.09.2006	DK 22.03.2005	ES 02.04.2005	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004
		GR 22.03.2005	LI 22.12.2004	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004
(11) 1 059 160	(51) B32B 5/02	MC 31.10.2005	IE 11.10.2005	IE 24.05.2005	LU 31.05.2005
(84) NL 01.09.2004	(84) DK 01.12.2004	LU 31.10.2005	SE 22.03.2005	SE 13.01.2005	
ES 12.12.2004	FI 01.09.2004	(11) 1 059 486	(51) F22B 1/18	(11) 1 060 820	(51) B23D 19/06
GR 01.12.2004	IE 01.09.2004	(84) FI 26.07.2006		(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
BE 30.06.2005	MC 30.06.2005	(11) 1 059 495	(51) F25B 9/00	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
CH 30.06.2005	LI 30.06.2005	(84) NL 22.12.2004	(84) ES 02.04.2005		
DE 13.04.2006	AT 09.06.2005	SE 22.03.2005		(11) 1 060 877	(51) B32B 27/06
LU 30.06.2005	SE 10.06.2006			(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006
		(11) 1 059 594	(51) G06F 17/50	MC 31.05.2006	DK 12.07.2006
(11) 1 059 164	(51) B41C 1/10	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	PT 12.09.2006	
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004		
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	(11) 1 060 932	(51) B60K 5/00
MC 31.05.2006	DK 19.07.2006	IE 13.06.2005	MC 30.06.2005	(84) NL 08.12.2004	(84) DK 08.03.2005
PT 19.09.2006		LU 30.06.2005	ES 13.10.2004	ES 19.03.2005	FI 08.12.2004
		SE 13.01.2005		CH 31.05.2005	LI 31.05.2005
(11) 1 059 176	(51) B44F 1/06	(11) 1 059 720	(51) H02G 9/10	GB 08.12.2004	GR 08.03.2005
(84) NL 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	IE 08.12.2004	BE 31.05.2005
ES 03.07.2006	MC 30.06.2006	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	FR 08.12.2004	AT 11.05.2005
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	DK 27.01.2005	FI 27.10.2004	LU 31.05.2005	SE 08.03.2005
		GR 27.01.2005	LI 27.10.2004		
(11) 1 059 194	(51) B60N 2/28	IE 09.05.2005	LU 31.05.2005	(11) 1 060 935	(51) B60K 15/035
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	SE 27.01.2005		(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
CH 13.10.2004	DK 13.01.2005	(11) 1 059 723	(51) H02K 5/22		
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(11) 1 061 139	(51) C21D 8/02
LI 13.10.2004	SE 13.01.2005			(84) AT 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005
		(11) 1 059 714	(51) A61F 2/00	FI 03.11.2004	CH 31.05.2005
(11) 1 059 210	(51) B60R 21/20	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	LI 31.05.2005	GR 03.02.2005
(84) NL 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	IE 03.11.2004	BE 31.05.2005
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004			LU 31.05.2005	SE 03.02.2005
GB 20.10.2004	FR 20.10.2004	(11) 1 060 716	(51) A61F 2/36	(11) 1 061 165	(51) D03D 27/08
GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) DE 04.02.2005
BE 30.06.2005	MC 30.06.2005	NL 10.11.2004	DK 10.02.2005	NL 03.11.2004	DK 03.02.2005
CH 30.06.2005	LI 30.06.2005	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
AT 09.06.2005	LU 30.06.2005	GR 10.02.2005	IE 06.06.2005	GB 03.11.2004	GR 03.02.2005
SE 20.01.2005		MC 30.06.2005	LU 30.06.2005	IE 03.11.2004	MC 30.06.2005
		SE 10.02.2005		SE 03.02.2005	
(11) 1 059 278	(51) C07C 29/62	(11) 1 060 718	(51) A61F 5/03	(11) 1 061 175	(51) D21J 3/00
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(84) DK 10.02.2005	(84) FI 10.11.2004	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
NL 01.12.2004	CH 01.12.2004	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	BE 30.06.2005	MC 30.06.2005		
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	CH 30.06.2005	LI 30.06.2005	(11) 1 061 209	(51) E05B 15/10
LI 01.12.2004	IE 07.06.2005	LU 30.06.2005	SE 10.02.2005	(84) AT 01.12.2004	(84) NL 01.12.2004
MC 30.06.2005	GB 05.06.2005			DK 01.03.2005	FI 01.12.2004
LU 30.06.2005	SE 01.03.2005	(11) 1 060 734	(51) A61K 8/49	IE 01.12.2004	MC 30.06.2005
		(84) AT 17.11.2004	(84) SE 13.12.2006	CH 30.06.2005	LI 30.06.2005
(11) 1 059 387	(51) E01F 13/04	NL 17.11.2004		LU 30.06.2005	SE 01.03.2005
(84) AT 17.11.2004	(84) DE 18.02.2005				
NL 17.11.2004	DK 17.02.2005				

(11) 1 061 210 (84) FI 27.09.2006	(51) E05B 19/00 (84) SE 27.12.2006	ES 14.02.2005 GB 03.02.2005 LI 03.11.2004 IE 13.01.2005 SE 03.02.2005	FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 MC 31.01.2005 LU 13.01.2005	IE 17.11.2004 MC 30.06.2005 LU 30.06.2005	BE 30.06.2005 AT 15.06.2005 SE 17.02.2005
(11) 1 061 226 (84) NL 20.10.2004	(51) E05F 15/16 (84) SE 20.01.2005			(11) 1 063 075 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006	(51) B29C 47/58 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006
(11) 1 061 242 (84) DE 08.01.2005	(51) F02B 75/04 (84) SE 06.01.2005	(11) 1 062 566 (84) FI 13.09.2006	(51) G06F 3/033 (84) SE 13.12.2006	(11) 1 063 121 (84) DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 LI 30.04.2005 IE 03.11.2004 SE 03.02.2005	(51) B60P 1/64 (84) ES 14.02.2005 CH 30.04.2005 GR 03.02.2005 AT 22.04.2005
(11) 1 061 269 (84) FI 02.08.2006	(51) F15B 19/00 (84) SE 02.11.2006	(11) 1 062 857 (84) AT 13.10.2004 CH 13.10.2004 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004 SE 13.01.2005	(51) A01D 34/86 (84) BE 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 LU 31.05.2005		
(11) 1 061 270 (84) AT 03.11.2004 DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 LU 31.05.2005 SE 03.02.2005	(51) F16B 2/20 (84) BE 03.11.2004 FI 03.11.2004 IE 16.05.2005 ES 03.11.2004	(11) 1 062 901 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 MC 30.06.2006 PT 08.08.2006	(51) A47L 9/18 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 DK 08.06.2006	(11) 1 063 152 (84) NL 01.12.2004 GR 01.03.2005 BE 30.06.2005 CH 30.06.2005 LU 30.06.2005	(51) B62D 49/08 (84) DK 01.03.2005 IE 01.12.2004 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 SE 01.03.2005
(11) 1 061 273 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006 DK 12.07.2006	(51) F16B 13/08 (84) ES 23.07.2006 MC 30.06.2006 PT 12.09.2006	(11) 1 062 908 (84) AT 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 MC 30.06.2005 ES 06.10.2004	(51) A61B 5/0408 (84) NL 06.10.2004 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 LU 30.06.2005 SE 06.01.2005	(11) 1 063 190 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006 CH 12.04.2006 MC 30.06.2006 PT 12.09.2006	(51) B65H 23/16 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006 LI 12.04.2006 DK 12.07.2006
(11) 1 061 289 (84) FI 16.08.2006	(51) F16H 48/22 (84) SE 16.11.2006	(11) 1 062 922 (84) AT 29.03.2006 ES 10.07.2006 DK 29.06.2006	(51) A61F 2/34 (84) SE 29.06.2006 MC 30.06.2006 PT 29.08.2006	(11) 1 063 283 (84) AT 22.12.2004 NL 22.12.2004 ES 02.04.2005 GB 22.12.2004 IE 22.12.2004 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 SE 22.03.2005	(51) C11D 17/00 (84) DE 23.03.2005 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 GR 22.03.2005 BE 30.06.2005 CH 30.06.2005 LU 30.06.2005
(11) 1 061 313 (84) NL 24.11.2004 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 BE 30.06.2005 LU 30.06.2005	(51) F24H 9/14 (84) DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 MC 30.06.2005 SE 24.02.2005	(11) 1 062 959 (84) AT 03.11.2004 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 IE 14.04.2005 SE 03.02.2005	(51) A61M 1/10 (84) BE 03.11.2004 CH 03.11.2004 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 LU 30.04.2005	(11) 1 063 369 (84) DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 LU 31.05.2005	(51) E04H 1/04 (84) FI 20.10.2004 IE 20.10.2004 SE 20.01.2005
(11) 1 061 347 (84) FI 02.08.2006	(51) G01G 19/414 (84) SE 02.11.2006	(11) 1 062 980 (84) ES 12.06.2006 IE 01.03.2006 DK 01.06.2006	(51) A61N 1/372 (84) FI 01.03.2006 MC 30.06.2006 PT 01.08.2006	(11) 1 063 443 (84) MC 30.06.2006 SE 21.06.2006	(51) F16D 69/00 (84) FI 20.06.2006
(11) 1 061 369 (84) FI 19.07.2006	(51) G01N 33/558 (84) SE 19.10.2006	(11) 1 062 984 (84) FI 01.02.2006 DK 01.05.2006 ES 12.05.2006	(51) A61N 1/372 (84) IE 01.02.2006 MC 30.06.2006 PT 03.07.2006	(11) 1 063 454 (84) PT 19.09.2006	(51) F16J 9/26
(11) 1 061 381 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 LU 30.06.2005	(51) G01R 35/00 (84) BE 29.12.2004 NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 MC 30.06.2005 SE 29.03.2005	(11) 1 062 985 (84) FI 30.08.2006	(51) A61N 1/372	(11) 1 063 512 (84) FI 09.08.2006	(51) G01N 15/02 (84) SE 09.11.2006
(11) 1 061 395 (84) FI 13.09.2006	(51) G02B 7/02 (84) SE 13.12.2006	(11) 1 062 986 (84) ES 16.07.2006 MC 30.06.2006 PT 05.09.2006	(51) A61N 1/375 (84) FI 05.04.2006 DK 05.07.2006	(11) 1 063 513 (84) FI 16.08.2006	(51) G01N 15/04 (84) SE 16.11.2006
(11) 1 061 476 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006	(51) G06T 11/00 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006	(11) 1 062 985 (84) FI 30.08.2006	(51) A61N 1/372	(11) 1 063 515 (84) FI 16.08.2006	(51) G01N 15/05 (84) SE 16.11.2006
(11) 1 061 635 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005 MC 30.06.2005 SE 08.03.2005	(51) H02K 15/10 (84) BE 08.12.2004 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 IE 15.06.2005 LU 30.06.2005	(11) 1 063 029 (84) NL 10.11.2004 ES 21.02.2005 CH 31.05.2005 GB 10.11.2004 IE 10.11.2004 AT 04.05.2005 SE 10.02.2005	(51) B21D 26/02 (84) DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 LI 31.05.2005 GR 10.02.2005 BE 31.05.2005 LU 31.05.2005	(11) 1 063 655 (84) FI 15.03.2006 SE 15.06.2006 MC 31.05.2006 CH 31.05.2006 PT 16.08.2006	(51) H01B 3/44 (84) NL 15.03.2006 ES 26.06.2006 DK 15.06.2006 LI 31.05.2006
(11) 1 061 723 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 IE 14.06.2005 LU 30.06.2005	(51) H04M 3/523 (84) BE 27.10.2004 CH 27.10.2004 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 MC 30.06.2005 SE 27.01.2005	(11) 1 063 057 (84) NL 17.11.2004 FI 17.11.2004	(51) B24B 53/053 (84) DK 17.02.2005 GR 17.02.2005	(11) 1 063 665 (84) DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 LU 30.06.2005	(51) H01H 71/08 (84) FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 CH 30.06.2005 AT 07.06.2005 SE 24.02.2005

(11) 1 063 666 (84) FI 26.07.2006	(51) H01H 71/32 (84) SE 26.10.2006	LI 19.04.2006 DK 19.07.2006	MC 30.06.2006 PT 19.09.2006	(11) 1 066 822 (84) AT 06.10.2004 DK 06.01.2005 CH 31.05.2005 GR 06.01.2005 BE 31.05.2005 SE 06.01.2005	(51) A61K 7/075 (84) NL 06.10.2004 FI 06.10.2004 LI 31.05.2005 IE 06.10.2004 LU 31.05.2005
(11) 1 063 813 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006	(51) H04L 9/32 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006	(11) 1 065 483 (84) AT 29.03.2006 LI 29.03.2006 DK 29.06.2006	(51) G01J 5/08 (84) CH 29.03.2006 MC 30.06.2006 PT 29.08.2006	(11) 1 066 827 (84) FI 09.08.2006	(51) A61K 8/73
(11) 1 063 818 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006	(51) H04L 12/56 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006	(11) 1 065 484 (84) FI 12.04.2006 CH 12.04.2006 MC 30.06.2006 PT 12.09.2006	(51) G01J 5/08 (84) AT 12.04.2006 LI 12.04.2006 DK 12.07.2006	(11) 1 066 938 (84) NL 06.10.2004 FR 06.10.2004 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 AT 05.07.2005	(51) B29B 9/06 (84) DK 06.01.2005 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 SE 06.01.2005
(11) 1 064 552 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 ES 09.04.2005 GB 29.03.2005 LI 29.12.2004 LU 26.01.2005	(51) G01N 33/543 (84) BE 29.12.2004 NL 29.12.2004 MC 31.01.2005 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 IE 26.01.2005 SE 29.03.2005	(11) 1 065 495 (84) ES 12.05.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 MC 30.06.2006	(51) G01N 15/05 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 DK 01.05.2006 PT 03.07.2006	(11) 1 066 954 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 ES 19.06.2006 PT 08.08.2006	(51) B31B 1/78 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 DK 08.06.2006
(11) 1 064 924 (84) SE 26.07.2006 MC 30.06.2006 PT 26.09.2006	(51) A61K 8/81 (84) FI 26.04.2006 DK 26.07.2006	(11) 1 065 509 (84) NL 03.11.2004 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 AT 14.06.2005 ES 03.11.2004	(51) G01R 29/10 (84) DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 BE 30.06.2005 CH 30.06.2005 GB 14.06.2005 LU 30.06.2005 SE 03.02.2005	(11) 1 066 956 (84) DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 SE 13.01.2005	(51) B32B 3/10 (84) ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 AT 01.07.2005
(11) 1 064 931 (84) AT 15.12.2004 DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 BE 30.06.2005 CH 30.06.2005 LU 30.06.2005	(51) A61K 7/48 (84) NL 15.12.2004 FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 SE 15.03.2005	(11) 1 065 691 (84) SE 02.11.2006	(51) H01H 71/46	(11) 1 066 991 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006 LI 05.04.2006 DK 05.07.2006	(51) B60C 11/24 (84) FI 05.04.2006 CH 05.04.2006 MC 30.06.2006 PT 05.09.2006
(11) 1 064 968 (84) SE 30.11.2006	(51) A62B 1/20	(11) 1 065 758 (84) ES 12.06.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 DK 01.06.2006	(51) H01R 12/18 (84) CH 01.03.2006 AT 01.03.2006 MC 31.05.2006 PT 01.08.2006	(11) 1 067 020 (84) NL 03.11.2004 ES 14.02.2005 GB 03.11.2004 IE 03.11.2004 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 LU 30.06.2005	(51) B60R 11/02 (84) DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 BE 30.06.2005 CH 30.06.2005 AT 21.06.2005 SE 03.02.2005
(11) 1 064 979 (84) ES 26.05.2006 CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 MC 30.06.2006	(51) B01D 53/04 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006 PT 17.07.2006	(11) 1 065 791 (84) NL 20.10.2004 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 FR 20.10.2004 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 SE 20.01.2005	(51) H04B 1/38 (84) DK 20.01.2005 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004 BE 30.06.2005 CH 30.06.2005 LU 30.06.2005	(11) 1 066 019 (84) FI 05.04.2006 PT 05.09.2006	(51) A61K 8/49 (84) DK 05.07.2006
(11) 1 065 096 (84) DE 08.01.2005	(51) B60N 2/427 (84) SE 06.01.2005	(11) 1 066 121 (84) AT 17.11.2004 DK 17.02.2005 MC 31.01.2005 SE 17.02.2005	(51) B07B 1/46 (84) NL 17.11.2004 GR 17.02.2005 LU 20.01.2005	(11) 1 066 264 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 LI 31.01.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 LU 21.01.2005	(51) C07D 233/60 (84) BE 31.01.2005 CH 31.01.2005 DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 MC 31.01.2005 SE 17.02.2005
(11) 1 065 098 (84) FI 06.09.2006	(51) B60P 1/00	(11) 1 066 264 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 LI 31.01.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 LU 21.01.2005	(51) C07D 233/60 (84) BE 31.01.2005 CH 31.01.2005 DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 MC 31.01.2005 SE 17.02.2005	(11) 1 067 033 (84) NL 06.10.2004 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004	(51) B60T 15/52 (84) DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 SE 06.01.2005
(11) 1 065 144 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006	(51) B65B 25/06 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006	(11) 1 066 791 (84) DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 LU 31.05.2005	(51) A61B 5/00 (84) ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 SE 24.02.2005	(11) 1 067 093 (84) AT 15.12.2004 DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 IE 07.07.2005 LU 31.07.2005	(51) C01C 1/248 (84) CH 15.12.2004 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 MC 31.07.2005 SE 15.03.2005
(11) 1 065 317 (84) AT 15.12.2004 NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 IE 15.12.2004 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 SE 15.03.2005	(51) E01D 19/14 (84) DE 16.03.2005 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 BE 30.06.2005 CH 30.06.2005 LU 30.06.2005	(11) 1 066 791 (84) DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 LU 31.05.2005	(51) A61B 5/00 (84) ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 SE 24.02.2005	(11) 1 067 125 (84) FI 26.07.2006	(51) C07D 301/26 (84) SE 26.10.2006
(11) 1 065 397 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006 DK 12.07.2006	(51) F16D 3/06 (84) FI 12.04.2006 MC 30.06.2006 PT 12.09.2006	(11) 1 066 791 (84) DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 LU 31.05.2005	(51) A61B 5/00 (84) ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 SE 24.02.2005	(11) 1 067 142 (84) AT 29.12.2004 NL 29.12.2004 FI 29.12.2004 IE 07.07.2005 LU 31.07.2005	(51) C07K 16/18 (84) BE 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 MC 31.07.2005 SE 29.03.2005
(11) 1 065 441 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006	(51) F23G 7/10 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006	(11) 1 066 802 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006	(51) A61C 19/02 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006	(11) 1 067 146 (84) CH 10.11.2004 SE 10.02.2005	(51) C08F 214/24 (84) LI 10.11.2004

(11) 1 067 148 (84) CH 06.10.2004 SE 06.01.2005	(51) C08F 259/08 (84) LI 06.10.2004	(11) 1 068 800 (84) FI 15.03.2006 LI 15.03.2006 NL 15.03.2006 ES 26.06.2006 PT 16.08.2006	(51) A01K 89/01 (84) CH 15.03.2006 AT 15.03.2006 SE 15.06.2006 DK 15.06.2006	(11) 1 069 286 (84) FI 30.08.2006	(51) F01N 3/08 (84) SE 30.11.2006
(11) 1 067 195 (84) FI 20.09.2006	(51) C12P 7/04 (84) SE 20.12.2006	(11) 1 068 809 (84) AT 29.03.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 DK 29.06.2006	(51) A23L 3/3463 (84) SE 29.06.2006 CH 29.03.2006 MC 31.05.2006 PT 29.08.2006	(11) 1 069 306 (84) NL 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 BE 30.06.2005 LI 30.06.2005 SE 01.03.2005	(51) F02M 35/104 (84) DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 CH 30.06.2005 LU 30.06.2005
(11) 1 067 204 (84) DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005	(51) C21D 9/573 (84) FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 CH 30.06.2005 SE 13.01.2005	(11) 1 068 843 (84) DE 18.02.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 SE 17.02.2005	(51) A61F 2/34 (84) DK 17.02.2005 GB 17.11.2004 LU 30.04.2005	(11) 1 069 365 (84) SE 29.06.2006 PT 29.08.2006	(51) F16L 41/06 (84) DK 29.06.2006
(11) 1 067 243 (84) FI 06.09.2006	(51) E02D 31/00 (84) SE 06.12.2006	(11) 1 068 907 (84) AT 03.11.2004 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 MC 31.07.2005 SE 03.02.2005	(51) B05D 3/12 (84) BE 03.11.2004 CH 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 IE 06.07.2005 LU 31.07.2005	(11) 1 069 372 (84) GR 06.01.2005 SE 06.01.2005	(51) F21V 11/02 (84) IE 04.07.2005
(11) 1 067 248 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006	(51) E04B 1/41 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006	(11) 1 068 927 (84) DK 17.02.2005 IE 17.11.2004 LU 31.07.2005	(51) B24B 19/18 (84) FI 17.11.2004 MC 31.07.2005 SE 17.02.2005	(11) 1 069 380 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006	(51) F24F 3/16 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 PT 10.07.2006
(11) 1 067 256 (84) FI 22.12.2004 AT 07.07.2005	(51) E04H 15/26 (84) IE 22.12.2004 SE 22.03.2005	(11) 1 068 973 (84) AT 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 MC 31.07.2005 SE 03.02.2005	(51) B60J 9/04 (84) CH 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 IE 12.07.2005 LU 31.07.2005	(11) 1 069 382 (84) AT 24.11.2004 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 SE 24.02.2005	(51) F24F 13/062 (84) DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 LU 31.07.2005
(11) 1 067 308 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 IE 06.06.2005 LU 30.06.2005	(51) F16F 9/12 (84) BE 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 MC 30.06.2005 SE 06.01.2005	(11) 1 068 983 (84) FI 09.08.2006	(51) B60K 37/06 (84) SE 09.11.2006	(11) 1 069 395 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006	(51) G01B 3/10 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006
(11) 1 067 320 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006	(51) F16J 15/08 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006	(11) 1 068 983 (84) FI 09.08.2006	(51) B60K 37/06 (84) SE 09.11.2006	(11) 1 069 427 (84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 MC 31.05.2006 PT 29.08.2006	(51) G01N 21/86 (84) SE 29.06.2006 LI 29.03.2006 DK 29.06.2006
(11) 1 067 323 (84) FI 16.08.2006	(51) F16L 33/207 (84) SE 16.11.2006	(11) 1 068 983 (84) FI 09.08.2006	(51) B60K 37/06 (84) SE 09.11.2006	(11) 1 069 524 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006 CH 26.04.2006 MC 30.06.2006 PT 26.09.2006	(51) G06K 15/02 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006 LI 26.04.2006 DK 26.07.2006
(11) 1 067 334 (84) DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 AT 07.07.2005	(51) F23D 14/06 (84) FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 SE 06.01.2005	(11) 1 068 983 (84) FI 09.08.2006	(51) B60K 37/06 (84) SE 09.11.2006	(11) 1 069 570 (84) FI 27.09.2006	(51) G11B 27/00 (84) SE 27.12.2006
(11) 1 067 430 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006	(51) G03C 1/12 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006	(11) 1 069 131 (84) FI 15.03.2006	(51) C07K 1/22 (84) PT 16.08.2006	(11) 1 069 585 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006 PT 05.09.2006	(51) H01H 83/12 (84) FI 05.04.2006 DK 05.07.2006
(11) 1 067 672 (84) AT 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 SE 01.03.2005	(51) H03B 5/18 (84) NL 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 BE 30.06.2005 CH 30.06.2005 LU 30.06.2005	(11) 1 069 148 (84) FI 23.08.2006	(51) C08J 3/03 (84) SE 23.11.2006	(11) 1 069 703 (84) AT 20.10.2004 DE 21.01.2005 CH 20.10.2004 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 FR 20.10.2004 SE 20.01.2005	(51) H04B 7/005 (84) BE 20.10.2004 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 IE 12.07.2005
(11) 1 067 734 (84) SE 24.02.2005	(51) H04L 12/42 (84) SE 24.02.2005	(11) 1 069 159 (84) BE 17.11.2004 FI 17.11.2004 IE 12.07.2005 LU 31.07.2005	(51) C08K 9/04 (84) DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 MC 31.07.2005 SE 17.02.2005	(11) 1 069 731 (84) FI 05.04.2006 PT 05.09.2006	(51) H04L 12/40 (84) MC 30.06.2006
(11) 1 067 773 (84) FI 27.09.2006	(51) H04N 5/04 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 069 232 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006 CH 26.04.2006 MC 30.06.2006 PT 26.09.2006	(51) D06M 13/364 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006 LI 26.04.2006 DK 26.07.2006	(11) 1 069 747 (84) NL 20.10.2004	(51) H04L 29/14 (84) DK 20.01.2005
(11) 1 067 825 (84) CH 15.12.2004 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 MC 30.06.2005 SE 15.03.2005	(51) H05B 37/02 (84) DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 IE 28.06.2005 LU 30.06.2005	(11) 1 069 251 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006	(51) F16L 1/00 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006		
(11) 1 067 826 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006	(51) H05B 39/08 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006	(11) 1 069 276 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006	(51) E06B 9/36 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006		

FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	(11) 1 072 278	(51) A61M 1/10
IE 20.10.2004	BE 30.06.2005	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) SE 08.06.2006
MC 30.06.2005	CH 30.06.2005	MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
LI 30.06.2005	LU 30.06.2005	LI 31.07.2005	BE 31.07.2005	PT 08.08.2006	
SE 20.01.2005		LU 31.07.2005	SE 29.03.2005	(11) 1 072 287	(51) A61N 5/10
(11) 1 070 270	(51) G02B 6/293	(11) 1 070 730	(51) C08F 220/18	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	CH 22.12.2004	NL 22.12.2004
NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	DK 22.03.2005	FI 22.12.2004
DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	GR 22.03.2005	LI 22.12.2004
FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005
LI 08.12.2004	MC 31.01.2005	LI 13.10.2004	SE 13.01.2005	SE 22.03.2005	
IE 04.01.2005	LU 03.01.2005			(11) 1 072 344	(51) B23B 27/04
SE 08.03.2005		(11) 1 070 812	(51) E05B 17/20	(84) SE 12.10.2006	
(11) 1 070 478	(51) A47L 9/10	(84) AT 17.11.2004	(84) NL 17.11.2004	(11) 1 072 364	(51) B25G 1/10
(84) FI 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	(84) SE 15.05.2006	(84) IE 15.02.2006
PT 05.09.2006		GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	DK 15.05.2006	PT 17.07.2006
(11) 1 070 505	(51) A61L 2/18	MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	(11) 1 072 391	(51) B29C 65/08
(84) AT 17.11.2004	(84) NL 17.11.2004	LI 31.07.2005	BE 31.07.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	LU 31.07.2005	SE 17.02.2005	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004
GR 17.02.2005	IE 17.11.2004			DK 06.01.2005	ES 17.01.2005
MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	(11) 1 070 821	(51) E06B 3/22	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
LI 31.07.2005	BE 31.07.2005	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	LI 06.10.2004	SE 06.01.2005
LU 31.07.2005	SE 17.02.2005	(11) 1 070 826	(51) E06B 9/17	(11) 1 072 399	(51) B32B 27/08
(11) 1 070 506	(51) A61L 2/18	(84) DK 20.01.2005	(84) ES 31.01.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006
(84) AT 06.10.2004	(84) NL 06.10.2004	FI 20.10.2004	GB 20.10.2004	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006
DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006
GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	NL 01.02.2006	MC 31.07.2005	PT 12.09.2006	
MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	CH 31.07.2005	LI 31.07.2005	(11) 1 072 402	(51) B41C 1/10
LI 31.07.2005	BE 31.07.2005	LU 31.07.2005	SE 20.01.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
LU 31.07.2005	SE 06.01.2005	(11) 1 070 838	(51) F02B 47/02	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004
(11) 1 070 515	(51) A61N 1/05	(84) BE 17.11.2004	(84) NL 17.11.2004	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	GR 17.02.2005	IE 19.07.2005	LI 06.10.2004	FR 06.10.2004
DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	MC 31.07.2005	FR 17.11.2004	SE 06.01.2005	
FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	LU 31.07.2005	SE 17.02.2005	(11) 1 072 406	(51) B41F 9/00
LI 08.12.2004	IE 21.07.2005	(11) 1 070 905	(51) F16L 55/28	(84) MC 30.04.2006	(84) CH 30.04.2006
MC 31.07.2005	LU 31.07.2005	(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005	LI 30.04.2006	SE 29.04.2006
SE 08.03.2005		ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	(11) 1 072 425	(51) B41J 19/20
(11) 1 070 517	(51) A61N 1/372	GB 06.10.2004	GR 06.01.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
(84) FI 16.08.2006		IE 06.10.2004	FR 06.10.2004	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
(11) 1 070 523	(51) A63F 9/00	SE 06.01.2005		LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
(84) AT 15.12.2004	(84) DE 16.03.2005	(11) 1 070 960	(51) G01N 27/64	PT 29.08.2006	
CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	(84) SE 26.10.2006		(11) 1 072 613	(51) C08C 19/44
DK 15.03.2005	MC 28.02.2005	(11) 1 071 019	(51) G06F 13/00	(84) AT 22.12.2004	(84) DK 22.03.2005
ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	(84) SE 29.06.2006	(84) DK 29.06.2006	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	PT 29.08.2006		IE 22.12.2004	MC 31.07.2005
IE 04.02.2005	FR 15.12.2004	(11) 1 071 572	(51) B60J 7/047	CH 31.07.2005	LI 31.07.2005
LU 04.02.2005	SE 15.03.2005	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	BE 31.07.2005	SE 22.03.2005
(11) 1 070 531	(51) B01D 53/04	(11) 1 072 190	(51) A01K 87/00	(11) 1 072 655	(51) C09D 17/00
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) CH 13.10.2004	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	(11) 1 072 698	(51) D01F 6/00
(11) 1 070 570	(51) B25H 3/04	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	IE 25.07.2005	MC 31.07.2005	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
(11) 1 070 580	(51) B29D 30/06	LU 31.07.2005	SE 13.01.2005	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
(84) SE 17.02.2005		(11) 1 072 193	(51) A21C 11/16	(11) 1 072 749	(51) E05F 15/12
(11) 1 070 634	(51) B60Q 1/26	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) DK 01.03.2005	(84) FI 01.12.2004
(84) FI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006	NL 06.10.2004	DK 06.01.2005	GR 01.03.2005	IE 01.12.2004
SE 15.06.2006	DK 15.06.2006	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	SE 01.03.2005	
PT 16.08.2006		GR 06.01.2005	SE 06.01.2005	(11) 1 072 796	(51) F04C 18/16
(11) 1 070 670	(51) B65D 47/34	(11) 1 072 249	(51) A61K 8/04	(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005
(84) AT 29.12.2004	(84) NL 29.12.2004	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006		

FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	PT 16.08.2006	(11) 1 074 892	(51) G03G 15/00
IE 13.10.2004	ES 13.10.2004	(11) 1 074 300	(51) B01J 27/12	(84) AT 29.12.2004
SE 13.01.2005		(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	CH 29.12.2004
(11) 1 072 809	(51) F16D 7/04	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	DK 29.03.2005
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(11) 1 074 403	(51) B60C 5/14	FI 29.12.2004
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) NL 06.10.2004	LI 29.12.2004
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	MC 31.07.2005
(11) 1 072 812	(51) F16D 23/06	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	SE 29.03.2005
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	SE 06.01.2005		(11) 1 074 946
AT 05.04.2006	DK 05.07.2006			(84) ES 12.06.2006
PT 05.09.2006				CH 01.03.2006
(11) 1 072 842	(51) F21V 33/00	(11) 1 074 412	(51) B60J 5/00	AT 01.03.2006
(84) SE 13.12.2006		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	SE 01.06.2006
		(11) 1 074 429	(51) B60Q 1/14	DK 01.06.2006
(11) 1 072 848	(51) F24H 9/20	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(11) 1 074 973
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(11) 1 074 479	(51) B65D 47/34	(84) FI 15.03.2006
SE 22.05.2006	IE 22.02.2006	(84) AT 20.10.2004	(84) NL 20.10.2004	LI 15.03.2006
DK 22.05.2006	MC 30.06.2006	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	NL 15.03.2006
PT 24.07.2006		GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	ES 26.06.2006
		SE 20.01.2005		DK 15.06.2006
(11) 1 072 849	(51) F25B 1/00	(11) 1 074 500	(51) B65H 45/16	(11) 1 075 005
(84) DK 08.03.2005	(84) FI 08.12.2004	(84) NL 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005	(84) SE 26.07.2006
GR 08.03.2005	MC 31.07.2005	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	FI 26.04.2006
BE 31.07.2005	LU 31.07.2005	GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	CH 26.04.2006
SE 08.03.2005		SE 27.01.2005		DK 26.07.2006
(11) 1 072 955	(51) G03F 7/095	(11) 1 074 681	(51) E05B 65/32	(11) 1 075 054
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) SE 06.01.2005		(84) FI 27.09.2006
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006			(11) 1 075 112
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	(11) 1 074 694	(51) F01D 5/08	(84) FI 08.03.2006
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	(84) FI 09.08.2006		DK 08.06.2006
PT 01.08.2006				(11) 1 075 525
(11) 1 073 302	(51) H04Q 7/38	(11) 1 074 718	(51) F02D 41/14	(84) AT 06.10.2004
(84) SE 13.01.2005		(84) NL 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005	(84) BE 06.10.2004
		ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	DK 06.01.2005
(11) 1 073 760	(51) C12N 15/861	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	ES 17.01.2005
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	MC 31.07.2005	FR 10.11.2004	GR 06.01.2005
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	CH 31.07.2005	LI 31.07.2005	LU 31.03.2005
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	BE 31.07.2005	AT 19.07.2005	
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	LU 31.07.2005	SE 10.02.2005	
(11) 1 073 823	(51) E21B 17/01	(11) 1 074 760	(51) F16F 9/36	(11) 1 075 806
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) DK 27.01.2005
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	GR 27.01.2005
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	DK 03.02.2005	FI 03.11.2004	(11) 1 075 853
		GR 03.02.2005	LI 03.11.2004	(84) SE 19.07.2006
(11) 1 073 934	(51) G03B 21/00	IE 02.08.2005	GB 02.08.2005	FI 19.04.2006
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	SE 03.02.2005		CH 19.04.2006
				DK 19.07.2006
(11) 1 074 201	(51) A47B 1/10	(11) 1 074 821	(51) G01F 1/84	(11) 1 075 854
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) AT 10.11.2004
		NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	CH 10.11.2004
(11) 1 074 228	(51) A61F 2/16	IE 08.02.2006	PT 10.07.2006	FI 10.11.2004
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006			LI 10.11.2004
FI 26.04.2006	DK 26.07.2006	(11) 1 074 873	(51) G02F 1/11	SE 10.02.2005
PT 26.09.2006		(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	
		FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(11) 1 075 927
(11) 1 074 244	(51) A61K 8/67	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	(84) AT 03.11.2004
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	NL 03.11.2004
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006			DK 03.02.2005
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 074 891	(51) G03G 15/00	GR 03.02.2005
		(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	FR 03.11.2004
(11) 1 074 247	(51) A61K 8/27	NL 01.12.2004	CH 01.12.2004	SE 03.02.2005
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	
		FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	(11) 1 075 942
(11) 1 074 267	(51) A61K 39/39	LI 01.12.2004	IE 19.07.2005	(84) AT 10.11.2004
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005	NL 10.11.2004
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	SE 01.03.2005		CH 10.11.2004
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006			
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006			

DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	SE 22.03.2005	IE 03.03.2005	LU 03.03.2005
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	(11) 1 076 329 (51) <i>G10L 17/00</i>	SE 17.02.2005	
LI 10.11.2004	FR 10.11.2004	(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 077 398 (51) <i>G06F 1/00</i>	(84) CH 20.09.2006 (84) LI 20.09.2006
SE 10.02.2005		(11) 1 076 406 (51) <i>H02M 7/538</i>	(84) FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(11) 1 075 995 (51) <i>B61L 23/22</i>	(84) DK 27.01.2005	(84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006	(11) 1 077 733 (51) <i>A61M 1/36</i>	(84) CH 01.03.2006
(84) NL 27.10.2004 (84) DK 27.01.2005	FI 27.10.2004	DK 01.06.2006 PT 01.08.2006	(84) FI 01.03.2006 (84) CH 01.03.2006	AT 01.03.2006
GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	(11) 1 076 417 (51) <i>H03M 1/36</i>	LI 01.03.2006	MC 31.03.2006
FR 27.10.2004	SE 27.01.2005	(84) SE 12.07.2006 (84) FI 12.04.2006	NL 01.03.2006	DK 01.06.2006
		AT 12.04.2006 PT 12.09.2006	SE 01.06.2006	
(11) 1 076 014 (51) <i>B65D 83/14</i>	(84) BE 29.12.2004	(11) 1 076 432 (51) <i>H04J 3/06</i>	PT 01.08.2006	
(84) AT 29.12.2004 (84) BE 29.12.2004	NL 29.12.2004	(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006	(11) 1 078 343 (51) <i>G08B 29/04</i>	(84) BE 13.10.2004
CH 29.12.2004	ES 09.04.2005	FI 13.09.2006 SE 13.12.2006	(84) AT 13.10.2004 (84) BE 13.10.2004	CH 13.10.2004
DK 29.03.2005	GR 29.03.2005	(11) 1 076 467 (51) <i>H04Q 7/38</i>	NL 13.10.2004	MC 31.03.2005
FI 29.12.2004	IE 14.07.2005	(84) FI 12.07.2006 (84) SE 12.10.2006	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004
LI 29.12.2004	LU 31.07.2005	(11) 1 077 096 (51) <i>B21J 15/06</i>	ES 24.01.2005	LI 13.10.2004
MC 31.07.2005		(84) AT 20.10.2004 (84) BE 20.10.2004	GR 13.01.2005	LU 31.03.2005
SE 29.03.2005		NL 20.10.2004 CH 20.10.2004	IE 21.03.2005	
(11) 1 076 022 (51) <i>B65G 51/02</i>	(84) FI 06.10.2004	DK 20.01.2005 ES 31.01.2005	SE 13.01.2005	
(84) DK 06.01.2005 (84) FI 06.10.2004	IE 06.10.2004	FI 20.10.2004 GR 20.01.2005		
GR 06.01.2005	AT 23.05.2005	LI 20.10.2004 FR 20.10.2004	(11) 1 078 604 (51) <i>A61B 18/18</i>	(84) BE 20.10.2004
BE 31.05.2005	SE 06.01.2005	SE 20.01.2005	(84) AT 20.10.2004 (84) BE 20.10.2004	CH 20.10.2004
LU 31.05.2005		(11) 1 077 132 (51) <i>B41J 2/175</i>	NL 20.10.2004	GR 20.01.2005
(11) 1 076 025 (51) <i>B65H 1/24</i>	(84) SE 29.06.2006	(84) AT 08.02.2006 (84) NL 08.02.2006	DK 20.01.2005	IE 05.04.2005
(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	LI 29.03.2006	SE 08.05.2006 DK 08.05.2006	LI 20.10.2004	SE 20.01.2005
CH 29.03.2006	PT 29.08.2006	(11) 1 077 137 (51) <i>B41J 15/04</i>	LU 30.04.2005	
DK 29.06.2006		(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	(11) 1 078 641 (51) <i>A61M 1/16</i>	(84) SE 19.10.2006
(11) 1 076 039 (51) <i>C02F 1/46</i>	(84) DK 29.03.2005	CH 29.03.2006 LI 29.03.2006	(84) FI 19.07.2006 (84) SE 19.10.2006	
(84) NL 29.12.2004 (84) DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005 PT 29.08.2006	(11) 1 078 682 (51) <i>B01F 7/04</i>	(84) DK 12.07.2006
ES 09.04.2005	GR 29.03.2005	DK 29.06.2006	(84) FI 12.04.2006 (84) DK 12.07.2006	
GB 29.12.2004	MC 31.07.2005	(11) 1 077 152 (51) <i>B60N 2/28</i>	PT 12.09.2006	
IE 29.12.2004	LU 31.07.2005	(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006	(11) 1 078 720 (51) <i>B26D 7/12</i>	(84) NL 19.10.2005 (84) FI 19.10.2005
BE 31.07.2005		AT 22.03.2006 DK 22.06.2006	(84) NL 19.10.2005 (84) FI 19.10.2005	CH 19.10.2005
SE 29.03.2005		PT 22.08.2006	LI 19.10.2005	AT 19.10.2005
(11) 1 076 078 (51) <i>C08L 83/04</i>	(84) DK 13.01.2005	(11) 1 077 165 (51) <i>B60S 1/34</i>	DK 19.01.2006	BE 19.10.2005
(84) NL 13.10.2004 (84) DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	(84) NL 03.11.2004 (84) DK 03.02.2005	GR 19.01.2006	MC 31.05.2006
ES 24.01.2005	IE 13.10.2004	ES 14.02.2005 FI 03.11.2004	SE 16.05.2006	
GR 13.01.2005		GR 03.02.2005 IE 03.11.2004	(11) 1 078 735 (51) <i>B32B 31/20</i>	(84) BE 20.10.2004
SE 13.01.2005		AT 04.08.2005 SE 03.02.2005	(84) AT 20.10.2004 (84) BE 20.10.2004	CH 20.10.2004
(11) 1 076 138 (51) <i>E04F 10/06</i>	(84) DK 17.02.2005	(11) 1 077 221 (51) <i>C08B 31/18</i>	NL 20.10.2004	ES 31.01.2005
(84) AT 17.11.2004 (84) DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	(84) DK 22.06.2006 (84) PT 22.08.2006	DK 20.01.2005	LI 20.10.2004
ES 28.02.2005	GR 17.02.2005	(11) 1 077 294 (51) <i>E04B 1/76</i>	GR 20.01.2005	
GB 17.11.2004	SE 17.02.2005	(84) NL 27.10.2004 (84) DK 27.01.2005	SE 20.01.2005	
IE 17.11.2004		ES 07.02.2005 FI 27.10.2004	(11) 1 078 770 (51) <i>B41J 2/21</i>	(84) CH 08.03.2006
(11) 1 076 170 (51) <i>F02M 25/07</i>	(84) SE 13.01.2005	GR 27.01.2005 IE 27.10.2004	(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006	AT 08.03.2006
(84) SE 13.01.2005		SE 27.01.2005	LI 08.03.2006	SE 08.06.2006
(11) 1 076 195 (51) <i>F16K 31/06</i>	(84) SE 01.05.2006	(11) 1 077 325 (51) <i>F02F 3/22</i>	NL 08.03.2006	DK 08.06.2006
(84) FI 01.02.2006 (84) SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	(84) FI 09.08.2006	ES 19.06.2006	
IE 01.02.2006	ES 12.05.2006	(11) 1 077 366 (51) <i>G01K 17/06</i>	PT 08.08.2006	
MC 30.06.2006		(84) NL 08.12.2004 (84) DK 08.03.2005	(11) 1 078 829 (51) <i>B60R 25/02</i>	(84) BE 08.12.2004
PT 03.07.2006		FI 08.12.2004 GR 08.03.2005	(84) AT 08.12.2004 (84) BE 08.12.2004	CH 08.12.2004
(11) 1 076 219 (51) <i>F28D 20/00</i>	(84) NL 08.03.2006	IE 08.12.2004 MC 31.08.2005	NL 08.12.2004	ES 19.03.2005
(84) FI 08.03.2006 (84) NL 08.03.2006	IE 08.03.2006	BE 31.08.2005 LU 31.08.2005	DK 08.03.2005	GR 08.03.2005
SE 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 077 367 (51) <i>G01L 1/14</i>	FI 08.12.2004	MC 31.08.2005
DK 08.06.2006		(84) AT 17.11.2004 (84) BE 17.11.2004	LI 08.12.2004	LU 31.08.2005
(11) 1 076 323 (51) <i>G08C 19/02</i>	(84) BE 22.12.2004	NL 17.11.2004 DK 17.02.2005	IE 22.08.2005	
(84) AT 22.12.2004 (84) BE 22.12.2004	NL 22.12.2004	MC 31.03.2005 ES 28.02.2005	SE 08.03.2005	
CH 22.12.2004	ES 02.04.2005	FI 17.11.2004 GR 17.02.2005	(11) 1 078 906 (51) <i>C07C 29/76</i>	(84) DK 08.03.2005
DK 22.03.2005	GR 22.03.2005	MC 31.03.2005 ES 28.02.2005	(84) NL 08.12.2004 (84) DK 08.03.2005	FI 08.12.2004
FI 22.12.2004	MC 31.07.2005	FI 17.11.2004 GR 17.02.2005	ES 19.03.2005	GR 08.03.2005
LI 22.12.2004	LU 31.07.2005		GB 08.12.2004	
IE 02.08.2005				

IE 08.12.2004	MC 31.07.2005	(11) 1 079 354	(51) G08G 1/09	(11) 1 080 902	(51) B41J 2/14
FR 08.12.2004	CH 31.07.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
LI 31.07.2005	AT 03.07.2005	(11) 1 079 391	(51) G11B 33/06	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004
LU 31.07.2005	SE 08.03.2005	(84) NL 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004
(11) 1 078 911	(51) C07C 51/42	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004
(84) NL 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005	GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	MC 30.09.2005	IE 01.09.2005
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	SE 27.01.2005		LU 30.09.2005	ES 29.12.2004
GB 17.11.2004	GR 17.02.2005			SE 29.03.2005	
IE 17.11.2004	MC 31.07.2005	(11) 1 079 584	(51) H04M 1/02	(11) 1 080 975	(51) G07C 5/08
FR 17.11.2004	CH 31.07.2005	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
LI 31.07.2005	BE 31.07.2005	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006		
LU 31.07.2005	SE 17.02.2005			(11) 1 080 979	(51) B60K 37/06
		(11) 1 079 588	(51) H04M 3/48	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
		(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006		
(11) 1 078 924	(51) C07D 401/04	(11) 1 079 667	(51) H05B 33/08	(11) 1 080 985	(51) B60N 2/46
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006
NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006		
DK 20.01.2005	FI 20.10.2004			(11) 1 081 018	(51) B62D 6/00
LI 20.10.2004	SE 20.01.2005			(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
		(11) 1 079 933	(51) B03B 5/00	(11) 1 081 094	(51) C01B 3/38
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006			FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006				
		(11) 1 080 623	(51) A01C 1/08	(11) 1 081 184	(51) C08K 5/00
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	FI 29.12.2004	GB 29.12.2004	DE 11.02.2005	NL 10.11.2004
DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	CH 10.11.2004	DK 10.02.2005
LI 20.10.2004	SE 20.01.2005	MC 31.08.2005	CH 31.08.2005	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004
		LI 31.08.2005	BE 31.08.2005	GR 10.02.2005	LI 10.11.2004
		AT 29.08.2005	LU 31.08.2005	FR 10.11.2004	SE 10.02.2005
		ES 29.12.2004	SE 29.03.2005		
		(11) 1 080 624	(51) A01C 5/06	(11) 1 081 303	(51) E04B 2/88
		(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005
				ES 09.04.2005	FI 29.12.2004
		(11) 1 080 650	(51) A43B 7/36	GB 29.12.2004	GR 29.03.2005
		(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	IE 29.12.2004	BE 30.06.2005
		DE 11.02.2005	NL 10.11.2004	MC 30.06.2005	FR 29.12.2004
		CH 10.11.2004	DK 10.02.2005	CH 30.06.2005	LI 30.06.2005
		FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	AT 23.06.2005	LU 30.06.2005
		LI 10.11.2004	IE 21.07.2005	SE 29.03.2005	
		MC 31.07.2005	FR 10.11.2004		
		GB 21.07.2005	LU 31.07.2005	(11) 1 081 326	(51) E06B 9/26
		ES 10.11.2004	SE 10.02.2005	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
		(11) 1 080 681	(51) A47L 15/42	(11) 1 081 327	(51) E06B 9/322
		(84) FI 01.03.2006	(84) NL 01.03.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
		SE 01.06.2006	DK 01.06.2006		
		ES 12.06.2006	PT 01.08.2006	(11) 1 081 394	(51) F16B 19/10
				(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
		(11) 1 080 759	(51) A63G 1/32	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
		(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004		
		NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	(11) 1 081 412	(51) F16G 1/28
		DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005
		FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
		LI 20.10.2004	SE 20.01.2005	GB 13.10.2004	GR 13.01.2005
				IE 13.10.2004	AT 06.07.2005
		(11) 1 080 779	(51) B01J 8/06	SE 13.01.2005	
		(84) DK 08.03.2005	(84) GR 08.03.2005		
		IE 01.09.2005	SE 08.03.2005	(11) 1 081 427	(51) F21S 8/10
				(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
		(11) 1 080 806	(51) B21D 51/22	(11) 1 081 510	(51) G01V 1/28
		(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) DE 08.01.2005
		FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004
				GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
		(11) 1 080 867	(51) B29C 47/52	ES 06.10.2004	SE 06.01.2005
		(84) NL 15.12.2004	(84) DK 15.03.2005		
		ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	(11) 1 081 521	(51) G02B 7/02
		GR 15.03.2005	IE 15.12.2004	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
		MC 31.08.2005	BE 31.08.2005	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
		AT 23.08.2005	LU 31.08.2005	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
		SE 15.03.2005		DK 19.07.2006	PT 19.09.2006

(11) 1 081 550 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 ES 19.06.2006 PT 08.08.2006	(51) G03C 3/00 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 DK 08.06.2006	DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 MC 31.01.2005 SE 08.03.2005	ES 19.03.2005 GB 08.12.2004 IE 08.12.2004 LU 08.01.2005	(11) 1 084 654 (84) DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 MC 31.08.2005 LU 31.08.2005	(51) A47B 88/00 (84) FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 BE 31.08.2005 SE 01.03.2005
(11) 1 081 789 (84) DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 MC 31.08.2005 SE 15.03.2005	(51) H01R 4/24 (84) FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 LU 31.08.2005	(11) 1 083 118 (84) SE 12.10.2006	(51) B62D 29/00	(11) 1 084 712 (84) CH 22.03.2006 AT 22.03.2006 SE 22.06.2006 DK 22.06.2006	(51) A61K 49/04 (84) LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 ES 03.07.2006 PT 22.08.2006
(11) 1 081 936 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006	(51) H04N 1/32 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006	(11) 1 083 198 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006	(51) C08K 5/3492 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006	(11) 1 084 760 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) B05B 7/24 (84) CH 22.02.2006 NL 22.02.2006 PT 24.07.2006
(11) 1 081 987 (84) FI 27.09.2006	(51) H05B 3/84 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 083 269 (84) DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 SE 20.01.2005	(51) E04D 11/00 (84) ES 31.01.2005 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004	(11) 1 084 764 (84) FI 13.09.2006	(51) B05B 11/00 (84) SE 13.12.2006
(11) 1 082 019 (84) AT 22.12.2004 CH 22.12.2004 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 LU 26.01.2005	(51) A22C 11/02 (84) BE 22.12.2004 MC 31.01.2005 GR 22.03.2005 IE 26.01.2005 SE 22.03.2005	(11) 1 083 283 (84) NL 06.10.2004 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 SE 06.01.2005	(51) E05B 65/20 (84) DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 FR 06.10.2004	(11) 1 084 765 (84) FI 15.02.2006 DK 15.05.2006	(51) B05B 11/02 (84) IE 15.02.2006 PT 17.07.2006
(11) 1 082 359 (84) CH 19.07.2006 SE 19.10.2006	(51) C08F 10/00 (84) LI 19.07.2006	(11) 1 083 296 (84) AT 20.10.2004 DE 21.01.2005 DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 FR 20.10.2004 SE 20.01.2005	(51) E21B 21/06 (84) BE 20.10.2004 CH 20.10.2004 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 ES 20.10.2004	(11) 1 084 806 (84) SE 29.06.2006 DK 29.06.2006	(51) B26F 1/40 (84) ES 10.07.2006 PT 29.08.2006
(11) 1 082 936 (84) NL 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 09.08.2005 SE 01.03.2005	(51) A47L 9/14 (84) DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 LU 31.08.2005	(11) 1 083 357 (84) SE 26.10.2006	(51) F16D 23/12	(11) 1 084 835 (84) FI 08.03.2006 DK 08.06.2006	(51) B41F 27/12 (84) AT 08.03.2006 PT 08.08.2006
(11) 1 082 937 (84) SE 29.06.2006 DK 29.06.2006	(51) A47L 9/28 (84) ES 10.07.2006 PT 29.08.2006	(11) 1 083 396 (84) AT 24.11.2004 DE 25.02.2005 CH 24.11.2004 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 SE 24.02.2005	(51) F27B 9/36 (84) BE 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 FR 24.11.2004	(11) 1 084 837 (84) FI 19.07.2006	(51) B41F 27/12
(11) 1 082 992 (84) SE 09.11.2006	(51) B01D 53/26	(11) 1 083 521 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006	(51) G06T 15/70 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006	(11) 1 084 840 (84) FI 05.07.2006	(51) B41F 27/12
(11) 1 083 004 (84) AT 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 SE 10.02.2005	(51) B05B 11/00 (84) NL 10.11.2004 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004	(11) 1 083 579 (84) FI 08.03.2006 SE 08.06.2006 ES 19.06.2006 PT 08.08.2006	(51) H01C 7/12 (84) NL 08.03.2006 IE 08.03.2006 DK 08.06.2006	(11) 1 084 904 (84) FI 06.09.2006	(51) B60N 3/10 (84) SE 06.12.2006
(11) 1 083 049 (84) FI 12.07.2006	(51) B41J 2/14	(11) 1 083 624 (84) ES 02.06.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) H01Q 9/04 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 PT 24.07.2006	(11) 1 084 960 (84) DK 01.03.2005 SE 01.03.2005	(51) B65D 43/02 (84) FI 01.12.2004
(11) 1 083 057 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006	(51) B41J 3/36 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006	(11) 1 083 664 (84) CH 01.03.2006 AT 01.03.2006 PT 01.08.2006	(51) H04B 1/16 (84) LI 01.03.2006 NL 01.03.2006	(11) 1 084 963 (84) NL 29.12.2004 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 LU 30.09.2005 SE 29.03.2005	(51) B01L 3/00 (84) DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 05.09.2005 ES 29.12.2004
(11) 1 083 092 (84) NL 03.11.2004 FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 ES 03.11.2004	(51) B60R 7/04 (84) DK 03.02.2005 GB 03.11.2004 IE 03.11.2004 SE 03.02.2005	(11) 1 083 625 (84) FI 15.03.2006 NL 15.03.2006 ES 26.06.2006 DK 15.06.2006	(51) A23L 1/22 (84) AT 15.03.2006 SE 15.06.2006 MC 31.05.2006 PT 16.08.2006	(11) 1 084 980 (84) DK 08.03.2005 GB 08.12.2004 IE 08.12.2004	(51) B66C 9/06 (84) FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 SE 08.03.2005
(11) 1 083 094 (84) FI 12.07.2006	(51) B60R 11/02 (84) SE 12.10.2006	(11) 1 084 625 (84) FI 15.03.2006 NL 15.03.2006 ES 26.06.2006 DK 15.06.2006	(51) A23L 1/22 (84) AT 15.03.2006 SE 15.06.2006 MC 31.05.2006 PT 16.08.2006	(11) 1 084 987 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006	(51) B66F 11/04 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006
(11) 1 083 098 (84) BE 31.01.2005 CH 31.01.2005	(51) B60R 19/26 (84) NL 08.12.2004 LI 31.01.2005	(11) 1 084 625 (84) FI 15.03.2006 NL 15.03.2006 ES 26.06.2006 DK 15.06.2006	(51) A23L 1/22 (84) AT 15.03.2006 SE 15.06.2006 MC 31.05.2006 PT 16.08.2006	(11) 1 084 988 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 NL 15.02.2006 DK 15.05.2006 PT 17.07.2006	(51) B67B 7/40 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 ES 26.05.2006
(11) 1 085 094 (84) AT 20.10.2004 NL 20.10.2004 FI 20.10.2004	(51) C12N 15/61 (84) BE 20.10.2004 CH 20.10.2004 GR 20.01.2005				

LI 20.10.2004	IE 25.07.2005	(11) 1 086 833	(51) B60C 11/22	SE 02.11.2006
MC 31.07.2005	DK 01.08.2005	(84) ES 10.07.2006	(84) DK 29.06.2006	(11) 1 088 146
GB 25.07.2005	LU 31.07.2005	PT 29.08.2006		(84) AT 13.10.2004
SE 20.01.2005				DE 14.01.2005
(11) 1 085 097	(51) C12Q 1/37	(11) 1 086 835	(51) B60D 1/02	(84) BE 13.10.2004
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) NL 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005	NL 13.10.2004
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	DK 13.01.2005
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	GB 20.10.2004	GR 20.01.2005	MC 31.03.2005
		IE 20.10.2004	FR 20.10.2004	GR 13.01.2005
		SE 20.01.2005		FR 13.10.2004
				LU 31.03.2005
(11) 1 085 132	(51) E03C 1/29	(11) 1 086 853	(51) B60P 1/00	SE 13.01.2005
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(11) 1 088 308
(11) 1 085 160	(51) E06B 3/54	FI 12.04.2006	DK 12.07.2006	(84) FI 02.08.2006
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	PT 12.09.2006		(84) SE 02.11.2006
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006			(11) 1 088 329
IE 22.02.2006	DK 22.05.2006	(11) 1 086 904	(51) B65D 51/32	(84) AT 27.10.2004
PT 24.07.2006		(84) AT 17.11.2004	(84) NL 17.11.2004	FI 27.10.2004
		DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	IE 12.04.2005
(11) 1 085 173	(51) F01L 1/02	GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	ES 27.10.2004
(84) NL 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006	SE 17.02.2005		(11) 1 088 486
ES 03.07.2006	DK 22.06.2006			(84) FI 08.03.2006
PT 22.08.2006		(11) 1 087 084	(51) E05C 9/02	(84) SE 08.06.2006
		(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	IE 08.03.2006
(11) 1 085 212	(51) F04D 1/06	(11) 1 087 139	(51) F04C 2/10	(11) 1 088 496
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) ES 06.03.2005	(84) FR 24.11.2004	(84) AT 17.11.2004
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	SE 24.02.2005		DK 17.02.2005
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006			GR 17.02.2005
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	(11) 1 087 150	(51) F16B 37/04	FR 17.11.2004
PT 08.08.2006		(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(11) 1 088 533
		LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(84) NL 10.11.2004
(11) 1 085 276	(51) F24H 9/14	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	FI 10.11.2004
(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	IE 10.11.2004
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006			SE 10.02.2005
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	(11) 1 087 178	(51) F23D 14/26	(11) 1 088 579
PT 01.08.2006		(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(84) FI 27.09.2006
		DK 01.03.2005	FI 01.12.2004	(84) SE 27.12.2006
		GR 01.03.2005	ES 01.12.2004	(11) 1 088 581
		SE 01.03.2005		(84) FI 23.08.2006
(11) 1 085 293	(51) G01B 21/04	(11) 1 087 182	(51) F24D 3/14	(11) 1 088 592
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) DK 03.02.2005	(84) ES 14.02.2005	(84) CH 26.07.2006
		FI 03.11.2004	GB 03.11.2004	FI 26.07.2006
(11) 1 085 489	(51) G09F 3/10	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	(11) 1 088 595
(84) PT 22.08.2006		FR 03.11.2004	SE 03.02.2005	(84) FI 23.08.2006
		(11) 1 087 202	(51) F42B 12/10	(84) SE 23.11.2006
(11) 1 085 553	(51) H01H 85/20	(84) FI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006	(11) 1 088 598
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	SE 15.06.2006	IE 15.03.2006	(84) FI 15.03.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	SE 15.06.2006
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	PT 16.08.2006		DK 15.06.2006
				PT 16.08.2006
(11) 1 086 681	(51) A61G 7/057	(11) 1 087 499	(51) H02K 7/108	(11) 1 088 675
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005	(84) BE 22.12.2004
		ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	DK 22.03.2005
(11) 1 086 741	(51) B01D 53/94	GB 06.10.2004	GR 06.01.2005	FI 22.12.2004
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	IE 06.10.2004	SE 06.01.2005	LI 22.12.2004
FI 26.04.2006	DK 26.07.2006			(11) 1 088 778
PT 26.09.2006		(11) 1 087 824	(51) A63B 24/00	(84) NL 03.11.2004
		(84) SE 08.06.2006	(84) MC 30.04.2006	ES 14.02.2005
(11) 1 086 753	(51) B07B 7/083	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	GB 03.11.2004
(84) NL 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005			IE 03.11.2004
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	(11) 1 087 843	(51) B05D 3/02	FR 03.11.2004
GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	(84) NL 22.12.2004	(84) DK 22.03.2005	(11) 1 088 784
MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	MC 31.03.2005	ES 02.04.2005	(84) AT 17.11.2004
LI 31.07.2005	BE 31.07.2005	FI 22.12.2004	CH 31.03.2005	NL 17.11.2004
LU 31.07.2005	SE 10.02.2005	LI 31.03.2005	GR 22.03.2005	DK 17.02.2005
		IE 22.12.2004	AT 14.03.2005	GR 17.02.2005
		LU 31.03.2005	SE 22.03.2005	FR 17.11.2004
(11) 1 086 796	(51) B29B 17/00	(11) 1 088 009	(51) C08F 10/00	(84) LI 02.08.2006
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(11) 1 088 009
NL 17.11.2004	CH 17.11.2004			(51) C08F 10/00
DK 17.02.2005	FI 17.11.2004			(84) CH 02.08.2006
GR 17.02.2005	LI 17.11.2004			
SE 17.02.2005				

SE 23.11.2006		LI 22.12.2004	MC 31.10.2005	(11) 1 093 972	(51) B60R 11/02
(11) 1 092 740	(51) C08G 59/24	IE 17.10.2005	LU 31.10.2005	(84) NL 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	SE 22.03.2005		ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) 1 093 730	(51) A43B 13/20	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004
(11) 1 092 746	(51) C08J 9/12	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	SE 03.02.2005	
(84) AT 15.12.2004	(84) CH 15.12.2004	CH 22.12.2004	NL 22.12.2004	(11) 1 094 111	(51) C12N 15/60
NL 15.12.2004	DK 15.03.2005	DK 22.03.2005	ES 02.04.2005	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	(11) 1 094 119	(51) C12Q 1/68
LI 15.12.2004	SE 15.03.2005	LI 22.12.2004	SE 22.03.2005	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(11) 1 092 813	(51) E03F 5/06	(11) 1 093 733	(51) A47B 77/00	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) AT 18.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(11) 1 094 158	(51) E01F 15/04
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	NL 06.10.2004	CH 31.10.2004	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	(11) 1 094 204	(51) F01M 13/04
DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	FI 06.10.2004	GB 06.10.2004	(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005
(11) 1 092 828	(51) E05C 19/14	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004
(84) DK 10.02.2005	(84) ES 21.02.2005	LI 31.10.2004	MC 31.10.2004	GB 29.12.2004	GR 29.03.2005
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	FR 06.10.2004	CY 06.10.2004	IE 29.12.2004	MC 30.09.2005
IE 10.11.2004	SE 10.02.2005	LU 18.10.2004	SE 06.01.2005	BE 30.09.2005	CH 30.09.2005
(11) 1 092 877	(51) F04D 29/62	(11) 1 093 776	(51) A61F 2/38	LI 30.09.2005	AT 22.09.2005
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) DK 01.03.2005	(84) FI 01.12.2004	LU 30.09.2005	SE 29.03.2005
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	LU 31.05.2005	SE 01.03.2005	(11) 1 094 287	(51) F25J 3/04
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	(11) 1 093 779	(51) A61F 13/00	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
PT 08.08.2006		(84) NL 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005	CH 22.12.2004	NL 22.12.2004
(11) 1 092 924	(51) F23Q 2/16	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	DK 22.03.2005	ES 02.04.2005
(84) DK 29.03.2005	(84) FI 29.12.2004	IE 01.12.2004	SE 01.03.2005	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
GB 29.12.2004	GR 29.03.2005	(11) 1 093 808	(51) A61K 8/89	LI 22.12.2004	MC 31.10.2005
IE 29.12.2004	SE 29.03.2005	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	IE 17.10.2005	LU 31.10.2005
(11) 1 092 932	(51) F25J 1/02	(11) 1 093 826	(51) A61M 5/28	SE 22.03.2005	
(84) AT 08.12.2004	(84) DK 08.03.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(11) 1 094 288	(51) F28D 1/04
FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
SE 08.03.2005		DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	(11) 1 094 289	(51) F28D 1/04
(11) 1 092 933	(51) F25J 1/02	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
(84) AT 15.12.2004	(84) CH 15.12.2004	LI 15.12.2004	FR 15.12.2004	(11) 1 094 290	(51) F28D 1/04
DK 15.03.2005	FI 15.12.2004	(11) 1 093 874	(51) B23B 27/14	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(11) 1 094 393	(51) G06F 12/14
SE 15.03.2005		NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
(11) 1 092 981	(51) G01R 19/06	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	LI 06.10.2004	MC 31.10.2004	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
DK 24.02.2005	MC 31.03.2005	IE 19.10.2004	CY 06.10.2004	(11) 1 094 444	(51) G10K 11/178
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	LU 19.10.2004	SE 06.01.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) NL 17.11.2004
GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	(11) 1 093 898	(51) B28D 1/22	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005
IE 16.03.2005	LU 31.03.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	FI 17.11.2004	GB 17.11.2004
SE 24.02.2005		FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	GR 17.02.2005	IE 17.11.2004
(11) 1 093 269	(51) H04L 29/06	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	SE 17.02.2005	
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	(11) 1 094 763	(51) A61F 2/06
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 093 925	(51) B41J 2/30	(84) DK 17.02.2005	(84) ES 28.02.2005
(11) 1 093 554	(51) F16K 5/06	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	FI 17.11.2004	CH 31.05.2005
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	LI 31.05.2005	GB 17.11.2004
DE 30.03.2005	GB 21.04.2005	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	GR 17.02.2005	BE 31.05.2005
CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	FR 17.11.2004	AT 03.05.2005
DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	PT 17.07.2006		LU 31.05.2005	SE 17.02.2005
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	(11) 1 093 955	(51) B60K 37/02	(11) 1 095 597	(51) A47C 31/02
LI 29.12.2004	IE 21.04.2005	(84) SE 20.12.2006		(84) ES 08.12.2004	
FR 29.12.2004	LU 30.04.2005	(11) 1 093 961	(51) B60N 3/06	(11) 1 095 671	(51) A61N 5/06
SE 29.03.2005		(84) NL 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
(11) 1 093 715	(51) A01J 25/16	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	GB 01.12.2004	GR 01.03.2005	(11) 1 095 696	(51) B01F 3/08
CH 22.12.2004	NL 22.12.2004	IE 01.12.2004	FR 01.12.2004	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
DK 22.03.2005	ES 02.04.2005	SE 01.03.2005		CH 29.12.2004	NL 29.12.2004
FI 22.12.2004	GR 22.03.2005				

DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	(11) 1 096 105	(51) E21D 11/10	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	FI 13.10.2004	GB 13.10.2004
LI 29.12.2004	SE 29.03.2005	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004
(11) 1 095 707	(51) B05B 12/14	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	LI 31.10.2004	MC 31.10.2004
(84) FI 13.09.2006		(11) 1 096 106	(51) E21F 13/08	FR 13.10.2004	CY 13.10.2004
(11) 1 095 795	(51) B60C 11/18	(84) FI 25.01.2006	(84) CH 25.01.2006	LU 26.10.2004	SE 13.01.2005
(84) FI 06.09.2006		LI 25.01.2006	NL 25.01.2006	(11) 1 098 103	(51) F16D 66/02
(11) 1 095 803	(51) B60H 1/10	MC 31.03.2006	SE 25.04.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	LU 31.03.2006		NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
IE 01.03.2006	DK 01.06.2006	(11) 1 096 204	(51) F23G 5/46	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006
PT 01.08.2006		(84) AT 08.12.2004	(84) DE 09.03.2005	(11) 1 098 109	(51) F16F 9/34
(11) 1 095 814	(51) B60N 2/38	NL 08.12.2004	DK 08.03.2005	(84) AT 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	ES 19.03.2005	FI 08.12.2004	SE 22.06.2006	DK 22.06.2006
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	GB 08.12.2004	GR 08.03.2005	PT 22.08.2006	
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	IE 08.12.2004	SE 08.03.2005	(11) 1 098 142	(51) F24D 3/08
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	(11) 1 096 604	(51) H01Q 17/00	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
LI 06.10.2004	MC 31.10.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	(11) 1 098 161	(51) F41H 5/04
IE 19.10.2004	CY 06.10.2004	SE 08.06.2006	IE 08.03.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
LU 19.10.2004	SE 06.01.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 098 248	(51) G06F 11/00
(11) 1 095 816	(51) B60N 2/427	(11) 1 096 715	(51) H04L 1/00	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004
(84) SE 29.03.2005		(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	NL 08.12.2004	CH 08.12.2004
(11) 1 095 885	(51) B65H 3/10	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	DK 08.03.2005	ES 19.03.2005
(84) FI 01.02.2006	(84) NL 01.02.2006	(11) 1 096 716	(51) H04L 1/00	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005
SE 01.05.2006	IE 01.02.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	LI 08.12.2004	SE 08.03.2005
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 098 332	(51) H01H 9/54
PT 03.07.2006		(11) 1 096 727	(51) H04L 12/28	(84) NL 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006
(11) 1 095 906	(51) C01C 1/04	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
(84) DK 29.03.2005	(84) ES 09.04.2005	AT 22.03.2006	MC 31.05.2006	(11) 1 098 447	(51) H03M 7/40
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006
SE 29.03.2005		(11) 1 097 624	(51) A01D 25/02	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006
(11) 1 095 923	(51) C04B 41/46	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006
(84) NL 22.12.2004	(84) DK 22.03.2005	SE 08.06.2006	IE 08.03.2006	SE 22.05.2006	DK 22.05.2006
ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	PT 24.07.2006	
GB 22.12.2004	GR 22.03.2005	PT 08.08.2006		(11) 1 098 453	(51) H04B 7/08
IE 22.12.2004	FR 22.12.2004	(11) 1 097 642	(51) A22C 7/00	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
SE 22.03.2005		(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	FI 05.04.2006	DK 05.07.2006
(11) 1 095 936	(51) C07D 241/04	DE 18.02.2005	NL 17.11.2004	PT 05.09.2006	
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	CH 17.11.2004	DK 17.02.2005	(11) 1 098 460	(51) H04H 1/00
NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
DK 24.02.2005	FI 24.11.2004	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	FR 17.11.2004	SE 17.02.2005	(11) 1 098 690	(51) B01D 36/04
SE 24.02.2005		(11) 1 097 694	(51) A61K 7/00	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(11) 1 095 964	(51) C08J 5/18	(84) AT 03.11.2004	(84) NL 03.11.2004	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(84) AT 15.12.2004	(84) CH 15.12.2004	DK 03.02.2005	FI 03.11.2004	(11) 1 098 846	(51) C01B 33/18
DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005
FI 15.12.2004	LI 15.12.2004	SE 03.02.2005		FI 29.12.2004	CH 31.05.2005
SE 15.03.2005		(11) 1 097 729	(51) A62D 3/00	LI 31.05.2005	GR 29.03.2005
(11) 1 096 014	(51) C12N 15/54	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006	IE 29.12.2004	BE 31.05.2005
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	AT 05.05.2005	LU 31.05.2005
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) 1 097 770	(51) B22F 3/02	ES 29.12.2004	SE 29.03.2005
(11) 1 096 053	(51) D06F 67/00	(84) SE 16.11.2006		(11) 1 099 003	(51) C23C 14/08
(84) AT 29.12.2004	(84) DE 30.03.2005	(11) 1 097 817	(51) B41J 2/21	(84) FI 06.09.2006	
NL 29.12.2004	DK 29.03.2005	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(11) 1 099 190	(51) G06F 3/045
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
GB 29.12.2004	GR 29.03.2005	(11) 1 097 909	(51) C02F 11/18	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
IE 29.12.2004	SE 29.03.2005	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(11) 1 099 191	(51) G06F 3/03
(11) 1 096 102	(51) E06C 1/32	(11) 1 098 046	(51) E04B 2/96	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
(84) FI 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) AT 26.10.2004	(84) BE 31.10.2004	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
PT 01.08.2006		NL 13.10.2004	CH 31.10.2004	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006

(11) 1 102 488	(51) H04N 7/173	AT 28.07.2005	LU 31.07.2005	FR 10.11.2004	TR 10.11.2004
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	SE 22.03.2005		CY 10.11.2004	SE 10.02.2005
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006				
(11) 1 102 526	(51) H05K 7/14	(11) 1 103 485	(51) B65D 75/58	(11) 1 104 675	(51) A61K 33/18
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) DK 26.04.2005	(84) GR 26.04.2005	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
		SE 26.04.2005	FI 26.01.2005	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(11) 1 103 186	(51) A22C 13/00	(11) 1 103 547	(51) C07D 213/77	(11) 1 104 690	(51) B25F 3/00
(84) SE 09.11.2006		(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
		FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	LI 01.03.2006	SE 01.06.2006
(11) 1 103 236	(51) A61F 2/44	(11) 1 103 575	(51) C08K 5/5313	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006		
		LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	(11) 1 104 728	(51) B60R 21/34
(11) 1 103 268	(51) A61K 38/16	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
(84) AT 31.08.2005	(84) SE 30.11.2005	DK 08.05.2006	ES 19.05.2006		
CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	PT 10.07.2006		(11) 1 104 755	(51) C07D 217/26
GR 30.11.2005	NL 31.08.2005			(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
BE 31.08.2005	DK 30.11.2005			NL 06.10.2004	DK 06.01.2005
LU 31.01.2006				FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
				MC 30.11.2004	TR 06.10.2004
(11) 1 103 273	(51) A61L 2/18	(11) 1 103 597	(51) C11D 17/00	CY 06.10.2004	LU 22.11.2004
(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003	SE 06.01.2005	
CH 06.04.2005	LI 06.04.2005	CH 24.09.2003	DK 24.12.2003		
ES 17.07.2005	DK 06.07.2005	FI 24.09.2003	GR 24.12.2003	(11) 1 104 858	(51) F16H 3/34
FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	LI 24.09.2003	SE 24.12.2003	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	CY 24.09.2003		FI 12.04.2006	DK 12.07.2006
SE 06.07.2005	IE 18.04.2005			PT 12.09.2006	
LU 06.06.2005					
(11) 1 103 296	(51) B01D 53/26	(11) 1 103 599	(51) C11D 17/06	(11) 1 104 950	(51) H02P 6/08
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	(84) NL 08.12.2004	(84) DK 08.03.2005
FI 20.09.2006		SE 08.06.2006	IE 08.03.2006	ES 19.03.2005	FI 08.12.2004
		DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	GR 08.03.2005	IE 08.12.2004
				SE 08.03.2005	
(11) 1 103 307	(51) B05B 11/00	(11) 1 103 618	(51) C12P 7/18		
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 26.07.2006		(11) 1 104 997	(51) A23G 3/00
				(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
(11) 1 103 332	(51) B23K 11/31	(11) 1 103 692	(51) E06B 5/16		
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(11) 1 104 997	(51) A23G 3/00
NL 10.11.2004	CH 10.11.2004			(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	(11) 1 103 696	(51) E21B 19/20		
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(11) 1 105 314	(51) B65D 5/46
LI 10.11.2004	IE 12.04.2005	NL 27.10.2004	CH 30.11.2004	(84) DK 24.02.2005	(84) FI 24.11.2004
LU 30.04.2005	SE 10.02.2005	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	GR 24.02.2005	MC 30.06.2005
		FI 27.10.2004	GB 27.10.2004	LU 30.06.2005	SE 24.02.2005
		GR 27.01.2005	IE 27.10.2004		
(11) 1 103 362	(51) B29C 33/48	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 105 315	(51) B65D 5/50
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 30.11.2004	FR 27.10.2004	TR 27.10.2004	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004
NL 06.10.2004	CH 30.11.2004	CY 27.10.2004	LU 10.11.2004	NL 08.12.2004	DK 08.03.2005
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	SE 27.01.2005		MC 31.03.2005	FI 08.12.2004
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005			GR 08.03.2005	LU 31.03.2005
IE 06.10.2004	LI 30.11.2004	(11) 1 103 953	(51) G10L 19/00	ES 08.12.2004	SE 08.03.2005
MC 30.11.2004	TR 06.10.2004	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006		
CY 06.10.2004	SE 06.01.2005	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 106 039	(51) H05K 3/40
				(84) AT 22.12.2004	(84) DE 23.03.2005
(11) 1 103 384	(51) B41J 2/525	(11) 1 104 120	(51) H04B 7/005	NL 22.12.2004	DK 22.03.2005
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	AT 01.03.2006	SE 01.06.2006	CH 30.04.2005	LI 30.04.2005
		IE 01.03.2006	DK 01.06.2006	GB 22.12.2004	GR 22.03.2005
		PT 01.08.2006		IE 22.12.2004	BE 30.04.2005
				LU 30.04.2005	SE 22.03.2005
(11) 1 103 427	(51) B60R 16/02	(11) 1 104 407	(51) C07D 233/54		
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(11) 1 106 043	(51) H05K 13/04
		NL 01.12.2004	CH 01.12.2004	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
(11) 1 103 445	(51) B62D 5/06	DK 01.03.2005	FI 01.12.2004	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
(84) ES 21.02.2005	(84) GB 10.11.2004	GR 01.03.2005	LI 01.12.2004	NL 15.03.2006	ES 26.06.2006
SE 10.02.2005		IE 08.06.2005	MC 30.06.2005	MC 30.06.2006	DK 15.06.2006
		LU 30.06.2005	SE 01.03.2005	PT 16.08.2006	
(11) 1 103 480	(51) B65D 71/00				
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(11) 1 104 654	(51) A23L 1/23	(11) 1 106 047	(51) A01D 45/02
		(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006
(11) 1 103 483	(51) B65D 75/30	DE 01.06.2005	NL 10.11.2004	SE 08.06.2006	IE 08.03.2006
(84) NL 22.12.2004	(84) DK 22.03.2005	CH 10.11.2004	DK 10.02.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	PT 08.08.2006	
GB 22.12.2004	GR 22.03.2005	GB 10.02.2005	GR 10.02.2005		
IE 22.12.2004	MC 31.07.2005	LI 10.11.2004	LU 10.01.2005	(11) 1 106 072	(51) A23D 9/00
FR 22.12.2004	CH 31.07.2005	MC 30.11.2004	IE 16.11.2004	(84) SE 28.02.2006	(84) CH 30.11.2005
LI 31.07.2005	BE 31.07.2005				

LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	(11) 1 108 862	(51) F01N 3/035	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
PT 29.08.2006		(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
(11) 1 108 367	(51) A24C 5/28	(11) 1 108 942	(51) F16L 33/207	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) SE 08.06.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	PT 01.08.2006	
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	(11) 1 110 744	(51) B41J 19/20
PT 08.08.2006		LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
		PT 05.09.2006		FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(11) 1 108 368	(51) A24C 5/345	(11) 1 108 965	(51) F25J 3/02	(11) 1 110 924	(51) C04B 41/89
(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004
		SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004
(11) 1 108 380	(51) A47B 97/08	PT 17.07.2006		GR 10.02.2005	LI 10.11.2004
(84) AT 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005			IE 16.06.2005	MC 30.06.2005
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005			LU 30.06.2005	SE 10.02.2005
IE 01.12.2004	LU 01.02.2005				
MC 31.12.2004	TR 01.12.2004				
CY 01.12.2004	SE 01.03.2005				
(11) 1 108 402	(51) A61F 2/16	(11) 1 108 996	(51) G01J 3/46	(11) 1 110 932	(51) C07C 5/09
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
				FI 12.04.2006	DK 12.07.2006
				PT 12.09.2006	
(11) 1 108 410	(51) A61G 7/05	(11) 1 109 065	(51) G03C 8/40	(11) 1 110 952	(51) C07D 239/60
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) AT 07.10.2004	(84) BE 31.10.2004
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	CH 31.10.2004	DK 29.12.2004
		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	GR 29.12.2004	LI 31.10.2004
		ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004
		PT 08.08.2006		LU 07.10.2004	
(11) 1 108 417	(51) A61Q 5/10	(11) 1 109 675	(51) B41M 7/00	(11) 1 110 998	(51) C08K 3/36
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) NL 15.12.2004
		SE 01.06.2006	MC 31.05.2006	DK 15.03.2005	FI 15.12.2004
		DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	GR 15.03.2005	IE 15.12.2004
				TR 15.12.2004	SE 15.03.2005
(11) 1 108 469	(51) B01J 25/00	(11) 1 109 913	(51) C12N 15/53	(11) 1 111 024	(51) C09K 7/06
(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	CH 27.10.2004	DK 27.01.2005
IE 29.12.2004	TR 29.12.2004			ES 07.02.2005	FI 27.10.2004
SE 29.03.2005				GR 27.01.2005	LI 27.10.2004
				MC 30.11.2004	IE 29.11.2004
				TR 27.10.2004	CY 27.10.2004
				LU 29.11.2004	SE 27.01.2005
(11) 1 108 640	(51) B62D 25/06	(11) 1 109 973	(51) E02D 5/18	(11) 1 111 070	(51) C21B 9/12
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) NL 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005
		FI 05.07.2006		ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
				GB 24.11.2004	GR 24.02.2005
				IE 24.11.2004	FR 24.11.2004
				SE 24.02.2005	
(11) 1 108 672	(51) B65H 45/22	(11) 1 110 106	(51) G01V 11/00	(11) 1 111 097	(51) C25D 3/60
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) DE 08.01.2005	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
		DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
		FI 06.10.2004	GR 06.01.2005		
		IE 06.10.2004	BE 30.06.2005		
		MC 30.06.2005	CH 30.06.2005		
		LI 30.06.2005	LU 30.06.2005		
		SE 06.01.2005			
(11) 1 108 698	(51) C04B 38/06	(11) 1 110 137	(51) G10L 19/14		
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006		
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006		
(11) 1 108 808	(51) D06F 39/00	(11) 1 110 515	(51) A61F 2/06	(11) 1 111 139	(51) E02F 3/20
(84) AT 09.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
NL 06.10.2004	DK 06.01.2005	AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	ES 03.07.2006	MC 30.04.2006	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004
IE 06.10.2004	MC 30.11.2004	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004
CY 06.10.2004	LU 09.11.2004			LU 31.05.2005	SE 13.01.2005
SE 06.01.2005					
(11) 1 108 820	(51) E03B 9/10	(11) 1 110 569	(51) A61M 5/145	(11) 1 111 151	(51) E04C 3/08
(84) NL 24.11.2004	(84) ES 06.03.2005	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
IE 24.11.2004	SE 24.02.2005				
(11) 1 108 842	(51) E05D 5/02	(11) 1 110 582	(51) A62B 18/08	(11) 1 111 186	(51) E21D 11/10
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
FI 05.04.2006	DK 05.07.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
PT 05.09.2006		IE 22.02.2006	DK 22.05.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
		PT 24.07.2006			
(11) 1 108 843	(51) E05D 5/02	(11) 1 110 686	(51) B26F 3/00	(11) 1 111 191	(51) F01D 5/26
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
FI 05.04.2006	DK 05.07.2006	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005		
PT 05.09.2006		IE 29.12.2004	SE 29.03.2005		

AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	(11) 1 112 779	(51) B05C 17/005	(11) 1 113 185	(51) F16F 9/04
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(84) AT 14.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) ES 14.02.2005	(84) GB 03.02.2005
(11) 1 111 211	(51) F01N 3/20	DK 03.06.2004	FI 03.03.2004	FR 03.11.2004	SE 03.02.2005
(84) SE 23.11.2006		GR 03.06.2004	IE 03.03.2004	(11) 1 113 240	(51) F41G 3/32
(11) 1 111 353	(51) G01G 19/08	MC 31.10.2004	NL 03.03.2004	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	SE 03.06.2004	CY 03.03.2004	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(84) LU 14.10.2004				(11) 1 113 295	(51) G02B 5/10
(11) 1 111 365	(51) G01N 1/34	(11) 1 112 787	(51) B21C 37/12	(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	CH 16.02.2005	DK 16.05.2005
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	NL 16.02.2005	FI 16.02.2005
(11) 1 111 383	(51) G01N 33/28	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	GR 16.05.2005	LI 16.02.2005
(84) FI 22.02.2006	(84) AT 22.02.2006	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	PT 21.07.2005	SE 16.05.2005
NL 22.02.2006	IE 22.02.2006	(11) 1 112 791	(51) B21D 53/84	IE 27.06.2005	MC 30.06.2005
DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	(84) SE 03.02.2005		LU 30.06.2005	ES 16.02.2005
(11) 1 111 389	(51) G01N 33/68	(11) 1 112 797	(51) B23D 61/02	(11) 1 113 763	(51) A61F 2/06
(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) DK 27.01.2005	(84) ES 07.02.2005	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006
IE 01.03.2006	DK 01.06.2006	MC 31.12.2004	CY 27.10.2004	AT 01.02.2006	MC 31.03.2006
PT 01.08.2006		LU 21.12.2004	SE 27.01.2005	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006
(11) 1 111 406	(51) G01T 1/00	(11) 1 112 856	(51) B41M 5/00	(11) 1 113 892	(51) B22D 17/20
(84) BE 22.12.2004	(84) CH 22.12.2004	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) FI 12.07.2006	
DK 22.03.2005	ES 02.04.2005	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006		
FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	(11) 1 113 929	(51) B32B 38/18
LI 22.12.2004	IE 26.04.2005	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
FR 22.12.2004	LU 30.04.2005	PT 16.08.2006		LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
SE 22.03.2005				NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
(11) 1 111 408	(51) G01T 1/105	(11) 1 113 022	(51) C08B 31/04	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006		
(11) 1 111 672	(51) H01L 23/498	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	(11) 1 114 587	(51) A23P 1/12
(84) GR 01.09.2005	(84) DK 01.09.2005	ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006
LU 30.09.2005		PT 22.08.2006		SE 08.06.2006	DK 08.06.2006
(11) 1 111 798	(51) H03M 13/41	(11) 1 113 032	(51) C08G 18/38	PT 08.08.2006	
(84) ES 26.01.2005		(84) AT 29.12.2004	(84) CH 29.12.2004	(11) 1 114 601	(51) A47F 3/00
(11) 1 111 816	(51) H04B 10/105	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) ES 17.01.2005
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	FI 06.10.2004	GB 06.10.2004
(11) 1 111 838	(51) H04L 9/30	TR 29.12.2004	SE 29.03.2005	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006			LI 31.12.2004	MC 31.12.2004
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	(11) 1 113 050	(51) C09D 7/12	FR 06.10.2004	TR 06.10.2004
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	CY 06.10.2004	LU 21.12.2004
PT 05.09.2006		FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	SE 06.01.2005	
(11) 1 112 328	(51) C09D 7/00	(11) 1 113 067	(51) C11D 1/74	(11) 1 114 626	(51) A61F 5/01
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) GR 16.05.2005	(84) PT 25.07.2005
SE 09.11.2006		DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005
(11) 1 112 373	(51) C12Q 1/00	(11) 1 113 098	(51) D01F 6/62	(11) 1 114 669	(51) B01D 53/86
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(11) 1 112 696	(51) A43B 3/26	NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	(11) 1 114 721	(51) B41F 27/12
CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	IE 20.12.2004	LI 24.11.2004	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
GB 27.01.2005	GR 27.01.2005	LU 24.01.2005	MC 31.12.2004	IE 01.03.2006	DK 01.06.2006
IE 15.12.2004	LI 27.10.2004	TR 24.11.2004	CY 24.11.2004	PT 01.08.2006	
MC 31.12.2004	TR 27.10.2004	SE 24.02.2005		(11) 1 114 765	(51) B62D 15/02
CY 27.10.2004	LU 15.12.2004	(11) 1 113 099	(51) D04H 13/00	(84) SE 06.12.2006	
SE 27.01.2005		(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(11) 1 114 810	(51) C07C 29/141
(11) 1 112 753	(51) A61L 27/08	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(84) AT 14.07.2004	(84) BE 31.01.2005	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
DK 14.10.2004	FI 14.07.2004	PT 29.08.2006		(11) 1 114 815	(51) C07C 311/19
GR 14.10.2004	MC 31.01.2005	(11) 1 113 105	(51) D06M 13/00	(84) LU 30.04.2005	
NL 14.07.2004	TR 14.07.2004	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(11) 1 114 848	(51) C09C 1/50
LU 02.01.2005		FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(84) FI 22.01.2006	(84) AT 22.01.2006
		CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006
		DK 05.07.2006	PT 05.09.2006		

DK 31.01.2006	LU 22.01.2005	TR 14.07.2004	LU 05.01.2005	GR 19.08.2004	IE 19.05.2004
PT 24.07.2006				MC 31.01.2005	SE 19.08.2004
(11) 1 114 887	(51) D04H 13/00	(11) 1 115 180	(51) H01R 13/58	TR 19.05.2004	LU 10.01.2005
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	ES 19.05.2004	
NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	CH 14.07.2004	DK 14.10.2004	(11) 1 116 482	(51) A61H 33/00
DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	ES 25.10.2004	FI 14.07.2004	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	GR 14.10.2004	LI 14.07.2004	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004
IE 15.12.2004	LI 13.10.2004	MC 31.01.2005	SE 14.10.2004	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004
MC 31.12.2004	TR 13.10.2004	NL 14.07.2004	IE 05.01.2005	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004
CY 13.10.2004	LU 15.12.2004	TR 14.07.2004	LU 05.01.2005	MC 31.01.2005	FR 17.11.2004
SE 13.01.2005				TR 17.11.2004	LU 15.01.2005
				SE 17.02.2005	
(11) 1 114 904	(51) E04H 12/22	(11) 1 115 302	(51) A45D 40/00	(11) 1 116 493	(51) A61M 25/06
(84) FI 26.10.2005	(84) PT 27.03.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) MC 31.01.2006	(84) LU 31.01.2006
SE 26.01.2006	CH 26.10.2005	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006		
LI 26.10.2005	ES 06.02.2006	(11) 1 115 347	(51) A61C 9/00	(11) 1 116 497	(51) A61N 1/368
AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	(84) NL 15.12.2004	(84) DK 15.03.2005	(84) FI 21.09.2005	(84) GR 21.12.2005
BE 26.10.2005	GR 26.01.2006	FI 15.12.2004	GB 15.12.2004	NL 21.09.2005	PT 21.02.2006
MC 31.01.2006	IE 05.01.2006	GR 15.03.2005	IE 15.12.2004	ES 01.01.2006	AT 21.09.2005
LU 31.01.2006		MC 31.07.2005	LU 31.07.2005	DK 21.12.2005	MC 31.01.2006
		SE 15.03.2005		CH 31.01.2006	LI 31.01.2006
(11) 1 114 909	(51) E06B 3/54	(11) 1 115 436	(51) A61M 1/14	LU 31.01.2006	
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(11) 1 116 502	(51) A63B 49/00
FI 05.04.2006	DK 05.07.2006	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	(84) AT 11.05.2005	(84) GB 11.05.2005
PT 05.09.2006		DK 15.03.2005	FI 15.12.2004	ES 22.08.2005	DK 11.08.2005
		GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005
(11) 1 114 945	(51) B60R 7/06	IE 27.07.2005	MC 31.07.2005	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	LU 31.07.2005	SE 15.03.2005	NL 11.05.2005	IE 11.05.2005
NL 29.09.2004	CH 29.09.2004			DE 12.08.2005	MC 31.01.2006
DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	(11) 1 115 958	(51) E06B 3/02	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006
FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	LU 31.01.2006	
LI 29.09.2004	MC 31.01.2005	FI 26.04.2006	DK 26.07.2006		
SE 29.12.2004	IE 05.01.2005	PT 26.09.2006			
TR 29.09.2004	LU 05.01.2005				
(11) 1 114 959	(51) F16L 11/10	(11) 1 116 254	(51) H01J 5/54	(11) 1 116 508	(51) B01D 15/02
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) DK 27.01.2005	(84) ES 07.02.2005	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	NL 08.12.2004	CH 08.12.2004
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	IE 27.10.2004	AT 05.07.2005	DK 08.03.2005	FI 08.12.2004
		SE 27.01.2005		GR 08.03.2005	LI 08.12.2004
(11) 1 114 962	(51) F21L 4/02	(11) 1 116 419	(51) H05B 33/14	IE 21.07.2005	MC 31.07.2005
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005	LU 31.07.2005	ES 08.12.2004
		ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	SE 08.03.2005	
(11) 1 114 972	(51) F26B 21/00	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	(11) 1 116 557	(51) B25F 1/00
(84) DK 13.11.2003	(84) FI 13.08.2003	SE 06.01.2005		(84) BE 21.05.2003	(84) DK 21.08.2003
GB 13.08.2003	GR 13.11.2003			ES 01.09.2003	FI 21.05.2003
IE 13.08.2003	LU 08.01.2004	(11) 1 116 429	(51) A01B 45/04	GR 21.08.2003	LU 03.01.2004
MC 31.01.2004	PT 13.01.2004	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	MC 31.01.2004	NL 21.05.2003
SE 13.11.2003	TR 13.08.2003	CH 17.11.2004	DE 18.02.2005	PT 21.08.2003	SE 21.08.2003
CY 13.08.2003		DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	TR 21.05.2003	CY 21.05.2003
		FI 17.11.2004	GR 17.02.2005		
(11) 1 114 977	(51) F42C 15/295	LI 17.11.2004	MC 31.01.2005	(11) 1 116 565	(51) B29C 45/00
(84) DK 10.08.2006		IE 10.01.2005	FR 17.11.2004	(84) FI 16.04.2003	(84) GR 16.07.2003
		TR 17.11.2004	LU 10.01.2005	SE 16.07.2003	TR 16.04.2003
(11) 1 115 102	(51) G09F 1/06	SE 17.02.2005		CY 16.04.2003	
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005				
SE 07.03.2006	CH 07.12.2005	(11) 1 116 430	(51) A01B 59/041	(11) 1 116 568	(51) B29C 47/20
LI 07.12.2005	AT 07.12.2005	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) NL 08.02.2006
ES 18.03.2006	BE 07.12.2005			SE 08.05.2006	IE 08.02.2006
GR 07.03.2006	MC 31.01.2006	(11) 1 116 448	(51) A43B 5/04	DK 08.05.2006	ES 19.05.2006
IE 09.01.2006	PT 08.05.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	PT 10.07.2006	
DE 08.03.2006	DK 07.03.2006	AT 28.12.2005	BE 28.12.2005		
LU 31.01.2006		GR 28.03.2006	MC 31.01.2006	(11) 1 116 580	(51) B41C 1/10
		NL 28.12.2005	IE 12.01.2006	(84) AT 09.06.2004	(84) BE 09.06.2004
(11) 1 115 178	(51) H01R 13/627	PT 29.05.2006	DK 28.03.2006	CH 09.06.2004	DK 09.09.2004
(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	LU 31.01.2006		ES 20.09.2004	FI 09.06.2004
CH 14.07.2004	DK 14.10.2004			FR 09.06.2004	GR 09.09.2004
ES 25.10.2004	FI 14.07.2004	(11) 1 116 465	(51) A47J 39/00	LI 09.06.2004	MC 31.01.2005
GR 14.10.2004	LI 14.07.2004	(84) AT 19.05.2004	(84) CH 31.01.2005	NL 09.06.2004	SE 09.09.2004
MC 31.01.2005	SE 14.10.2004	LI 31.01.2005	DK 19.08.2004	IE 11.01.2005	TR 09.06.2004
NL 14.07.2004	IE 05.01.2005	FI 19.05.2004	GB 19.05.2004	LU 11.01.2005	

- (11) **1 116 584** (51) **B41F 27/12**
(84) NL 19.10.2005 (84) FI 19.10.2005
PT 20.03.2006 SE 19.01.2006
ES 30.01.2006 DK 19.01.2006
GR 19.01.2006 IE 19.10.2005
MC 31.01.2006 CH 31.01.2006
LI 31.01.2006 LU 31.01.2006
- (11) **1 116 591** (51) **B41J 2/14**
(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 AT 31.05.2006
CH 31.05.2006 LI 31.05.2006
DK 31.08.2006
- (11) **1 116 598** (51) **G03C 1/498**
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
FI 12.07.2006 SE 12.10.2006
- (11) **1 116 602** (51) **B44C 3/12**
(84) SE 12.07.2006 (84) ES 23.07.2006
FI 12.04.2006 AT 12.04.2006
CH 12.04.2006 LI 12.04.2006
DK 12.07.2006 PT 12.09.2006
- (11) **1 116 609** (51) **B60D 1/02**
(84) FI 22.02.2006 (84) NL 22.02.2006
IE 22.02.2006 ES 02.06.2006
PT 24.07.2006
- (11) **1 116 617** (51) **B60H 3/06**
(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006
FI 05.04.2006 DK 05.07.2006
PT 05.09.2006
- (11) **1 116 627** (51) **B60N 2/36**
(84) AT 01.09.2004 (84) BE 31.01.2005
NL 01.09.2004 CH 31.01.2005
LI 31.01.2005 DK 01.12.2004
ES 12.12.2004 FI 01.09.2004
GR 01.12.2004 IE 01.09.2004
MC 31.01.2005 SE 01.12.2004
TR 01.09.2004 LU 11.01.2005
- (11) **1 116 633** (51) **B60R 22/12**
(84) SE 06.01.2005
- (11) **1 116 637** (51) **B61F 5/38**
(84) SE 08.03.2005
- (11) **1 116 643** (51) **B62D 53/08**
(84) AT 12.05.2004 (84) BE 12.05.2004
CH 12.05.2004 DK 12.08.2004
ES 23.08.2004 FI 12.05.2004
GB 11.01.2005 GR 12.08.2004
LI 12.05.2004 MC 31.01.2005
SE 12.08.2004 IE 11.01.2005
TR 12.05.2004 LU 11.01.2005
- (11) **1 116 651** (51) **B64D 11/00**
(84) BE 31.01.2005 (84) CH 31.01.2005
LI 31.01.2005 DK 30.09.2004
ES 11.10.2004 FI 30.06.2004
GR 30.09.2004 IE 30.06.2004
MC 31.01.2005 SE 30.09.2004
TR 30.06.2004 LU 11.01.2005
- (11) **1 116 684** (51) **B66C 13/48**
(84) FI 02.08.2006 (84) SE 02.11.2006
- (11) **1 116 696** (51) **C03B 37/014**
(84) AT 30.06.2004 (84) BE 30.06.2004
ES 11.10.2004 GR 30.09.2004
- MC 31.01.2005 SE 30.09.2004
IE 10.01.2005 TR 07.07.2004
- (11) **1 116 710** (51) **C07C 67/343**
(84) AT 10.12.2003 (84) BE 10.12.2003
DK 10.03.2004 ES 21.03.2004
FI 10.12.2003 GR 10.03.2004
IE 12.01.2004 LU 12.01.2004
MC 31.01.2004 SE 10.03.2004
TR 10.12.2003 CY 10.12.2003
- (11) **1 116 714** (51) **C07C 323/16**
(84) AT 20.08.2003 (84) DK 20.11.2003
FI 20.08.2003 GR 20.11.2003
IE 05.01.2004 LU 03.01.2004
MC 31.01.2004 PT 20.01.2004
TR 20.08.2003 CY 20.08.2003
- (11) **1 116 715** (51) **C07D 207/38**
(84) BE 31.01.2005 (84) NL 06.10.2004
CH 31.01.2005 LI 31.01.2005
DK 06.01.2005 ES 17.01.2005
FI 06.10.2004 GB 06.10.2004
GR 06.01.2005 IE 06.10.2004
MC 31.01.2005 FR 06.10.2004
LU 10.01.2005 SE 06.01.2005
- (11) **1 116 728** (51) **C08B 11/20**
(84) FI 11.01.2006 (84) NL 11.01.2006
IE 11.01.2006 PT 12.06.2006
DK 11.04.2006 ES 22.04.2006
- (11) **1 116 732** (51) **C08F 10/00**
(84) AT 13.10.2004 (84) BE 13.10.2004
NL 13.10.2004 CH 13.10.2004
DK 13.01.2005 ES 24.01.2005
FI 13.10.2004 GB 13.01.2005
GR 13.01.2005 IE 21.12.2004
LI 13.10.2004 MC 31.12.2004
FR 13.10.2004 TR 13.10.2004
CY 13.10.2004 LU 21.12.2004
SE 13.01.2005
- (11) **1 116 776** (51) **C10G 19/08**
(84) AT 07.07.2004 (84) BE 07.07.2004
CH 07.07.2004 DK 07.10.2004
ES 18.10.2004 GB 08.01.2005
FR 07.07.2004 GR 07.10.2004
LI 07.07.2004 MC 31.01.2005
IE 10.01.2005 NL 07.07.2004
TR 07.07.2004 LU 08.01.2005
- (11) **1 116 842** (51) **E05D 13/00**
(84) AT 02.01.2004 (84) BE 31.01.2004
DE 03.04.2004 DK 02.04.2004
FI 02.01.2004 GB 02.01.2004
GR 02.04.2004 IE 02.01.2004
LU 08.01.2004 MC 31.01.2004
NL 02.01.2004 SE 02.04.2004
TR 02.01.2004 CY 02.01.2004
ES 02.01.2004
- (11) **1 116 843** (51) **E05D 15/06**
(84) AT 17.12.2003 (84) DK 17.03.2004
FI 17.12.2003 GB 17.12.2003
IE 17.12.2003 LU 11.01.2004
MC 31.01.2004 NL 17.12.2003
SE 17.03.2004 TR 17.12.2003
CY 17.12.2003
- (11) **1 116 846** (51) **E05F 1/00**
(84) CH 31.01.2005 (84) LI 31.01.2005
- SE 30.09.2004 LU 10.01.2005
- DK 13.01.2005 FI 13.10.2004
GR 13.01.2005 IE 13.10.2004
MC 31.01.2005 TR 13.10.2004
- (11) **1 116 852** (51) **E06B 3/48**
(84) NL 19.10.2005 (84) FI 19.10.2005
PT 20.03.2006 SE 19.01.2006
ES 30.01.2006 DK 19.01.2006
GR 19.01.2006 IE 19.10.2005
MC 31.01.2006 CH 31.01.2006
LI 31.01.2006 LU 31.01.2006
GB 19.10.2005
- (11) **1 116 857** (51) **E06B 9/68**
(84) AT 28.07.2004 (84) CH 31.01.2005
LI 31.01.2005 DK 28.10.2004
FI 28.07.2004 GB 28.07.2004
GR 28.10.2004 IE 28.07.2004
MC 31.01.2005 SE 28.10.2004
NL 28.07.2004 TR 28.07.2004
LU 31.01.2005
- (11) **1 116 867** (51) **F02B 75/02**
(84) AT 15.12.2004 (84) BE 15.12.2004
CH 15.12.2004 NL 15.12.2004
DK 15.03.2005 ES 26.03.2005
FI 15.12.2004 GR 15.03.2005
LI 15.12.2004 FR 15.12.2004
SE 15.03.2005
- (11) **1 116 909** (51) **F16K 31/34**
(84) AT 08.09.2004 (84) BE 31.01.2005
CH 31.01.2005 LI 31.01.2005
DK 08.12.2004 FI 08.09.2004
IE 08.09.2004 MC 31.01.2005
SE 08.12.2004 LU 12.01.2005
- (11) **1 116 954** (51) **G01P 3/487**
(84) FI 30.08.2006
- (11) **1 116 984** (51) **G02C 9/04**
(84) AT 26.03.2003 (84) BE 26.03.2003
CH 26.03.2003 DK 26.06.2003
ES 30.09.2003 FI 26.03.2003
GR 26.03.2003 LI 26.03.2003
NL 26.03.2003 PT 26.06.2003
SE 26.06.2003 TR 26.03.2003
CY 26.03.2003
- (11) **1 117 000** (51) **G03F 1/00**
(84) AT 02.01.2004 (84) BE 02.01.2004
CH 02.01.2004 DK 02.04.2004
FI 02.01.2004 GR 02.04.2004
IE 12.01.2004 LI 02.01.2004
LU 11.01.2004 MC 31.01.2004
NL 02.01.2004 SE 02.04.2004
TR 02.01.2004 CY 02.01.2004
ES 02.01.2004
- (11) **1 117 102** (51) **H01B 3/46**
(84) AT 10.08.2005 (84) SE 10.11.2005
FI 10.08.2005 CH 10.08.2005
LI 10.08.2005 ES 21.11.2005
GR 10.11.2005 PT 10.01.2006
DK 10.11.2005 MC 31.01.2006
TR 10.08.2005 LU 31.01.2006
- (11) **1 117 163** (51) **H02G 1/12**
(84) SE 05.10.2006

(11) 1 117 214 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 PT 15.05.2006 LU 31.01.2006	(51) H04L 12/66 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 BE 14.12.2005 MC 31.01.2006 DK 14.03.2006 ES 25.03.2006	(11) 1 118 284 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DE 01.08.2006 CH 31.01.2006 LU 31.01.2006	(51) A44B 18/00 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 MC 31.01.2006 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006 LI 31.01.2006 GB 14.12.2005	LU 05.01.2004 PT 02.07.2003 TR 02.04.2003	MC 31.01.2004 SE 02.07.2003 CY 02.04.2003
(11) 1 117 217 (84) AT 13.07.2005 FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 DK 13.10.2005 IE 12.01.2006 LU 31.01.2006	(51) H04L 27/00 (84) SE 13.10.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 MC 31.01.2006 TR 13.07.2005	(11) 1 118 285 (84) AT 24.09.2003 CH 24.09.2003 DK 24.12.2003 FI 24.09.2003 GR 24.12.2003 LI 24.09.2003 MC 31.01.2004 SE 24.12.2003 CY 24.09.2003	(51) A44C 5/02 (84) BE 24.09.2003 DE 25.12.2003 ES 04.01.2004 FR 24.09.2003 IE 12.01.2004 LU 11.01.2004 NL 24.09.2003 TR 24.09.2003	(11) 1 118 395 (84) AT 13.07.2005 NL 13.07.2005 PT 19.12.2005 IE 13.07.2005 GB 13.07.2005 TR 13.07.2005 LI 31.01.2006	(51) B21B 27/10 (84) FI 13.07.2005 SE 13.10.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 MC 31.01.2006 CH 31.01.2006 LU 31.01.2006
(11) 1 117 222 (84) ES 12.06.2006 CH 01.03.2006 AT 01.03.2006 SE 01.06.2006 PT 01.08.2006	(51) H04L 29/06 (84) FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 DK 01.06.2006	(11) 1 118 345 (84) AT 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 MC 31.01.2006 CH 31.01.2006 LU 31.01.2006	(51) A61M 16/01 (84) GB 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 DE 16.09.2005 TR 15.06.2005 LI 31.01.2006	(11) 1 118 405 (84) BE 31.12.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 MC 31.12.2004 TR 06.10.2004 LU 12.12.2004	(51) B23B 5/16 (84) NL 06.10.2004 ES 17.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 FR 06.10.2004 CY 06.10.2004 SE 06.01.2005
(11) 1 117 285 (84) AT 05.01.2004 ES 30.10.2003 GR 23.07.2003 PT 23.07.2003 TR 23.04.2003 CY 23.04.2003	(51) H05K 9/00 (84) DK 23.07.2003 FI 23.04.2003 LU 05.01.2004 SE 23.07.2003 IE 23.04.2003	(11) 1 118 356 (84) DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004 SE 13.01.2005	(51) A63B 21/065 (84) ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 MC 31.01.2005 LU 17.01.2005	(11) 1 118 427 (84) AT 06.10.2004 DE 08.01.2005 CH 31.12.2004 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 LI 31.12.2004 TR 06.10.2004 LU 07.12.2004 SE 06.01.2005	(51) B23Q 11/08 (84) BE 31.12.2004 NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 MC 31.12.2004 CY 06.10.2004 ES 06.10.2004
(11) 1 117 316 (84) PT 24.07.2006	(51) A47G 1/10	(11) 1 118 362 (84) BE 07.07.2004 ES 18.10.2004 MC 31.01.2005 NL 07.07.2004 LU 16.01.2005	(51) A63C 11/22 (84) DK 07.10.2004 GR 07.10.2004 IE 17.01.2005 TR 07.07.2004	(11) 1 118 433 (84) AT 03.11.2004 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 GB 03.02.2005 IE 08.12.2004 LU 03.01.2005 FR 03.11.2004 CY 03.11.2004 SE 03.02.2005	(51) B25B 13/46 (84) BE 03.11.2004 CH 03.11.2004 FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 LI 03.11.2004 MC 31.12.2004 TR 03.11.2004 ES 03.11.2004
(11) 1 117 449 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 DK 08.06.2006	(51) A61M 1/16 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 PT 08.08.2006	(11) 1 118 363 (84) SE 30.11.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 MC 31.01.2006 LU 31.01.2006	(51) A63C 11/22 (84) GR 30.11.2005 BE 31.08.2005 DK 30.11.2005 IE 16.01.2006	(11) 1 118 443 (84) GB 28.07.2004	(51) B29C 33/16 (84) ES 28.07.2004
(11) 1 117 896 (84) AT 01.12.2004 CH 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 IE 16.05.2005 SE 01.03.2005	(51) E21B 10/28 (84) BE 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004 LU 31.05.2005	(11) 1 118 368 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 DK 08.06.2006	(51) B01D 27/06 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 PT 08.08.2006	(11) 1 118 491 (84) DK 11.09.2003 IE 11.06.2003 PT 11.09.2003 CY 11.06.2003	(51) B60J 10/08 (84) FI 11.06.2003 MC 31.01.2004 SE 11.09.2003
(11) 1 117 940 (84) NL 27.10.2004 ES 07.02.2005 GB 27.10.2004 IE 27.10.2004 SE 27.01.2005	(51) F16B 7/14 (84) DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 GR 27.01.2005 FR 27.10.2004	(11) 1 118 379 (84) BE 22.06.2005 CH 22.06.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 DK 22.09.2005 MC 31.01.2006 LU 31.01.2006	(51) B01F 3/12 (84) AT 22.06.2005 LI 22.06.2005 ES 03.10.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 DE 23.09.2005 IE 12.01.2006	(11) 1 118 520 (84) BE 31.01.2004 FI 11.06.2003 GR 11.09.2003 LU 03.01.2004 PT 11.09.2003 TR 11.06.2003	(51) B60T 13/66 (84) DK 11.09.2003 GB 11.06.2003 IE 11.06.2003 MC 31.01.2004 SE 11.09.2003 CY 11.06.2003
(11) 1 117 943 (84) NL 20.10.2004 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 BE 30.06.2005 CH 30.06.2005 AT 16.06.2005 SE 20.01.2005	(51) F16D 69/02 (84) DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 LU 30.06.2005	(11) 1 118 382 (84) BE 02.04.2003 DK 02.07.2003 GR 02.07.2003	(51) B01J 13/08 (84) CH 02.04.2003 FI 02.04.2003 LI 02.04.2003	(11) 1 118 528 (84) SE 03.11.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 GB 03.08.2005 TR 03.08.2005 LI 31.01.2006	(51) B62D 25/04 (84) FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005 MC 31.01.2006 CH 31.01.2006 LU 31.01.2006
(11) 1 118 281 (84) AT 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 MC 31.01.2006 LU 31.01.2006	(51) A43B 7/08 (84) FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 DK 01.09.2005 IE 23.01.2006	(11) 1 118 558 (84) AT 10.11.2004	(51) B65G 13/06 (84) BE 10.11.2004		

NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	MC 31.01.2006	SE 11.04.2006	MC 31.01.2004	NL 29.10.2003
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	IE 16.01.2006	PT 12.06.2006	SE 29.01.2004	TR 29.10.2003
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	DK 11.04.2006	LU 11.03.2006	CY 29.10.2003	
LI 10.11.2004	MC 31.01.2005				
IE 05.01.2005	TR 10.11.2004	(11) 1 118 728	(51) E04B 2/74	(11) 1 118 861	(51) B01L 11/00
LU 05.01.2005	SE 10.02.2005	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005
(11) 1 118 627	(51) C08G 18/08	CH 26.05.2004	DE 27.08.2004	ES 21.11.2005	NL 10.08.2005
(84) IE 05.01.2005	(84) CH 31.01.2005	DK 26.08.2004	ES 06.09.2004	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005
LI 31.01.2005	DK 05.04.2005	FI 26.05.2004	FR 26.05.2004	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005
ES 16.04.2005	FI 05.01.2005	GB 15.01.2005	GR 26.08.2004	MC 31.01.2006	TR 10.08.2005
GB 05.01.2005	GR 05.04.2005	LI 26.05.2004	MC 31.01.2005	LU 31.01.2006	
MC 31.01.2005	SE 05.04.2005	NL 26.05.2004	SE 26.08.2004		
TR 05.01.2005	AT 18.01.2006	IE 17.01.2005	TR 26.05.2004	(11) 1 118 894	(51) G02B 13/00
LU 18.01.2005		LU 15.01.2005		(84) DK 29.03.2005	(84) FI 29.12.2004
(11) 1 118 646	(51) C09D 171/02	(11) 1 118 735	(51) E04G 9/05	IE 29.12.2004	MC 31.01.2005
(84) ES 12.07.2004	(84) GR 30.06.2004	(84) AT 02.05.2003	(84) BE 31.01.2004	TR 29.12.2004	LU 19.01.2005
IE 31.03.2004	TR 31.03.2004	DK 02.08.2003	FI 02.05.2003	SE 29.03.2005	
LU 03.01.2005		GB 02.05.2003	GR 02.08.2003		
(11) 1 118 655	(51) C11D 3/20	LU 17.01.2004	MC 31.01.2004	(11) 1 118 895	(51) G02B 23/08
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	NL 02.05.2003	PT 04.08.2003	(84) DK 19.07.2006	(84) PT 19.09.2006
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	SE 02.08.2003	TR 02.05.2003		
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	CY 02.05.2003		(11) 1 118 897	(51) G02B 26/08
DK 17.08.2006				(84) SE 14.03.2006	(84) ES 25.03.2006
(11) 1 118 665	(51) C12N 15/52	(11) 1 118 764	(51) F02M 37/00	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005
(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	(84) NL 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006	MC 31.01.2006	NL 14.12.2005
GR 15.09.2005	SE 15.09.2005	ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	PT 15.05.2006	DK 14.03.2006
PT 24.11.2005	NL 15.06.2005	PT 22.08.2006		LU 31.01.2006	
DK 15.09.2005	MC 30.09.2005			(11) 1 118 942	(51) G06F 13/42
IE 20.09.2005	LU 30.09.2005	(11) 1 118 797	(51) F16H 1/16	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
(11) 1 118 673	(51) C12P 13/04	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004	AT 22.03.2006	SE 22.06.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	CH 11.08.2004	DK 11.11.2004	ES 03.07.2006	DK 22.06.2006
(11) 1 118 682	(51) C14C 3/20	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	PT 22.08.2006	
(84) AT 08.01.2004	(84) BE 31.01.2004	LI 11.08.2004	MC 31.01.2005		
DK 17.03.2004	FI 17.12.2003	SE 11.11.2004	NL 11.08.2004	(11) 1 118 960	(51) G06K 19/077
FR 17.12.2003	GR 17.03.2004	IE 19.01.2005	TR 11.08.2004	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 31.01.2005
IE 17.12.2003	LU 08.01.2004	LU 19.01.2005		CH 31.01.2005	LI 31.01.2005
MC 31.01.2004	SE 17.03.2004	(11) 1 118 799	(51) F16H 37/12	DK 18.11.2004	FI 18.08.2004
TR 17.12.2003	CY 17.12.2003	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	IE 18.08.2004	MC 31.01.2005
(11) 1 118 686	(51) C22C 21/00	AT 03.05.2006	DK 03.08.2006	NL 18.08.2004	SE 18.11.2004
(84) BE 31.01.2004	(84) DK 17.12.2003	(11) 1 118 818	(51) F24F 6/08	LU 17.01.2005	
ES 28.12.2003	FI 17.09.2003	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(11) 1 119 006	(51) G21F 5/00
GR 17.12.2003	IE 17.09.2003	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
LU 08.01.2004	MC 31.01.2004	(11) 1 118 826	(51) F25D 23/02		
NL 17.09.2003	PT 26.12.2003	(84) BE 31.01.2005	(84) DK 16.09.2004	(11) 1 119 096	(51) H02M 7/12
SE 17.12.2003	TR 17.09.2003	FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	(84) BE 31.01.2004	(84) DK 09.10.2003
CY 17.09.2003		IE 16.06.2004	MC 31.01.2005	ES 20.10.2003	FI 09.07.2003
(11) 1 118 711	(51) E01B 9/38	NL 16.06.2004	TR 16.06.2004	FR 09.07.2003	GB 09.07.2003
(84) DK 21.07.2004	(84) FI 21.04.2004	LU 16.01.2005		GR 09.10.2003	IE 09.07.2003
GR 21.07.2004	IE 21.04.2004	(11) 1 118 834	(51) G01B 11/10	LU 15.01.2004	MC 31.01.2004
NL 21.04.2004	SE 21.07.2004	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	NL 09.07.2003	PT 09.12.2003
TR 21.04.2004	LU 16.01.2005	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	SE 09.10.2003	TR 09.07.2003
(11) 1 118 715	(51) E01D 19/06	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	CY 09.07.2003	
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	PT 05.09.2006		(11) 1 119 149	(51) H04L 29/06
CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	(11) 1 118 840	(51) G01D 5/30	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	(84) AT 26.03.2003	(84) BE 26.03.2003	NL 24.11.2004	CH 24.11.2004
GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	CH 26.03.2003	DK 26.06.2003	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
MC 31.01.2005	IE 17.01.2005	ES 30.09.2003	GR 16.09.2004	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
TR 27.10.2004	LU 16.01.2005	LI 26.03.2003	MC 31.01.2005	LI 24.11.2004	MC 31.01.2005
SE 27.01.2005		PT 26.06.2003	TR 16.06.2004	IE 21.01.2005	LU 21.01.2005
(11) 1 118 726	(51) E04B 1/68	CY 26.03.2003		NL 09.07.2003	PT 09.12.2003
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(11) 1 118 852	(51) G01N 9/10	SE 09.10.2003	TR 09.07.2003
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	(84) AT 29.10.2003	(84) BE 31.01.2004	(11) 1 119 174	(51) H04M 15/00
		DK 29.01.2004	ES 09.02.2004	(84) AT 10.01.2004	(84) DK 23.07.2003
		FI 29.10.2003	GR 29.01.2004	ES 30.10.2003	FI 23.04.2003
		IE 29.10.2003	LU 19.01.2004	GR 23.07.2003	LU 10.01.2004
				NL 23.04.2003	PT 23.07.2003
				SE 23.07.2003	TR 23.04.2003
				IE 23.04.2003	CY 23.04.2003

(11) 1 119 196 (84) FI 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 MC 31.01.2006 PT 15.05.2006 CH 31.01.2006 LU 31.01.2006	(51) H04N 7/14 (84) SE 14.03.2006 ES 25.03.2006 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006 LI 31.01.2006 GB 14.12.2005	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	(11) 1 120 130 (84) FI 14.12.2005 GR 14.03.2006 MC 31.01.2006 DK 14.03.2006	(51) A61N 1/37 (84) ES 25.03.2006 IE 14.12.2005 PT 15.05.2006 LU 31.01.2006
(11) 1 119 219 (84) NL 07.12.2005 SE 07.03.2006 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006	(51) H04R 7/06 (84) FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 31.01.2006 LU 31.01.2006	(11) 1 120 062 (84) AT 06.10.2004 NL 06.10.2004 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 SE 06.01.2005	(51) A47B 13/06 (84) DE 08.01.2005 DK 06.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004	(11) 1 120 141 (84) AT 31.08.2005 FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 MC 31.01.2006 LU 31.01.2006	(51) A63F 1/00 (84) SE 30.11.2005 CH 31.08.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005 DK 30.11.2005 IE 26.01.2006
(11) 1 119 231 (84) FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 IE 07.12.2005 LI 31.01.2006	(51) H05K 9/00 (84) SE 07.03.2006 MC 31.01.2006 CH 31.01.2006 LU 31.01.2006	(11) 1 120 063 (84) AT 19.01.2004 DK 01.01.2004 FI 01.10.2003 IE 01.10.2003 MC 31.01.2004 SE 01.01.2004 CY 01.10.2003	(51) A47B 19/06 (84) BE 31.01.2004 ES 12.01.2004 GR 01.01.2004 LU 19.01.2004 NL 01.10.2003 TR 01.10.2003	(11) 1 120 146 (84) MC 31.01.2005 CY 13.08.2003	(51) A63H 37/00 (84) IE 24.01.2005 LU 22.01.2005
(11) 1 119 268 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006 LI 05.04.2006 DK 05.07.2006	(51) A44B 19/36 (84) FI 05.04.2006 CH 05.04.2006 MC 31.05.2006 PT 05.09.2006	(11) 1 120 067 (84) CH 31.01.2005 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 TR 27.10.2004 SE 27.01.2005	(51) A47C 1/14 (84) LI 31.01.2005 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 MC 31.01.2005 LU 16.01.2005	(11) 1 120 169 (84) CH 22.03.2006 AT 22.03.2006 ES 03.07.2006 PT 22.08.2006	(51) B06B 1/06 (84) LI 22.03.2006 SE 22.06.2006 DK 22.06.2006
(11) 1 119 509 (84) NL 24.11.2004 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 SE 24.02.2005	(51) B65G 47/54 (84) DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 LU 31.07.2005	(11) 1 120 070 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006 DK 05.07.2006	(51) A47F 5/13 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006 PT 05.09.2006	(11) 1 120 170 (84) BE 31.01.2005 LI 31.01.2005 ES 27.09.2004 GR 16.09.2004 MC 31.01.2005 NL 16.06.2004 LU 19.01.2005	(51) B07B 1/46 (84) CH 31.01.2005 DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 SE 16.09.2004 TR 16.06.2004
(11) 1 119 681 (84) NL 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 BE 30.06.2005 FR 17.11.2004 SE 17.02.2005	(51) E06B 3/66 (84) DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 MC 30.06.2005 LU 30.06.2005	(11) 1 120 076 (84) DK 21.07.2004 GR 21.07.2004 SE 21.07.2004	(51) A47L 9/04 (84) FI 21.04.2004 NL 21.04.2004 LU 17.01.2005	(11) 1 120 179 (84) FI 30.08.2006	(51) B21K 25/00
(11) 1 120 027 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 LI 23.11.2005 DK 23.02.2006 GR 23.02.2006 IE 25.01.2006 ES 06.03.2006	(51) A01D 41/12 (84) FI 23.11.2005 CH 23.11.2005 AT 23.11.2005 BE 23.11.2005 MC 31.01.2006 PT 24.04.2006 LU 31.01.2006	(11) 1 120 082 (84) FI 09.11.2005 CH 09.11.2005 ES 20.02.2006 DK 09.02.2006 GR 09.02.2006 IE 24.01.2006 LU 31.01.2006	(51) A61B 5/042 (84) SE 09.02.2006 LI 09.11.2005 AT 09.11.2005 BE 09.11.2005 MC 31.01.2006 PT 10.04.2006	(11) 1 120 180 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005 MC 31.01.2006 LU 31.01.2006	(51) B22D 11/041 (84) BE 27.04.2005 LI 27.04.2005 ES 07.08.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 DE 28.07.2005 IE 23.01.2006
(11) 1 120 030 (84) AT 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004 SE 06.01.2005	(51) A01G 13/02 (84) NL 06.10.2004 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 MC 31.01.2005 LU 24.01.2005	(11) 1 120 099 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006 PT 12.09.2006	(51) A61J 3/00 (84) FI 12.04.2006 DK 12.07.2006	(11) 1 120 184 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 IE 25.01.2006 DK 28.03.2006 ES 08.04.2006	(51) B23K 7/10 (84) SE 28.03.2006 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 MC 31.01.2006 PT 29.05.2006 LU 31.01.2006
(11) 1 120 038 (84) AT 15.09.2004 NL 15.09.2004 CH 31.01.2005 DK 15.12.2004 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004 LU 25.01.2005	(51) A01K 61/00 (84) BE 31.01.2005 DE 16.12.2004 LI 31.01.2005 ES 26.12.2004 GR 15.12.2004 MC 31.01.2005 TR 15.09.2004	(11) 1 120 101 (84) FI 05.07.2006	(51) A61Q 1/00	(11) 1 120 196 (84) BE 01.06.2005 CH 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 MC 31.01.2006 LU 31.01.2006	(51) B24D 3/06 (84) AT 01.06.2005 LI 01.06.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 DK 01.09.2005 IE 16.01.2006
(11) 1 120 050 (84) SE 12.07.2006	(51) A23L 3/16 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 120 102 (84) FI 20.09.2006	(51) A61K 8/02	(11) 1 120 206 (84) AT 27.08.2003 CH 27.08.2003 ES 08.12.2003 GR 27.11.2003 LI 27.08.2003 MC 31.01.2004	(51) B26B 19/06 (84) BE 27.08.2003 DK 27.11.2003 FI 27.08.2003 IE 26.01.2004 LU 25.01.2004 NL 27.08.2003

PT 27.01.2004	SE 27.11.2003	(11) 1 120 249	(51) B41F 21/05	FR 06.10.2004	GB 23.06.2005
TR 27.08.2003	CY 27.08.2003	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	LU 30.06.2005	
(11) 1 120 211	(51) B27L 5/00	(11) 1 120 256	(51) B41J 2/045	(11) 1 120 430	(51) C08F 10/02
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) CH 31.01.2005
NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	LI 31.01.2005	DK 13.01.2005
DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	LI 28.06.2006		ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
FI 03.11.2004	GB 03.02.2005	(11) 1 120 264	(51) B41J 11/04	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004
GR 03.02.2005	IE 16.12.2004	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	MC 31.01.2005	TR 13.10.2004
LI 03.11.2004	LU 03.01.2005	(11) 1 120 309	(51) B60Q 1/04	LU 24.01.2005	SE 13.01.2005
MC 31.12.2004	FR 03.11.2004	(84) FI 26.10.2005	(84) NL 26.10.2005	(11) 1 120 439	(51) C08K 3/32
TR 03.11.2004	CY 03.11.2004	PT 27.03.2006	DK 26.01.2006	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004
SE 03.02.2005		GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	CH 16.06.2004	DK 16.09.2004
(11) 1 120 217	(51) B28D 5/04	MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	ES 27.09.2004	GR 16.09.2004
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	LI 16.06.2004	MC 28.02.2005
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(11) 1 120 345	(51) B65B 51/30	SE 16.09.2004	FR 16.06.2004
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) DK 15.12.2004	NL 16.06.2004	LU 16.02.2005
DK 31.08.2006		FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	(11) 1 120 464	(51) C12N 15/12
(11) 1 120 220	(51) B29C 45/14	IE 15.09.2004	MC 31.01.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
(84) BE 31.01.2005	(84) NL 29.12.2004	SE 15.12.2004	LU 09.01.2005	NL 06.10.2004	DK 06.01.2005
CH 31.01.2005	LI 31.01.2005	(11) 1 120 363	(51) B65F 9/00	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) PT 13.03.2006	GR 06.01.2005	IE 21.12.2004
FI 29.12.2004	GB 29.12.2004	SE 12.01.2006	CH 12.10.2005	MC 31.12.2004	FR 06.10.2004
GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	LI 12.10.2005	AT 12.10.2005	TR 06.10.2004	CY 06.10.2004
MC 31.01.2005	FR 29.12.2004	DK 12.01.2006	GR 12.01.2006	LU 21.12.2004	SE 06.01.2005
TR 29.12.2004	LU 12.01.2005	MC 31.01.2006	IE 25.01.2006	(11) 1 120 502	(51) E04B 1/68
SE 29.03.2005		LU 31.01.2006		(84) BE 31.01.2005	(84) DK 09.09.2004
(11) 1 120 223	(51) B29C 49/22	(11) 1 120 367	(51) B65G 17/24	FI 09.06.2004	GB 09.06.2004
(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	(84) AT 10.01.2004	(84) BE 31.01.2004	GR 09.09.2004	IE 09.06.2004
CH 16.06.2004	DK 16.09.2004	DK 10.03.2004	ES 21.03.2004	MC 31.01.2005	NL 09.06.2004
ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	FI 10.12.2003	FR 10.12.2003	SE 09.09.2004	TR 09.06.2004
GR 16.09.2004	LI 16.06.2004	GB 10.12.2003	GR 10.03.2004	LU 05.01.2005	ES 09.06.2004
MC 31.01.2005	IE 26.01.2005	IE 10.12.2003	LU 10.01.2004	(11) 1 120 505	(51) E04B 2/14
NL 16.06.2004	TR 16.06.2004	MC 31.01.2004	NL 10.12.2003	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
LU 26.01.2005		SE 10.03.2004	TR 10.12.2003	CH 22.09.2004	DK 22.12.2004
(11) 1 120 226	(51) B29C 65/54	CY 10.12.2003		FI 22.09.2004	LI 22.09.2004
(84) AT 05.03.2003	(84) CH 05.03.2003	(11) 1 120 380	(51) C02F 3/12	MC 31.01.2005	SE 22.12.2004
DE 06.06.2003	DK 05.06.2003	(84) GR 07.12.2005	(84) PT 07.02.2006	LU 26.01.2005	
ES 30.09.2003	FI 05.03.2003	DK 07.12.2005	IE 07.09.2005	(11) 1 120 514	(51) E04F 13/08
FR 05.03.2003	GR 05.03.2003	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) DK 01.06.2006
LI 05.03.2003	NL 05.03.2003	(11) 1 120 381	(51) C03B 9/193	PT 01.08.2006	
PT 05.06.2003	SE 05.06.2003	(84) MC 31.01.2006	(84) LU 31.01.2006	(11) 1 120 527	(51) E05F 15/00
TR 05.03.2003	CY 05.03.2003	(11) 1 120 393	(51) C07C 67/313	(84) DK 05.05.2003	(84) FI 05.02.2003
(11) 1 120 240	(51) F16L 9/12	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	GR 05.02.2003	PT 05.05.2003
(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	TR 05.02.2003	CY 05.02.2003
CH 17.03.2004	DK 17.06.2004	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	(11) 1 120 532	(51) E06B 9/06
ES 28.06.2004	GR 17.06.2004	PT 05.09.2006		(84) BE 31.01.2005	(84) DK 14.10.2004
LI 17.03.2004	MC 31.10.2004	(11) 1 120 405	(51) C07C 281/16	ES 25.10.2004	FI 14.07.2004
NL 17.03.2004	SE 17.06.2004	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 31.01.2005	GB 14.07.2004	GR 14.10.2004
IE 11.10.2004	LU 11.10.2004	NL 27.10.2004	CH 31.01.2005	IE 14.07.2004	MC 31.01.2005
(11) 1 120 244	(51) B32B 27/34	LI 31.01.2005	DK 27.01.2005	SE 14.10.2004	NL 14.07.2004
(84) NL 01.09.2004	(84) CH 31.01.2005	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	TR 14.07.2004	LU 26.01.2005
LI 31.01.2005	DK 01.12.2004	IE 27.10.2004	MC 31.01.2005	(11) 1 120 533	(51) E06B 9/17
FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	TR 27.10.2004	LU 16.01.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 31.12.2004
IE 01.09.2004	MC 31.01.2005	SE 27.01.2005		NL 20.10.2004	CH 31.12.2004
TR 01.09.2004	LU 12.01.2005	(11) 1 120 410	(51) C07D 213/80	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004
(11) 1 120 245	(51) B41C 1/10	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	GB 20.10.2004	GR 20.01.2005
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	SE 24.06.2005	NL 06.10.2004	IE 20.10.2004	LI 31.12.2004
SE 09.02.2006	CH 09.11.2005	CH 06.10.2004	DE 08.01.2005	MC 31.12.2004	TR 20.10.2004
LI 09.11.2005	ES 20.02.2006	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	CY 20.10.2004	LU 19.12.2004
AT 09.11.2005	DK 09.02.2006	GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	ES 20.10.2004	SE 20.01.2005
BE 09.11.2005	GR 09.02.2006	IE 23.06.2005	MC 30.06.2005	(11) 1 120 538	(51) E06B 9/58
MC 31.01.2006	IE 24.01.2006			(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005
PT 10.04.2006	LU 31.01.2006				

PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	NL 10.09.2003	PT 19.12.2003	IE 01.03.2006	DK 01.06.2006
ES 06.02.2006	DK 26.01.2006	SE 10.12.2003	TR 10.09.2003	ES 12.06.2006	PT 01.08.2006
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	CY 10.09.2003	ES 10.09.2003	(11) 1 120 679	(51) G02F 1/133
MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	(11) 1 120 591	(51) F16K 7/00	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
GB 26.10.2005		GB 12.04.2005	CH 12.01.2005	(11) 1 120 753	(51) G07D 7/12
(11) 1 120 541	(51) E21B 10/56	DK 12.04.2005	ES 23.04.2005	(84) BE 30.03.2005	(84) DK 30.06.2005
(84) AT 06.07.2005	(84) FI 06.07.2005	FI 12.01.2005	LI 12.01.2005	NL 30.03.2005	FI 30.03.2005
CH 06.07.2005	LI 06.07.2005	MC 31.01.2005	NL 12.01.2005	GR 30.06.2005	PT 07.09.2005
SE 06.10.2005	PT 12.12.2005	IE 24.01.2005	FR 12.01.2005	MC 31.01.2006	IE 11.01.2006
GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	TR 12.01.2005	LU 24.01.2005	LU 31.01.2006	
DK 06.10.2005	DE 07.10.2005	(11) 1 120 603	(51) F23D 14/06	(11) 1 120 768	(51) G09F 9/37
MC 31.01.2006	IE 16.01.2006	(84) MC 31.01.2006	(84) IE 09.01.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
LU 31.01.2006		SE 10.01.2006	FI 09.01.2006	(11) 1 120 769	(51) G09F 9/37
(11) 1 120 546	(51) F01D 17/16	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(84) FI 24.08.2005	(84) CH 24.08.2005	DK 31.01.2006	LU 31.01.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
LI 24.08.2005	ES 05.12.2005	CY 09.01.2006		(11) 1 120 771	(51) G09F 15/00
GR 24.11.2005	BE 24.08.2005	(11) 1 120 607	(51) F24C 15/20	(84) AT 18.08.2004	(84) CH 18.08.2004
PT 24.01.2006	DK 24.11.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	DK 18.11.2004	ES 29.11.2004
MC 31.01.2006	IE 24.01.2006	FI 12.04.2006	MC 30.04.2006	FI 18.08.2004	FR 18.08.2004
LU 31.01.2006		DK 12.07.2006	CH 30.04.2006	GR 18.11.2004	LI 18.08.2004
(11) 1 120 547	(51) F01D 17/16	LI 30.04.2006	PT 12.09.2006	MC 31.01.2005	SE 18.11.2004
(84) FI 07.12.2005	(84) CH 07.12.2005	(11) 1 120 609	(51) F24F 3/14	TR 18.08.2004	LU 26.01.2005
LI 07.12.2005	AT 07.12.2005	(84) BE 25.05.2005	(84) AT 25.05.2005	(11) 1 120 798	(51) H01C 1/032
BE 07.12.2005	GR 07.03.2006	CH 25.05.2005	LI 25.05.2005	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
MC 31.01.2006	IE 24.01.2006	DK 25.08.2005	FI 25.05.2005	CH 11.08.2004	DK 11.11.2004
PT 08.05.2006	DK 07.03.2006	GR 25.08.2005	SE 25.08.2005	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004
LU 31.01.2006	ES 18.03.2006	PT 27.10.2005	MC 31.01.2006	LI 11.08.2004	MC 31.01.2005
(11) 1 120 555	(51) F02B 27/00	IE 18.01.2006	TR 25.05.2005	SE 11.11.2004	NL 11.08.2004
(84) BE 07.05.2003	(84) CH 07.05.2003	LU 31.01.2006		IE 05.01.2005	TR 11.08.2004
GR 07.08.2003	IE 26.01.2004	(11) 1 120 615	(51) F25J 1/02	LU 05.01.2005	
LI 07.05.2003	LU 24.01.2004	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 120 856	(51) H01Q 3/46
MC 31.01.2004	NL 07.05.2003	SE 20.12.2006		(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
PT 07.08.2003	SE 07.08.2003	(11) 1 120 618	(51) F27D 1/16	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
CY 07.05.2003		(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
(11) 1 120 563	(51) H01F 7/08	FI 26.07.2006		MC 30.06.2006	DK 26.07.2006
(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(11) 1 120 628	(51) G01B 21/20	PT 26.09.2006	
CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	(84) GR 17.11.2005	(84) IE 17.08.2005	(11) 1 121 033	(51) A45D 40/00
AT 11.01.2006	MC 31.01.2006	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	MC 31.01.2006	TR 17.08.2005	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004
IE 25.01.2006	PT 12.06.2006	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004
DK 11.04.2006	LU 11.03.2006	LU 31.01.2006		GR 10.02.2005	LI 10.11.2004
(11) 1 120 575	(51) F15D 1/02	(11) 1 120 636	(51) G01J 1/00	IE 02.02.2005	LU 02.02.2005
(84) CH 31.01.2005	(84) LI 31.01.2005	(84) BE 31.01.2004	(84) DK 03.12.2003	SE 10.02.2005	
DK 08.12.2004	ES 19.12.2004	FI 03.09.2003	GR 03.12.2003	(11) 1 121 179	(51) A62D 3/00
FI 08.09.2004	GR 08.12.2004	IE 03.09.2003	LU 12.01.2004	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
IE 08.09.2004	MC 31.01.2005	MC 31.01.2004	NL 03.09.2003	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
SE 08.12.2004	TR 08.09.2004	PT 03.02.2004	SE 03.12.2003	(11) 1 121 857	(51) A01N 33/12
LU 09.01.2005		TR 03.09.2003	CY 03.09.2003	(84) GR 04.08.2005	(84) MC 30.06.2005
(11) 1 120 576	(51) F16C 11/10	ES 03.09.2003		LU 04.07.2005	
(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	(11) 1 120 659	(51) G01R 11/04	(11) 1 121 869	(51) A24C 5/24
CH 12.11.2003	DK 12.02.2004	(84) AT 30.06.2004	(84) BE 31.01.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
ES 23.02.2004	FI 12.11.2003	CH 31.01.2005	LI 31.01.2005	CH 17.11.2004	DK 17.02.2005
GR 12.02.2004	IE 23.01.2004	DK 30.09.2004	ES 11.10.2004	FI 17.11.2004	GB 17.02.2005
LI 12.11.2003	LU 23.01.2004	FI 30.06.2004	GB 30.06.2004	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004
MC 31.01.2004	SE 12.02.2004	GR 30.09.2004	IE 30.06.2004	MC 31.01.2005	IE 26.01.2005
TR 12.11.2003	CY 12.11.2003	MC 31.01.2005	SE 30.09.2004	TR 17.11.2004	LU 26.01.2005
(11) 1 120 590	(51) F16K 1/30	NL 30.06.2004	TR 30.06.2004	SE 17.02.2005	
(84) AT 10.09.2003	(84) BE 31.01.2004	LU 24.01.2005		(11) 1 121 876	(51) A45D 20/12
DE 11.12.2003	DK 10.12.2003	(11) 1 120 662	(51) G01R 31/317	(84) AT 10.08.2005	(84) SE 10.11.2005
FI 10.09.2003	GB 10.09.2003	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	FI 10.08.2005	CH 10.08.2005
GR 10.12.2003	IE 10.09.2003	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006		
LU 15.01.2004	MC 31.01.2004				

LI 10.08.2005	ES 21.11.2005	NL 07.07.2004	TR 07.07.2004		
NL 10.08.2005	GR 10.11.2005	LU 19.01.2005	ES 07.07.2004	(11) 1 122 006	(51) B22F 1/00
BE 10.08.2005	PT 10.01.2006			(84) CH 23.11.2005	(84) LI 23.11.2005
DK 10.11.2005	MC 31.01.2006	(11) 1 121 964	(51) A63H 17/26	ES 06.03.2006	AT 23.11.2005
TR 10.08.2005	LU 31.01.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) CH 31.01.2005	DK 23.02.2006	BE 23.11.2005
		LI 31.01.2005	DK 31.01.2005	GR 23.02.2006	MC 28.02.2006
(11) 1 121 879	(51) A47B 49/00	FI 23.06.2004	GR 23.09.2004	PT 24.04.2006	LU 28.02.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	MC 31.01.2005	SE 28.01.2005		
		IE 27.01.2005	AT 27.01.2005	(11) 1 122 013	(51) B23B 51/04
(11) 1 121 880	(51) A47C 23/00	LU 27.01.2005		(84) ES 13.08.2003	(84) FI 02.05.2003
(84) BE 31.01.2005	(84) DK 03.02.2005			GR 02.08.2003	LU 30.01.2004
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	(11) 1 121 965	(51) A63H 17/12	MC 31.01.2004	PT 04.08.2003
IE 03.11.2004	MC 31.01.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) CH 31.01.2005	TR 02.05.2003	IE 02.05.2003
TR 03.11.2004	LU 09.01.2005	LI 31.01.2005	FI 08.09.2004	CY 02.05.2003	
SE 03.02.2005		GR 08.12.2004	IE 08.09.2004		
		MC 31.01.2005	FR 08.09.2004	(11) 1 122 029	(51) B24B 45/00
(11) 1 121 904	(51) A61B 17/80	AT 27.01.2005	TR 08.09.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004	LU 27.01.2005		FI 17.05.2006	DK 17.08.2006
DK 02.04.2004	ES 13.04.2004				
FI 02.01.2004	GR 02.04.2004	(11) 1 121 966	(51) A63H 17/12	(11) 1 122 030	(51) B24D 3/06
LU 26.01.2004	MC 31.01.2004	(84) BE 31.01.2005	(84) NL 20.10.2004	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
NL 02.01.2004	SE 02.04.2004	CH 31.01.2005	LI 31.01.2005	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
TR 02.01.2004	CY 02.01.2004	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	LI 28.06.2006	
		GR 20.01.2005	IE 20.10.2004		
(11) 1 121 913	(51) A61F 9/06	MC 31.01.2005	TR 20.10.2004	(11) 1 122 044	(51) B27K 3/50
(84) AT 07.01.2004	(84) BE 07.01.2004	LU 27.01.2005	SE 20.01.2005	(84) GR 20.07.2005	(84) MC 30.06.2005
CH 07.01.2004	DE 08.04.2004			LU 30.06.2005	
DK 07.04.2004	ES 18.04.2004	(11) 1 121 970	(51) B01D 61/44		
FI 07.01.2004	FR 07.01.2004	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(11) 1 122 045	(51) B27L 11/00
GR 07.04.2004	IE 02.02.2004	SE 22.05.2006	IE 22.02.2006	(84) BE 31.01.2004	(84) DK 17.03.2004
LI 07.01.2004	LU 02.02.2004	DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	ES 28.03.2004	FI 17.12.2003
MC 28.02.2004	NL 07.01.2004			GB 17.12.2003	GR 17.03.2004
SE 07.04.2004	TR 07.01.2004	(11) 1 121 984	(51) B04B 7/08	IE 17.12.2003	LU 23.01.2004
CY 07.01.2004		(84) BE 31.01.2005	(84) CH 31.01.2005	MC 31.01.2004	NL 17.12.2003
		LI 31.01.2005	DK 09.09.2004	SE 17.03.2004	TR 17.12.2003
		ES 20.09.2004	FI 09.06.2004	CY 17.12.2003	
(11) 1 121 916	(51) A61F 13/512	GR 09.09.2004	IE 09.06.2004		
(84) FI 12.10.2005	(84) PT 13.03.2006	MC 31.01.2005	NL 09.06.2004	(11) 1 122 046	(51) B28B 7/02
SE 12.01.2006	CH 12.10.2005	SE 09.09.2004	TR 09.06.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
LI 12.10.2005	ES 23.01.2006	LU 30.01.2005		DE 04.02.2005	CH 03.11.2004
AT 12.10.2005	DK 12.01.2006			DK 03.02.2005	ES 14.02.2005
GR 12.01.2006	MC 31.01.2006	(11) 1 121 989	(51) B08B 15/00	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
LU 31.01.2006		(84) BE 31.12.2004	(84) NL 20.10.2004	IE 14.12.2004	LI 03.11.2004
		CH 31.12.2004	DK 20.01.2005	LU 03.01.2005	MC 31.12.2004
(11) 1 121 923	(51) A61J 9/00	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	FR 03.11.2004	TR 03.11.2004
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	GB 20.10.2004	GR 20.01.2005	CY 03.11.2004	SE 03.02.2005
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	IE 20.10.2004	LI 31.12.2004		
SE 22.06.2006	MC 31.05.2006	MC 31.12.2004	FR 20.10.2004	(11) 1 122 050	(51) B29C 47/90
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	AT 22.12.2004	TR 20.10.2004	(84) SE 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005
		CY 20.10.2004	LU 22.12.2004	ES 07.11.2005	NL 27.07.2005
		SE 20.01.2005		PT 27.12.2005	GR 27.10.2005
(11) 1 121 925	(51) A61K 7/06			IE 27.07.2005	DK 27.10.2005
(84) BE 31.01.2005	(84) NL 17.11.2004	(11) 1 121 990	(51) B21B 37/26	MC 31.01.2006	CH 31.01.2006
CH 31.01.2005	LI 31.01.2005	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 24.05.2006	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	DK 24.08.2006			
FI 17.11.2004	GB 17.11.2004			(11) 1 122 055	(51) B29D 30/10
GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	(11) 1 121 996	(51) B21D 5/04	(84) AT 19.05.2004	(84) BE 31.01.2005
MC 31.01.2005	FR 17.11.2004	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	CH 31.01.2005	LI 31.01.2005
TR 17.11.2004	LU 26.01.2005	AT 28.12.2005	ES 08.04.2006	DK 19.08.2004	ES 30.08.2004
SE 17.02.2005		GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	FI 19.05.2004	GR 19.08.2004
		MC 31.01.2006	NL 28.12.2005	IE 19.05.2004	MC 31.01.2005
		CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	NL 19.05.2004	SE 19.08.2004
		LU 31.01.2006		TR 19.05.2004	LU 25.01.2005
(11) 1 121 938	(51) A61K 45/00	(11) 1 121 998	(51) B21D 41/02		
(84) MC 30.11.2005	(84) LU 30.11.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(11) 1 122 061	(51) B32B 27/32
		CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006
(11) 1 121 953	(51) A61M 16/06	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006
(84) LU 31.01.2004	(84) MC 31.01.2004	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	MC 31.01.2006	NL 04.01.2006
TR 22.10.2003	CY 22.10.2003	LI 15.12.2004	IE 21.06.2005	IE 23.01.2006	PT 05.06.2006
		MC 30.06.2005	LU 30.06.2005	DK 04.04.2006	LU 04.03.2006
(11) 1 121 962	(51) A63C 11/26	SE 15.03.2005			
(84) BE 31.01.2005	(84) CH 31.01.2005				
LI 31.01.2005	DK 07.10.2004				
FI 07.07.2004	GB 19.01.2005				
GR 07.10.2004	IE 07.07.2004				
MC 31.01.2005	SE 07.10.2004				

(11) 1 122 090 (84) ES 02.06.2006 NL 22.02.2006 IE 22.02.2006 PT 24.07.2006	(51) B42F 21/06 (84) FI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(11) 1 122 213 (84) AT 01.02.2004 FI 02.01.2004 IE 02.01.2004 MC 28.02.2004 TR 02.01.2004	(51) C01C 1/02 (84) DK 02.04.2004 GR 02.04.2004 LU 01.02.2004 SE 02.04.2004 CY 02.01.2004	CH 13.08.2003 ES 24.11.2003 FR 13.08.2003 IE 02.02.2004 LU 02.02.2004 NL 13.08.2003 SE 13.11.2003 CY 13.08.2003	DK 13.11.2003 FI 13.08.2003 GR 13.11.2003 LI 13.08.2003 MC 28.02.2004 PT 13.01.2004 TR 13.08.2003
(11) 1 122 108 (84) SE 17.11.2005 CH 17.08.2005 GR 17.11.2005 DK 17.11.2005 LU 28.02.2006	(51) B60J 7/06 (84) FI 17.08.2005 LI 17.08.2005 PT 17.01.2006 MC 28.02.2006	(11) 1 122 215 (84) FI 08.02.2006 DK 08.05.2006	(51) C02F 1/20 (84) SE 08.05.2006 PT 10.07.2006	(11) 1 122 356 (84) NL 24.08.2005 IE 24.08.2005 DK 24.11.2005 LU 31.01.2006	(51) D21D 1/38 (84) GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 MC 31.01.2006
(11) 1 122 115 (84) AT 08.10.2003 DK 08.01.2004 GR 08.01.2004 LU 17.01.2004 NL 08.10.2003 TR 08.10.2003	(51) B60K 15/04 (84) BE 31.01.2004 FI 08.10.2003 IE 08.10.2003 MC 31.01.2004 SE 08.01.2004 CY 08.10.2003	(11) 1 122 233 (84) AT 02.01.2004 DK 02.04.2004 GR 02.04.2004 LU 02.02.2004 SE 02.04.2004 CY 02.01.2004	(51) C07C 35/08 (84) BE 02.01.2004 FI 02.01.2004 IE 02.02.2004 MC 28.02.2004 TR 02.01.2004	(11) 1 122 357 (84) IE 19.01.2005 GR 19.04.2005 AT 25.01.2005 LU 25.01.2005	(51) D21D 1/38 (84) DK 19.04.2005 MC 31.01.2005 TR 19.01.2005
(11) 1 122 144 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006 GB 14.12.2005	(51) B61K 7/04 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 MC 31.01.2006 PT 15.05.2006 LU 31.01.2006	(11) 1 122 237 (84) AT 11.01.2004 DK 22.01.2004 FR 22.10.2003 GR 22.01.2004 LU 11.01.2004 NL 22.10.2003 TR 22.10.2003 ES 22.10.2003	(51) C07C 69/34 (84) BE 31.01.2004 FI 22.10.2003 GB 22.10.2003 IE 22.10.2003 MC 31.01.2004 SE 22.01.2004 CY 22.10.2003	(11) 1 122 358 (84) NL 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 LU 31.01.2006	(51) D21D 5/02 (84) PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 31.01.2006
(11) 1 122 151 (84) DK 07.07.2004 FI 07.04.2004 IE 07.04.2004 SE 07.07.2004 LU 05.02.2005	(51) B62D 21/14 (84) ES 18.07.2004 GR 07.07.2004 MC 28.02.2005 TR 07.04.2004	(11) 1 122 265 (84) NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 LI 24.11.2004 SE 24.02.2005	(51) C08F 12/04 (84) CH 24.11.2004 FI 24.11.2004 ES 24.11.2004	(11) 1 122 359 (84) GB 25.05.2005 ES 05.09.2005 SE 25.08.2005 NL 25.05.2005 MC 31.01.2006 CH 31.01.2006 LU 31.01.2006	(51) D21D 5/16 (84) DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 PT 27.10.2005 IE 25.05.2005 TR 25.05.2005 LI 31.01.2006
(11) 1 122 155 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006	(51) B62D 29/00 (84) FI 19.04.2006 CH 19.04.2006 DK 19.07.2006	(11) 1 122 270 (84) AT 06.05.2004 DK 06.08.2004 FR 06.05.2004 LI 06.05.2004 SE 06.08.2004 TR 06.05.2004	(51) C08G 18/72 (84) CH 06.05.2004 FI 06.05.2004 GR 06.08.2004 MC 31.01.2005 IE 25.01.2005 LU 25.01.2005	(11) 1 122 382 (84) AT 22.09.2004 CH 22.09.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 NL 22.09.2004 IE 25.01.2005 LU 25.01.2005	(51) E04H 4/16 (84) BE 22.09.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 MC 31.01.2005 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 122 156 (84) AT 23.07.2003 CH 23.07.2003 ES 03.11.2003 GR 23.10.2003 LI 23.07.2003 MC 28.02.2004 PT 23.12.2003 TR 23.07.2003	(51) B62D 29/00 (84) BE 23.07.2003 DK 23.10.2003 FI 23.07.2003 IE 05.02.2004 LU 05.02.2004 NL 23.07.2003 SE 23.10.2003 CY 23.07.2003	(11) 1 122 297 (84) AT 11.08.2004 DK 11.11.2004 GR 11.11.2004 MC 31.01.2005 TR 11.08.2004	(51) C10M 141/00 (84) CH 11.08.2004 FI 11.08.2004 LI 11.08.2004 IE 31.01.2005 LU 31.01.2005	(11) 1 122 386 (84) AT 29.01.2004 FI 10.12.2003 IE 10.12.2003 TR 10.12.2003	(51) E05B 67/06 (84) DK 10.03.2004 GR 10.03.2004 MC 31.01.2004 CY 10.12.2003
(11) 1 122 165 (84) DK 04.11.2004 GR 04.11.2004 MC 31.01.2005 TR 04.08.2004	(51) B63H 11/08 (84) FI 04.08.2004 IE 04.08.2004 SE 04.11.2004 LU 13.01.2005	(11) 1 122 298 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006	(51) C10M 169/04 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006	(11) 1 122 388 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 DE 23.12.2004 ES 02.01.2005 GB 26.01.2005 LI 22.09.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(51) E05D 7/086 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 GR 22.12.2004 MC 31.01.2005 IE 26.01.2005 LU 26.01.2005
(11) 1 122 184 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006	(51) B65D 43/02 (84) LI 09.08.2006	(11) 1 122 324 (84) CH 22.03.2006 AT 22.03.2006 ES 03.07.2006 PT 22.08.2006	(51) C22B 19/20 (84) LI 22.03.2006 SE 22.06.2006 DK 22.06.2006	(11) 1 122 393 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006	(51) E06B 3/30 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006
(11) 1 122 185 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006	(51) B65D 51/00 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006	(11) 1 122 346 (84) AT 06.05.2004 CH 31.01.2005 DK 06.08.2004 FI 06.05.2004 GR 06.08.2004 MC 31.01.2005 SE 06.08.2004 LU 30.01.2005	(51) D03D 15/08 (84) BE 31.01.2005 LI 31.01.2005 ES 17.08.2004 GB 06.05.2004 IE 06.05.2004 NL 06.05.2004 TR 06.05.2004	(11) 1 122 394 (84) SE 07.03.2006 GR 07.03.2006 MC 28.02.2006 DK 07.03.2006	(51) E06B 7/21 (84) ES 18.03.2006 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006 LU 28.02.2006
(11) 1 122 198 (84) GR 15.12.2004 IE 19.01.2005 LU 19.01.2005	(51) B65H 15/00 (84) MC 31.01.2005 TR 15.09.2004	(11) 1 122 353 (84) AT 13.08.2003	(51) D06F 57/08 (84) BE 13.08.2003		

(11) 1 122 395	(51) E06B 9/01	TR 28.07.2004	LU 28.02.2005	NL 08.10.2003	SE 08.01.2004
(84) ES 01.04.2006	(84) GR 21.03.2006	(11) 1 122 482	(51) F16L 11/22	TR 08.10.2003	CY 08.10.2003
MC 31.01.2006	PT 22.05.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	ES 08.10.2003	
LU 31.01.2006		LI 01.03.2006	NL 01.03.2006		
(11) 1 122 397	(51) E06B 9/04	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	(11) 1 122 899	(51) H04B 10/18
(84) AT 09.06.2004	(84) BE 09.06.2004	PT 01.08.2006		(84) AT 02.07.2003	(84) BE 02.07.2003
CH 09.06.2004	DE 10.09.2004			CH 02.07.2003	DK 02.10.2003
DK 09.09.2004	ES 20.09.2004	(11) 1 122 491	(51) F22B 37/56	ES 13.10.2003	FI 02.07.2003
FI 09.06.2004	FR 09.06.2004	(84) BE 20.08.2003	(84) DK 20.11.2003	GR 02.10.2003	IE 26.01.2004
GB 02.02.2005	GR 09.09.2004	ES 01.12.2003	FI 20.08.2003	LI 02.07.2003	LU 24.01.2004
LI 09.06.2004	MC 28.02.2005	GR 20.11.2003	IE 02.02.2004	MC 31.01.2004	NL 02.07.2003
NL 09.06.2004	SE 09.09.2004	LU 31.01.2004	MC 31.01.2004	PT 02.10.2003	SE 02.10.2003
IE 02.02.2005	TR 09.06.2004	PT 20.01.2004	SE 20.11.2003	TR 02.07.2003	CY 02.07.2003
LU 02.02.2005		TR 20.08.2003	CY 20.08.2003		
(11) 1 122 398	(51) E06B 9/17	(11) 1 122 500	(51) F24C 15/20	(11) 1 122 924	(51) H04L 29/06
(84) AT 16.04.2003	(84) DE 17.07.2003	(84) DK 29.06.2006	(84) PT 29.08.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
DK 16.07.2003	ES 30.10.2003			FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
FI 16.04.2003	GB 16.04.2003	(11) 1 122 507	(51) F41C 23/08	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
GR 16.07.2003	NL 16.04.2003	(84) CH 03.05.2006	(84) LI 03.05.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
PT 16.07.2003	SE 16.07.2003	DK 03.08.2006			
TR 16.04.2003	IE 16.04.2003	(11) 1 122 625	(51) G05B 23/02	(11) 1 122 932	(51) H04L 29/06
CY 16.04.2003		(84) GB 09.08.2005		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
				FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(11) 1 122 404	(51) E06B 9/80	(11) 1 122 702	(51) G08G 1/0967	(11) 1 122 954	(51) H04N 7/14
(84) AT 22.09.2004	(84) NL 22.09.2004	(84) FI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006	(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005
CH 31.01.2005	LI 31.01.2005	SE 15.06.2006	ES 26.06.2006	ES 12.12.2005	GR 30.11.2005
DK 22.12.2004	FI 22.09.2004	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	NL 31.08.2005	IE 31.08.2005
GR 22.12.2004	IE 22.09.2004			PT 22.02.2006	DK 30.11.2005
MC 31.01.2005	SE 22.12.2004	(11) 1 122 708	(51) G09F 15/00	GB 31.08.2005	MC 31.01.2006
TR 22.09.2004	LU 11.01.2005	(84) DK 17.02.2005	(84) FI 17.11.2004	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006
		GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	LU 31.01.2006	
		MC 31.07.2005	LU 31.07.2005		
		SE 17.02.2005		(11) 1 122 956	(51) H04N 7/30
(11) 1 122 447	(51) F16B 15/00	(11) 1 122 709	(51) G09G 3/20	(84) AT 20.07.2005	(84) SE 20.10.2005
(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004	(84) BE 31.01.2005	(84) CH 31.01.2005	FI 20.07.2005	CH 20.07.2005
CH 19.05.2004	DK 19.08.2004	LI 31.01.2005	DK 01.12.2004	LI 20.07.2005	ES 31.10.2005
ES 30.08.2004	FI 19.05.2004	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005
GR 19.08.2004	LI 19.05.2004	IE 01.09.2004	MC 31.01.2005	GR 20.10.2005	BE 20.07.2005
NL 19.05.2004	SE 19.08.2004	SE 01.12.2004	LU 26.01.2005	DK 20.10.2005	MC 31.10.2005
IE 01.02.2005	TR 19.05.2004			IE 04.10.2005	LU 31.10.2005
LU 01.02.2005					
(11) 1 122 454	(51) F16D 55/22	(11) 1 122 727	(51) G11B 17/04	(11) 1 122 966	(51) H04Q 7/38
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) BE 13.10.2004	(84) CH 13.10.2004	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
		DK 13.01.2005	FI 13.10.2004		
(11) 1 122 455	(51) F16D 55/40	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	(11) 1 122 973	(51) H04R 5/04
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	MC 31.01.2005	IE 31.01.2005	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005
AT 28.12.2005	BE 28.12.2005	TR 13.10.2004	LU 31.01.2005	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
GR 28.03.2006	CH 28.12.2005	SE 13.01.2005		CH 12.10.2005	LI 12.10.2005
LI 28.12.2005	MC 31.01.2006			AT 12.10.2005	DK 12.01.2006
NL 28.12.2005	IE 19.01.2006	(11) 1 122 731	(51) G11B 23/03	BE 12.10.2005	GR 12.01.2006
PT 29.05.2006	DK 28.03.2006	(84) BE 07.01.2004	(84) CH 07.01.2004	MC 31.03.2006	ES 23.01.2006
LU 31.01.2006	ES 08.04.2006	DK 07.04.2004	FI 07.01.2004	DE 13.01.2006	LU 31.03.2006
		GR 07.04.2004	IE 02.02.2004		
(11) 1 122 475	(51) F16K 17/30	LI 07.01.2004	SE 07.04.2004	(11) 1 123 653	(51) A01N 37/46
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 31.01.2005	TR 07.01.2004	CY 07.01.2004	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 31.01.2004
DE 21.01.2005	NL 20.10.2004			DK 17.03.2004	FI 17.12.2003
CH 31.01.2005	LI 31.01.2005	(11) 1 122 840	(51) H01R 43/24	GR 17.03.2004	IE 17.12.2003
DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	(84) BE 31.01.2004	(84) DK 13.11.2003	LU 05.01.2004	MC 31.01.2004
FI 20.10.2004	GB 20.10.2004	FI 13.08.2003	GR 13.11.2003	NL 17.12.2003	SE 17.03.2004
GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	IE 13.08.2003	LU 11.01.2004	TR 17.12.2003	CY 17.12.2003
MC 31.01.2005	TR 20.10.2004	MC 31.01.2004	NL 13.08.2003		
LU 29.01.2005	SE 20.01.2005	PT 13.01.2004	SE 13.11.2003	(11) 1 123 661	(51) A23L 1/30
		TR 13.08.2003	CY 13.08.2003	(84) CH 28.02.2005	(84) LI 28.02.2005
				MC 28.02.2005	FI 24.11.2004
(11) 1 122 477	(51) F16L 3/22	(11) 1 122 847	(51) H02G 9/06	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004
(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	TR 24.11.2004	LU 07.02.2005
CH 28.07.2004	DK 28.10.2004	CH 08.10.2003	DK 08.01.2004	SE 24.02.2005	
FI 28.07.2004	GB 01.02.2005	FI 08.10.2003	GR 08.01.2004		
GR 28.10.2004	LI 28.07.2004	IE 08.01.2004	LI 08.10.2003	(11) 1 123 662	(51) A23L 3/32
SE 28.10.2004	NL 28.07.2004	LU 08.01.2004	MC 31.01.2004	(84) AT 17.09.2003	(84) BE 17.09.2003
IE 01.02.2005	ES 02.02.2005			CH 17.09.2003	DK 17.12.2003

FI 17.09.2003	FR 17.09.2003	(11) 1 123 742	(51) B05B 7/24	GR 25.11.2004	IE 25.08.2004
GR 17.12.2003	IE 02.02.2004	(84) GB 04.05.2005	(84) DK 04.08.2005	SE 25.11.2004	AT 02.02.2005
LI 17.09.2003	LU 31.01.2004	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	TR 25.08.2004	LU 02.02.2005
MC 31.01.2004	PT 26.12.2003	SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	(11) 1 123 893	(51) B66C 23/70
SE 17.12.2003	TR 17.09.2003	NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004
CY 17.09.2003	ES 17.09.2003	MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	CH 29.09.2004	DK 29.12.2004
(11) 1 123 663	(51) A23N 7/02	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	MC 28.02.2005	FI 29.09.2004
(84) AT 27.08.2003	(84) CH 27.08.2003	(11) 1 123 778	(51) B25B 5/10	GR 29.12.2004	LI 29.09.2004
FI 27.08.2003	GR 27.11.2003	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004
IE 22.01.2004	LI 27.08.2003	GR 28.12.2005	PT 28.02.2006	IE 09.02.2005	TR 29.09.2004
LU 22.01.2004	MC 31.01.2004	DK 28.12.2005	IE 28.09.2005	LU 09.02.2005	ES 29.09.2004
PT 27.01.2004	TR 27.08.2003	MC 31.01.2006	ES 08.01.2006	(11) 1 123 899	(51) C01C 1/04
CY 27.08.2003		LU 31.01.2006		(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
(11) 1 123 664	(51) A23N 17/00	(11) 1 123 787	(51) B27K 3/36	NL 13.10.2004	DK 13.01.2005
(84) BE 28.02.2005	(84) NL 24.11.2004	(84) CH 31.01.2006	(84) LI 31.01.2006	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
CH 28.02.2005	LI 28.02.2005	DK 31.01.2006		GR 13.01.2005	MC 31.01.2005
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	(11) 1 123 792	(51) B29C 45/14	IE 24.01.2005	TR 13.10.2004
FI 24.11.2004	GB 24.11.2004	(84) DK 14.08.2003	(84) ES 25.08.2003	LU 24.01.2005	SE 13.01.2005
GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	FI 14.05.2003	GR 14.08.2003	(11) 1 123 931	(51) C07D 401/04
MC 28.02.2005	FR 24.11.2004	LU 09.02.2004	NL 14.05.2003	(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005
AT 09.02.2005	LU 09.02.2005	PT 14.08.2003	SE 14.08.2003	CH 01.06.2005	LI 01.06.2005
SE 24.02.2005		TR 14.05.2003	IE 14.05.2003	GR 01.09.2005	SE 01.09.2005
(11) 1 123 677	(51) A47J 39/02	CY 14.05.2003		PT 03.11.2005	NL 01.06.2005
(84) BE 28.02.2005	(84) NL 13.10.2004	(11) 1 123 794	(51) H01F 7/02	DK 01.09.2005	IE 12.10.2005
DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) DK 19.08.2004	LU 31.10.2005	
FI 13.10.2004	GB 13.10.2004	GR 19.08.2004	IE 19.05.2004	(11) 1 123 935	(51) C07D 487/04
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	MC 31.01.2005	TR 19.05.2004	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005
MC 28.02.2005	FR 13.10.2004	LU 23.01.2005		DK 13.07.2005	FI 13.04.2005
LU 11.02.2005	SE 13.01.2005			NL 13.04.2005	GR 13.07.2005
(11) 1 123 679	(51) A47J 45/06	(11) 1 123 802	(51) B41F 21/10	PT 13.09.2005	IE 15.08.2005
(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	LU 31.08.2005	
CH 28.04.2004	DK 28.07.2004	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005	(11) 1 123 999	(51) D06F 58/02
ES 08.08.2004	FI 28.04.2004	MC 31.01.2006	NL 14.12.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) DE 28.01.2005
FR 28.04.2004	GR 28.07.2004	PT 15.05.2006	DK 14.03.2006	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004
LI 28.04.2004	MC 31.01.2005	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
NL 28.04.2004	SE 28.07.2004	LU 31.01.2006	ES 25.03.2006	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
IE 24.01.2005	TR 28.04.2004	GB 14.12.2005		LI 27.10.2004	MC 31.01.2005
LU 24.01.2005				IE 25.01.2005	TR 27.10.2004
(11) 1 123 692	(51) A61K 8/44	(11) 1 123 851	(51) B61F 19/06	LU 25.01.2005	SE 27.01.2005
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) IE 12.01.2005	(84) DK 12.04.2005	(11) 1 124 000	(51) D21B 1/32
AT 05.04.2006	DK 05.07.2006	FI 12.01.2005	MC 28.02.2005	(84) IE 19.01.2005	(84) DK 19.04.2005
PT 05.09.2006		SE 12.04.2005	TR 12.01.2005	GR 19.04.2005	MC 31.01.2005
(11) 1 123 731	(51) B01F 7/24	LU 03.02.2005		AT 25.01.2005	TR 19.01.2005
(84) SE 06.10.2005	(84) FI 06.07.2005	(11) 1 123 852	(51) B61G 5/02	LU 25.01.2005	
PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	(84) FI 16.04.2003	(84) GR 16.07.2003	(11) 1 124 002	(51) D21D 5/02
IE 06.07.2005	DK 06.10.2005	PT 16.07.2003	TR 16.04.2003	(84) IE 09.03.2005	(84) DK 09.06.2005
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	IE 16.04.2003	CY 16.04.2003	NL 09.03.2005	GR 09.06.2005
(11) 1 123 732	(51) B01F 9/00	(11) 1 123 853	(51) B61H 7/08	PT 07.09.2005	MC 31.01.2006
(84) AT 23.04.2003	(84) BE 23.04.2003	(84) DK 11.11.2004	(84) FI 11.08.2004	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006
CH 23.04.2003	DK 23.07.2003	IE 11.08.2004	MC 28.02.2005	LU 31.01.2006	
ES 30.10.2003	FI 23.04.2003	TR 11.08.2004	LU 06.02.2005	(11) 1 124 003	(51) D21D 5/02
FR 23.04.2003	GR 23.07.2003	(11) 1 123 885	(51) B65G 49/06	(84) DK 11.08.2005	(84) GR 11.08.2005
LI 23.04.2003	PT 23.07.2003	(84) AT 28.05.2003	(84) BE 28.05.2003	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005
SE 23.07.2003	TR 23.04.2003	CH 28.05.2003	DK 28.08.2003	NL 11.05.2005	IE 11.05.2005
CY 23.04.2003		ES 09.02.2004	FI 28.05.2003	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006
(11) 1 123 733	(51) B01J 2/12	GR 28.08.2003	IE 09.02.2004	(11) 1 124 028	(51) E04H 9/02
(84) AT 23.07.2003	(84) DK 23.10.2003	LI 28.05.2003	LU 07.02.2004	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 31.01.2004
ES 03.11.2003	FI 23.07.2003	MC 28.02.2004	NL 28.05.2003	DE 11.03.2004	DK 10.03.2004
GB 23.07.2003	GR 23.10.2003	PT 28.08.2003	SE 28.08.2003	ES 21.03.2004	FI 10.12.2003
IE 23.07.2003	LU 12.02.2004	TR 28.05.2003	CY 28.05.2003	GB 10.12.2003	IE 10.12.2003
MC 28.02.2004	NL 23.07.2003	(11) 1 123 886	(51) B65G 54/02	LU 31.01.2004	NL 10.12.2003
PT 23.12.2003	SE 23.10.2003	(84) BE 28.02.2005	(84) DK 25.11.2004	SE 10.03.2004	TR 10.12.2003
TR 23.07.2003	CY 23.07.2003	MC 28.02.2005	ES 06.12.2004	CY 10.12.2003	
		FI 25.08.2004	FR 25.08.2004		

- (11) **1 126 012** (51) *C11D 3/48*
(84) NL 15.12.2004 (84) DK 15.03.2005
ES 26.03.2005 FI 15.12.2004
GR 15.03.2005 IE 15.12.2004
MC 31.01.2005 TR 15.12.2004
LU 03.01.2005 SE 15.03.2005
- (11) **1 126 013** (51) *C11D 3/48*
(84) IE 19.01.2005 (84) DK 19.04.2005
ES 30.04.2005 FI 19.01.2005
GB 19.01.2005 GR 19.04.2005
SE 19.04.2005 NL 19.01.2005
FR 19.01.2005 MC 31.01.2006
LU 31.01.2006
- (11) **1 126 015** (51) *C11D 3/50*
(84) AT 06.10.2004 (84) BE 06.10.2004
NL 06.10.2004 CH 06.10.2004
DE 08.01.2005 DK 06.01.2005
ES 17.01.2005 FI 06.10.2004
GR 06.01.2005 LI 06.10.2004
MC 28.02.2005 IE 08.02.2005
FR 06.10.2004 TR 06.10.2004
LU 08.02.2005 SE 06.01.2005
- (11) **1 126 022** (51) *A01N 1/02*
(84) AT 24.11.2004 (84) BE 24.11.2004
NL 24.11.2004 CH 24.11.2004
DE 25.02.2005 DK 24.02.2005
ES 06.03.2005 FI 24.11.2004
GR 24.02.2005 LI 24.11.2004
FR 24.11.2004 SE 24.02.2005
- (11) **1 126 043** (51) *C23C 4/06*
(84) AT 16.06.2004 (84) BE 16.06.2004
CH 16.06.2004 DK 16.09.2004
MC 28.02.2005 ES 27.09.2004
FI 16.06.2004 FR 16.06.2004
GR 16.09.2004 LI 16.06.2004
SE 16.09.2004 IE 16.02.2005
NL 16.06.2004 TR 16.06.2004
LU 16.02.2005
- (11) **1 126 050** (51) *C25F 7/00*
(84) SE 07.12.2005 (84) FI 07.09.2005
NL 07.09.2005 DK 07.12.2005
IE 07.09.2005 MC 28.02.2006
CH 28.02.2006 LI 28.02.2006
LU 28.02.2006
- (11) **1 126 056** (51) *D01G 13/00*
(84) AT 11.08.2004 (84) BE 11.08.2004
CH 11.08.2004 DK 11.11.2004
ES 22.11.2004 FI 11.08.2004
FR 11.08.2004 GR 11.11.2004
LI 11.08.2004 MC 28.02.2005
SE 11.11.2004 NL 11.08.2004
IE 14.02.2005 TR 11.08.2004
LU 13.02.2005
- (11) **1 126 062** (51) *D03D 47/48*
(84) FI 06.09.2006 (84) SE 06.12.2006
- (11) **1 126 070** (51) *D06F 39/02*
(84) AT 10.11.2004 (84) BE 10.11.2004
NL 10.11.2004 CH 10.11.2004
DK 10.02.2005 FI 10.11.2004
LI 10.11.2004 IE 09.06.2005
MC 30.06.2005 LU 30.06.2005
SE 10.02.2005
- (11) **1 126 076** (51) *D21D 5/24*
(84) AT 20.07.2005 (84) FI 20.07.2005
CH 20.07.2005 LI 20.07.2005
ES 31.10.2005 SE 20.10.2005
PT 21.12.2005 GR 20.10.2005
BE 20.07.2005 DK 20.10.2005
DE 21.10.2005 MC 28.02.2006
TR 20.07.2005 LU 28.02.2006
- (11) **1 126 094** (51) *E04C 2/06*
(84) FI 01.03.2006 (84) CH 01.03.2006
LI 01.03.2006 AT 01.03.2006
NL 01.03.2006 SE 01.06.2006
DK 01.06.2006 PT 01.08.2006
- (11) **1 126 104** (51) *E05B 47/00*
(84) SE 06.10.2005 (84) FI 06.07.2005
ES 17.10.2005 PT 12.12.2005
GR 06.10.2005 NL 06.07.2005
IE 06.07.2005 DK 06.10.2005
MC 28.02.2006 TR 06.07.2005
LU 28.02.2006
- (11) **1 126 110** (51) *E05C 9/00*
(84) BE 28.02.2005 (84) CH 28.02.2005
LI 28.02.2005 DK 14.10.2004
ES 25.10.2004 FI 14.07.2004
GB 14.07.2004 FR 14.07.2004
GR 14.10.2004 IE 14.07.2004
MC 28.02.2005 SE 14.10.2004
NL 14.07.2004 AT 13.02.2005
TR 14.07.2004 LU 13.02.2005
- (11) **1 126 111** (51) *E05C 17/20*
(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
FI 26.07.2006
- (11) **1 126 112** (51) *E05D 5/02*
(84) DK 15.03.2005 (84) ES 26.03.2005
FI 15.12.2004 GR 15.03.2005
IE 15.12.2004 MC 28.02.2005
TR 15.12.2004 LU 02.02.2005
SE 15.03.2005
- (11) **1 126 114** (51) *E05D 7/04*
(84) NL 30.11.2005 (84) FI 30.11.2005
SE 28.02.2006 ES 13.03.2006
DK 28.02.2006 GR 28.02.2006
IE 30.11.2005 MC 31.01.2006
PT 02.05.2006 CH 31.01.2006
LI 31.01.2006 LU 31.01.2006
GB 30.11.2005
- (11) **1 126 118** (51) *E05F 5/12*
(84) NL 23.11.2005 (84) FI 23.11.2005
CH 23.11.2005 LI 23.11.2005
AT 23.11.2005 DK 23.02.2006
BE 23.11.2005 GR 23.02.2006
MC 28.02.2006 PT 24.04.2006
LU 28.02.2006
- (11) **1 126 119** (51) *E05F 5/12*
(84) BE 08.06.2005 (84) AT 08.06.2005
CH 08.06.2005 LI 08.06.2005
FI 08.06.2005 GR 08.09.2005
PT 14.11.2005 NL 08.06.2005
DK 08.09.2005 MC 28.02.2006
TR 08.06.2005 LU 28.02.2006
- (11) **1 126 146** (51) *F02D 11/10*
(84) GB 12.10.2005
- (11) **1 126 152** (51) *F02F 1/42*
(84) FI 13.09.2006
- (11) **1 126 157** (51) *F02M 37/08*
(84) SE 09.11.2006
- (11) **1 126 172** (51) *F04B 43/12*
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
- (11) **1 126 174** (51) *F04C 2/08*
(84) BE 31.01.2005 (84) CH 31.01.2005
LI 31.01.2005 DK 26.08.2004
FI 26.05.2004 FR 26.05.2004
GB 26.05.2004 GR 26.08.2004
IE 26.05.2004 MC 31.01.2005
NL 26.05.2004 SE 26.08.2004
TR 26.05.2004 LU 05.01.2005
ES 26.05.2004
- (11) **1 126 184** (51) *F16C 17/04*
(84) FI 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006
- (11) **1 126 196** (51) *F16H 57/02*
(84) AT 12.11.2003 (84) BE 28.02.2004
DK 12.02.2004 FI 12.11.2003
GR 12.02.2004 IE 12.11.2003
LU 07.02.2004 MC 28.02.2004
NL 12.11.2003 SE 12.02.2004
TR 12.11.2003 CY 12.11.2003
- (11) **1 126 211** (51) *F21S 8/12*
(84) SE 29.06.2006 (84) ES 10.07.2006
DK 29.06.2006 PT 29.08.2006
- (11) **1 126 212** (51) *F21S 9/00*
(84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006
FI 26.04.2006 AT 26.04.2006
CH 26.04.2006 LI 26.04.2006
DK 26.07.2006 PT 26.09.2006
- (11) **1 126 214** (51) *F21V 21/14*
(84) DK 10.03.2004 (84) FI 10.12.2003
IE 12.02.2004 MC 28.02.2004
SE 10.03.2004 TR 10.12.2003
CY 10.12.2003
- (11) **1 126 220** (51) *F23Q 3/00*
(84) AT 31.03.2004 (84) BE 31.03.2004
CH 31.03.2004 DK 30.06.2004
FI 31.03.2004 GR 30.06.2004
LI 31.03.2004 SE 30.06.2004
TR 31.03.2004 ES 31.03.2004
- (11) **1 126 228** (51) *F28D 1/02*
(84) AT 18.08.2004 (84) BE 18.08.2004
DK 18.11.2004 MC 28.02.2005
ES 29.11.2004 FI 18.08.2004
GR 18.11.2004 TR 18.08.2004
LU 16.02.2005
- (11) **1 126 235** (51) *G01B 21/24*
(84) DK 28.07.2004 (84) FI 28.04.2004
GR 28.07.2004 IE 28.04.2004
NL 28.04.2004 SE 28.07.2004
TR 28.04.2004 ES 28.04.2004
- (11) **1 126 238** (51) *G01C 9/16*
(84) FI 30.08.2006
- (11) **1 126 239** (51) *G01C 9/26*
(84) FI 12.07.2006
- (11) **1 126 291** (51) *G02B 5/30*
(84) AT 27.10.2004 (84) BE 27.10.2004

CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	(11) 1 127 033	(51) C04B 16/06	(11) 1 127 641	(51) B23B 31/16
ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	(84) NL 15.12.2004	(84) FI 15.12.2004	(84) FI 01.03.2006	(84) NL 01.03.2006
GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	GR 15.03.2005	IE 15.12.2004	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
SE 27.01.2005		MC 31.08.2005	LU 31.08.2005		
		SE 15.03.2005		(11) 1 127 644	(51) B23B 45/00
(11) 1 126 313	(51) G02F 1/13363	(11) 1 127 480	(51) H05K 7/14	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	FI 26.04.2006	DK 26.07.2006
CH 05.01.2005	DK 05.04.2005	CH 17.11.2004	DK 17.02.2005	PT 26.09.2006	
ES 16.04.2005	GR 05.04.2005	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005		
LI 05.01.2005	SE 05.04.2005	LI 17.11.2004	SE 17.02.2005	(11) 1 127 646	(51) B23D 63/12
IE 28.04.2005	LU 30.04.2005			(84) FI 08.06.2005	(84) GR 08.09.2005
		(11) 1 127 517	(51) A47C 7/26	PT 14.11.2005	NL 08.06.2005
(11) 1 126 476	(51) G21C 17/10	(84) IE 19.01.2005	(84) DK 19.04.2005	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005
(84) AT 02.02.2004	(84) BE 28.02.2004	MC 28.02.2005	FI 19.01.2005	MC 28.02.2006	TR 08.06.2005
DK 27.11.2003	GR 27.11.2003	SE 19.04.2005	LU 19.02.2005	LU 28.02.2006	
IE 27.08.2003	LU 02.02.2004				
MC 28.02.2004	NL 27.08.2003	(11) 1 127 522	(51) A47C 31/12	(11) 1 127 652	(51) B23K 26/42
PT 27.01.2004	TR 27.08.2003	(84) BE 28.02.2005	(84) NL 22.12.2004	(84) AT 01.02.2004	(84) BE 28.02.2004
CY 27.08.2003		CH 28.02.2005	LI 28.02.2005	DK 24.12.2003	ES 04.01.2004
		DK 22.03.2005	ES 02.04.2005	FI 24.09.2003	GB 24.09.2003
(11) 1 126 479	(51) H01C 7/22	FI 22.12.2004	GB 22.12.2004	GR 24.12.2003	IE 24.09.2003
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	LU 01.02.2004	MC 28.02.2004
		MC 28.02.2005	DE 01.09.2005	NL 24.09.2003	SE 24.12.2003
(11) 1 126 482	(51) H01H 25/00	FR 22.12.2004	AT 23.02.2005	TR 24.09.2003	CY 24.09.2003
(84) FI 01.12.2004	(84) SE 01.03.2005	TR 22.12.2004	LU 23.02.2005		
		SE 22.03.2005		(11) 1 127 664	(51) B25J 19/00
(11) 1 126 524	(51) H03M 1/10			(84) CH 28.02.2005	(84) LI 28.02.2005
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(11) 1 127 543	(51) A61B 5/22	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	SE 28.02.2006	CH 30.11.2005	MC 28.02.2005	LU 02.02.2005
PT 29.08.2006		LI 30.11.2005	DK 28.02.2006		
		BE 30.11.2005	GR 28.02.2006	(11) 1 127 667	(51) B28B 11/04
(11) 1 126 580	(51) H02K 5/22	MC 28.02.2006	PT 02.05.2006	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005
(84) BE 31.01.2005	(84) NL 06.10.2004	LU 28.02.2006		GR 28.12.2005	NL 28.09.2005
CH 31.01.2005	LI 31.01.2005			BE 28.09.2005	CH 28.09.2005
DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	(11) 1 127 544	(51) A61B 5/22	LI 28.09.2005	AT 28.09.2005
GB 06.10.2004	GR 06.01.2005	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	DK 28.12.2005	DE 29.12.2005
IE 06.10.2004	MC 31.01.2005	CH 14.12.2005	LI 14.12.2005	MC 31.01.2006	IE 19.01.2006
TR 06.10.2004	LU 27.01.2005	BE 14.12.2005	GR 14.03.2006	LU 31.01.2006	
SE 06.01.2005		MC 28.02.2006	NL 14.12.2005		
		PT 15.05.2006	DK 14.03.2006	(11) 1 127 674	(51) B29C 45/17
(11) 1 126 591	(51) H02M 7/217	LU 28.02.2006		(84) BE 28.02.2004	(84) DK 05.02.2004
(84) FI 07.12.2005	(84) IE 07.12.2005			FI 05.11.2003	GR 05.02.2004
MC 31.01.2006	PT 08.05.2006	(11) 1 127 570	(51) A61K 9/51	IE 05.11.2003	MC 28.02.2004
DK 07.03.2006	LU 31.01.2006	(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	NL 05.11.2003	SE 05.02.2004
		CH 21.07.2004	DK 21.10.2004	TR 05.11.2003	CY 05.11.2003
		ES 01.11.2004	FI 21.07.2004		
(11) 1 126 631	(51) H04B 7/08	GR 21.10.2004	LI 21.07.2004	(11) 1 127 680	(51) B29D 23/00
(84) AT 26.01.2004	(84) BE 31.01.2004	MC 28.02.2005	SE 21.10.2004	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
DK 20.11.2003	FI 20.08.2003	NL 21.07.2004	IE 07.02.2005	CH 26.01.2005	DK 26.04.2005
GR 20.11.2003	IE 20.08.2003	TR 21.07.2004	LU 07.02.2005	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005
LU 26.01.2004	MC 31.01.2004			LI 26.01.2005	MC 31.01.2005
NL 20.08.2003	PT 20.01.2004	(11) 1 127 586	(51) A61N 1/30	SE 26.04.2005	NL 26.01.2005
TR 20.08.2003	CY 20.08.2003	(84) AT 20.07.2005	(84) SE 20.10.2005	TR 26.01.2005	LU 30.01.2005
		FI 20.07.2005	CH 20.07.2005		
(11) 1 126 639	(51) H04B 10/24	LI 20.07.2005	NL 20.07.2005	(11) 1 127 688	(51) B41F 31/02
(84) AT 21.05.2003	(84) BE 31.01.2004	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) NL 08.12.2004
DK 21.08.2003	ES 01.09.2003	BE 20.07.2005	DK 20.10.2005	CH 28.02.2005	LI 28.02.2005
FI 21.05.2003	GR 21.08.2003	MC 31.01.2006	IE 20.01.2006	DK 08.03.2005	ES 19.03.2005
LU 30.01.2004	MC 31.01.2004	TR 20.07.2005	LU 31.01.2006	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005
NL 21.05.2003	PT 21.08.2003			IE 08.12.2004	MC 28.02.2005
SE 21.08.2003	TR 21.05.2003	(11) 1 127 636	(51) B22D 11/10	AT 03.02.2005	TR 08.12.2004
IE 21.05.2003	CY 21.05.2003	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	LU 03.02.2005	SE 08.03.2005
		GB 12.04.2005	CH 12.01.2005		
(11) 1 126 737	(51) H04Q 7/38	DK 12.04.2005	ES 23.04.2005	(11) 1 127 693	(51) B41J 2/16
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	FI 12.01.2005	LI 12.01.2005	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
		MC 28.02.2005	SE 12.04.2005	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006
(11) 1 126 747	(51) H05B 6/02	DE 01.09.2005	NL 12.01.2005	MC 28.02.2006	NL 11.01.2006
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	IE 14.02.2005	FR 12.01.2005	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006
		TR 12.01.2005	LU 12.02.2005	DK 11.04.2006	LU 11.03.2006
(11) 1 126 912	(51) B01J 19/00			ES 22.04.2006	
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006				
MC 30.06.2006	DK 05.07.2006				
PT 05.09.2006					

(11) 1 128 863	(51) A61M 16/00	TR 02.06.2004	LU 01.03.2005	IE 12.02.2004	LI 28.01.2004
(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006			LU 12.02.2004	MC 28.02.2004
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	(11) 1 129 627	(51) A23K 1/16	NL 28.01.2004	SE 28.04.2004
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	(84) BE 02.05.2003	(84) DK 02.08.2003	TR 28.01.2004	CY 28.01.2004
PT 19.09.2006		ES 13.08.2003	FI 02.05.2003		
(11) 1 128 872	(51) A61N 5/10	GR 02.08.2003	NL 02.05.2003	(11) 1 129 717	(51) A61K 38/16
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	PT 04.08.2003	TR 02.05.2003	(84) SE 14.12.2005	(84) CH 14.09.2005
CH 10.11.2004	DK 10.02.2005	CY 02.05.2003		LI 14.09.2005	GR 14.12.2005
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004			NL 14.09.2005	BE 14.09.2005
GR 10.02.2005	LI 10.11.2004	(11) 1 129 633	(51) A41D 31/00	ES 25.12.2005	AT 14.09.2005
SE 10.02.2005		(84) AT 11.08.2004	(84) MC 31.03.2005	DK 14.12.2005	LU 31.01.2006
		FI 11.08.2004	CH 31.03.2005		
(11) 1 128 887	(51) A61M 1/36	LI 31.03.2005	GR 11.11.2004	(11) 1 129 727	(51) A61L 2/08
(84) FI 02.08.2006		IE 11.08.2004	SE 11.11.2004	(84) AT 14.01.2004	(84) BE 14.01.2004
		NL 11.08.2004	LU 02.03.2005	CH 14.01.2004	DK 14.04.2004
				ES 25.04.2004	FI 14.01.2004
(11) 1 129 019	(51) B65G 53/52	(11) 1 129 634	(51) A43C 11/14	FR 14.01.2004	GR 14.04.2004
(84) NL 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	IE 02.03.2004	LI 14.01.2004
FI 03.11.2004	GB 03.11.2004	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	LU 02.03.2004	MC 31.03.2004
GR 03.02.2005	IE 03.11.2004			NL 14.01.2004	SE 14.04.2004
ES 03.11.2004	SE 03.02.2005	(11) 1 129 640	(51) A45D 40/00	TR 14.01.2004	CY 14.01.2004
		(84) AT 08.10.2003	(84) DK 08.01.2004		
(11) 1 129 280	(51) F02D 41/38	FI 08.10.2003	GR 08.01.2004	(11) 1 129 728	(51) A61L 2/16
(84) SE 13.01.2005		IE 08.10.2003	NL 08.10.2003	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
		SE 08.01.2004	TR 08.10.2003	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
(11) 1 129 395	(51) G06F 1/20	CY 08.10.2003		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004			ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	(11) 1 129 646	(51) A47C 7/50	PT 08.08.2006	
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	(84) PT 06.03.2006	(84) DK 05.01.2006		
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	(11) 1 129 735	(51) A61M 1/00
LI 10.11.2004	SE 10.02.2005	MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
				FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(11) 1 129 606	(51) A01B 63/112	(11) 1 129 664	(51) A61B 6/04	(11) 1 129 746	(51) A61N 1/39
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006
CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	MC 28.02.2006	NL 04.01.2006
DK 29.03.2005	MC 28.02.2005			PT 05.06.2006	DK 04.04.2006
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	(11) 1 129 673	(51) A61F 2/06	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	(84) FI 30.11.2005	(84) SE 28.02.2006	LU 04.03.2006	
IE 09.02.2005	TR 29.12.2004	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005		
LU 09.02.2005	SE 29.03.2005	ES 13.03.2006	AT 30.11.2005	(11) 1 129 756	(51) B01D 29/68
		DK 28.02.2006	BE 30.11.2005	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
		GR 28.02.2006	PT 02.05.2006		
(11) 1 129 610	(51) A01D 45/02	LU 28.02.2006		(11) 1 129 757	(51) B01D 33/15
(84) SE 17.11.2005	(84) FI 17.08.2005			(84) FI 12.10.2005	(84) CH 12.10.2005
ES 28.11.2005	NL 17.08.2005	(11) 1 129 688	(51) A61K 8/19	LI 12.10.2005	AT 12.10.2005
GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	BE 12.10.2005	GR 12.01.2006
PT 17.01.2006	DK 17.11.2005			MC 28.02.2006	LU 28.02.2006
GB 17.08.2005	MC 28.02.2006	(11) 1 129 690	(51) A61K 7/13		
TR 17.08.2005	CH 28.02.2006	(84) BE 28.02.2005	(84) AT 05.01.2005	(11) 1 129 776	(51) B01J 31/16
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	IE 05.01.2005	NL 05.01.2005	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
		CH 28.02.2005	LI 28.02.2005		
(11) 1 129 618	(51) A01M 7/00	DK 05.04.2005	MC 28.02.2005	(11) 1 129 778	(51) B01L 3/00
(84) AT 02.06.2004	(84) DE 03.09.2004	FI 05.01.2005	GR 05.04.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
DK 02.09.2004	FI 02.06.2004	SE 05.04.2005	TR 05.01.2005	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
GB 02.06.2004	GR 02.09.2004	LU 19.02.2005			
IE 02.06.2004	NL 02.06.2004			(11) 1 129 786	(51) B05B 11/02
SE 02.09.2004	TR 02.06.2004	(11) 1 129 692	(51) A61K 7/18	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
LU 01.03.2005		(84) ES 13.09.2004	(84) FI 02.06.2004	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
		GR 02.09.2004	IE 02.06.2004		
(11) 1 129 620	(51) A01N 25/10	SE 02.09.2004	LU 02.03.2005	(11) 1 129 798	(51) B21D 11/20
(84) DK 26.08.2004	(84) FI 26.05.2004			(84) GB 24.09.2005	
GR 26.08.2004	IE 26.05.2004	(11) 1 129 694	(51) A61K 7/32		
MC 28.02.2005	SE 26.08.2004	(84) FI 07.09.2005	(84) SE 07.12.2005	(11) 1 129 801	(51) B22D 13/10
AT 19.02.2005	TR 26.05.2004	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	(84) GR 28.12.2005	(84) NL 28.09.2005
LU 19.02.2005		PT 07.02.2006	AT 07.09.2005	PT 28.02.2006	DK 28.12.2005
		DK 07.12.2005	IE 07.09.2005	IE 28.09.2005	MC 28.02.2006
(11) 1 129 622	(51) A22C 29/04	MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	ES 08.01.2006	CH 28.02.2006
(84) AT 02.06.2004	(84) GB 01.03.2005	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006
CH 02.06.2004	DE 03.09.2004				
DK 02.09.2004	ES 13.09.2004	(11) 1 129 711	(51) A61K 31/20	(11) 1 129 806	(51) B23C 5/00
FI 02.06.2004	FR 02.06.2004	(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004	(84) BE 04.05.2005	(84) CH 04.05.2005
GR 02.09.2004	LI 02.06.2004	CH 28.01.2004	DK 28.04.2004	LI 04.05.2005	DK 04.08.2005
SE 02.09.2004	IE 01.03.2005	FI 28.01.2004	GR 28.04.2004		

FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	(11) 1 129 866	(51) B42F 21/00	CH 28.02.2005	LI 28.02.2005
PT 17.10.2005	NL 04.05.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	DK 07.08.2003	FI 07.05.2003
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	GR 07.08.2003	LU 08.02.2004
(11) 1 129 819	(51) B24B 23/03	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	MC 28.02.2004	NL 07.05.2003
(84) AT 25.01.2004	(84) BE 31.01.2004	DK 03.08.2006	(11) 1 129 872	PT 07.08.2003	SE 07.08.2003
DK 02.08.2003	FI 02.05.2003	(84) SE 03.08.2006	(51) B60J 1/20	TR 07.05.2003	IE 07.05.2003
GB 02.05.2003	GR 02.08.2003	DK 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	CY 07.05.2003	
LU 25.01.2004	MC 31.01.2004	(11) 1 129 875	(51) B60J 5/04	(11) 1 129 933	(51) B62M 23/02
NL 02.05.2003	SE 02.08.2003	(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
TR 02.05.2003	IE 02.05.2003	CH 04.02.2004	DK 04.05.2004	AT 28.12.2005	BE 28.12.2005
CY 02.05.2003	(11) 1 129 822	ES 15.05.2004	FI 04.02.2004	GR 28.03.2006	MC 28.02.2006
(84) AT 25.01.2004	(51) B24B 55/10	FR 04.02.2004	GR 04.05.2004	PT 29.05.2006	DK 28.03.2006
DK 02.08.2003	(84) BE 31.01.2004	IE 13.02.2004	LI 04.02.2004	LU 28.02.2006	
GR 02.08.2003	FI 02.05.2003	LU 13.02.2004	MC 28.02.2004	(11) 1 129 934	(51) B62M 23/02
MC 31.01.2004	LU 25.01.2004	NL 04.02.2004	SE 04.05.2004	(84) FI 16.11.2005	(84) SE 16.02.2006
PT 04.08.2003	NL 02.05.2003	TR 04.02.2004	CY 04.02.2004	AT 16.11.2005	DK 16.02.2006
IE 02.05.2003	TR 02.05.2003	(11) 1 129 882	(51) B60K 15/05	BE 16.11.2005	GR 16.02.2006
(84) AT 25.01.2004	CY 02.05.2003	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	MC 28.02.2006	PT 17.04.2006
DK 02.08.2003	(11) 1 129 824	DK 24.08.2006	(11) 1 129 947	LU 28.02.2006	
GR 02.08.2003	(51) B24D 3/28	(84) SE 24.08.2006	(84) AT 29.10.2003	(11) 1 129 948	(51) B65B 37/20
MC 31.01.2004	(84) FI 14.09.2005	(11) 1 129 885	CH 29.10.2003	(84) AT 29.10.2003	(84) BE 29.10.2003
PT 04.08.2003	LI 14.09.2005	(84) FI 26.07.2006	DK 29.01.2004	CH 29.10.2003	DE 30.01.2004
IE 02.05.2003	NL 14.09.2005	(11) 1 129 899	GR 29.01.2004	DK 29.01.2004	FI 29.10.2003
(84) SE 14.12.2005	PT 14.02.2006	(84) FI 11.01.2006	LI 29.10.2003	GR 29.01.2004	IE 27.02.2004
CH 14.09.2005	AT 14.09.2005	NL 11.01.2006	MC 28.02.2004	LI 29.10.2003	LU 27.02.2004
BE 14.09.2005	MC 28.02.2006	SE 11.04.2006	SE 29.01.2004	MC 28.02.2004	NL 29.10.2003
ES 25.12.2005	LU 28.02.2006	PT 12.06.2006	CY 29.10.2003	SE 29.01.2004	TR 29.10.2003
DK 14.12.2005	(11) 1 129 826	LU 31.03.2006	(11) 1 129 947	CY 29.10.2003	
LU 28.02.2006	(51) B25F 5/00	LI 31.03.2006	(84) AT 29.10.2003	(11) 1 129 948	(51) B65B 37/20
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(11) 1 129 900	CH 29.10.2003	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(84) FI 01.02.2006	DK 29.01.2004	CH 11.08.2004	DK 11.11.2004
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	NL 01.02.2006	GR 29.01.2004	MC 28.02.2005	FI 11.08.2004
DK 31.08.2006	(11) 1 129 830	SE 01.05.2006	LI 29.10.2003	LI 11.08.2004	SE 11.11.2004
(84) SE 14.12.2005	(51) B26D 3/12	DK 01.05.2006	MC 28.02.2004	NL 11.08.2004	IE 28.02.2005
AT 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	LI 31.03.2006	SE 29.01.2004	LU 27.02.2005	
GR 14.03.2006	BE 14.12.2005	(11) 1 129 901	CY 29.10.2003	(11) 1 129 949	(51) B65B 39/00
NL 14.12.2005	MC 28.02.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) AT 17.12.2003	(84) AT 17.12.2003	(84) CH 17.12.2003
DK 14.03.2006	PT 15.05.2006	NL 01.02.2006	DK 17.03.2004	DK 17.03.2004	FI 17.12.2003
ES 25.03.2006	LU 28.02.2006	SE 01.05.2006	LI 17.12.2003	LI 17.12.2003	LU 21.02.2004
(11) 1 129 831	(51) B27B 33/14	DK 01.05.2006	MC 28.02.2004	MC 28.02.2004	NL 17.12.2003
(84) NL 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006	LI 31.03.2006	SE 17.03.2004	SE 17.03.2004	TR 17.12.2003
ES 16.01.2006	AT 05.10.2005	(11) 1 129 920	CY 17.12.2003	CY 17.12.2003	
DK 05.01.2006	BE 05.10.2005	(84) DK 23.07.2003	(11) 1 129 950	(11) 1 129 950	(51) B65B 43/18
GR 05.01.2006	MC 28.02.2006	PT 23.07.2003	(84) BE 28.02.2004	(84) BE 28.02.2004	(84) DK 04.09.2003
LU 28.02.2006	(11) 1 129 839	CY 23.04.2003	ES 15.09.2003	ES 15.09.2003	FI 04.06.2003
(84) AT 03.11.2004	(51) B29C 49/48	(11) 1 129 921	FR 04.06.2003	FR 04.06.2003	GR 04.09.2003
NL 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) IE 05.01.2005	IE 04.06.2003	IE 04.06.2003	LU 28.02.2004
DK 03.02.2005	CH 03.11.2004	DK 05.04.2005	MC 28.02.2004	MC 28.02.2004	NL 04.06.2003
ES 14.02.2005	MC 28.02.2005	ES 16.04.2005	PT 04.09.2003	PT 04.09.2003	SE 04.09.2003
GB 23.02.2005	FI 03.11.2004	GR 05.04.2005	TR 04.06.2003	TR 04.06.2003	CY 04.06.2003
LI 03.11.2004	GR 03.02.2005	LU 07.02.2005	(11) 1 129 960	(11) 1 129 960	(51) B65D 75/56
IE 23.02.2005	FR 03.11.2004	(11) 1 129 927	(84) TR 12.11.2003	(84) TR 12.11.2003	(84) CY 12.11.2003
LU 23.02.2005	TR 03.11.2004	(84) SE 27.10.2005	(11) 1 129 967	(11) 1 129 967	(51) B65G 47/90
(84) AT 03.11.2004	SE 03.02.2005	ES 07.11.2005	(84) AT 19.02.2004	(84) AT 19.02.2004	(84) BE 28.02.2004
NL 03.11.2004	(11) 1 129 861	PT 27.12.2005	DK 21.04.2004	DK 21.04.2004	FI 21.01.2004
DK 03.02.2005	(51) B41M 5/36	IE 27.07.2005	GR 21.04.2004	GR 21.04.2004	IE 21.01.2004
GR 03.02.2005	(84) BE 03.11.2004	GB 27.07.2005	LU 19.02.2004	LU 19.02.2004	MC 28.02.2004
MC 28.02.2005	CH 03.11.2004	TR 27.07.2005	NL 21.01.2004	NL 21.01.2004	SE 21.04.2004
IE 28.02.2005	FI 03.11.2004	(11) 1 129 928	TR 21.01.2004	TR 21.01.2004	CY 21.01.2004
LU 28.02.2005	LI 03.11.2004	(84) AT 08.02.2004	ES 21.01.2004	ES 21.01.2004	
SE 03.02.2005	FR 03.11.2004	(11) 1 129 928	(11) 1 129 968	(11) 1 129 968	(51) B65G 69/18
(84) AT 03.11.2004	TR 03.11.2004	(84) AT 08.02.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) NL 10.11.2004
NL 03.11.2004	ES 03.11.2004	(84) BE 28.02.2004	DK 10.02.2005	DK 10.02.2005	MC 28.02.2005

ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	CH 25.08.2004	DK 25.11.2004	(11) 1 130 168	(51) E01F 13/06
GR 10.02.2005	TR 10.11.2004	MC 28.02.2005	ES 06.12.2004	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006
LU 21.02.2005	SE 10.02.2005	FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	MC 28.02.2006	SE 01.05.2006
(11) 1 129 982	(51) B66F 9/08	LI 25.08.2004	SE 25.11.2004	IE 01.02.2006	DK 01.05.2006
(84) AT 10.08.2005	(84) SE 10.11.2005	IE 22.02.2005	TR 25.08.2004	PT 03.07.2006	
CH 10.08.2005	LI 10.08.2005	LU 22.02.2005			
ES 21.11.2005	NL 10.08.2005	(11) 1 130 068	(51) C09D 5/20	(11) 1 130 177	(51) E03C 1/04
GR 10.11.2005	BE 10.08.2005	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) NL 24.11.2004
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	CH 31.01.2005	LI 31.01.2005
MC 28.02.2006	TR 10.08.2005	AT 08.02.2006	MC 28.02.2006	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
LU 28.02.2006		NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	FI 24.11.2004	GB 24.11.2004
		DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004
(11) 1 129 993	(51) C01B 39/48	(11) 1 130 085	(51) C12N 1/16	MC 31.01.2005	FR 24.11.2004
(84) AT 11.06.2003	(84) CH 28.02.2005	(84) PT 06.03.2006	(84) NL 05.10.2005	TR 24.11.2004	LU 30.01.2005
LI 28.02.2005	DK 11.09.2003	FI 05.10.2005	CH 05.10.2005	SE 24.02.2005	
FI 11.06.2003	FR 29.10.2004	LI 05.10.2005	ES 16.01.2006		
GR 11.09.2003	IE 11.06.2003	AT 05.10.2005	DK 05.01.2006	(11) 1 130 179	(51) E03D 11/16
LU 09.02.2004	MC 28.02.2004	BE 05.10.2005	GR 05.01.2006	(84) AT 06.07.2005	(84) DK 06.10.2005
PT 11.09.2003	SE 11.09.2003	MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	FI 06.07.2005	CH 06.07.2005
TR 11.06.2003	CY 11.06.2003			LI 06.07.2005	ES 17.10.2005
				SE 06.10.2005	PT 12.12.2005
(11) 1 130 010	(51) C07C 17/10	(11) 1 130 102	(51) C12N 15/56	GR 06.10.2005	NL 06.07.2005
(84) BE 28.02.2005	(84) AT 14.07.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) CH 20.10.2004	BE 06.07.2005	DE 07.10.2005
CH 28.02.2005	LI 28.02.2005	MC 28.02.2005	ES 31.01.2005	MC 31.01.2006	IE 04.01.2006
DK 14.10.2004	MC 28.02.2005	GR 20.01.2005	LI 20.10.2004	LU 31.01.2006	
FI 14.07.2004	GR 14.10.2004	LU 21.02.2005	SE 20.01.2005		
IE 14.07.2004	SE 14.10.2004				
TR 14.07.2004	LU 13.02.2005				
(11) 1 130 013	(51) C07C 255/24	(11) 1 130 118	(51) C12N 9/12	(11) 1 130 181	(51) E04B 2/22
(84) AT 01.03.2004	(84) DK 29.01.2004	(84) NL 04.01.2006	(84) PT 05.06.2006	(84) BE 28.02.2005	(84) CH 28.02.2005
FI 29.10.2003	GR 29.01.2004	DK 04.04.2006	LU 04.03.2006	LI 28.02.2005	DK 01.12.2004
IE 29.10.2003	LU 01.03.2004			ES 12.12.2004	FI 01.09.2004
MC 31.03.2004	SE 29.01.2004			GB 01.09.2004	FR 01.09.2004
TR 29.10.2003	CY 29.10.2003			GR 01.12.2004	IE 01.09.2004
				MC 28.02.2005	NL 01.09.2004
				SE 01.12.2004	AT 21.02.2005
				TR 01.09.2004	LU 21.02.2005
(11) 1 130 023	(51) C07F 7/18	(11) 1 130 126	(51) C22C 38/24	(11) 1 130 190	(51) E04F 15/20
(84) CH 28.02.2005	(84) LI 28.02.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) IE 02.02.2005	(84) AT 07.12.2005	(84) GR 07.03.2006
DK 11.11.2004	FI 11.08.2004	CH 28.02.2005	LI 28.02.2005	IE 07.12.2005	MC 28.02.2006
GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	DK 02.05.2005	MC 28.02.2005	PT 08.05.2006	DK 07.03.2006
MC 28.02.2005	SE 11.11.2004	FI 02.02.2005	GB 02.02.2005	LU 28.02.2006	
AT 14.02.2005	TR 11.08.2004	GR 02.05.2005	SE 02.05.2005		
LU 14.02.2005		DE 01.09.2005	NL 02.02.2005		
		FR 02.02.2005	TR 02.02.2005		
		LU 27.02.2005	ES 02.02.2005		
(11) 1 130 026	(51) C07H 15/04	(11) 1 130 141	(51) D01H 9/18	(11) 1 130 194	(51) E04H 4/16
(84) CH 28.02.2005	(84) LI 28.02.2005	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003	(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004
DK 22.12.2004	FI 22.09.2004	CH 10.12.2003	DE 11.03.2004	CH 30.06.2004	DK 30.09.2004
GR 22.12.2004	IE 22.09.2004	DK 10.03.2004	FI 10.12.2003	FI 30.06.2004	LI 30.06.2004
MC 28.02.2005	AT 19.02.2005	FR 10.12.2003	GR 10.03.2004	MC 31.01.2005	SE 30.09.2004
TR 22.09.2004	LU 19.02.2005	IE 09.02.2004	LI 10.12.2003	IE 10.01.2005	NL 30.06.2004
		LU 09.02.2004	MC 28.02.2004	LU 10.01.2005	
		NL 10.12.2003	SE 10.03.2004		
		TR 10.12.2003	CY 10.12.2003		
		ES 10.12.2003			
(11) 1 130 048	(51) C08J 9/12	(11) 1 130 157	(51) D21F 1/02	(11) 1 130 195	(51) E05B 13/00
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	FI 17.05.2006	CH 17.05.2006	SE 02.02.2006	ES 13.02.2006
		LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	BE 02.11.2005	GR 02.02.2006
				MC 31.01.2006	IE 18.01.2006
				PT 03.04.2006	LU 31.01.2006
(11) 1 130 051	(51) C08K 3/00	(11) 1 130 163	(51) E01B 27/06	(11) 1 130 200	(51) E05B 63/06
(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005	(84) GR 10.12.2003	(84) IE 10.09.2003	(84) CH 28.02.2005	(84) LI 28.02.2005
CH 16.02.2005	DK 16.05.2005	LU 31.01.2004	MC 31.01.2004	AT 07.02.2005	LU 07.02.2005
MC 31.03.2005	ES 27.05.2005	PT 19.12.2003	TR 10.09.2003		
NL 16.02.2005	FI 16.02.2005	CY 10.09.2003			
GR 16.05.2005	LI 16.02.2005				
PT 25.07.2005	SE 16.05.2005				
IE 02.03.2005	TR 16.02.2005				
LU 02.03.2005					
(11) 1 130 056	(51) C08L 27/00	(11) 1 130 164	(51) E01B 27/16	(11) 1 130 206	(51) E05C 17/28
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) AT 17.09.2003	(84) BE 28.02.2004	(84) DK 01.03.2005	(84) GR 01.03.2005
SE 09.11.2006		DK 17.12.2003	FI 17.09.2003	IE 01.12.2004	MC 28.02.2005
		GR 17.12.2003	IE 17.09.2003	LU 12.02.2005	
		LU 22.02.2004	MC 28.02.2004		
		NL 17.09.2003	PT 26.12.2003		
		SE 17.12.2003	TR 17.09.2003		
		CY 17.09.2003	ES 17.09.2003		
(11) 1 130 060	(51) C08L 83/05			(11) 1 130 213	(51) E21B 7/20
(84) BE 25.08.2004	(84) NL 25.08.2004			(84) AT 07.07.2004	(84) CH 07.07.2004
				DK 07.10.2004	MC 28.02.2005
				ES 18.10.2004	FI 07.07.2004
				GR 07.10.2004	LI 07.07.2004

SE 07.10.2004	IE 28.02.2005	(11) 1 130 323	(51) F24B 13/00	IE 01.09.2004	MC 31.01.2005
TR 07.07.2004	LU 26.02.2005	(84) AT 30.06.2004	(84) DK 30.09.2004	SE 01.12.2004	TR 01.09.2004
		MC 28.02.2005	FI 30.06.2004	LU 25.01.2005	
(11) 1 130 231	(51) F01N 3/08	GB 30.06.2004	GR 30.09.2004	(11) 1 130 559	(51) G08G 1/09
(84) BE 28.02.2005	(84) NL 01.12.2004	IE 30.06.2004	SE 30.09.2004	(84) DK 17.03.2004	(84) ES 28.03.2004
CH 28.02.2005	LI 28.02.2005	TR 30.06.2004	LU 22.02.2005	FI 17.12.2003	GR 17.03.2004
DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	(11) 1 130 330	(51) F24D 19/10	IE 17.12.2003	LU 19.01.2004
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	MC 31.01.2004	SE 17.03.2004
IE 01.12.2004	MC 28.02.2005	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	TR 17.12.2003	CY 17.12.2003
AT 22.02.2005	TR 01.12.2004	(11) 1 130 343	(51) F24H 9/20	(11) 1 130 567	(51) G09G 3/36
LU 22.02.2005	SE 01.03.2005	(84) SE 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005	(84) SE 16.02.2006	(84) DK 16.02.2006
(11) 1 130 233	(51) F01P 7/08	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	GR 16.02.2006	IE 16.11.2005
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	DK 27.10.2005	GB 27.07.2005	MC 28.02.2006	PT 17.04.2006
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	MC 31.01.2006	TR 27.07.2005	ES 27.02.2006	LU 28.02.2006
MC 28.02.2006	NL 01.02.2006	LU 31.01.2006			
DK 01.05.2006	PT 03.07.2006				
(11) 1 130 264	(51) F04C 23/00	(11) 1 130 347	(51) F25D 3/08	(11) 1 130 698	(51) H01S 3/034
(84) AT 14.01.2004	(84) BE 14.01.2004	(84) AT 13.07.2005	(84) SE 13.10.2005	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
DK 14.04.2004	ES 25.04.2004	FI 13.07.2005	CH 13.07.2005	CH 11.08.2004	DK 11.11.2004
FI 14.01.2004	GR 14.04.2004	LI 13.07.2005	NL 13.07.2005	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004
IE 20.02.2004	LU 20.02.2004	PT 19.12.2005	GR 13.10.2005	GB 21.02.2005	FR 11.08.2004
MC 28.02.2004	NL 14.01.2004	BE 13.07.2005	DK 13.10.2005	GR 11.11.2004	LI 11.08.2004
SE 14.04.2004	TR 14.01.2004	DE 14.10.2005	MC 28.02.2006	MC 28.02.2005	SE 11.11.2004
CY 14.01.2004		TR 13.07.2005	LU 28.02.2006	NL 11.08.2004	IE 21.02.2005
				TR 11.08.2004	LU 21.02.2005
(11) 1 130 274	(51) F16B 7/14	(11) 1 130 348	(51) F25D 25/02	(11) 1 130 699	(51) H01S 3/034
(84) DK 26.08.2004	(84) MC 28.02.2005	(84) FI 15.06.2005	(84) GR 15.09.2005	(84) AT 09.06.2004	(84) BE 09.06.2004
FI 26.05.2004	GR 26.08.2004	PT 24.11.2005	NL 15.06.2005	CH 09.06.2004	DK 09.09.2004
IE 26.05.2004	SE 26.08.2004	IE 15.06.2005	DK 15.09.2005	ES 20.09.2004	FI 09.06.2004
TR 26.05.2004	LU 21.02.2005	MC 28.02.2006	TR 15.06.2005	FR 09.06.2004	GB 21.02.2005
		LU 28.02.2006		GR 09.09.2004	LI 09.06.2004
(11) 1 130 293	(51) F16H 61/30	(11) 1 130 349	(51) F28F 9/04	MC 28.02.2005	NL 09.06.2004
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) BE 19.11.2003	(84) CH 19.11.2003	SE 09.09.2004	IE 21.02.2005
		DK 19.02.2004	FI 19.11.2003	TR 09.06.2004	LU 21.02.2005
(11) 1 130 295	(51) F16K 1/22	GR 19.02.2004	IE 01.03.2004		
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	LI 19.11.2003	LU 01.03.2004	(11) 1 130 749	(51) H02K 49/04
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	MC 31.03.2004	NL 19.11.2003	(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005
DK 24.08.2006		TR 19.11.2003	CY 19.11.2003	ES 05.12.2005	NL 24.08.2005
				SE 24.11.2005	GR 24.11.2005
(11) 1 130 296	(51) F16K 5/06	(11) 1 130 381	(51) G01N 21/53	IE 24.08.2005	PT 24.01.2006
(84) DK 16.07.2003	(84) ES 30.10.2003	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	DK 24.11.2005	MC 28.02.2006
FI 16.04.2003	FR 16.04.2003			CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
GB 16.04.2003	GR 16.07.2003	(11) 1 130 402	(51) G01N 33/86	LU 28.02.2006	
NL 16.04.2003	PT 16.07.2003	(84) FI 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006		
SE 16.07.2003	TR 16.04.2003	PT 01.08.2006		(11) 1 130 754	(51) H02N 1/00
IE 16.04.2003	CY 16.04.2003			(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004
		(11) 1 130 434	(51) G02B 6/38	NL 08.09.2004	DK 08.12.2004
(11) 1 130 301	(51) F16K 31/46	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	MC 28.02.2005	ES 19.12.2004
(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	FI 08.09.2004	GB 09.02.2005
FI 29.06.2005	CH 29.06.2005	NL 22.02.2006	DK 22.05.2006	GR 08.12.2004	SE 08.12.2004
LI 29.06.2005	GR 29.09.2005	ES 02.06.2006	PT 24.07.2006	IE 09.02.2005	TR 08.09.2004
SE 29.09.2005	PT 07.12.2005			LU 09.02.2005	
NL 29.06.2005	DK 29.09.2005	(11) 1 130 488	(51) G05G 1/14		
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(11) 1 130 843	(51) H04L 9/30
		FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
(11) 1 130 310	(51) F21S 8/00			LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	(11) 1 130 533	(51) G06K 7/10	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	(84) PT 13.03.2006	(84) GR 12.01.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	IE 12.10.2005	MC 28.02.2006		
PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	LU 28.02.2006		(11) 1 130 854	(51) H04L 12/56
MC 31.03.2006	TR 03.08.2005			(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004
LU 31.03.2006		(11) 1 130 534	(51) G06K 9/00	CH 16.06.2004	DK 16.09.2004
		(84) AT 14.07.2004	(84) CH 28.02.2005	FI 16.06.2004	GR 16.09.2004
(11) 1 130 314	(51) F22G 1/16	LI 28.02.2005	MC 28.02.2005	LI 16.06.2004	MC 31.01.2005
(84) FI 08.06.2005	(84) GR 08.09.2005	GR 14.10.2004	IE 14.07.2004	SE 16.09.2004	IE 20.01.2005
SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	TR 14.07.2004	LU 09.02.2005	NL 16.06.2004	TR 16.06.2004
NL 08.06.2005	IE 08.06.2005			LU 20.01.2005	
DK 08.09.2005	MC 28.02.2006	(11) 1 130 556	(51) G08B 13/24	(11) 1 130 889	(51) H04M 1/725
TR 08.06.2005	CH 28.02.2006	(84) DK 01.12.2004	(84) ES 12.12.2004	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004		

- (11) **1 130 951** (51) *H05K 5/06*
(84) CH 28.06.2006 (84) LI 28.06.2006
- (11) **1 131 077** (51) *A61K 33/10*
(84) FI 13.09.2006
- (11) **1 131 218** (51) *B60J 10/00*
(84) FI 30.08.2006
- (11) **1 131 553** (51) *F02M 55/02*
(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006
FI 05.04.2006 DK 05.07.2006
PT 05.09.2006
- (11) **1 131 560** (51) *F04D 29/18*
(84) NL 22.03.2006 (84) SE 22.06.2006
DK 22.06.2006 PT 22.08.2006
- (11) **1 131 683** (51) *G05B 19/042*
(84) AT 17.11.2004 (84) NL 17.11.2004
DK 17.02.2005 ES 28.02.2005
FI 17.11.2004 GR 17.02.2005
IE 17.11.2004 SE 17.02.2005
- (11) **1 131 888** (51) *H03M 1/10*
(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
FI 26.07.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 131 890** (51) *H03M 1/74*
(84) AT 03.11.2004 (84) DK 03.02.2005
ES 14.02.2005 FI 03.11.2004
GR 03.02.2005 IE 03.11.2004
SE 03.02.2005
- (11) **1 131 992** (51) *A01D 34/66*
(84) FI 28.12.2005 (84) SE 28.03.2006
GR 28.03.2006 MC 31.03.2006
PT 29.05.2006 LU 31.03.2006
ES 08.04.2006 CH 31.03.2006
LI 31.03.2006
- (11) **1 131 997** (51) *A01J 7/00*
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
- (11) **1 132 002** (51) *A21C 7/00*
(84) BE 28.02.2005 (84) NL 10.11.2004
CH 28.02.2005 LI 28.02.2005
DK 10.02.2005 ES 21.02.2005
FI 10.11.2004 GB 22.02.2005
GR 10.02.2005 IE 10.11.2004
MC 28.02.2005 FR 10.11.2004
TR 10.11.2004 LU 22.02.2005
SE 10.02.2005
- (11) **1 132 023** (51) *A47B 3/00*
(84) BE 28.02.2005 (84) AT 18.08.2004
CH 28.02.2005 LI 28.02.2005
DK 18.11.2004 MC 28.02.2005
ES 29.11.2004 FI 18.08.2004
GR 18.11.2004 IE 18.08.2004
NL 18.08.2004 SE 18.11.2004
TR 18.08.2004 LU 22.02.2005
- (11) **1 132 025** (51) *A47B 88/04*
(84) AT 19.11.2003 (84) BE 19.11.2003
CH 19.11.2003 DK 19.02.2004
ES 02.03.2004 FI 19.11.2003
GR 19.02.2004 IE 05.02.2004
LI 19.11.2003 LU 05.02.2004
MC 28.02.2004 SE 19.02.2004
TR 19.11.2003 CY 19.11.2003
- (11) **1 132 026** (51) *A47B 91/00*
(84) AT 09.02.2004 (84) BE 28.02.2004
DK 03.03.2004 ES 14.03.2004
FI 03.12.2003 GB 03.12.2003
GR 03.03.2004 IE 03.12.2003
LU 09.02.2004 MC 28.02.2004
NL 03.12.2003 SE 03.03.2004
TR 03.12.2003 CY 03.12.2003
- (11) **1 132 030** (51) *A47G 21/02*
(84) DK 12.08.2004 (84) ES 23.08.2004
FI 12.05.2004 FR 12.05.2004
GB 12.05.2004 GR 12.08.2004
IE 12.05.2004 NL 12.05.2004
SE 12.08.2004 AT 07.02.2005
TR 12.05.2004 LU 07.02.2005
- (11) **1 132 037** (51) *A47L 9/00*
(84) BE 28.02.2005 (84) CH 28.02.2005
LI 28.02.2005 DK 02.09.2004
ES 13.09.2004 FI 02.06.2004
FR 02.06.2004 GB 02.06.2004
GR 02.09.2004 IE 02.06.2004
MC 28.02.2005 NL 02.06.2004
SE 02.09.2004 AT 03.02.2005
TR 02.06.2004 LU 03.02.2005
- (11) **1 132 047** (51) *A61B 5/055*
(84) BE 29.12.2004 (84) NL 29.12.2004
DK 29.03.2005 MC 31.03.2005
ES 09.04.2005 FI 29.12.2004
GR 29.03.2005 IE 07.03.2005
LU 31.03.2005 SE 29.03.2005
- (11) **1 132 048** (51) *A61B 5/055*
(84) BE 29.12.2004 (84) NL 29.12.2004
DK 29.03.2005 MC 31.03.2005
ES 09.04.2005 FI 29.12.2004
GR 29.03.2005 IE 07.03.2005
LU 31.03.2005 SE 29.03.2005
- (11) **1 132 053** (51) *A61B 17/80*
(84) FI 08.02.2006 (84) AT 08.02.2006
NL 08.02.2006 MC 31.03.2006
SE 08.05.2006 DK 08.05.2006
PT 10.07.2006
- (11) **1 132 055** (51) *A61B 18/20*
(84) AT 29.12.2004 (84) BE 29.12.2004
CH 29.12.2004 NL 29.12.2004
DE 30.03.2005 DK 29.03.2005
ES 09.04.2005 GR 29.03.2005
LI 29.12.2004 FR 29.12.2004
SE 29.03.2005
- (11) **1 132 059** (51) *A61F 2/06*
(84) AT 02.03.2005 (84) CH 02.03.2005
DK 02.06.2005 MC 31.03.2005
ES 13.06.2005 FI 02.03.2005
GR 02.06.2005 LI 02.03.2005
PT 03.08.2005 TR 02.03.2005
LU 02.05.2005
- (11) **1 132 062** (51) *A61F 2/30*
(84) DK 04.11.2004 (84) MC 28.02.2005
FI 04.08.2004 GR 04.11.2004
IE 04.08.2004 TR 04.08.2004
LU 07.02.2005
- (11) **1 132 070** (51) *A61F 13/496*
(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006
FI 06.09.2006
- (11) **1 132 071** (51) *A61F 13/53*
(84) AT 20.07.2005 (84) FI 20.07.2005
CH 20.07.2005 LI 20.07.2005
PT 21.12.2005 GR 20.10.2005
DK 20.10.2005 MC 31.03.2006
TR 20.07.2005 LU 31.03.2006
- (11) **1 132 079** (51) *A61K 7/50*
(84) IE 16.03.2005 (84) FI 16.03.2005
MC 31.01.2006 LU 31.01.2006
- (11) **1 132 083** (51) *A61K 31/195*
(84) AT 11.08.2004 (84) BE 11.08.2004
DK 11.11.2004 MC 31.03.2005
ES 22.11.2004 FI 11.08.2004
GR 11.11.2004 SE 11.11.2004
NL 11.08.2004 IE 07.03.2005
TR 11.08.2004 LU 31.03.2005
- (11) **1 132 100** (51) *A61L 27/34*
(84) FI 15.02.2006 (84) CH 15.02.2006
LI 15.02.2006 AT 15.02.2006
NL 15.02.2006 MC 31.03.2006
SE 15.05.2006 DK 15.05.2006
ES 26.05.2006 PT 17.07.2006
- (11) **1 132 104** (51) *A61M 15/00*
(84) FI 16.11.2005 (84) DK 16.02.2006
GR 16.02.2006 IE 16.11.2005
MC 31.03.2006 PT 17.04.2006
ES 27.02.2006 LU 31.03.2006
- (11) **1 132 107** (51) *A61M 39/10*
(84) DK 08.03.2005 (84) MC 31.03.2005
FI 08.12.2004 GR 08.03.2005
IE 08.12.2004 TR 08.12.2004
LU 31.03.2005
- (11) **1 132 112** (51) *A62B 18/08*
(84) ES 12.06.2006 (84) NL 01.03.2006
MC 31.03.2006 IE 01.03.2006
DK 01.06.2006 CH 31.03.2006
LI 31.03.2006 PT 01.08.2006
- (11) **1 132 113** (51) *A62B 18/08*
(84) ES 12.06.2006 (84) NL 01.03.2006
MC 31.03.2006 IE 01.03.2006
DK 01.06.2006 CH 31.03.2006
LI 31.03.2006 PT 01.08.2006
- (11) **1 132 117** (51) *A63B 23/03*
(84) AT 15.12.2004 (84) BE 15.12.2004
CH 15.12.2004 NL 15.12.2004
DK 15.03.2005 MC 31.03.2005
FI 15.12.2004 GR 15.03.2005
LI 15.12.2004 IE 07.03.2005
LU 31.03.2005 ES 15.12.2004
SE 15.03.2005
- (11) **1 132 128** (51) *B01J 20/26*
(84) FI 12.07.2006 (84) SE 12.10.2006
- (11) **1 132 129** (51) *B01J 20/32*
(84) FI 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006
- (11) **1 132 132** (51) *B01J 31/40*
(84) DK 21.07.2004 (84) ES 01.08.2004
FI 21.04.2004 FR 21.04.2004
GB 21.04.2004 GR 21.07.2004
IE 21.04.2004 NL 21.04.2004
SE 21.07.2004 TR 21.04.2004
LU 10.01.2005

(11) 1 132 135	(51) B01L 3/00	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	MC 28.02.2006	TR 27.07.2005
(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	GB 19.10.2005		CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
ES 14.11.2005	NL 03.08.2005			LU 28.02.2006	
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	(11) 1 132 215	(51) B41J 13/10	(11) 1 132 270	(51) B60T 1/06
PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	(84) AT 01.10.2003	(84) BE 01.10.2003	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
MC 31.03.2006	TR 03.08.2005	CH 01.10.2003	DK 01.01.2004	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	FI 01.10.2003	GR 01.01.2004	DK 10.02.2005	MC 31.03.2005
LI 31.03.2006		IE 23.02.2004	LI 01.10.2003	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004
		LU 23.02.2004	MC 28.02.2004	GR 10.02.2005	LI 10.11.2004
(11) 1 132 148	(51) B05D 3/14	NL 01.10.2003	SE 01.01.2004	IE 07.03.2005	TR 10.11.2004
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	TR 01.10.2003	CY 01.10.2003	LU 31.03.2005	SE 10.02.2005
(11) 1 132 160	(51) B21J 15/06	(11) 1 132 223	(51) B60H 1/00	(11) 1 132 276	(51) B61D 39/00
(84) FI 29.10.2003	(84) GR 29.01.2004	(84) AT 01.03.2004	(84) BE 31.03.2004	(84) DK 09.07.2003	(84) FI 09.04.2003
IE 29.10.2003	LU 02.03.2004	DK 23.10.2003	ES 03.11.2003	GR 09.07.2003	PT 09.07.2003
MC 31.03.2004	TR 29.10.2003	FI 23.07.2003	GB 23.07.2003	TR 09.04.2003	IE 09.04.2003
CY 29.10.2003		GR 23.10.2003	IE 23.07.2003	CY 09.04.2003	
(11) 1 132 169	(51) B23P 15/00	LU 01.03.2004	MC 31.03.2004	(11) 1 132 285	(51) B62M 3/04
(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004	NL 23.07.2003	PT 23.12.2003	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
GB 06.03.2005	CH 28.07.2004	SE 23.10.2003	TR 23.07.2003	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
DK 28.10.2004	MC 31.03.2005	CY 23.07.2003		CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
FI 28.07.2004	FR 28.07.2004			DK 17.08.2006	
LI 28.07.2004	SE 28.10.2004	(11) 1 132 248	(51) B60K 15/067	(11) 1 132 287	(51) B62M 11/16
NL 28.07.2004	IE 07.03.2005	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
TR 28.07.2004	LU 31.03.2005	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
		MC 28.02.2006	ES 12.05.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
(11) 1 132 179	(51) B25F 3/00	PT 03.07.2006		DK 24.08.2006	
(84) FI 02.05.2003	(84) GR 02.08.2003	(11) 1 132 259	(51) B60R 19/56	(11) 1 132 291	(51) B64D 11/06
PT 04.08.2003	TR 02.05.2003	(84) FI 16.11.2005	(84) SE 16.02.2006	(84) BE 28.02.2005	(84) CH 28.02.2005
CY 02.05.2003		DK 16.02.2006	GR 16.02.2006	LI 28.02.2005	DK 03.02.2005
(11) 1 132 192	(51) B29C 47/82	IE 16.11.2005	MC 31.03.2006	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
(84) SE 27.10.2005	(84) GR 27.10.2005	PT 17.04.2006	LU 31.03.2006	IE 03.11.2004	MC 28.02.2005
IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	GB 16.11.2005		TR 03.11.2004	LU 03.02.2005
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006			SE 03.02.2005	
(11) 1 132 197	(51) B32B 27/08	(11) 1 132 260	(51) B60R 21/06	(11) 1 132 292	(51) B64D 11/06
(84) BE 31.01.2005	(84) NL 13.10.2004	(84) BE 31.03.2005	(84) DK 22.12.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) CH 28.02.2005
CH 31.01.2005	LI 31.01.2005	MC 31.03.2005	FI 22.09.2004	LI 28.02.2005	DK 18.11.2004
DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	GR 22.12.2004	IE 22.09.2004	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004
FI 13.10.2004	GB 13.10.2004	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	IE 18.08.2004	MC 28.02.2005
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	TR 22.09.2004	LU 01.03.2005	SE 18.11.2004	TR 18.08.2004
MC 31.01.2005	FR 13.10.2004			LU 03.02.2005	
TR 13.10.2004	LU 23.01.2005	(11) 1 132 263	(51) B60R 21/34	(11) 1 132 293	(51) B64D 11/06
SE 13.01.2005		(84) AT 08.02.2004	(84) BE 28.02.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) CH 28.02.2005
		CH 28.02.2005	LI 28.02.2005	LI 28.02.2005	DK 15.12.2004
(11) 1 132 199	(51) B41B 21/32	DK 07.08.2003	ES 18.08.2003	FI 15.09.2004	GR 15.12.2004
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	FI 07.05.2003	GB 07.05.2003	IE 15.09.2004	MC 28.02.2005
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	GR 07.08.2003	LU 08.02.2004	SE 15.12.2004	TR 15.09.2004
		MC 28.02.2004	NL 07.05.2003	LU 03.02.2005	
(11) 1 132 203	(51) B41F 13/02	PT 07.08.2003	SE 07.08.2003	(11) 1 132 294	(51) B64D 11/06
(84) FI 22.02.2006	(84) AT 22.02.2006	TR 07.05.2003	IE 07.05.2003	(84) BE 28.02.2005	(84) CH 28.02.2005
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	CY 07.05.2003		LI 28.02.2005	DK 18.11.2004
IE 22.02.2006	DK 22.05.2006			FI 18.08.2004	GR 18.11.2004
PT 24.07.2006				IE 18.08.2004	MC 28.02.2005
				SE 18.11.2004	TR 18.08.2004
(11) 1 132 210	(51) B41F 33/00	(11) 1 132 265	(51) B60R 22/20	(11) 1 132 296	(51) B65B 9/06
(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) DK 15.12.2004	(84) CH 05.11.2003	(84) DK 05.02.2004
SE 23.02.2006	CH 23.11.2005	FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	FI 05.11.2003	GR 05.02.2004
LI 23.11.2005	AT 23.11.2005	IE 15.09.2004	MC 31.01.2005	IE 08.03.2004	LI 05.11.2003
DK 23.02.2006	BE 23.11.2005	NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	LU 08.03.2004	MC 31.03.2004
GR 23.02.2006	MC 31.03.2006	TR 15.09.2004	LU 25.01.2005	CY 05.11.2003	
PT 24.04.2006	ES 06.03.2006			(11) 1 132 299	(51) B65B 11/04
LU 31.03.2006		(11) 1 132 266	(51) B60R 22/20	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 15.09.2004
		(84) BE 31.01.2005	(84) DK 18.11.2004		
(11) 1 132 211	(51) B41F 35/04	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004		
(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	IE 18.08.2004	MC 31.01.2005		
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	NL 18.08.2004	SE 18.11.2004		
ES 30.01.2006	DK 19.01.2006	TR 18.08.2004	LU 25.01.2005		
GR 19.01.2006	IE 19.10.2005				
MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	(11) 1 132 267	(51) B60S 1/38		
		(84) SE 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005		
		NL 27.07.2005	PT 27.12.2005		
		GR 27.10.2005	IE 27.07.2005		
		DK 27.10.2005	GB 27.07.2005		

TR 11.08.2004	LU 31.03.2005	ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	TR 10.08.2005	CH 31.01.2006
(11) 1 134 194	(51) C02F 3/28	GB 26.05.2004	GR 26.08.2004	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	IE 26.05.2004	MC 28.02.2005	(11) 1 134 403	(51) F02M 25/07
(11) 1 134 218	(51) C07D 311/72	NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	(84) AT 27.02.2004	(84) BE 28.02.2004
(84) AT 01.10.2003	(84) FI 01.10.2003	TR 26.05.2004	LU 14.02.2005	DK 13.11.2003	FI 13.08.2003
GR 01.01.2004	LU 10.03.2004	(11) 1 134 333	(51) E04G 11/48	FR 13.08.2003	GB 13.08.2003
MC 31.03.2004	SE 01.01.2004	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	GR 13.11.2003	IE 13.08.2003
TR 01.10.2003	CY 01.10.2003	CH 02.02.2005	DK 02.05.2005	LU 27.02.2004	MC 28.02.2004
(11) 1 134 223	(51) C07F 1/00	MC 31.03.2005	ES 13.05.2005	NL 13.08.2003	PT 13.01.2004
(84) CH 31.03.2006	(84) LI 31.03.2006	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	SE 13.11.2003	TR 13.08.2003
(11) 1 134 238	(51) C08F 10/02	LI 02.02.2005	SE 02.05.2005	CY 13.08.2003	ES 13.08.2003
(84) GR 07.12.2005	(84) MC 31.03.2006	DE 03.05.2005	NL 02.02.2005	(11) 1 134 410	(51) F03D 11/00
LU 31.03.2006		IE 14.03.2005	FR 02.02.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) NL 08.12.2004
		TR 02.02.2005	LU 02.04.2005	MC 31.03.2005	ES 19.03.2005
(11) 1 134 242	(51) C08G 18/38	(11) 1 134 334	(51) E05B 15/02	FI 08.12.2004	CH 31.03.2005
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(84) AT 22.02.2004	(84) BE 28.02.2004	LI 31.03.2005	GR 08.03.2005
CH 01.09.2004	DK 01.12.2004	DK 13.11.2003	FI 13.08.2003	FR 08.12.2004	AT 17.03.2005
MC 31.03.2005	ES 12.12.2004	GB 13.08.2003	GR 13.11.2003	LU 31.03.2005	SE 08.03.2005
FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	IE 13.08.2003	LU 22.02.2004	(11) 1 134 417	(51) F04C 2/344
LI 01.09.2004	SE 01.12.2004	MC 28.02.2004	NL 13.08.2003	(84) AT 27.02.2004	(84) BE 28.02.2004
IE 08.03.2005	TR 01.09.2004	PT 13.01.2004	SE 13.11.2003	DK 24.12.2003	ES 04.01.2004
LU 31.03.2005		TR 13.08.2003	CY 13.08.2003	FI 24.09.2003	GR 24.12.2003
		ES 13.08.2003		IE 24.09.2003	LU 27.02.2004
(11) 1 134 245	(51) C08G 18/70	(11) 1 134 335	(51) E05B 47/06	MC 28.02.2004	NL 24.09.2003
(84) MC 31.03.2005	(84) GR 06.01.2005	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	SE 24.12.2003	TR 24.09.2003
IE 06.10.2004	TR 06.10.2004	SE 23.02.2006	CH 23.11.2005	CY 24.09.2003	
LU 31.03.2005		LI 23.11.2005	AT 23.11.2005	(11) 1 134 422	(51) F04D 27/02
		DK 23.02.2006	BE 23.11.2005	(84) FI 26.04.2006	(84) DK 26.07.2006
(11) 1 134 248	(51) C08G 64/30	GR 23.02.2006	MC 31.03.2006	PT 26.09.2006	
(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	PT 24.04.2006	LU 31.03.2006		
CH 03.08.2005	LI 03.08.2005	(11) 1 134 338	(51) E05B 65/10	(11) 1 134 437	(51) F16B 23/00
GR 03.11.2005	BE 03.08.2005	(84) DK 14.08.2003	(84) ES 25.08.2003	(84) MC 31.03.2005	(84) FI 05.01.2005
PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	FI 14.05.2003	GB 14.05.2003	IE 14.03.2005	TR 05.01.2005
MC 28.02.2006	TR 03.08.2005	IE 14.05.2003	PT 14.08.2003	LU 31.03.2005	
LU 28.02.2006		TR 14.05.2003	CY 14.05.2003	(11) 1 134 441	(51) F16C 13/02
				(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006
(11) 1 134 263	(51) C09D 5/02	(11) 1 134 344	(51) E05D 5/12	CH 21.12.2005	LI 21.12.2005
(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	ES 01.04.2006	BE 21.12.2005
CH 01.06.2005	LI 01.06.2005	SE 16.02.2006	ES 27.02.2006	GR 21.03.2006	MC 28.02.2006
ES 12.09.2005	GR 01.09.2005	DK 16.02.2006	GR 16.02.2006	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006
PT 03.11.2005	NL 01.06.2005	IE 16.11.2005	MC 28.02.2006	DK 21.03.2006	LU 28.02.2006
DK 01.09.2005	MC 28.02.2006	PT 17.04.2006	LU 28.02.2006		
LU 28.02.2006		GB 16.11.2005		(11) 1 134 450	(51) B60R 7/06
				(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
(11) 1 134 270	(51) C09K 19/22	(11) 1 134 348	(51) E05D 15/52	GB 16.03.2005	NL 17.11.2004
(84) AT 23.07.2003	(84) BE 23.07.2003	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 31.01.2004	CH 17.11.2004	DK 17.02.2005
DK 23.10.2003	ES 03.11.2003	DK 17.03.2004	ES 28.03.2004	MC 31.03.2005	ES 28.02.2005
FI 23.07.2003	FR 23.07.2003	FI 17.12.2003	GB 17.12.2003	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
GR 23.10.2003	IE 15.03.2004	GR 17.03.2004	IE 17.12.2003	LI 17.11.2004	IE 16.03.2005
LU 13.03.2004	MC 31.03.2004	LU 24.01.2004	MC 31.01.2004	FR 17.11.2004	TR 17.11.2004
NL 23.07.2003	PT 23.12.2003	NL 17.12.2003	SE 17.03.2004	LU 31.03.2005	SE 17.02.2005
SE 23.10.2003	TR 23.07.2003	TR 17.12.2003	CY 17.12.2003		
CY 23.07.2003				(11) 1 134 461	(51) F16H 63/20
				(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005
(11) 1 134 279	(51) C11D 3/48	(11) 1 134 357	(51) F01C 1/16	NL 17.08.2005	SE 17.11.2005
(84) ES 12.09.2005	(84) FI 01.06.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005
SE 01.09.2005	PT 03.11.2005	DK 29.12.2004	MC 31.03.2005	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005
NL 01.06.2005	IE 01.06.2005	ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	MC 31.03.2006	TR 17.08.2005
DK 01.09.2005	MC 28.02.2006	GR 29.12.2004	NL 29.09.2004	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
LU 28.02.2006		SE 29.12.2004	IE 14.03.2005	LI 31.03.2006	
		TR 29.09.2004	LU 31.03.2005		
(11) 1 134 314	(51) D04H 3/03	(11) 1 134 367	(51) F01N 3/04	(11) 1 134 478	(51) F16L 59/02
(84) MC 31.03.2005	(84) GR 08.12.2004	(84) FI 10.08.2005	(84) ES 21.11.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
FI 09.03.2006	LU 31.03.2006	NL 10.08.2005	SE 10.11.2005	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005		
PT 11.09.2006		PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	(11) 1 134 486	(51) F21S 11/00
		GB 10.08.2005	MC 31.01.2006	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004

GB 19.03.2005	CH 08.09.2004	SE 06.07.2005	MC 28.02.2006	TR 28.05.2003	CY 28.05.2003
DE 09.12.2004	DK 08.12.2004	LU 28.02.2006		(11) 1 134 790	(51) H01L 21/00
MC 31.03.2005	ES 19.12.2004	(11) 1 134 527	(51) F26B 5/08	(84) CH 19.11.2003	(84) DK 19.02.2004
FI 08.09.2004	GR 08.12.2004	(84) GR 02.02.2006	(84) MC 31.03.2006	FI 19.11.2003	GR 19.02.2004
FR 08.09.2004	LI 08.09.2004	PT 03.04.2006	LU 31.03.2006	IE 26.03.2004	LI 19.11.2003
NL 08.09.2004	SE 08.12.2004	(11) 1 134 530	(51) F26B 21/14	LU 26.03.2004	TR 19.11.2003
IE 21.03.2005	TR 08.09.2004	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	CY 19.11.2003	
LU 31.03.2005					
(11) 1 134 495	(51) F23H 17/08	(11) 1 134 537	(51) F28F 19/00	(11) 1 134 834	(51) H01P 5/18
(84) BE 28.02.2005	(84) DK 25.11.2004	(84) NL 13.10.2004	(84) GR 13.01.2005	(84) FI 13.10.2004	(84) SE 13.01.2005
FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	MC 31.01.2005	TR 13.10.2004		
IE 25.08.2004	MC 28.02.2005	LU 24.01.2005		(11) 1 134 849	(51) H01R 13/514
SE 25.11.2004	AT 22.02.2005			(84) DK 02.08.2003	(84) GR 02.08.2003
TR 25.08.2004	LU 22.02.2005	(11) 1 134 545	(51) G01C 3/08	PT 04.08.2003	TR 02.05.2003
		(84) AT 07.03.2004	(84) DK 17.12.2003	IE 02.05.2003	CY 02.05.2003
		ES 28.12.2003	FI 17.09.2003		
(11) 1 134 497	(51) F24B 1/02	GR 17.12.2003	IE 17.09.2003	(11) 1 134 850	(51) H01R 13/518
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	LU 07.03.2004	MC 31.03.2004	(84) MC 31.03.2005	(84) GR 21.10.2004
LI 01.03.2006	NL 01.03.2006	PT 26.12.2003	SE 17.12.2003	IE 21.07.2004	LU 31.03.2005
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	TR 17.09.2003	CY 17.09.2003		
				(11) 1 134 855	(51) H01R 25/00
(11) 1 134 498	(51) F24B 1/183	(11) 1 134 585	(51) G01N 33/68	(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	NL 25.08.2004	CH 25.08.2004
GB 08.03.2005	CH 15.09.2004	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	MC 31.03.2005	FI 25.08.2004
DE 16.12.2004	DK 15.12.2004	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	GR 25.11.2004	LI 25.08.2004
MC 31.03.2005	FI 15.09.2004	MC 31.03.2006	SE 01.05.2006	IE 14.03.2005	TR 25.08.2004
GR 15.12.2004	FR 15.09.2004	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	LU 31.03.2005	ES 25.08.2004
LI 15.09.2004	NL 15.09.2004				
SE 15.12.2004	IE 08.03.2005				
TR 15.09.2004	LU 31.03.2005	(11) 1 134 611	(51) G03C 1/498	(11) 1 134 876	(51) H02K 11/00
ES 15.09.2004		(84) AT 20.07.2005	(84) SE 20.10.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) CH 31.01.2005
		FI 20.07.2005	CH 20.07.2005	LI 31.01.2005	DK 28.10.2004
(11) 1 134 506	(51) F24F 3/16	LI 20.07.2005	NL 20.07.2005	ES 08.11.2004	FI 28.07.2004
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	GR 28.10.2004	IE 28.07.2004
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	BE 20.07.2005	DK 20.10.2005	MC 31.01.2005	SE 28.10.2004
DK 12.01.2006	GR 12.01.2006	MC 31.03.2006	TR 20.07.2005	NL 28.07.2004	TR 28.07.2004
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	LU 31.03.2006		LU 31.01.2005	
(11) 1 134 507	(51) F24F 13/14	(11) 1 134 632	(51) G05B 19/042	(11) 1 134 932	(51) H04L 12/18
(84) ES 04.09.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) CH 15.02.2006	(84) LI 15.02.2006
		FI 31.05.2006	DK 31.08.2006	AT 15.02.2006	MC 31.03.2006
(11) 1 134 508	(51) F24F 11/00			DK 15.05.2006	PT 17.07.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006				
		(11) 1 134 633	(51) G05B 19/05	(11) 1 134 947	(51) H04L 29/06
(11) 1 134 510	(51) F24F 12/00	(84) BE 28.02.2005	(84) NL 20.10.2004	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
CH 08.12.2004	DK 08.03.2005	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004		
MC 31.03.2005	ES 19.03.2005	MC 28.02.2005	AT 17.02.2005	(11) 1 134 950	(51) H04L 29/06
FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	TR 20.10.2004	LU 17.02.2005	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
LI 08.12.2004	IE 07.03.2005			FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
FR 08.12.2004	TR 08.12.2004	(11) 1 134 676	(51) G06F 17/50		
LU 31.03.2005	SE 08.03.2005	(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	(11) 1 134 980	(51) H04N 7/24
		CH 17.08.2005	LI 17.08.2005	(84) FI 19.10.2005	(84) PT 20.03.2006
(11) 1 134 523	(51) F25D 16/00	ES 28.11.2005	NL 17.08.2005	SE 19.01.2006	CH 19.10.2005
(84) GR 30.09.2004	(84) MC 28.02.2005	SE 17.11.2005	GR 17.11.2005	LI 19.10.2005	AT 19.10.2005
IE 01.02.2005	TR 30.06.2004	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	DK 19.01.2006	BE 19.10.2005
LU 01.02.2005		MC 31.03.2006	TR 17.08.2005	GR 19.01.2006	MC 31.03.2006
		LU 31.03.2006		LU 31.03.2006	
(11) 1 134 524	(51) F25J 3/04	(11) 1 134 761	(51) H01H 9/00	(11) 1 135 007	(51) H05B 39/04
(84) FI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	(84) DK 16.07.2003	(84) FI 16.04.2003
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	GR 16.07.2003	NL 16.04.2003
ES 16.01.2006	DK 05.01.2006	PT 08.08.2006		PT 16.07.2003	TR 16.04.2003
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005			IE 16.04.2003	CY 16.04.2003
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006				
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(11) 1 134 765	(51) H01H 27/00	(11) 1 135 095	(51) A61K 7/06
		(84) AT 28.05.2003	(84) BE 28.05.2003	(84) AT 08.12.2004	(84) NL 08.12.2004
		CH 28.05.2003	DK 28.08.2003	DK 08.03.2005	FI 08.12.2004
(11) 1 134 526	(51) F25J 3/04	ES 08.09.2003	FI 28.05.2003	GR 08.03.2005	IE 08.12.2004
(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	GR 28.08.2003	IE 27.02.2004	SE 08.03.2005	
CH 06.04.2005	LI 06.04.2005	LI 28.05.2003	LU 27.02.2004		
ES 17.07.2005	DK 06.07.2005	MC 28.02.2004	NL 28.05.2003	(11) 1 135 304	(51) B65D 51/20
FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	PT 28.08.2003	SE 28.08.2003	(84) FI 15.02.2006	(84) IE 15.02.2006
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005				

FR 04.08.2004	GR 04.11.2004	(11) 1 136 326	(51) B60R 19/20	(11) 1 136 394	(51) B65G 1/137
LI 04.08.2004	SE 04.11.2004	(84) IE 12.01.2005	(84) DK 12.04.2005	(84) DK 02.04.2004	(84) ES 13.04.2004
NL 04.08.2004	IE 07.03.2005	MC 31.03.2005	FI 12.01.2005	FI 02.01.2004	GR 02.04.2004
TR 04.08.2004	LU 31.03.2005	SE 12.04.2005	TR 12.01.2005	IE 02.01.2004	LU 24.01.2004
(11) 1 136 255	(51) B41C 1/10	LU 02.03.2005		MC 31.01.2004	TR 02.01.2004
(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	(11) 1 136 338	(51) B61B 12/00	CY 02.01.2004	
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) DK 11.11.2004	(11) 1 136 395	(51) B65G 1/137
CH 19.10.2005	LI 19.10.2005	MC 31.03.2005	ES 22.11.2004	(84) DK 03.12.2003	(84) FI 03.09.2003
ES 30.01.2006	AT 19.10.2005	FI 11.08.2004	GB 11.08.2004	GR 03.12.2003	IE 03.09.2003
DK 19.01.2006	BE 19.10.2005	GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	LU 24.01.2004	MC 31.01.2004
GR 19.01.2006	MC 31.03.2006	SE 11.11.2004	NL 11.08.2004	PT 03.02.2004	TR 03.09.2003
LU 31.03.2006		TR 11.08.2004	LU 31.03.2005	CY 03.09.2003	ES 03.09.2003
(11) 1 136 256	(51) B41C 1/10	(11) 1 136 339	(51) B61D 45/00	(11) 1 136 399	(51) B65G 45/24
(84) AT 17.08.2005	(84) SE 17.11.2005	(84) DK 12.02.2004	(84) ES 23.02.2004	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005
FI 17.08.2005	CH 17.08.2005	FI 12.11.2003	GB 12.11.2003	SE 23.02.2006	CH 23.11.2005
LI 17.08.2005	NL 17.08.2005	GR 12.02.2004	IE 12.11.2003	LI 23.11.2005	AT 23.11.2005
GR 17.11.2005	BE 17.08.2005	LU 09.03.2004	MC 31.03.2004	DK 23.02.2006	BE 23.11.2005
PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	NL 12.11.2003	SE 12.02.2004	GR 23.02.2006	MC 31.03.2006
MC 31.03.2006	TR 17.08.2005	TR 12.11.2003	CY 12.11.2003	PT 24.04.2006	LU 31.03.2006
LU 31.03.2006					
(11) 1 136 270	(51) B41J 2/14	(11) 1 136 343	(51) B62D 7/14	(11) 1 136 401	(51) B65G 47/14
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) FI 23.11.2005	(84) SE 23.02.2006	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	CH 23.11.2005	LI 23.11.2005	CH 18.08.2004	DK 18.11.2004
		ES 06.03.2006	AT 23.11.2005	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004
(11) 1 136 277	(51) B41M 5/165	DK 23.02.2006	BE 23.11.2005	LI 18.08.2004	MC 31.01.2005
(84) SE 26.07.2006	(84) AT 26.04.2006	GR 23.02.2006	MC 31.03.2006	NL 18.08.2004	SE 18.11.2004
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	PT 24.04.2006	DE 24.02.2006	IE 17.01.2005	TR 18.08.2004
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	LU 31.03.2006		LU 16.01.2005	
(11) 1 136 281	(51) B41N 1/14	(11) 1 136 355	(51) B64D 27/26	(11) 1 136 404	(51) B65H 9/06
(84) AT 21.01.2004	(84) BE 21.01.2004	(84) FI 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) DK 21.10.2004	(84) FI 21.07.2004
CH 21.01.2004	DK 21.04.2004	DK 31.08.2006		GR 21.10.2004	IE 21.07.2004
FI 21.01.2004	FR 21.01.2004			MC 28.02.2005	SE 21.10.2004
GR 21.04.2004	IE 22.03.2004	(11) 1 136 362	(51) B65B 39/04	TR 21.07.2004	LU 16.02.2005
LI 21.01.2004	LU 20.03.2004	(84) BE 31.03.2005	(84) DK 18.11.2004		
MC 31.03.2004	NL 21.01.2004	MC 31.03.2005	ES 29.11.2004	(11) 1 136 407	(51) B65H 16/06
SE 21.04.2004	TR 21.01.2004	FI 18.08.2004	CH 31.03.2005	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
CY 21.01.2004	ES 21.01.2004	LI 31.03.2005	GB 18.08.2004	NL 01.03.2006	MC 31.03.2006
		FR 18.08.2004	GR 18.11.2004	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006
		IE 18.08.2004	NL 18.08.2004	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
		SE 18.11.2004	TR 18.08.2004	PT 01.08.2006	
		LU 31.03.2005			
(11) 1 136 287	(51) B60C 25/02	(11) 1 136 374	(51) B65D 19/00	(11) 1 136 408	(51) B65H 19/12
(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) AT 18.08.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006
GB 12.04.2005	CH 12.01.2005	CH 28.02.2005	LI 28.02.2005	DK 17.08.2006	
DK 12.04.2005	MC 31.03.2005	DK 18.11.2004	MC 28.02.2005		
ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004	(11) 1 136 409	(51) B65H 29/68
LI 12.01.2005	SE 12.04.2005	IE 18.08.2004	NL 18.08.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) CH 28.02.2005
NL 12.01.2005	IE 21.03.2005	SE 18.11.2004	TR 18.08.2004	LI 28.02.2005	DK 14.10.2004
TR 12.01.2005	LU 31.03.2005	LU 23.02.2005		ES 25.10.2004	FI 14.07.2004
				GR 14.10.2004	IE 14.07.2004
				MC 28.02.2005	SE 14.10.2004
				NL 14.07.2004	AT 09.02.2005
				TR 14.07.2004	LU 09.02.2005
(11) 1 136 303	(51) B60K 31/04	(11) 1 136 386	(51) B65D 81/32	(11) 1 136 411	(51) B65H 35/08
(84) SE 17.11.2005	(84) FI 17.08.2005	(84) AT 10.09.2003	(84) BE 28.02.2004	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	DK 10.12.2003	FI 10.09.2003		
IE 17.08.2005	PT 17.01.2006	GR 10.12.2003	IE 10.09.2003	(11) 1 136 414	(51) B65H 75/40
DK 17.11.2005	GB 17.08.2005	LU 19.02.2004	MC 28.02.2004	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
MC 31.03.2006	TR 17.08.2005	NL 10.09.2003	PT 19.12.2003	SE 07.03.2006	CH 07.12.2005
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	SE 10.12.2003	TR 10.09.2003	LI 07.12.2005	AT 07.12.2005
LI 31.03.2006		CY 10.09.2003		BE 07.12.2005	GR 07.03.2006
				MC 28.02.2006	PT 08.05.2006
				DK 07.03.2006	LU 28.02.2006
(11) 1 136 314	(51) B60N 2/58	(11) 1 136 387	(51) B65D 83/00	(11) 1 136 431	(51) B66F 9/18
(84) BE 31.03.2005	(84) AT 21.07.2004	(84) AT 10.12.2003	(84) DK 10.03.2004	(84) PT 20.03.2006	(84) DK 19.01.2006
DK 21.10.2004	MC 31.03.2005	FI 10.12.2003	LU 13.03.2004	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005
FI 21.07.2004	CH 31.03.2005	IE 10.12.2003	NL 10.12.2003	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006
LI 31.03.2005	GR 21.10.2004	MC 31.03.2004	NL 10.12.2003		
IE 21.07.2004	SE 21.10.2004	SE 10.03.2004	TR 10.12.2003		
NL 21.07.2004	TR 21.07.2004	CY 10.12.2003			
LU 31.03.2005					

IE 22.03.2004	LU 22.03.2004	DK 19.04.2005	MC 31.03.2005	CH 28.02.2005	LI 28.02.2005
MC 31.03.2004	TR 03.12.2003	ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005
CY 03.12.2003		GB 19.01.2005	GR 19.04.2005	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
(11) 1 136 717	(51) F16D 65/09	NL 19.01.2005	FR 19.01.2005	IE 03.11.2004	MC 28.02.2005
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	AT 09.03.2005	TR 19.01.2005	AT 09.02.2005	TR 03.11.2004
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	LU 31.03.2005		LU 09.02.2005	SE 03.02.2005
(11) 1 136 719	(51) F16F 9/10	(11) 1 136 795	(51) G01F 23/292	(11) 1 137 117	(51) H01R 13/627
(84) BE 31.03.2004	(84) DK 19.02.2004	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004
FI 19.11.2003	LU 05.03.2004	FI 31.05.2006	DK 31.08.2006	CH 04.08.2004	DE 05.11.2004
MC 31.03.2004	SE 19.02.2004			DK 04.11.2004	MC 31.03.2005
CY 19.11.2003		(11) 1 136 823	(51) G01N 33/68	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004
		(84) FI 01.02.2006	(84) NL 01.02.2006	LI 04.08.2004	SE 04.11.2004
		MC 31.03.2006	SE 01.05.2006	NL 04.08.2004	IE 14.03.2005
		IE 01.02.2006	DK 01.05.2006	TR 04.08.2004	LU 31.03.2005
		ES 12.05.2006	PT 03.07.2006		
(11) 1 136 728	(51) F16H 63/38	(11) 1 136 936	(51) G06K 9/00	(11) 1 137 125	(51) H01R 43/045
(84) BE 31.03.2005	(84) DK 30.09.2004	(84) BE 31.03.2005	(84) NL 27.10.2004	(84) DK 31.08.2006	
MC 31.03.2005	ES 11.10.2004	DK 27.01.2005	MC 31.03.2005		
FI 30.06.2004	CH 31.03.2005	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004		
LI 31.03.2005	GB 30.06.2004	CH 31.03.2005	LI 31.03.2005	(11) 1 137 219	(51) H04L 7/06
GR 30.09.2004	IE 30.06.2004	GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	(84) BE 31.03.2005	(84) NL 13.10.2004
SE 30.09.2004	AT 02.03.2005	LU 31.03.2005	SE 27.01.2005	DK 13.01.2005	MC 31.03.2005
NL 30.06.2004	TR 30.06.2004			ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
LU 02.03.2005				CH 31.03.2005	LI 31.03.2005
				GR 13.01.2005	IE 13.10.2004
(11) 1 136 736	(51) F16K 11/20	(11) 1 136 972	(51) G09F 3/02	AT 14.03.2005	TR 13.10.2004
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	LU 31.03.2005	SE 13.01.2005
NL 22.09.2004	CH 22.09.2004	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006		
DK 22.12.2004	ES 02.01.2005	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006		
FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	MC 31.03.2006	SE 22.05.2006	(11) 1 137 221	(51) H04L 9/22
LI 22.09.2004	MC 31.01.2005	DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
SE 22.12.2004	IE 24.01.2005				
TR 22.09.2004	LU 23.01.2005				
(11) 1 136 739	(51) F16K 41/02	(11) 1 137 012	(51) G11C 16/10	(11) 1 137 323	(51) H05B 3/74
(84) AT 13.03.2004	(84) BE 31.03.2004	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006
DK 12.02.2004	ES 23.02.2004	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006
FI 12.11.2003	FR 12.11.2003			LI 26.04.2006	DK 26.07.2006
GB 12.11.2003	GR 12.02.2004			PT 26.09.2006	
IE 12.11.2003	LU 13.03.2004				
MC 31.03.2004	NL 12.11.2003				
SE 12.02.2004	TR 12.11.2003				
CY 12.11.2003					
(11) 1 136 754	(51) F22B 37/24	(11) 1 137 037	(51) H01H 71/70	(11) 1 137 324	(51) H05B 6/12
(84) BE 31.03.2005	(84) NL 08.12.2004	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
DK 08.03.2005	MC 31.03.2005	DK 31.08.2006			
CH 31.03.2005	LI 31.03.2005				
IE 08.12.2004	TR 08.12.2004				
LU 31.03.2005	SE 08.03.2005				
(11) 1 136 756	(51) F23G 7/10	(11) 1 137 040	(51) H01J 31/12	(11) 1 137 590	(51) B68C 1/02
(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005	(84) DK 17.06.2004	(84) FI 17.03.2004
NL 03.08.2005	GR 03.11.2005	CH 20.07.2005	LI 20.07.2005	GR 17.06.2004	MC 31.10.2004
IE 03.08.2005	PT 03.01.2006	NL 20.07.2005	SE 20.10.2005	SE 17.06.2004	CY 17.03.2004
DK 03.11.2005	GB 03.08.2005	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	LU 11.10.2004	
MC 31.03.2006	TR 03.08.2005	BE 20.07.2005	DK 20.10.2005		
LU 31.03.2006		MC 31.03.2006	TR 20.07.2005		
		LU 31.03.2006			
(11) 1 136 763	(51) F24F 13/20	(11) 1 137 064	(51) H01L 23/467	(11) 1 137 911	(51) G01C 22/00
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) DK 26.04.2005	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
SE 02.02.2006	CH 02.11.2005	MC 31.03.2005	ES 07.05.2005	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004
LI 02.11.2005	DK 02.02.2006	FI 26.01.2005	CH 31.03.2005	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004
BE 02.11.2005	GR 02.02.2006	LI 31.03.2005	GR 26.04.2005	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004
MC 31.03.2006	PT 03.04.2006	SE 26.04.2005	NL 26.01.2005	IE 30.06.2005	MC 30.06.2005
LU 31.03.2006		AT 20.03.2005	TR 26.01.2005	ES 01.07.2005	LU 30.06.2005
		LU 31.03.2005		SE 13.01.2005	
(11) 1 136 776	(51) F27B 7/34	(11) 1 137 099	(51) H01Q 1/24	(11) 1 138 184	(51) A01B 15/02
(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) NL 01.02.2006
AT 10.05.2006	DK 10.08.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	MC 31.03.2006	IE 01.02.2006
		CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
		DK 19.07.2006	PT 19.09.2006		
(11) 1 136 787	(51) G01B 11/02	(11) 1 137 109	(51) H01R 13/44	(11) 1 138 186	(51) A01C 7/08
(84) BE 31.03.2005	(84) IE 19.01.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) NL 03.11.2004	(84) FI 05.11.2003	(84) GR 05.02.2004
				IE 05.11.2003	LU 27.03.2004
				MC 31.03.2004	SE 05.02.2004
				TR 05.11.2003	CY 05.11.2003

- (11) **1 138 196** (51) **A01K 1/02**
(84) DK 08.12.2004 (84) MC 31.03.2005
FI 08.09.2004 GR 08.12.2004
SE 08.12.2004 IE 01.03.2005
TR 08.09.2004 ES 08.09.2004
- (11) **1 138 200** (51) **A01M 7/00**
(84) FI 26.10.2005 (84) PT 27.03.2006
SE 26.01.2006 ES 06.02.2006
GR 26.01.2006 IE 26.10.2005
MC 31.03.2006 LU 31.03.2006
- (11) **1 138 203** (51) **A01N 35/02**
(84) SE 28.12.2005 (84) FI 28.09.2005
GR 28.12.2005 NL 28.09.2005
PT 28.02.2006 ES 08.01.2006
DK 28.12.2005 IE 28.09.2005
MC 31.03.2006 LU 31.03.2006
GB 28.09.2005
- (11) **1 138 214** (51) **A24C 5/42**
(84) AT 17.03.2004 (84) CH 31.03.2004
DK 03.03.2004 ES 14.03.2004
FI 03.12.2003 GR 03.03.2004
IE 03.12.2003 LI 31.03.2004
LU 17.03.2004 MC 31.03.2004
SE 03.03.2004 CY 03.12.2003
- (11) **1 138 220** (51) **A44B 19/16**
(84) AT 28.01.2004 (84) BE 28.01.2004
CH 28.01.2004 DK 28.04.2004
FI 28.01.2004 GR 28.04.2004
IE 15.03.2004 LI 28.01.2004
LU 14.03.2004 MC 31.03.2004
SE 28.04.2004 TR 28.01.2004
CY 28.01.2004
- (11) **1 138 230** (51) **A47F 3/04**
(84) BE 31.03.2005 (84) DK 15.12.2004
MC 31.03.2005 FI 15.09.2004
CH 31.03.2005 LI 31.03.2005
GR 15.12.2004 IE 15.09.2004
NL 15.09.2004 SE 15.12.2004
TR 15.09.2004 LU 31.03.2005
- (11) **1 138 237** (51) **A47J 43/044**
(84) NL 02.11.2005 (84) FI 02.11.2005
SE 02.02.2006 ES 13.02.2006
DK 02.02.2006 GR 02.02.2006
IE 02.11.2005 MC 31.01.2006
PT 03.04.2006 LU 31.01.2006
GB 02.11.2005
- (11) **1 138 238** (51) **A47J 43/07**
(84) BE 31.01.2004 (84) ES 28.12.2003
GR 17.12.2003 IE 17.09.2003
LU 24.01.2004 MC 31.01.2004
NL 17.09.2003 PT 06.02.2004
TR 17.09.2003 CY 17.09.2003
- (11) **1 138 239** (51) **A47J 43/08**
(84) FI 15.09.2004 (84) GR 15.12.2004
IE 15.09.2004 MC 31.01.2005
LU 24.01.2005
- (11) **1 138 241** (51) **A47K 13/30**
(84) NL 05.10.2005 (84) FI 05.10.2005
PT 06.03.2006 SE 05.01.2006
ES 16.01.2006 AT 05.10.2005
DK 05.01.2006 GR 05.01.2006
IE 05.10.2005 MC 31.03.2006
LU 31.03.2006 GB 05.10.2005
- (11) **1 138 278** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 13.07.2005 (84) SE 13.10.2005
FI 13.07.2005 CH 13.07.2005
LI 13.07.2005 ES 24.10.2005
PT 19.12.2005 GR 13.10.2005
BE 13.07.2005 DK 13.10.2005
MC 31.01.2006 TR 13.07.2005
LU 31.01.2006
- (11) **1 138 294** (51) **A61F 13/15**
(84) AT 20.10.2004 (84) BE 20.10.2004
DK 20.01.2005 FI 20.10.2004
GR 20.01.2005 MC 31.08.2005
IE 15.08.2005 LU 31.08.2005
SE 20.01.2005
- (11) **1 138 299** (51) **A61F 13/512**
(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006
AT 22.03.2006 MC 31.03.2006
DK 22.06.2006 PT 22.08.2006
- (11) **1 138 315** (51) **A61K 7/06**
(84) AT 08.06.2005 (84) GB 08.06.2005
ES 19.09.2005 FI 08.06.2005
GR 08.09.2005 SE 08.09.2005
PT 14.11.2005 NL 08.06.2005
IE 08.06.2005 DK 08.09.2005
MC 31.03.2006 TR 08.06.2005
LU 31.03.2006 CH 31.03.2006
LI 31.03.2006
- (11) **1 138 320** (51) **A61K 9/22**
(84) SE 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006
FI 03.05.2006 DK 03.08.2006
- (11) **1 138 325** (51) **A61K 31/23**
(84) GR 18.09.2003 (84) IE 18.06.2003
PT 18.09.2003 CY 18.06.2003
- (11) **1 138 326** (51) **A61K 31/23**
(84) GR 18.09.2003 (84) IE 18.06.2003
PT 18.09.2003 CY 18.06.2003
- (11) **1 138 331** (51) **A61K 33/18**
(84) AT 17.11.2004 (84) BE 17.11.2004
NL 17.11.2004 CH 17.11.2004
DK 17.02.2005 MC 31.03.2005
FI 17.11.2004 GR 17.02.2005
LI 17.11.2004 IE 07.03.2005
TR 17.11.2004 LU 31.03.2005
SE 17.02.2005
- (11) **1 138 340** (51) **A61M 16/08**
(84) BE 31.03.2005 (84) NL 15.12.2004
DK 15.03.2005 MC 31.03.2005
FI 15.12.2004 CH 31.03.2005
LI 31.03.2005 GR 15.03.2005
IE 15.12.2004 AT 13.03.2005
TR 15.12.2004 LU 31.03.2005
ES 15.12.2004 SE 15.03.2005
- (11) **1 138 341** (51) **A61M 16/10**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
AT 28.06.2006 CH 28.06.2006
LI 28.06.2006
- (11) **1 138 346** (51) **A61N 1/368**
(84) ES 04.09.2006 (84) FI 24.05.2006
AT 24.05.2006 DK 24.08.2006
- (11) **1 138 349** (51) **A61N 5/06**
(84) BE 15.09.2004 (84) GR 15.12.2004
- LU 31.03.2005
- (11) **1 138 365** (51) **B01D 39/08**
(84) BE 28.02.2005 (84) DK 03.02.2005
FI 03.11.2004 GR 03.02.2005
IE 03.11.2004 MC 28.02.2005
AT 21.02.2005 TR 03.11.2004
LU 21.02.2005
- (11) **1 138 370** (51) **B01D 61/14**
(84) SE 10.11.2005 (84) FI 10.08.2005
ES 21.11.2005 NL 10.08.2005
GR 10.11.2005 IE 10.08.2005
PT 10.01.2006 DK 10.11.2005
GB 10.08.2005 MC 31.03.2006
TR 10.08.2005 LU 31.03.2006
CH 31.03.2006 LI 31.03.2006
- (11) **1 138 382** (51) **B01J 23/42**
(84) FI 15.06.2005 (84) GR 15.09.2005
PT 24.11.2005 NL 15.06.2005
IE 15.06.2005 DK 15.09.2005
TR 15.06.2005 CH 15.06.2005
LI 15.06.2005
- (11) **1 138 397** (51) **B05C 17/005**
(84) NL 29.12.2004 (84) DK 29.03.2005
FI 29.12.2004 GB 29.12.2004
GR 29.03.2005 IE 29.12.2004
FR 29.12.2004 ES 29.12.2004
SE 29.03.2005
- (11) **1 138 401** (51) **B07B 1/28**
(84) CH 31.01.2005 (84) LI 31.01.2005
DK 07.10.2004 FI 07.07.2004
GR 07.10.2004 IE 07.07.2004
MC 31.01.2005 SE 07.10.2004
NL 07.07.2004 TR 07.07.2004
LU 30.01.2005
- (11) **1 138 402** (51) **B21C 5/00**
(84) GB 12.10.2005
- (11) **1 138 406** (51) **B21D 24/14**
(84) AT 27.07.2005 (84) SE 27.10.2005
FI 27.07.2005 CH 27.07.2005
LI 27.07.2005 NL 27.07.2005
PT 27.12.2005 GR 27.10.2005
BE 27.07.2005 DK 27.10.2005
MC 31.03.2006 TR 27.07.2005
LU 31.03.2006
- (11) **1 138 409** (51) **B21D 26/02**
(84) DK 10.12.2003 (84) FI 10.09.2003
GR 10.12.2003 IE 10.09.2003
LU 28.03.2004 MC 31.03.2004
PT 19.12.2003 TR 10.09.2003
CY 10.09.2003
- (11) **1 138 411** (51) **B21D 28/12**
(84) FI 18.01.2006 (84) CH 18.01.2006
LI 18.01.2006 AT 18.01.2006
NL 18.01.2006 MC 31.03.2006
SE 18.04.2006 PT 19.06.2006
DK 18.04.2006 LU 31.03.2006
ES 29.04.2006
- (11) **1 138 415** (51) **B21J 13/03**
(84) BE 31.03.2005 (84) IE 05.01.2005
DK 05.04.2005 MC 31.03.2005
ES 16.04.2005 FI 05.01.2005
GB 05.01.2005 GR 05.04.2005

SE 05.04.2005	NL 01.10.2005	FR 23.07.2003	GR 23.10.2003	FR 24.09.2003	GR 24.12.2003
FR 05.01.2005	AT 29.03.2005	IE 29.03.2004	LI 23.07.2003	IE 15.03.2004	LI 24.09.2003
TR 05.01.2005	LU 31.03.2005	LU 28.03.2004	MC 31.03.2004	LU 14.03.2004	MC 31.03.2004
(11) 1 138 425	(51) B23D 21/04	NL 23.07.2003	PT 23.12.2003	NL 24.09.2003	SE 24.12.2003
(84) SE 20.10.2005	(84) FI 20.07.2005	SE 23.10.2003	TR 23.07.2003	TR 24.09.2003	CY 24.09.2003
ES 31.10.2005	NL 20.07.2005				
PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	(11) 1 138 502	(51) B41J 2/175	(11) 1 138 603	(51) B65B 51/30
IE 20.07.2005	DK 20.10.2005	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) DK 11.09.2003	(84) FI 11.06.2003
GB 20.07.2005	MC 28.02.2006	CH 26.01.2005	DK 26.04.2005	GR 11.09.2003	IE 11.06.2003
TR 20.07.2005	CH 28.02.2006	MC 31.03.2005	ES 07.05.2005	PT 11.09.2003	SE 11.09.2003
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	CY 11.06.2003	
(11) 1 138 427	(51) B23D 61/18	LI 26.01.2005	SE 26.04.2005		
(84) FI 14.12.2005	(84) GR 14.03.2006	NL 26.01.2005	IE 29.03.2005	(11) 1 138 611	(51) B65D 81/02
IE 14.12.2005	MC 31.03.2006	TR 26.01.2005	LU 31.03.2005	(84) AT 15.02.2004	(84) BE 28.02.2004
PT 15.05.2006	LU 31.03.2006			DK 03.03.2004	FI 03.12.2003
				GR 03.03.2004	IE 03.12.2003
(11) 1 138 434	(51) B23Q 5/00	(11) 1 138 508	(51) B41J 17/32	LU 15.02.2004	MC 28.02.2004
(84) FI 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) AT 27.08.2003	(84) BE 27.08.2003	SE 03.03.2004	TR 03.12.2003
DK 31.08.2006		CH 27.08.2003	DK 27.11.2003	CY 03.12.2003	
		ES 08.12.2003	FI 27.08.2003		
(11) 1 138 440	(51) B24D 13/16	GR 27.11.2003	IE 30.03.2004	(11) 1 138 616	(51) B65F 3/20
(84) BE 31.12.2004	(84) NL 13.10.2004	LI 27.08.2003	LU 30.03.2004	(84) AT 11.06.2003	(84) BE 11.06.2003
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	MC 31.03.2004	PT 27.01.2004	CH 11.06.2003	DK 11.09.2003
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	SE 27.11.2003	TR 27.08.2003	FI 11.06.2003	GR 11.09.2003
MC 31.12.2004	TR 13.10.2004	CY 27.08.2003		LI 11.06.2003	NL 11.06.2003
CY 13.10.2004	LU 19.12.2004			PT 11.09.2003	SE 11.09.2003
SE 13.01.2005				TR 11.06.2003	CY 11.06.2003
(11) 1 138 449	(51) B25J 19/00	(11) 1 138 510	(51) B41M 5/00	(11) 1 138 618	(51) B65G 1/04
(84) FI 24.08.2005	(84) ES 05.12.2005	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 18.08.2004
NL 24.08.2005	GR 24.11.2005	CH 11.01.2006	LI 11.01.2006	GB 26.03.2005	MC 31.03.2005
IE 24.08.2005	PT 24.01.2006	AT 11.01.2006	NL 11.01.2006	ES 29.11.2004	FI 18.08.2004
DK 24.11.2005	MC 31.03.2006	MC 31.03.2006	SE 11.04.2006	CH 31.03.2005	LI 31.03.2005
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	FR 18.08.2004	GR 18.11.2004
LI 31.03.2006		LU 31.03.2006		SE 27.03.2005	IE 28.03.2005
				DK 31.03.2005	TR 18.08.2004
				LU 31.03.2005	
(11) 1 138 454	(51) B26F 3/02	(84) ES 02.06.2006	(51) B41M 5/26	(11) 1 138 622	(51) B65H 29/68
(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	NL 22.02.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) BE 28.02.2005	(84) DK 04.11.2004
SE 28.02.2006	ES 13.03.2006	AT 11.01.2006	MC 31.03.2006	ES 15.11.2004	FI 04.08.2004
DK 28.02.2006	GR 28.02.2006	MC 31.03.2006	IE 22.02.2006	GR 04.11.2004	IE 04.08.2004
IE 30.11.2005	MC 31.03.2006	PT 12.06.2006	CH 31.03.2006	MC 28.02.2005	SE 04.11.2004
PT 02.05.2006	LU 31.03.2006	LU 31.03.2006	PT 24.07.2006	CH 31.03.2005	AT 16.02.2005
				FR 18.08.2004	LU 16.02.2005
				SE 27.03.2005	
(11) 1 138 455	(51) B27B 5/06	(84) NL 22.02.2006	(51) B41M 5/00	(84) BE 28.02.2005	(84) DK 04.11.2004
(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	SE 22.05.2006	(84) FI 22.02.2006	ES 15.11.2004	FI 04.08.2004
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	DK 22.05.2006	MC 31.03.2006	GR 04.11.2004	IE 04.08.2004
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	LI 31.03.2006	IE 22.02.2006	MC 28.02.2005	SE 04.11.2004
			CH 31.03.2006	NL 04.08.2004	AT 16.02.2005
			PT 24.07.2006	TR 04.08.2004	LU 16.02.2005
(11) 1 138 477	(51) B32B 15/08	(11) 1 138 541	(51) B60K 15/04	(11) 1 138 624	(51) B65H 45/101
(84) NL 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) DK 03.02.2005	(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004
SE 05.01.2006	DK 05.01.2006	MC 31.03.2005	ES 14.02.2005	CH 12.05.2004	DK 12.08.2004
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	FI 12.05.2004	FR 12.05.2004
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	IE 03.11.2004	TR 03.11.2004	GR 12.08.2004	LI 12.05.2004
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	SE 03.02.2005		NL 12.05.2004	SE 12.08.2004
				TR 12.05.2004	ES 12.05.2004
(11) 1 138 479	(51) B32B 27/34	(11) 1 138 555	(51) B60R 16/02	(11) 1 138 625	(51) B65H 75/18
(84) FI 11.01.2006	(84) NL 11.01.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) AT 29.09.2004	(84) CH 29.09.2004
MC 31.03.2006	SE 11.04.2006	NL 10.11.2004	DK 10.02.2005	DK 29.12.2004	MC 28.02.2005
IE 11.01.2006	PT 12.06.2006	MC 31.03.2005	FI 10.11.2004	FI 29.09.2004	LI 29.09.2004
DK 11.04.2006	LU 31.03.2006	CH 31.03.2005	LI 31.03.2005	SE 29.12.2004	LU 28.02.2005
ES 22.04.2006	LI 31.03.2006	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004		
		TR 10.11.2004	LU 31.03.2005	(11) 1 138 638	(51) C03B 5/235
		SE 10.02.2005		(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005
(11) 1 138 482	(51) B41F 13/03	(11) 1 138 601	(51) B65B 43/14	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
(84) NL 12.11.2003	(84) CH 31.03.2006	(84) AT 28.07.2004	(84) DE 29.10.2004	CH 05.10.2005	LI 05.10.2005
LI 31.03.2006		DK 28.10.2004	MC 31.03.2005	ES 16.01.2006	AT 05.10.2005
		FI 28.07.2004	CH 31.03.2005	DK 05.01.2006	BE 05.10.2005
		LI 31.03.2005	GB 28.07.2004	GR 05.01.2006	MC 31.03.2006
		GR 28.10.2004	IE 28.07.2004	LU 31.03.2006	
		SE 28.10.2004	NL 28.07.2004		
		TR 28.07.2004	LU 31.03.2005	(11) 1 138 642	(51) C03C 25/12
		ES 28.07.2004		(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004
				CH 21.07.2004	MC 31.03.2005
(11) 1 138 501	(51) B41J 2/175	(11) 1 138 602	(51) B65B 51/06		
(84) AT 23.07.2003	(84) BE 23.07.2003	(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003		
CH 23.07.2003	DK 23.10.2003	CH 24.09.2003	DK 24.12.2003		
ES 03.11.2003	FI 23.07.2003	ES 04.01.2004	FI 24.09.2003		

- (11) **1 139 702** (51) *H05K 1/02* SE 17.02.2005
(84) ES 11.09.2006 (84) FI 31.05.2006
AT 31.05.2006 CH 31.05.2006
LI 31.05.2006 DK 31.08.2006
- (11) **1 139 822** (51) *A47D 7/01*
(84) AT 22.12.2004 (84) CH 22.12.2004
DK 22.03.2005 ES 02.04.2005
FI 22.12.2004 GR 22.03.2005
LI 22.12.2004 IE 04.07.2005
MC 31.07.2005 SE 22.03.2005
- (11) **1 139 912** (51) *A61F 2/01*
(84) AT 13.07.2005 (84) FI 13.07.2005
CH 13.07.2005 LI 13.07.2005
ES 24.10.2005 SE 13.10.2005
PT 19.12.2005 GR 13.10.2005
DK 13.10.2005 MC 30.11.2005
TR 13.07.2005 LU 30.11.2005
- (11) **1 139 914** (51) *A61F 2/06*
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
- (11) **1 140 250** (51) *A61M 1/16*
(84) SE 12.07.2006 (84) FI 12.04.2006
AT 12.04.2006 DK 12.07.2006
PT 12.09.2006
- (11) **1 140 288** (51) *A61N 5/06*
(84) AT 24.11.2004 (84) BE 24.11.2004
NL 24.11.2004 CH 24.11.2004
DK 24.02.2005 ES 06.03.2005
FI 24.11.2004 GR 24.02.2005
LI 24.11.2004 MC 31.01.2005
IE 13.01.2005 LU 13.01.2005
SE 24.02.2005
- (11) **1 140 296** (51) *A63C 5/16*
(84) BE 31.01.2005 (84) NL 01.12.2004
DK 01.03.2005 MC 31.01.2005
FI 01.12.2004 GR 01.03.2005
IE 01.12.2004 LU 04.01.2005
SE 01.03.2005
- (11) **1 140 846** (51) *C07D 213/56*
(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006
FI 05.04.2006 AT 05.04.2006
DK 05.07.2006 PT 05.09.2006
- (11) **1 141 183** (51) *C11C 3/00*
(84) GR 26.08.2004 (84) IE 26.05.2004
MC 31.10.2004 CY 26.05.2004
LU 19.10.2004
- (11) **1 141 458** (51) *D04B 1/24*
(84) AT 06.04.2005 (84) BE 06.04.2005
CH 06.04.2005 LI 06.04.2005
DK 06.07.2005 ES 17.07.2005
FI 06.04.2005 NL 06.04.2005
GR 06.07.2005 PT 08.09.2005
SE 06.07.2005 MC 30.11.2005
DE 07.07.2005 IE 14.11.2005
TR 06.04.2005 LU 30.11.2005
- (11) **1 141 552** (51) *F04C 27/00*
(84) AT 17.11.2004 (84) BE 17.11.2004
NL 17.11.2004 CH 17.11.2004
DK 17.02.2005 MC 31.01.2005
FI 17.11.2004 GR 17.02.2005
LI 17.11.2004 IE 11.01.2005
LU 11.01.2005 ES 17.11.2004
- (11) **1 141 673** (51) *G01N 13/16*
(84) BE 31.01.2005 (84) NL 27.10.2004
DK 27.01.2005 MC 31.01.2005
FI 27.10.2004 GR 27.01.2005
IE 27.10.2004 FR 27.10.2004
LU 04.01.2005 ES 27.10.2004
SE 27.01.2005
- (11) **1 141 703** (51) *G01N 33/48*
(84) SE 12.07.2006 (84) ES 23.07.2006
FI 12.04.2006 AT 12.04.2006
CH 12.04.2006 LI 12.04.2006
DK 12.07.2006 PT 12.09.2006
- (11) **1 141 970** (51) *G21C 7/107*
(84) SE 22.06.2006 (84) ES 03.07.2006
DK 22.06.2006 PT 22.08.2006
- (11) **1 142 199** (51) *H04L 12/24*
(84) FI 02.08.2006 (84) SE 02.11.2006
- (11) **1 142 215** (51) *H04L 12/56*
(84) SE 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006
FI 19.04.2006 DE 20.07.2006
AT 19.04.2006 CH 19.04.2006
LI 19.04.2006 DK 19.07.2006
PT 19.09.2006
- (11) **1 142 278** (51) *H04M 3/00*
(84) FI 12.07.2006 (84) SE 12.10.2006
- (11) **1 142 466** (51) *A01D 34/71*
(84) FI 21.12.2005 (84) SE 21.03.2006
CH 21.12.2005 LI 21.12.2005
BE 21.12.2005 GR 21.03.2006
MC 31.03.2006 PT 22.05.2006
DK 21.03.2006 LU 31.03.2006
- (11) **1 142 468** (51) *A01D 78/10*
(84) FI 03.08.2005 (84) ES 14.11.2005
SE 03.11.2005 GR 03.11.2005
IE 03.08.2005 PT 03.01.2006
GB 03.08.2005 MC 31.03.2006
TR 03.08.2005 LU 31.03.2006
CH 31.03.2006 LI 31.03.2006
- (11) **1 142 470** (51) *A01J 25/16*
(84) AT 02.03.2005 (84) BE 02.03.2005
CH 02.03.2005 DK 02.06.2005
ES 13.06.2005 FI 02.03.2005
GR 02.06.2005 LI 02.03.2005
PT 03.08.2005 DE 03.06.2005
IE 11.04.2005 FR 02.03.2005
GB 02.06.2005 TR 02.03.2005
LU 02.05.2005
- (11) **1 142 471** (51) *A01K 5/00*
(84) AT 10.11.2004 (84) BE 10.11.2004
CH 10.11.2004 MC 31.03.2005
GR 10.02.2005 LI 10.11.2004
IE 28.03.2005 TR 10.11.2004
LU 31.03.2005 SE 10.02.2005
- (11) **1 142 475** (51) *A01N 25/00*
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
SE 09.11.2006
- (11) **1 142 490** (51) *A23L 1/226*
(84) FI 16.08.2006
- (11) **1 142 503** (51) *A45C 1/06*
(84) BE 28.02.2004 (84) DK 15.01.2004
ES 26.01.2004 FI 15.10.2003
GB 15.10.2003 GR 15.01.2004
IE 15.10.2003 LU 15.02.2004
MC 28.02.2004 NL 15.10.2003
SE 15.01.2004 TR 15.10.2003
CY 15.10.2003
- (11) **1 142 549** (51) *A61G 7/012*
(84) FI 11.01.2006 (84) CH 11.01.2006
LI 11.01.2006 AT 11.01.2006
NL 11.01.2006 MC 31.03.2006
SE 11.04.2006 PT 12.06.2006
DK 11.04.2006 LU 31.03.2006
- (11) **1 142 564** (51) *A61K 7/48*
(84) AT 15.06.2005 (84) FI 15.06.2005
GR 15.09.2005 PT 24.11.2005
NL 15.06.2005 IE 15.06.2005
DK 15.09.2005 MC 28.02.2006
TR 15.06.2005 CH 28.02.2006
LI 28.02.2006 LU 28.02.2006
- (11) **1 142 569** (51) *A61K 9/52*
(84) SE 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006
AT 24.05.2006 DK 24.08.2006
- (11) **1 142 599** (51) *A61M 5/24*
(84) AT 17.11.2004 (84) BE 17.11.2004
NL 17.11.2004 CH 17.11.2004
DK 17.02.2005 ES 28.02.2005
FI 17.11.2004 GR 17.02.2005
LI 17.11.2004 SE 17.02.2005
- (11) **1 142 610** (51) *A62C 3/08*
(84) FI 05.07.2006
- (11) **1 142 611** (51) *A62C 35/02*
(84) NL 22.12.2004 (84) DK 22.03.2005
ES 02.04.2005 FI 22.12.2004
GR 22.03.2005 SE 22.03.2005
- (11) **1 142 614** (51) *A63C 1/26*
(84) ES 06.05.2006 (84) FI 25.01.2006
NL 25.01.2006 MC 31.03.2006
SE 25.04.2006 PT 26.06.2006
DK 25.04.2006 LU 31.03.2006
- (11) **1 142 631** (51) *B01J 8/02*
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
FI 12.07.2006 SE 12.10.2006
- (11) **1 142 651** (51) *B07B 1/46*
(84) BE 31.03.2005 (84) NL 10.11.2004
DK 10.02.2005 MC 31.03.2005
ES 21.02.2005 FI 10.11.2004
CH 31.03.2005 LI 31.03.2005
GR 10.02.2005 IE 10.11.2004
TR 10.11.2004 LU 31.03.2005
SE 10.02.2005
- (11) **1 142 657** (51) *B21J 13/14*
(84) SE 27.10.2005 (84) FI 27.07.2005
ES 07.11.2005 NL 27.07.2005
PT 27.12.2005 GR 27.10.2005
IE 27.07.2005 DK 27.10.2005
GB 27.07.2005 MC 31.03.2006
TR 27.07.2005 LU 31.03.2006
CH 31.03.2006 LI 31.03.2006

(11) 1 142 661 (84) SE 24.11.2005 ES 05.12.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 MC 31.03.2006 CH 31.03.2006	(51) B22F 9/24 (84) FI 24.08.2005 NL 24.08.2005 IE 24.08.2005 DK 24.11.2005 LU 31.03.2006 LI 31.03.2006	(11) 1 142 779 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006 CH 24.05.2006 DK 24.08.2006	(51) B62H 1/12 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006 LI 24.05.2006	(11) 1 142 929 (84) MC 31.03.2005 CH 31.03.2005 GR 08.12.2004 AT 24.03.2005 LU 31.03.2005	(51) C08G 77/18 (84) FI 08.09.2004 LI 31.03.2005 IE 08.09.2004 TR 08.09.2004
(11) 1 142 666 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006	(51) B23K 35/36 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006	(11) 1 142 781 (84) AT 28.04.2004 FI 28.04.2004 GR 28.07.2004 SE 28.07.2004 ES 28.04.2004	(51) B62M 3/08 (84) DK 28.07.2004 GB 28.04.2004 IE 28.04.2004 TR 28.04.2004	(11) 1 142 942 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006	(51) C08J 9/16 (84) ES 04.09.2006 DK 24.08.2006
(11) 1 142 668 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 29.03.2005 LU 31.03.2005	(51) B23Q 3/12 (84) BE 13.10.2004 CH 13.10.2004 MC 31.03.2005 LI 13.10.2004 TR 13.10.2004 SE 13.01.2005	(11) 1 142 795 (84) FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006 LU 31.03.2006	(51) B65D 51/02 (84) SE 28.03.2006 IE 28.12.2005 MC 31.03.2006 DK 28.03.2006	(11) 1 142 947 (84) DK 10.12.2003 GR 10.12.2003 LU 21.03.2004 PT 19.12.2003 CY 10.09.2003	(51) C08K 5/101 (84) FI 10.09.2003 IE 10.09.2003 MC 31.03.2004 TR 10.09.2003
(11) 1 142 670 (84) FI 02.08.2006	(51) B24B 23/03 (84) SE 02.11.2006	(11) 1 142 805 (84) AT 15.02.2004 DK 28.08.2003 FI 28.05.2003 GB 28.05.2003 IE 28.05.2003 MC 28.02.2004 PT 28.08.2003 TR 28.05.2003	(51) B65G 15/60 (84) BE 28.02.2004 ES 08.09.2003 FR 28.05.2003 GR 28.08.2003 LU 15.02.2004 NL 28.05.2003 SE 16.02.2004 CY 28.05.2003	(11) 1 143 011 (84) PT 27.03.2006 GR 26.01.2006 LU 31.01.2006	(51) C12Q 1/02 (84) AT 26.10.2005 MC 31.01.2006
(11) 1 142 707 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006 CH 24.05.2006 DK 24.08.2006	(51) B41C 1/10 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006 LI 24.05.2006	(11) 1 142 807 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 MC 31.03.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 IE 07.03.2005 LU 31.03.2005	(51) B65G 47/14 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 NL 26.01.2005 TR 26.01.2005	(11) 1 143 058 (84) AT 21.02.2004 DK 14.04.2004 GR 14.04.2004 LU 21.02.2004 NL 14.01.2004 TR 14.01.2004	(51) D06F 35/00 (84) BE 28.02.2004 FI 14.01.2004 IE 14.01.2004 MC 28.02.2004 SE 14.04.2004 CY 14.01.2004
(11) 1 142 711 (84) ES 02.06.2006 MC 31.03.2006 IE 22.02.2006 CH 31.03.2006 PT 24.07.2006	(51) B41F 23/04 (84) FI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006 LI 31.03.2006	(11) 1 142 852 (84) NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 CH 30.04.2005 GR 15.03.2005 BE 30.04.2005 TR 15.12.2004 SE 15.03.2005	(51) C04B 41/87 (84) DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 LI 30.04.2005 IE 15.12.2004 AT 06.04.2005 LU 30.04.2005	(11) 1 143 065 (84) NL 07.12.2005 GR 07.03.2006 MC 31.03.2006 DK 07.03.2006 GB 07.12.2005 LI 31.03.2006	(51) D21D 5/02 (84) SE 07.03.2006 IE 07.12.2005 PT 08.05.2006 LU 31.03.2006 CH 31.03.2006
(11) 1 142 716 (84) FI 01.03.2006 NL 01.03.2006 MC 30.04.2006 PT 01.08.2006	(51) B41J 2/165 (84) AT 01.03.2006 SE 01.06.2006 DK 01.06.2006	(11) 1 142 888 (84) MC 31.03.2005 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004 LU 31.03.2005	(51) C07D 333/32 (84) FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 TR 08.09.2004	(11) 1 143 069 (84) MC 28.02.2005 IE 07.07.2004 LU 28.02.2005	(51) E01B 27/17 (84) GR 07.10.2004 TR 07.07.2004
(11) 1 142 724 (84) AT 28.01.2004 FI 28.01.2004 IE 26.02.2004 MC 28.02.2004 TR 28.01.2004	(51) B41J 29/02 (84) DK 28.04.2004 GR 28.04.2004 LU 26.02.2004 SE 28.04.2004 CY 28.01.2004	(11) 1 142 894 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 MC 31.03.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 TR 12.01.2005	(51) C07F 1/00 (84) BE 12.01.2005 DK 12.04.2005 ES 23.04.2005 LI 12.01.2005 IE 29.03.2005 LU 31.03.2005	(11) 1 143 072 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 AT 02.11.2005 GR 02.02.2006 PT 03.04.2006 MC 30.04.2006 CH 30.04.2006	(51) E01F 9/012 (84) FI 02.11.2005 ES 13.02.2006 DK 02.02.2006 IE 02.11.2005 DE 03.02.2006 GB 02.11.2005 LI 30.04.2006
(11) 1 142 732 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 27.10.2004 LI 31.03.2005 IE 27.10.2004 TR 27.10.2004 SE 27.01.2005	(51) B60D 1/54 (84) DK 27.01.2005 ES 07.02.2005 CH 31.03.2005 GR 27.01.2005 AT 29.03.2005 LU 31.03.2005	(11) 1 142 918 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 TR 08.12.2004 SE 08.03.2005	(51) C08F 255/00 (84) BE 08.12.2004 CH 08.12.2004 MC 31.03.2005 GR 08.03.2005 IE 21.03.2005 LU 31.03.2005	(11) 1 143 075 (84) AT 01.12.2004 DE 02.03.2005 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004 FR 01.12.2004 SE 01.03.2005	(51) E02D 29/02 (84) BE 01.12.2004 GB 07.04.2005 CH 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 IE 07.04.2005 LU 30.04.2005
(11) 1 142 753 (84) GB 08.12.2004	(51) B60N 2/48 (84) ES 08.12.2004	(11) 1 142 918 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 TR 08.12.2004 SE 08.03.2005	(51) C08F 255/00 (84) BE 08.12.2004 CH 08.12.2004 MC 31.03.2005 GR 08.03.2005 IE 21.03.2005 LU 31.03.2005	(11) 1 143 076 (84) BE 30.04.2004 ES 02.05.2004 GB 21.01.2004 IE 21.01.2004 MC 30.04.2004 SE 21.04.2004 CY 21.01.2004	(51) E03B 3/15 (84) DK 21.04.2004 FI 21.01.2004 GR 21.04.2004 LU 05.04.2004 NL 21.01.2004 TR 21.01.2004
(11) 1 142 755 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 DK 23.02.2006 IE 23.11.2005 PT 24.04.2006 GB 23.11.2005 LI 31.03.2006	(51) B60P 1/64 (84) FI 23.11.2005 ES 06.03.2006 GR 23.02.2006 MC 31.03.2006 LU 31.03.2006 CH 31.03.2006				

(11) 1 143 082 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 CH 30.04.2006	(51) E04B 1/74 (84) NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 MC 30.04.2006 LI 30.04.2006	TR 11.08.2004	LU 31.03.2005	(11) 1 143 450 (84) NL 30.11.2005 SE 28.02.2006 LI 30.11.2005 AT 30.11.2005 BE 30.11.2005 MC 31.03.2006 LU 31.03.2006	(51) G11B 33/04 (84) FI 30.11.2005 CH 30.11.2005 ES 13.03.2006 DK 28.02.2006 GR 28.02.2006 PT 02.05.2006
(11) 1 143 122 (84) AT 16.03.2005 DK 16.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 IE 29.03.2005 LU 16.05.2005	(51) F01N 7/10 (84) BE 16.03.2005 MC 31.03.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 143 228 (84) FI 14.12.2005 ES 25.03.2006 IE 14.12.2005 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006	(51) G01G 19/08 (84) SE 14.03.2006 GR 14.03.2006 MC 31.01.2006 PT 15.05.2006 LU 31.01.2006	(11) 1 143 468 (84) ES 19.05.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 MC 31.03.2006 DK 08.05.2006	(51) H01H 1/58 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 SE 08.05.2006 PT 10.07.2006
(11) 1 143 127 (84) BE 31.03.2005 IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 NL 16.03.2005 CH 31.03.2005 GR 16.06.2005 TR 16.03.2005	(51) F02B 75/04 (84) AT 16.03.2005 ES 27.06.2005 MC 31.03.2005 FI 16.03.2005 LI 31.03.2005 PT 07.09.2005 LU 16.05.2005	(11) 1 143 237 (84) DK 07.08.2003 FI 07.05.2003 NL 07.05.2003 SE 07.08.2003 IE 07.05.2003	(51) G01N 21/90 (84) ES 18.08.2003 GR 07.08.2003 PT 07.08.2003 TR 07.05.2003 CY 07.05.2003	(11) 1 143 556 (84) AT 05.04.2004 DK 29.01.2004 GR 29.01.2004 LU 05.04.2004 PT 08.04.2004	(51) H01Q 1/28 (84) BE 30.04.2004 ES 09.02.2004 IE 29.10.2003 MC 30.04.2004 CY 29.10.2003
(11) 1 143 153 (84) AT 29.09.2004 DE 30.12.2004 ES 09.01.2005 CH 30.04.2005 GB 29.09.2004 IE 29.09.2004 BE 30.04.2005 LU 30.04.2005	(51) F15D 1/04 (84) NL 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 LI 30.04.2005 GR 29.12.2004 SE 29.12.2004 TR 29.09.2004	(11) 1 143 276 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006	(51) G02B 6/38 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006	(11) 1 143 561 (84) AT 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 SE 29.03.2005	(51) H01Q 15/14 (84) NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GB 29.12.2004 IE 29.12.2004
(11) 1 143 155 (84) AT 02.03.2005 MC 31.03.2005 GR 02.06.2005 IE 29.03.2005 LU 02.05.2005	(51) F16B 15/00 (84) CH 02.03.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 143 280 (84) AT 10.12.2003 CH 10.12.2003 ES 21.03.2004 GR 10.03.2004 LI 10.12.2003 MC 31.03.2004 SE 10.03.2004 CY 10.12.2003	(51) G02B 6/44 (84) BE 10.12.2003 DK 10.03.2004 FI 10.12.2003 IE 12.03.2004 LU 12.03.2004 NL 10.12.2003 TR 10.12.2003	(11) 1 143 583 (84) NL 19.10.2005 PT 20.03.2006 DK 19.01.2006 IE 19.10.2005 MC 30.04.2006 CH 30.04.2006	(51) H01S 5/40 (84) FI 19.10.2005 SE 19.01.2006 GR 19.01.2006 ES 30.01.2006 GB 19.10.2005 LI 30.04.2006
(11) 1 143 172 (84) AT 22.09.2004 CH 22.09.2004 MC 31.03.2005 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 IE 31.03.2005 LU 31.03.2005	(51) F16H 61/02 (84) BE 22.09.2004 DK 22.12.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 NL 22.09.2004 TR 22.09.2004	(11) 1 143 290 (84) DK 11.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 MC 31.03.2006	(51) G03B 15/03 (84) ES 22.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 LU 31.03.2006	(11) 1 143 662 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006 CH 17.05.2006 MC 30.06.2006	(51) H04L 12/24 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006 LI 17.05.2006 DK 17.08.2006
(11) 1 143 175 (84) FI 20.09.2006	(51) F16J 15/32 (84) SE 20.12.2006	(11) 1 143 330 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006	(51) G06F 3/12 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006	(11) 1 143 702 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006	(51) H04N 1/40 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006
(11) 1 143 204 (84) GB 27.03.2005 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 28.03.2005 LU 31.03.2005	(51) F24F 13/22 (84) NL 13.10.2004 MC 31.03.2005 GR 13.01.2005 TR 13.10.2004 SE 13.01.2005	(11) 1 143 372 (84) CH 22.03.2006 AT 22.03.2006 MC 30.04.2006 PT 22.08.2006	(51) G06K 7/10 (84) LI 22.03.2006 SE 22.06.2006 DK 22.06.2006	(11) 1 143 762 (84) BE 28.02.2005 LI 28.02.2005 MC 28.02.2005 FI 09.06.2004 IE 09.06.2004 SE 09.09.2004 TR 09.06.2004	(51) H04Q 11/04 (84) CH 28.02.2005 DK 09.09.2004 ES 20.09.2004 GR 09.09.2004 NL 09.06.2004 AT 22.02.2005 LU 22.02.2005
(11) 1 143 210 (84) SE 07.12.2005 GR 07.12.2005 DK 07.12.2005 MC 31.03.2006	(51) F25B 17/08 (84) FI 07.09.2005 PT 07.02.2006 IE 07.09.2005 LU 31.03.2006	(11) 1 143 408 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 LI 12.10.2005 AT 12.10.2005 BE 12.10.2005 MC 31.03.2006	(51) G10D 3/04 (84) PT 13.03.2006 CH 12.10.2005 ES 23.01.2006 DK 12.01.2006 GR 12.01.2006 LU 31.03.2006	(11) 1 143 792 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006	(51) A01N 1/00 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006
(11) 1 143 218 (84) BE 31.03.2005 DK 11.11.2004 ES 22.11.2004 CH 31.03.2005 GR 11.11.2004 SE 11.11.2004	(51) F42B 3/13 (84) AT 11.08.2004 MC 31.03.2005 FI 11.08.2004 LI 31.03.2005 IE 11.08.2004 NL 11.08.2004	(11) 1 143 416 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 DK 16.02.2006 IE 16.11.2005 PT 17.04.2006 CH 31.03.2006	(51) G10L 21/02 (84) FI 16.11.2005 ES 27.02.2006 GR 16.02.2006 MC 31.03.2006 LU 31.03.2006 LI 31.03.2006	(11) 1 143 800 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006	(51) A01N 63/00 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006
				(11) 1 143 803 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006	(51) A22B 3/08 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006
				(11) 1 143 806 (84) SE 19.07.2006	(51) A23K 1/16 (84) FI 19.04.2006

AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	LU 31.05.2005	SE 10.02.2005	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	(11) 1 144 290	(51) B65H 3/00	LI 31.10.2005	LU 31.10.2005
PT 19.09.2006		(84) AT 20.10.2004	(84) NL 20.10.2004	(11) 1 144 896	(51) F16L 5/04
(11) 1 143 840	(51) A47K 3/36	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	(84) CH 31.01.2005	(84) DK 13.01.2005
(84) FI 26.10.2005	(84) SE 26.01.2006	CH 31.05.2005	LI 31.05.2005	MC 31.01.2005	ES 24.01.2005
MC 30.11.2005	DK 26.01.2006	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
IE 10.11.2005	TR 26.10.2005	LU 31.05.2005	SE 20.01.2005	IE 13.10.2004	LI 31.01.2005
LU 26.12.2005				LU 22.01.2005	SE 13.01.2005
(11) 1 143 868	(51) A61B 19/02	(11) 1 144 349	(51) C07C 5/25	(11) 1 144 899	(51) F16L 11/12
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) DK 14.04.2004	(84) FI 14.01.2004
DE 04.02.2005	NL 03.11.2004	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	GR 14.04.2004	IE 14.01.2004
CH 03.11.2004	DK 03.02.2005	LI 28.06.2006		SE 14.04.2004	CY 14.01.2004
ES 14.02.2005	FI 03.11.2004			ES 14.04.2004	
GR 03.02.2005	LI 03.11.2004	(11) 1 144 355	(51) C07C 69/63	(11) 1 144 908	(51) G02B 1/11
MC 31.01.2005	FR 03.11.2004	(84) CH 31.01.2005	(84) DK 08.03.2005	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
IE 21.01.2005	LU 21.01.2005	ES 19.03.2005	FI 08.12.2004		
SE 03.02.2005		GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	(11) 1 144 965	(51) G01J 3/18
		LI 31.01.2005	MC 31.01.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
		LU 10.01.2005	SE 08.03.2005	DE 25.02.2005	NL 24.11.2004
(11) 1 143 874	(51) A61C 9/00	(11) 1 144 409	(51) C07D 471/04	CH 24.11.2004	DK 24.02.2005
(84) SE 20.10.2005	(84) FI 20.07.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) NL 17.11.2004	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	CH 17.11.2004	DK 17.02.2005	GR 24.02.2005	LI 24.11.2004
GR 20.10.2005	IE 20.07.2005	MC 28.02.2005	FI 17.11.2004	MC 31.01.2005	IE 07.01.2005
DK 20.10.2005	MC 30.11.2005	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	FR 24.11.2004	LU 07.01.2005
GB 20.07.2005	CH 30.11.2005	IE 10.02.2005	LU 10.02.2005	SE 24.02.2005	
LI 30.11.2005	TR 20.07.2005	SE 17.02.2005			
LU 30.11.2005					
(11) 1 143 875	(51) A61C 17/26	(11) 1 144 414	(51) C07D 487/22	(11) 1 145 007	(51) G01N 33/532
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	NL 06.10.2004	DK 06.01.2005	NL 29.12.2004	DK 29.03.2005
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	MC 31.01.2005	FI 06.10.2004	MC 31.01.2005	ES 09.04.2005
		GR 06.01.2005	IE 06.01.2005	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
(11) 1 143 881	(51) A61F 2/18	LU 06.01.2005	ES 06.10.2004	IE 21.01.2005	LU 21.01.2005
(84) AT 10.11.2004	(84) CH 10.11.2004	SE 06.01.2005		SE 29.03.2005	
DK 10.02.2005	MC 31.01.2005				
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	(11) 1 144 435	(51) C07K 5/00	(11) 1 145 177	(51) G06F 19/00
LI 10.11.2004	IE 18.01.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
LU 18.01.2005	SE 10.02.2005	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	NL 20.10.2004	DK 20.01.2005
		LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	MC 28.02.2005	ES 31.01.2005
		PT 12.09.2006		FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
(11) 1 143 897	(51) A61F 13/15			IE 17.02.2005	LU 17.02.2005
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(11) 1 144 464	(51) B01J 19/18	SE 20.01.2005	
NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006		
DK 17.02.2005	MC 31.01.2005	SE 06.12.2006		(11) 1 145 181	(51) G06F 19/00
FI 17.11.2004	GR 17.02.2005			(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
LI 17.11.2004	IE 20.01.2005	(11) 1 144 535	(51) C09J 157/00	NL 20.10.2004	DK 20.01.2005
FR 17.11.2004	LU 20.01.2005	(84) AT 03.11.2004	(84) CH 03.11.2004	MC 28.02.2005	ES 31.01.2005
SE 17.02.2005		DK 03.02.2005	MC 31.01.2005	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
		FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	IE 17.02.2005	LU 17.02.2005
(11) 1 144 003	(51) A61K 39/00	LI 03.11.2004	IE 20.01.2005	SE 20.01.2005	
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	LU 20.01.2005	SE 03.02.2005		
(11) 1 144 007	(51) A61K 39/395	(11) 1 144 677	(51) C12Q 1/68	(11) 1 145 405	(51) H02K 1/00
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) BE 30.09.2004	(84) DK 04.11.2004
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006			ES 15.11.2004	FI 04.08.2004
(11) 1 144 048	(51) A61N 5/06	(11) 1 144 788	(51) E05F 15/16	GB 04.08.2004	FR 04.08.2004
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) AT 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005	GR 04.11.2004	IE 04.08.2004
NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	MC 30.09.2004	SE 04.11.2004
DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	SE 29.03.2005		NL 04.08.2004	CY 04.08.2004
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005			LU 05.09.2004	
LI 20.10.2004	MC 31.01.2005	(11) 1 144 843	(51) F02M 47/02	(11) 1 145 501	(51) H04L 12/28
IE 13.01.2005	LU 13.01.2005	(84) CH 31.10.2005	(84) LI 31.10.2005	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
SE 20.01.2005		ES 30.03.2005	GB 12.10.2005	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(11) 1 144 153	(51) B23Q 1/25	(11) 1 144 849	(51) F02M 51/06	(11) 1 145 615	(51) A01D 34/73
(84) NL 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005	(84) GB 19.10.2005		(84) ES 27.09.2004	(84) FI 16.06.2004
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004			CH 30.04.2005	LI 30.04.2005
GB 10.11.2004	GR 10.02.2005	(11) 1 144 859	(51) F02M 59/46	GB 16.06.2004	GR 16.09.2004
IE 10.11.2004	BE 31.05.2005	(84) DK 06.07.2005	(84) ES 17.07.2005	SE 16.09.2004	BE 30.04.2005
FR 10.11.2004	AT 17.05.2005	FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	TR 16.06.2004	LU 30.04.2005
		GR 06.07.2005	IE 06.04.2005		

(11) 1 145 619	(51) A01D 75/28	MC 31.01.2005	LU 26.01.2005	(11) 1 145 827	(51) B29C 67/00
(84) NL 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005			(84) AT 10.02.2004	(84) BE 28.02.2004
MC 31.03.2005	ES 14.02.2005	(11) 1 145 683	(51) A61B 10/00	DK 17.12.2003	ES 28.12.2003
FI 03.11.2004	CH 31.03.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) DE 25.02.2005	FI 17.09.2003	GR 17.12.2003
LI 31.03.2005	GR 03.02.2005	NL 24.11.2004	DK 24.02.2005	IE 17.09.2003	LU 10.02.2004
IE 03.11.2004	AT 23.03.2005	FI 24.11.2004	GB 24.11.2004	MC 28.02.2004	NL 17.09.2003
TR 03.11.2004	LU 31.03.2005	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	PT 06.02.2004	SE 17.12.2003
SE 03.02.2005		MC 30.06.2005	LU 30.06.2005	TR 17.09.2003	CY 17.09.2003
		ES 24.11.2004	SE 24.02.2005		
(11) 1 145 620	(51) A01D 78/10	(11) 1 145 716	(51) A61K 31/519	(11) 1 145 846	(51) C08J 5/18
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
SE 02.02.2006	ES 13.02.2006	DK 04.11.2004	FI 04.08.2004	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
DK 02.02.2006	GR 02.02.2006	GR 04.11.2004	SE 04.11.2004		
IE 02.11.2005	MC 31.03.2006	NL 04.08.2004	IE 12.04.2005	(11) 1 145 853	(51) B41J 2/14
LU 31.03.2006	GB 02.11.2005	TR 04.08.2004	LU 30.04.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006			AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
				SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
				MC 30.04.2006	DK 22.06.2006
(11) 1 145 622	(51) A01G 7/04	(11) 1 145 732	(51) A61N 1/04	(11) 1 145 861	(51) B41J 29/02
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	CH 02.02.2005	DK 02.05.2005	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004
		FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
(11) 1 145 628	(51) A01K 5/02	LI 02.02.2005	SE 02.05.2005	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
(84) AT 25.06.2003	(84) BE 25.06.2003	IE 04.04.2005	TR 02.02.2005	LI 27.10.2004	IE 12.04.2005
CH 25.06.2003	ES 22.12.2003	LU 30.04.2005		TR 27.10.2004	LU 30.04.2005
FI 25.06.2003	GR 25.09.2003			SE 27.01.2005	
IE 22.03.2004	LI 25.06.2003	(11) 1 145 734	(51) A61N 1/36	(11) 1 145 867	(51) B42F 13/00
LU 21.03.2004	PT 25.09.2003	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) FI 07.09.2005	(84) SE 07.12.2005
TR 25.06.2003	CY 25.06.2003	SE 23.02.2006	ES 06.03.2006	GR 07.12.2005	AT 07.09.2005
		DK 23.02.2006	GR 23.02.2006	DK 07.12.2005	GB 07.09.2005
(11) 1 145 656	(51) A41D 13/012	IE 23.11.2005	MC 30.04.2006	DE 08.12.2005	IE 07.09.2005
(84) AT 27.10.2004	(84) GR 27.01.2005	GB 23.11.2005	CH 30.04.2006	LU 31.01.2006	
TR 27.10.2004	LU 30.04.2005	LI 30.04.2006			
(11) 1 145 659	(51) A44B 17/00	(11) 1 145 758	(51) B01F 3/18	(11) 1 145 879	(51) B60G 17/015
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) AT 30.03.2004	(84) DK 15.01.2004	(84) AT 21.01.2004	(84) BE 31.03.2004
SE 07.03.2006	CH 07.12.2005	FI 15.10.2003	GR 15.01.2004	DK 21.04.2004	FI 21.01.2004
LI 07.12.2005	AT 07.12.2005	IE 15.10.2003	LU 30.03.2004	GR 21.04.2004	IE 21.01.2004
BE 07.12.2005	GR 07.03.2006	MC 31.03.2004	SE 15.01.2004	LU 29.03.2004	MC 31.03.2004
MC 31.03.2006	DK 07.03.2006	TR 15.10.2003	CY 15.10.2003	NL 21.01.2004	SE 21.04.2004
LU 31.03.2006				TR 21.01.2004	CY 21.01.2004
				ES 21.01.2004	
(11) 1 145 669	(51) A47C 7/40	(11) 1 145 761	(51) B01J 19/32	(11) 1 145 890	(51) B60K 15/04
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) AT 07.03.2004	(84) BE 31.03.2004	(84) BE 31.03.2005	(84) DK 29.03.2005
DE 01.06.2005	NL 20.10.2004	DK 10.03.2004	ES 21.03.2004	MC 31.03.2005	FI 29.12.2004
CH 30.11.2004	DK 20.01.2005	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004	CH 31.03.2005	LI 31.03.2005
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	IE 10.12.2003	LU 07.03.2004	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004
GB 20.10.2004	GR 20.01.2005	MC 31.03.2004	NL 10.12.2003	TR 29.12.2004	LU 31.03.2005
IE 20.10.2004	LI 30.11.2004	SE 10.03.2004	TR 10.12.2003		
MC 30.11.2004	TR 20.10.2004	CY 10.12.2003			
CY 20.10.2004	LU 20.11.2004				
SE 20.01.2005					
(11) 1 145 670	(51) A47C 21/04	(11) 1 145 789	(51) B23B 31/20	(11) 1 145 900	(51) B60P 1/44
(84) IE 16.03.2005	(84) DK 16.06.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 30.04.2004	(84) DK 19.02.2004
ES 27.06.2005	FI 16.03.2005	NL 29.09.2004	DK 29.12.2004	ES 02.03.2004	FI 19.11.2003
GB 16.03.2005	GR 16.06.2005	MC 31.03.2005	FI 29.09.2004	FR 19.11.2003	GB 19.11.2003
PT 07.09.2005	LU 16.05.2005	GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	GR 19.02.2004	IE 19.11.2003
		TR 29.09.2004	LU 31.03.2005	LU 12.04.2004	MC 30.04.2004
				NL 19.11.2003	SE 19.02.2004
				TR 19.11.2003	CY 19.11.2003
(11) 1 145 674	(51) A47J 41/00	(11) 1 145 790	(51) B23B 31/40	(11) 1 145 929	(51) B61H 7/00
(84) AT 03.09.2003	(84) BE 03.09.2003	(84) FI 07.09.2005	(84) SE 07.12.2005	(84) MC 31.03.2005	(84) GB 24.11.2004
CH 03.09.2003	DK 03.12.2003	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004
ES 14.12.2003	FI 03.09.2003	AT 07.09.2005	DK 07.12.2005	TR 24.11.2004	LU 31.03.2005
GR 03.12.2003	IE 12.04.2004	IE 07.09.2005	MC 28.02.2006		
LI 03.09.2003	LU 11.04.2004	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006		
MC 30.04.2004	NL 03.09.2003	LU 28.02.2006			
PT 14.01.2004	SE 03.12.2003				
TR 03.09.2003	CY 03.09.2003				
(11) 1 145 678	(51) A47L 9/24	(11) 1 145 801	(51) B24B 31/116	(11) 1 145 945	(51) B62K 5/04
(84) BE 31.01.2005	(84) CH 31.01.2005	(84) DK 11.09.2003	(84) ES 22.09.2003	(84) NL 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005
LI 31.01.2005	DK 08.03.2005	FI 11.06.2003	GR 11.09.2003	MC 31.03.2005	ES 31.01.2005
GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	IE 11.06.2003	NL 11.06.2003	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
		PT 11.09.2003	SE 11.09.2003	IE 20.10.2004	TR 20.10.2004
		TR 11.06.2003	CY 11.06.2003	LU 31.03.2005	SE 20.01.2005

(11) 1 145 951	(51) B63H 25/40	FI 10.12.2003	FR 10.12.2003	(11) 1 146 151	(51) D01D 5/092
(84) DK 22.12.2004	(84) ES 02.01.2005	GB 10.12.2003	GR 10.03.2004	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
FI 22.09.2004	CH 30.04.2005	IE 10.12.2003	LU 15.02.2004		
LI 30.04.2005	GR 22.12.2004	MC 28.02.2004	SE 10.03.2004	(11) 1 146 152	(51) D01H 4/12
IE 22.09.2004	FR 22.09.2004	TR 10.12.2003	CY 10.12.2003	(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005
NL 22.09.2004	SE 22.12.2004			FI 29.12.2004	GB 29.12.2004
BE 30.04.2005	AT 09.04.2005	(11) 1 146 010	(51) C01B 3/38	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004
TR 22.09.2004	LU 30.04.2005	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006	BE 30.04.2005	FR 29.12.2004
		AT 04.01.2006	NL 04.01.2006	LU 30.04.2005	ES 29.12.2004
		SE 04.04.2006	IE 04.01.2006		
(11) 1 145 952	(51) B64C 1/24	DK 04.04.2006	MC 30.04.2006	(11) 1 146 153	(51) D01H 9/18
(84) FI 21.12.2005	(84) AT 21.12.2005	CH 30.04.2006	LI 30.04.2006	(84) AT 01.03.2004	(84) BE 31.03.2004
ES 01.04.2006	GR 21.03.2006			DK 07.04.2004	FI 07.01.2004
IE 21.12.2005	NL 21.12.2005	(11) 1 146 036	(51) C07C 231/00	FR 07.01.2004	GB 07.01.2004
DK 21.03.2006	MC 30.04.2006	(84) FI 23.03.2005	(84) GR 23.06.2005	GR 07.04.2004	IE 07.01.2004
CH 30.04.2006	LI 30.04.2006	PT 07.09.2005	TR 23.03.2005	LU 01.03.2004	MC 31.03.2004
		LU 23.05.2005		NL 07.01.2004	SE 07.04.2004
				TR 07.01.2004	CY 07.01.2004
				ES 07.01.2004	
(11) 1 145 959	(51) B65B 43/18	(11) 1 146 047	(51) C07D 491/08	(11) 1 146 165	(51) D06F 75/14
(84) AT 17.03.2004	(84) BE 31.03.2004	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003	(84) DK 14.08.2003	(84) FI 14.05.2003
DK 30.10.2003	FI 30.07.2003	DK 10.03.2004	ES 21.03.2004	GR 14.08.2003	IE 14.05.2003
GR 30.10.2003	IE 30.07.2003	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004	NL 14.05.2003	PT 04.09.2003
LU 17.03.2004	MC 31.03.2004	IE 12.04.2004	LU 11.04.2004	SE 14.08.2003	TR 14.05.2003
NL 30.07.2003	PT 31.10.2003	MC 30.04.2004	NL 10.12.2003		
SE 30.10.2003	TR 30.07.2003	SE 10.03.2004	TR 10.12.2003		
CY 30.07.2003	ES 30.07.2003	CY 10.12.2003			
(11) 1 145 960	(51) B65B 43/52	(11) 1 146 084	(51) C08L 63/00	(11) 1 146 173	(51) E02D 5/34
(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) DK 22.12.2004	(84) AT 10.03.2004	(84) BE 30.04.2004
SE 13.04.2005	GB 12.04.2005	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004	DK 10.06.2004	FI 10.03.2004
DK 02.05.2005	ES 15.11.2004	GR 22.12.2004	IE 12.04.2005	GR 10.06.2004	IE 10.03.2004
FI 04.08.2004	CH 30.04.2005	TR 22.09.2004	LU 30.04.2005	LU 10.04.2004	MC 30.04.2004
LI 30.04.2005	GR 04.11.2004			SE 10.06.2004	TR 10.03.2004
IE 12.04.2005	TR 04.08.2004			CY 10.03.2004	
LU 30.04.2005					
(11) 1 145 961	(51) B65B 61/24	(11) 1 146 087	(51) C09B 45/14	(11) 1 146 180	(51) E04C 3/20
(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 23.03.2004	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005
FI 03.03.2004	GR 03.06.2004	GB 23.03.2005	DK 05.02.2004	SE 28.02.2006	ES 13.03.2006
IE 13.04.2004	LU 12.04.2004	ES 16.02.2004	FI 05.11.2003	DK 28.02.2006	GR 28.02.2006
MC 30.04.2004	TR 03.03.2004	GR 05.02.2004	IE 05.11.2003	IE 30.11.2005	MC 30.04.2006
CY 03.03.2004	ES 03.03.2004	MC 31.03.2004	FR 30.11.2005	GB 30.11.2005	CH 30.04.2006
		SE 05.02.2004	TR 05.11.2003	LI 30.04.2006	
		CY 05.11.2003	LU 31.03.2005		
(11) 1 145 962	(51) B65C 1/04	(11) 1 146 091	(51) C09C 3/08	(11) 1 146 188	(51) E05D 5/02
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	(84) DK 29.03.2005	(84) MC 31.03.2005
		MC 31.03.2006	SE 08.06.2006	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
		ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	IE 29.12.2004	TR 29.12.2004
		CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	LU 31.03.2005	
(11) 1 145 980	(51) B65D 43/10	(11) 1 146 099	(51) C09D 183/04	(11) 1 146 189	(51) E05D 5/06
(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) DK 20.01.2005	(84) MC 31.03.2005
CH 12.01.2005	DK 12.04.2005	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004
FI 12.01.2005	LI 12.01.2005	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004
NL 12.01.2005	IE 13.06.2005	MC 30.04.2006	DK 22.06.2006	TR 20.10.2004	LU 31.03.2005
GB 11.06.2005	LU 30.06.2005				
(11) 1 145 993	(51) B65G 29/00	(11) 1 146 105	(51) C10G 9/20	(11) 1 146 195	(51) E06B 7/086
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) DK 09.10.2003	(84) FI 09.07.2003	(84) BE 31.03.2005	(84) DE 11.02.2005
AT 26.04.2006	DK 26.07.2006	FR 09.07.2003	GB 09.07.2003	NL 10.11.2004	DK 10.02.2005
		GR 09.10.2003	IE 09.07.2003	MC 31.03.2005	ES 21.02.2005
		LU 06.04.2004	SE 09.10.2003	FI 10.11.2004	GB 10.11.2004
		TR 09.07.2003	CY 09.07.2003	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004
				TR 10.11.2004	LU 31.03.2005
				SE 10.02.2005	
(11) 1 146 000	(51) B65H 29/02	(11) 1 146 110	(51) C11D 3/37	(11) 1 146 209	(51) F01P 5/04
(84) AT 22.03.2004	(84) BE 31.03.2004	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
ES 21.03.2004	FI 10.12.2003	SE 23.02.2006	CH 23.11.2005		
GR 10.03.2004	IE 10.12.2003	LI 23.11.2005	AT 23.11.2005		
LU 22.03.2004	MC 31.03.2004	DK 23.02.2006	BE 23.11.2005		
NL 10.12.2003	TR 10.12.2003	GR 23.02.2006	MC 31.03.2006		
CY 10.12.2003		LU 31.03.2006			
(11) 1 146 001	(51) B65H 29/58	(11) 1 146 146	(51) C25C 3/08	(11) 1 146 210	(51) F01P 11/02
(84) AT 15.02.2004	(84) BE 28.02.2004	(84) NL 29.10.2003	(84) ES 29.10.2003	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
DK 10.03.2004	ES 21.03.2004				

(11) 1 146 221 (84) AT 31.08.2005 SE 30.11.2005 NL 31.08.2005 DK 30.11.2005 LU 31.03.2006 LI 31.03.2006	(51) F02M 37/00 (84) FI 31.08.2005 GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 MC 31.03.2006 CH 31.03.2006	(11) 1 146 353 (84) BE 31.03.2005 DK 02.06.2005 ES 13.06.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 TR 02.03.2005	(51) G01V 8/10 (84) IE 02.03.2005 MC 31.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 AT 21.03.2005 LU 02.05.2005	(11) 1 146 851 (84) SE 12.07.2006 DK 12.07.2006	(51) A61K 8/00 (84) FI 12.04.2006 PT 12.09.2006
(11) 1 146 238 (84) GR 06.01.2005 LU 30.04.2005	(51) F16D 3/79 (84) IE 06.10.2004	(11) 1 146 408 (84) FI 19.07.2006	(51) G05B 19/4099 (84) SE 19.10.2006	(11) 1 146 870 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006	(51) A61K 31/355 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006
(11) 1 146 272 (84) AT 26.01.2005 GB 26.04.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 DE 27.04.2005 IE 05.04.2005 TR 26.01.2005	(51) F16L 9/06 (84) BE 26.01.2005 CH 26.01.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 NL 26.01.2005 FR 26.01.2005 LU 30.04.2005	(11) 1 146 411 (84) NL 19.10.2005 SE 19.01.2006 LI 19.10.2005 DK 19.01.2006 GR 19.01.2006 LU 31.03.2006	(51) G06F 1/00 (84) FI 19.10.2005 CH 19.10.2005 AT 19.10.2005 BE 19.10.2005 MC 31.03.2006	(11) 1 146 884 (84) SE 29.06.2006 DK 29.06.2006	(51) A61K 31/715 (84) ES 10.07.2006 PT 29.08.2006
(11) 1 146 276 (84) GB 28.07.2004 MC 28.02.2005	(51) F16L 55/033 (84) IE 28.07.2004 LU 28.02.2005	(11) 1 146 426 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 ES 13.05.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 IE 12.04.2005 LU 30.04.2005	(51) G06F 11/273 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 FI 02.02.2005 LI 02.02.2005 NL 02.02.2005 TR 02.02.2005	(11) 1 146 918 (84) CH 22.03.2006 AT 22.03.2006 SE 22.06.2006 PT 22.08.2006	(51) A61M 1/00 (84) LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 DK 22.06.2006
(11) 1 146 285 (84) SE 22.06.2006 DK 22.06.2006 LI 30.04.2006	(51) F22B 1/18 (84) MC 30.04.2006 CH 30.04.2006	(11) 1 146 497 (84) AT 14.01.2004 DK 14.04.2004 GR 14.04.2004 LU 10.04.2004 NL 14.01.2004 TR 14.01.2004	(51) G08G 1/16 (84) BE 30.04.2004 FI 14.01.2004 IE 14.01.2004 MC 30.04.2004 SE 14.04.2004 CY 14.01.2004	(11) 1 146 928 (84) AT 08.12.2004 CH 08.12.2004 MC 31.01.2005 FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 IE 24.01.2005 SE 08.03.2005	(51) A61M 39/28 (84) BE 08.12.2004 DK 08.03.2005 ES 19.03.2005 GB 08.03.2005 LI 08.12.2004 LU 24.01.2005
(11) 1 146 296 (84) BE 30.04.2004 ES 21.12.2003 FR 10.09.2003 GR 10.12.2003 LU 09.04.2004 NL 10.09.2003 SE 10.12.2003 CY 10.09.2003	(51) F24J 2/04 (84) DK 10.12.2003 FI 10.09.2003 GB 10.09.2003 IE 10.09.2003 MC 30.04.2004 PT 06.02.2004 TR 10.09.2003	(11) 1 146 523 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 DE 23.12.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004 TR 22.09.2004	(51) H01B 11/18 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 IE 04.04.2005 LU 30.04.2005	(11) 1 146 973 (84) AT 11.02.2004 ES 22.05.2004 IE 11.02.2004 TR 11.02.2004	(51) B21D 17/02 (84) DK 11.05.2004 GR 11.05.2004 NL 11.02.2004 CY 11.02.2004
(11) 1 146 304 (84) SE 14.12.2005 GR 14.12.2005 IE 14.09.2005 CH 31.01.2006 LU 31.01.2006	(51) F27B 3/04 (84) FI 14.09.2005 DK 14.12.2005 MC 31.01.2006 LI 31.01.2006	(11) 1 146 601 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006	(51) H01R 13/53 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006	(11) 1 147 007 (84) BE 19.05.2004 DK 19.08.2004 GR 19.08.2004 MC 30.11.2004 IE 22.11.2004	(51) B29D 30/16 (84) CH 19.05.2004 FI 19.05.2004 LI 19.05.2004 NL 19.05.2004 CY 19.05.2004
(11) 1 146 310 (84) AT 01.10.2003 DK 01.01.2004 FI 01.10.2003 IE 01.10.2003 MC 30.04.2004 TR 01.10.2003	(51) F28F 9/02 (84) BE 30.04.2004 ES 12.01.2004 GR 01.01.2004 LU 10.04.2004 NL 01.10.2003 CY 01.10.2003	(11) 1 146 606 (84) AT 01.06.2005 FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 IE 01.06.2005 MC 31.01.2006	(51) H01R 13/703 (84) ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 LU 31.01.2006	(11) 1 147 022 (84) FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 GR 07.12.2005 BE 07.09.2005 AT 07.09.2005 IE 29.11.2005	(51) B60C 11/11 (84) CH 07.09.2005 SE 07.12.2005 NL 07.09.2005 MC 30.11.2005 DK 07.12.2005 LU 30.11.2005
(11) 1 146 322 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) G01G 23/02 (84) ES 11.09.2006 DK 31.08.2006	(11) 1 146 647 (84) AT 10.08.2005 ES 21.11.2005 SE 10.11.2005 IE 10.08.2005 GB 10.08.2005 TR 10.08.2005 CH 30.04.2006	(51) H03L 7/197 (84) FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 DK 10.11.2005 DE 11.11.2005 MC 30.04.2006 LI 30.04.2006	(11) 1 147 026 (84) DK 04.05.2004 FI 04.02.2004 GB 04.02.2004 IE 04.02.2004 SE 04.05.2004 CY 04.02.2004	(51) B60K 37/02 (84) ES 15.05.2004 FR 04.02.2004 GR 04.05.2004 NL 04.02.2004 TR 04.02.2004
(11) 1 146 327 (84) FI 13.09.2006	(51) G01L 27/00 (84) SE 13.12.2006	(11) 1 146 688 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006	(51) H04L 12/24 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006	(11) 1 147 043 (84) BE 22.06.2005 CH 22.06.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 DK 22.09.2005 DE 23.09.2005 TR 22.06.2005	(51) B62K 19/18 (84) AT 22.06.2005 LI 22.06.2005 ES 03.10.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 MC 30.11.2005 IE 21.11.2005 LU 30.11.2005
(11) 1 146 330 (84) BE 31.03.2004 ES 22.05.2004 FR 11.02.2004 GR 11.05.2004 LU 15.03.2004 NL 11.02.2004 TR 11.02.2004	(51) G01N 21/33 (84) DK 11.05.2004 FI 11.02.2004 GB 11.02.2004 IE 11.02.2004 MC 31.03.2004 SE 11.05.2004 CY 11.02.2004	(11) 1 146 711 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006	(51) H04L 29/06 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006	(11) 1 147 124 (84) CH 30.08.2006	(51) C07J 41/00 (84) LI 30.08.2006

FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 147 535	(51) H01J 9/24	(11) 1 147 766	(51) A61K 9/107
(11) 1 147 137	(51) C07K 16/46	(84) DK 15.03.2005	(84) ES 26.03.2005	(84) GB 26.10.2005	
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	(11) 1 147 782	(51) A61M 16/06
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	IE 15.12.2004	SE 15.03.2005	(84) FI 11.01.2006	(84) NL 11.01.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	(11) 1 147 673	(51) H04Q 7/24	MC 31.03.2006	IE 11.01.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	LU 12.06.2006	DK 11.04.2006
(11) 1 147 157	(51) C09J 197/00	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	PT 12.06.2006	ES 22.04.2006
(84) GB 20.04.2005	(84) DK 20.07.2005	(11) 1 147 695	(51) H05K 7/10	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
ES 31.07.2005	FI 20.04.2005	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	(11) 1 147 801	(51) B01D 53/94
NL 20.04.2005	GR 20.07.2005	NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	(84) DK 15.12.2004	(84) ES 26.12.2004
PT 20.09.2005	IE 20.04.2005	DK 08.03.2005	MC 28.02.2005	FI 15.09.2004	CH 30.04.2005
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	ES 19.03.2005	FI 08.12.2004	LI 30.04.2005	GR 15.12.2004
LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	GR 08.03.2005	LI 08.12.2004	IE 15.09.2004	NL 15.09.2004
(11) 1 147 266	(51) E03D 11/02	IE 02.02.2005	LU 02.02.2005	SE 15.12.2004	BE 30.04.2005
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	SE 08.03.2005		AT 07.04.2005	TR 15.09.2004
(11) 1 147 268	(51) E04C 3/12	(11) 1 147 698	(51) A01B 33/14	LU 30.04.2005	
(84) ES 10.07.2006	(84) CH 29.03.2006	(84) AT 13.04.2005	(84) FI 13.04.2005	(11) 1 147 804	(51) B01F 5/06
LI 29.03.2006	PT 29.08.2006	CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) CH 28.02.2005
(11) 1 147 270	(51) E04D 3/36	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	LI 28.02.2005	DK 01.12.2004
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	SE 13.07.2005	IE 13.04.2005	GR 01.12.2004	IE 01.09.2004
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	TR 13.04.2005	LU 13.06.2005	MC 28.02.2005	NL 01.09.2004
(11) 1 147 341	(51) F24B 1/199	(11) 1 147 701	(51) A01F 12/10	TR 01.09.2004	LU 17.02.2005
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) DK 28.10.2004	(84) MC 31.03.2005	(11) 1 147 805	(51) B01F 7/00
DE 28.01.2005	NL 27.10.2004	ES 08.11.2004	FI 28.07.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) CH 28.02.2005
CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	CH 31.03.2005	LI 31.03.2005	LI 28.02.2005	DK 25.11.2004
MC 31.01.2005	ES 07.02.2005	GB 28.07.2004	GR 28.10.2004	GR 25.11.2004	IE 25.08.2004
FI 27.10.2004	GB 27.01.2005	IE 28.07.2004	SE 28.10.2004	MC 28.02.2005	NL 25.08.2004
GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	NL 28.07.2004	AT 23.03.2005	TR 25.08.2004	LU 09.02.2005
FR 27.10.2004	IE 20.01.2005	TR 28.07.2004	LU 31.03.2005	(11) 1 147 819	(51) B05B 9/08
LU 20.01.2005	SE 27.01.2005	(11) 1 147 702	(51) A01F 12/10	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 07.07.2004
(11) 1 147 413	(51) G01N 33/50	(84) DK 22.12.2004	(84) MC 31.03.2005	DK 07.10.2004	MC 31.03.2005
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004	FI 07.07.2004	CH 31.03.2005
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	CH 31.03.2005	LI 31.03.2005	LI 31.03.2005	GB 07.07.2004
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	GB 22.09.2004	GR 22.12.2004	GR 07.10.2004	IE 07.07.2004
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	IE 22.09.2004	NL 22.09.2004	SE 07.10.2004	NL 07.07.2004
(11) 1 147 423	(51) G01N 33/86	SE 22.12.2004	AT 23.03.2005	TR 07.07.2004	LU 31.03.2005
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	TR 22.09.2004	LU 31.03.2005	(11) 1 147 823	(51) B05D 5/00
NL 10.11.2004	DK 10.02.2005	(11) 1 147 707	(51) A21D 13/08	(84) AT 04.05.2005	(84) CH 04.05.2005
MC 28.02.2005	FI 10.11.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005	LI 04.05.2005	DK 04.08.2005
GR 10.02.2005	LU 04.02.2005	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005
SE 10.02.2005		GR 20.01.2005	IE 18.04.2005	SE 04.08.2005	PT 17.10.2005
(11) 1 147 426	(51) G01R 1/22	LU 30.04.2005	SE 20.01.2005	NL 04.05.2005	MC 31.01.2006
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 31.01.2005	(11) 1 147 709	(51) A23L 1/0522	LU 31.01.2006	
NL 22.12.2004	CH 31.01.2005	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(11) 1 147 826	(51) B08B 15/02
LI 31.01.2005	DK 22.03.2005	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004
FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	(11) 1 147 728	(51) A47G 33/12	GB 17.04.2005	NL 29.09.2004
IE 22.12.2004	MC 31.01.2005	(84) FI 12.11.2003	(84) GR 12.02.2004	CH 29.09.2004	DE 30.12.2004
LU 10.01.2005	SE 22.03.2005	IE 12.11.2003	LU 16.03.2004	DK 29.12.2004	ES 09.01.2005
(11) 1 147 441	(51) G02B 6/26	MC 31.03.2004	TR 12.11.2003	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004
(84) AT 07.07.2004	(84) BE 07.07.2004	CY 12.11.2003		FR 29.09.2004	LI 29.09.2004
CH 07.07.2004	DK 07.10.2004	(11) 1 147 749	(51) A61C 15/00	SE 29.12.2004	IE 18.04.2005
ES 18.10.2004	FI 07.07.2004	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	TR 29.09.2004	LU 30.04.2005
GR 07.10.2004	LI 07.07.2004	SE 23.02.2006	ES 06.03.2006	(11) 1 147 834	(51) B21D 28/34
MC 30.11.2004	IE 29.11.2004	DK 23.02.2006	GR 23.02.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 03.11.2004
NL 07.07.2004	TR 07.07.2004	IE 23.11.2005	PT 24.04.2006	NL 03.11.2004	DK 03.02.2005
CY 07.07.2004	LU 27.11.2004	MC 30.04.2006	GB 23.11.2005	MC 31.03.2005	FI 03.11.2004
(11) 1 147 522	(51) G21K 1/06	(11) 1 147 758	(51) A61H 33/00	CH 31.03.2005	LI 31.03.2005
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 22.04.2006	(84) FI 11.01.2006	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	NL 11.01.2006	MC 31.03.2006	TR 03.11.2004	LU 31.03.2005
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	SE 11.04.2006	IE 11.01.2006	SE 03.02.2005	
PT 29.08.2006		PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	(11) 1 147 836	(51) B22D 23/00
		LU 31.03.2006		(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005
				FI 13.10.2004	CH 30.04.2005

TR 16.03.2005	LU 16.05.2005	GR 16.10.2003	IE 16.07.2003	IE 04.08.2004	SE 04.11.2004
(11) 1 148 181	(51) E04C 3/14	PT 16.12.2003	SE 16.10.2003	NL 04.08.2004	BE 30.04.2005
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	TR 16.07.2003	CY 16.07.2003	TR 04.08.2004	LU 30.04.2005
FI 19.04.2006	MC 30.04.2006	(11) 1 148 301	(51) F24D 3/08	(11) 1 148 572	(51) H01P 1/04
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(84) FI 26.10.2005	(84) PT 27.03.2006	(84) FI 20.10.2004	(84) SE 20.01.2005
(11) 1 148 185	(51) E04H 4/08	SE 26.01.2006	DK 26.01.2006	(11) 1 148 580	(51) H01Q 1/52
(84) AT 03.12.2003	(84) BE 03.12.2003	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	(84) SE 24.02.2005	
CH 03.12.2003	DE 04.03.2004	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	(11) 1 148 581	(51) H01Q 9/04
DK 03.03.2004	ES 14.03.2004	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004
FI 03.12.2003	FR 03.12.2003	(11) 1 148 305	(51) F25B 17/08	DE 09.03.2005	NL 08.12.2004
GR 03.03.2004	LI 03.12.2003	(84) FI 28.01.2004	(84) GR 28.04.2004	CH 08.12.2004	DK 08.03.2005
LU 20.04.2004	MC 30.04.2004	IE 28.01.2004	LU 07.04.2004	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005
NL 03.12.2003	SE 03.03.2004	MC 30.04.2004	SE 28.04.2004	LI 08.12.2004	IE 01.06.2005
TR 03.12.2003	CY 03.12.2003	TR 28.01.2004	CY 28.01.2004	MC 30.06.2005	FR 08.12.2004
(11) 1 148 186	(51) E04H 12/22	(11) 1 148 309	(51) F25J 1/02	GB 01.06.2005	LU 30.06.2005
(84) DK 20.01.2005	(84) FI 20.10.2004	(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	ES 08.12.2004	SE 08.03.2005
GR 20.01.2005	TR 20.10.2004	CH 03.03.2004	DK 03.06.2004	(11) 1 148 601	(51) H01R 35/00
LU 30.04.2005	SE 20.01.2005	FI 03.03.2004	GR 03.06.2004	(84) AT 05.04.2004	(84) BE 30.04.2004
(11) 1 148 189	(51) E05B 47/06	IE 13.04.2004	LI 03.03.2004	DK 03.03.2004	ES 14.03.2004
(84) DK 23.09.2004	(84) FI 23.06.2004	LU 12.04.2004	MC 30.04.2004	FI 03.12.2003	GR 03.03.2004
GR 23.09.2004	IE 23.06.2004	SE 03.06.2004	TR 03.03.2004	IE 03.12.2003	LU 05.04.2004
SE 23.09.2004	TR 23.06.2004	CY 03.03.2004		MC 30.04.2004	NL 03.12.2003
LU 03.03.2005		(11) 1 148 311	(51) F27B 1/00	SE 03.03.2004	TR 03.12.2003
(11) 1 148 204	(51) E06B 9/11	(84) FI 09.11.2005	(84) DK 09.02.2006	CY 03.12.2003	
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	GR 09.02.2006	MC 31.03.2006	(11) 1 148 604	(51) H02G 3/10
		PT 10.04.2006	LU 31.03.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) CH 26.10.2005
(11) 1 148 205	(51) E06B 9/174	(11) 1 148 312	(51) F28D 1/053	LI 26.10.2005	AT 26.10.2005
(84) DK 17.03.2004	(84) FI 17.12.2003	(84) BE 31.03.2005	(84) DK 28.10.2004	DK 26.01.2006	BE 26.10.2005
GB 17.12.2003	GR 17.03.2004	MC 31.03.2005	FI 28.07.2004	GR 26.01.2006	MC 31.01.2006
IE 17.12.2003	MC 30.04.2004	CH 31.03.2005	LI 31.03.2005	IE 25.01.2006	LU 31.01.2006
NL 17.12.2003	SE 17.03.2004	GR 28.10.2004	IE 28.07.2004	(11) 1 148 629	(51) H02M 7/525
TR 17.12.2003	CY 17.12.2003	NL 28.07.2004	AT 21.03.2005	(84) AT 14.03.2004	(84) BE 31.03.2004
		TR 28.07.2004	LU 31.03.2005	DK 11.05.2004	ES 22.05.2004
(11) 1 148 245	(51) F04C 2/344	(11) 1 148 317	(51) G01F 15/00	FI 11.02.2004	GR 11.05.2004
(84) NL 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005	(84) NL 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005	IE 11.02.2004	LU 14.03.2004
ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	MC 31.03.2004	NL 11.02.2004
CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	IE 10.11.2004	BE 30.04.2005	SE 11.05.2004	TR 11.02.2004
GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	TR 10.11.2004	LU 30.04.2005	CY 11.02.2004	
BE 30.04.2005	TR 01.12.2004	SE 10.02.2005		(11) 1 148 681	(51) H04L 12/56
LU 30.04.2005	SE 01.03.2005	(11) 1 148 399	(51) G05B 19/042	(84) SE 07.03.2006	(84) CH 07.12.2005
(11) 1 148 257	(51) F16B 12/44	(84) DK 24.02.2005	(84) ES 06.03.2005	LI 07.12.2005	AT 07.12.2005
(84) AT 07.01.2004	(84) CH 07.01.2004	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	BE 07.12.2005	GR 07.03.2006
DK 07.04.2004	FI 07.01.2004	TR 24.11.2004	LU 30.04.2005	PT 08.05.2006	DK 07.03.2006
GR 07.04.2004	IE 12.04.2004	SE 24.02.2005		MC 30.04.2006	ES 18.03.2006
LI 07.01.2004	LU 10.04.2004	(11) 1 148 457	(51) G08G 1/054	(11) 1 148 744	(51) H04Q 3/00
MC 30.04.2004	SE 07.04.2004	(84) IE 16.03.2005	(84) DK 16.06.2005	(84) AT 05.04.2004	(84) BE 30.04.2004
TR 07.01.2004	CY 07.01.2004	ES 27.06.2005	FI 16.03.2005	DK 25.05.2004	ES 05.06.2004
(11) 1 148 275	(51) F16H 61/44	GB 16.03.2005	GR 16.06.2005	FI 25.02.2004	GR 25.05.2004
(84) CH 21.01.2004	(84) GR 21.04.2004	PT 07.09.2005	TR 16.03.2005	IE 25.02.2004	LU 05.04.2004
IE 13.04.2004	LI 21.01.2004	LU 16.05.2005		MC 30.04.2004	NL 25.02.2004
LU 11.04.2004	MC 30.04.2004	(11) 1 148 527	(51) H01H 33/90	SE 25.05.2004	TR 25.02.2004
NL 21.01.2004	TR 21.01.2004	(84) AT 15.12.2004	(84) NL 15.12.2004	CY 25.02.2004	
CY 21.01.2004		DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	(11) 1 148 747	(51) H04Q 7/22
(11) 1 148 287	(51) F16M 7/00	FI 15.12.2004	GB 15.12.2004	(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	GR 15.03.2005	IE 15.12.2004	CH 17.03.2004	DK 17.06.2004
GB 11.04.2005	NL 08.12.2004	BE 30.04.2005	TR 15.12.2004	ES 28.06.2004	GR 17.06.2004
DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	LU 30.04.2005		IE 13.04.2004	LI 17.03.2004
FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	(11) 1 148 528	(51) H01H 33/98	LU 12.04.2004	MC 30.04.2004
IE 11.04.2005	LU 30.04.2005	(84) AT 04.08.2004	(84) DK 04.11.2004	SE 17.06.2004	TR 17.03.2004
SE 08.03.2005		ES 15.11.2004	FI 04.08.2004	CY 17.03.2004	
(11) 1 148 297	(51) F23L 11/00	CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	(11) 1 148 768	(51) H05B 41/292
(84) AT 05.04.2004	(84) DK 16.10.2003	GB 04.08.2004	GR 04.11.2004	(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005
FI 16.07.2003	FR 16.07.2003				

ES 18.12.2005	GR 07.12.2005	SE 18.11.2004	TR 18.08.2004	LU 18.04.2004	MC 30.04.2004
PT 07.02.2006	DK 07.12.2005	CY 18.08.2004	LU 15.11.2004	NL 02.01.2004	SE 02.04.2004
IE 07.09.2005	MC 31.03.2006	(11) 1 149 047	(51) C01B 33/193	TR 02.01.2004	CY 02.01.2004
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	(84) AT 29.12.2004	(84) DE 30.03.2005	(11) 1 149 529	(51) A01K 89/00
LI 31.03.2006		CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	(84) CH 30.07.2003	(84) DK 30.10.2003
(11) 1 148 776	(51) A01F 7/06	DK 29.03.2005	MC 28.02.2005	FI 30.07.2003	GR 30.10.2003
(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	FI 29.12.2004	GB 29.03.2005	IE 26.04.2004	LI 30.07.2003
CH 25.08.2004	DK 25.11.2004	LI 29.12.2004	IE 01.02.2005	LU 24.04.2004	MC 30.04.2004
ES 06.12.2004	FI 25.08.2004	LU 01.02.2005	SE 29.03.2005	PT 30.12.2003	TR 30.07.2003
GR 25.11.2004	LI 25.08.2004	(11) 1 149 102	(51) C07D 487/04	CY 30.07.2003	
MC 30.11.2004	NL 25.08.2004	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	(11) 1 149 538	(51) A23L 1/325
SE 25.11.2004	IE 24.11.2004	NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	(84) AT 15.12.2004	(84) DE 16.03.2005
TR 25.08.2004	CY 25.08.2004	DK 08.03.2005	FI 08.12.2004	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004
LU 24.11.2004		GR 08.03.2005	LI 08.12.2004	DK 15.03.2005	FI 15.12.2004
(11) 1 148 797	(51) A47B 1/04	MC 31.01.2005	IE 19.01.2005	GR 15.03.2005	LI 15.12.2004
(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005	LU 19.01.2005	SE 08.03.2005	IE 25.04.2005	LU 30.04.2005
DK 02.06.2005	NL 02.03.2005	(11) 1 149 151	(51) C11D 11/00	SE 15.03.2005	
FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(11) 1 149 539	(51) A41D 15/02
PT 17.08.2005	MC 30.11.2005	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 30.04.2004
IE 24.11.2005	TR 02.03.2005	PT 29.08.2006		DE 03.04.2004	DK 02.04.2004
LU 30.11.2005	ES 02.03.2005	(11) 1 149 160	(51) C12N 9/00	ES 13.04.2004	FI 02.01.2004
(11) 1 148 804	(51) A47J 47/06	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	GB 02.01.2004	GR 02.04.2004
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	IE 02.01.2004	LU 11.04.2004
DE 28.01.2005	NL 27.10.2004	LI 19.04.2006	PT 19.09.2006	MC 30.04.2004	NL 02.01.2004
CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	(11) 1 149 199	(51) D06P 5/15	SE 02.04.2004	TR 02.01.2004
MC 28.02.2005	FI 27.10.2004	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	CY 02.01.2004	
GB 03.02.2005	GR 27.01.2005	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	(11) 1 149 590	(51) A61K 39/395
LI 27.10.2004	FR 27.10.2004	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
IE 03.02.2005	LU 03.02.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	SE 30.11.2006	
ES 27.10.2004	SE 27.01.2005	(11) 1 149 224	(51) E21B 4/00	(11) 1 149 605	(51) A62B 23/02
(11) 1 148 841	(51) A61F 2/06	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	CH 01.12.2004	DK 01.03.2005	MC 31.03.2006	DK 01.06.2006
(11) 1 148 899	(51) A61L 29/04	MC 28.02.2005	ES 12.03.2005	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	PT 01.08.2006	
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	LI 01.12.2004	IE 03.02.2005	(11) 1 149 622	(51) B01D 53/32
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	LU 03.02.2005	SE 01.03.2005	(84) AT 05.04.2004	(84) DK 03.06.2004
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	(11) 1 149 229	(51) F01D 21/04	ES 14.06.2004	FI 03.03.2004
(11) 1 148 909	(51) A61M 25/00	(84) SE 15.03.2005	(84) SE 15.03.2005	GR 03.06.2004	IE 03.03.2004
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 1 149 331	(51) G05D 1/02	LU 05.04.2004	MC 30.04.2004
(11) 1 148 911	(51) A61N 5/10	(84) GB 27.07.2005	(84) ES 27.07.2005	NL 03.03.2004	SE 03.06.2004
(84) NL 22.12.2004	(84) DK 22.03.2005	(11) 1 149 364	(51) G07D 7/12	TR 03.03.2004	CY 03.03.2004
MC 28.02.2005	ES 02.04.2005	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(11) 1 149 633	(51) B05B 9/08
FI 22.12.2004	GB 22.12.2004	(11) 1 149 376	(51) G10C 3/12	(84) AT 01.12.2004	(84) NL 01.12.2004
GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005	DK 01.03.2005	FI 01.12.2004
AT 03.02.2005	LU 03.02.2005	ES 18.12.2005	GR 07.12.2005	CH 30.04.2005	LI 30.04.2005
SE 22.03.2005		NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	GR 01.03.2005	IE 01.12.2004
(11) 1 148 936	(51) B01F 13/10	MC 30.11.2005	DK 07.12.2005	BE 30.04.2005	TR 01.12.2004
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	GB 07.09.2005	IE 07.09.2005	LU 30.04.2005	SE 01.03.2005
FI 12.07.2006		CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(11) 1 149 634	(51) C09J 7/04
(11) 1 148 969	(51) B23K 37/053	TR 07.09.2005	LU 30.11.2005	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 30.04.2004
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(11) 1 149 482	(51) H04L 7/033	DK 15.01.2004	FI 15.10.2003
NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	GR 15.01.2004	IE 15.10.2003
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	LU 28.04.2004	MC 30.04.2004
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	(11) 1 149 501	(51) H04Q 7/28	NL 15.10.2003	SE 15.01.2004
LI 24.11.2004	MC 31.01.2005	(84) CH 15.02.2006	(84) LI 15.02.2006	TR 15.10.2003	CY 15.10.2003
IE 13.01.2005	FR 24.11.2004	DK 15.05.2006	PT 17.07.2006	(11) 1 149 640	(51) B21D 9/01
LU 13.01.2005	SE 24.02.2005	(11) 1 149 527	(51) A01K 5/00	(84) DK 23.09.2004	(84) FI 23.06.2004
(11) 1 149 009	(51) B61F 3/16	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 30.04.2004	GR 23.09.2004	IE 23.06.2004
(84) BE 30.11.2004	(84) DK 18.11.2004	ES 13.04.2004	FI 02.01.2004	SE 23.09.2004	TR 23.06.2004
ES 29.11.2004	FI 18.08.2004	GR 02.04.2004	IE 02.01.2004	ES 23.06.2004	
GR 18.11.2004	IE 18.08.2004	(11) 1 149 642	(51) B21D 11/14	(11) 1 149 642	(51) B21D 11/14
MC 30.11.2004	NL 18.08.2004	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005

TR 13.08.2003	CY 13.08.2003	(11) 1 150 419	(51) H02M 5/257	MC 28.02.2006	SE 01.05.2006
(11) 1 150 031	(51) F16D 48/06	(84) DK 22.12.2004	(84) ES 02.01.2005	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006
(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	(11) 1 150 654	(51) A61Q 19/00
CH 19.11.2003	DK 19.02.2004	IE 22.09.2004	SE 22.12.2004	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
FI 19.11.2003	GR 19.02.2004	TR 22.09.2004	LU 30.04.2005	(11) 1 150 694	(51) A61K 35/28
IE 21.04.2004	LI 19.11.2003	(11) 1 150 447	(51) H04J 3/08	(84) AT 08.12.2004	(84) DK 08.03.2005
LU 21.04.2004	MC 30.04.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005
TR 19.11.2003	CY 19.11.2003	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	MC 31.01.2005	IE 27.01.2005
(11) 1 150 039	(51) F16H 57/02	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	LU 27.01.2005	SE 08.03.2005
(84) AT 06.03.2004	(84) BE 31.03.2004	DK 17.08.2006	(11) 1 150 455	(51) H04L 12/24	(11) 1 150 751
DK 12.02.2004	FI 12.11.2003	(11) 1 150 473	(51) H04L 29/06	(84) AT 28.07.2004	(51) A63F 7/04
CH 31.03.2005	LI 31.03.2005	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	DK 28.10.2004	(84) CH 31.12.2004
GR 12.02.2004	IE 12.11.2003	AT 28.12.2005	BE 28.12.2005	GR 28.10.2004	FI 28.07.2004
LU 06.03.2004	MC 31.03.2004	GR 28.03.2006	CH 28.12.2005	LI 31.12.2004	IE 28.07.2004
SE 12.02.2004	TR 12.11.2003	LI 28.12.2005	NL 28.12.2005	SE 28.10.2004	MC 31.12.2004
CY 12.11.2003	(11) 1 150 051	PT 29.05.2006	DK 28.03.2006	TR 28.07.2004	NL 28.07.2004
(11) 1 150 051	(51) F16K 17/04	MC 30.04.2006	ES 08.04.2006	LU 31.12.2004	CY 28.07.2004
(84) MC 31.03.2005	(84) FI 15.09.2004	(11) 1 150 476	(51) H04M 1/02	(11) 1 150 811	(51) B27B 5/075
CH 31.03.2005	LI 31.03.2005	(84) AT 03.12.2003	(84) BE 03.12.2003	(84) BE 28.02.2005	(84) NL 06.10.2004
IE 15.09.2004	TR 15.09.2004	CH 03.12.2003	DK 03.03.2004	CH 28.02.2005	DK 06.01.2005
LU 31.03.2005	ES 15.09.2004	ES 14.03.2004	GR 03.03.2004	MC 28.02.2005	FI 06.10.2004
(11) 1 150 056	(51) F16L 47/06	IE 26.04.2004	LI 03.12.2003	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
(84) IE 04.08.2004	(84) TR 04.08.2004	LU 25.04.2004	MC 30.04.2004	LI 28.02.2005	LU 08.02.2005
LU 30.04.2005	SE 03.03.2004	SE 03.03.2004	TR 03.12.2003	SE 06.01.2005	
(11) 1 150 059	(51) F17C 1/00	CY 03.12.2003	(11) 1 150 482	(51) H04M 17/00	
(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005	(11) 1 150 476	(51) H04M 1/02	(84) AT 05.01.2005	(51) B29C 45/00
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	CH 05.01.2005	(84) FI 24.03.2004
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	CH 05.01.2005	DK 05.04.2005	MC 31.03.2005	CY 24.03.2004
BE 30.04.2005	TR 13.10.2004	GR 05.04.2005	FI 05.01.2005	GR 05.04.2005	
LU 30.04.2005	SE 13.01.2005	IE 23.03.2005	LI 05.01.2005	LU 09.12.2004	
(11) 1 150 077	(51) F25B 35/04	LU 31.03.2005	TR 05.01.2005	(11) 1 150 833	(51) B32B 5/02
(84) BE 31.03.2005	(84) NL 03.11.2004	(11) 1 150 482	(51) H04M 17/00	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
DK 03.02.2005	MC 31.03.2005	(84) DK 02.10.2003	(84) FI 02.07.2003	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
FI 03.11.2004	CH 31.03.2005	GR 02.10.2003	IE 02.07.2003	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
LI 31.03.2005	GB 03.11.2004	MC 30.04.2004	SE 02.10.2003	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	CY 02.07.2003	(11) 1 150 558	(11) 1 150 839	(51) B32B 31/00
FR 03.11.2004	AT 10.03.2005	(11) 1 150 558	(51) A01F 7/06	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
TR 03.11.2004	LU 31.03.2005	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004
SE 03.02.2005	(11) 1 150 087	CH 15.09.2004	DK 15.12.2004	DK 06.01.2005	MC 28.02.2005
(11) 1 150 087	(51) F28F 9/02	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	GR 15.12.2004	LI 15.09.2004	GB 08.02.2005	GR 06.01.2005
AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	MC 30.11.2004	NL 15.09.2004	LI 06.10.2004	IE 08.02.2005
SE 01.05.2006	IE 01.02.2006	SE 15.12.2004	IE 24.11.2004	LU 08.02.2005	SE 06.01.2005
DK 01.05.2006	MC 30.04.2006	TR 15.09.2004	CY 15.09.2004	(11) 1 150 872	(51) B61F 5/52
CH 30.04.2006	LI 30.04.2006	LU 24.11.2004	(11) 1 150 570	(84) AT 17.03.2004	(84) DK 17.06.2004
PT 03.07.2006	(11) 1 150 090	(11) 1 150 570	(51) C12N 5/06	ES 28.06.2004	FI 17.03.2004
(11) 1 150 090	(51) F41H 5/22	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	GB 17.03.2004	GR 17.06.2004
(84) MC 30.04.2006	(84) PT 16.08.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	IE 17.03.2004	NL 17.03.2004
(11) 1 150 113	(51) G01N 3/30	(11) 1 150 636	(51) A61G 5/12	SE 17.06.2004	CY 17.03.2004
(84) DK 23.07.2003	(84) ES 30.10.2003	(84) CH 08.03.2006	(84) LI 08.03.2006	LU 11.12.2004	
FI 23.04.2003	FR 23.04.2003	NL 08.03.2006	DK 08.06.2006	(11) 1 150 915	(51) B66D 3/16
GB 23.04.2003	GR 23.07.2003	(11) 1 150 649	(51) A61K 7/42	(84) DK 02.04.2004	(84) FI 02.01.2004
IE 23.04.2003	NL 23.04.2003	(84) BE 28.02.2005	(84) AT 24.11.2004	GR 02.04.2004	IE 02.01.2004
PT 23.07.2003	SE 23.07.2003	NL 24.11.2004	CH 28.02.2005	SE 02.04.2004	TR 02.01.2004
TR 23.04.2003	CY 23.04.2003	LI 28.02.2005	DK 24.02.2005	CY 02.01.2004	
(11) 1 150 156	(51) G02B 27/09	MC 28.02.2005	FI 24.11.2004	(11) 1 150 916	(51) B66D 5/14
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	LU 03.02.2005	SE 24.02.2005	DK 14.10.2004	FI 14.07.2004
(11) 1 150 186	(51) G05B 13/02	(11) 1 150 653	(51) A61K 8/19	GR 14.10.2004	IE 14.07.2004
(84) SE 30.11.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004
	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	AT 01.02.2006	SE 14.10.2004	AT 02.12.2004
				TR 14.07.2004	CY 14.07.2004
				LU 02.12.2004	

- | | | | | | |
|--|--|--|---|---|--|
| (11) 1 151 026
(84) SE 26.07.2006
FI 26.04.2006
CH 26.04.2006
DK 26.07.2006 | (51) C08G 63/86
(84) ES 06.08.2006
AT 26.04.2006
LI 26.04.2006
PT 26.09.2006 | (11) 1 151 659
(84) DK 24.02.2005
FI 24.11.2004
LI 30.04.2005
GR 24.02.2005
TR 24.11.2004
SE 24.02.2005 | (51) A01F 29/10
(84) ES 06.03.2005
CH 30.04.2005
GB 24.11.2004
IE 24.11.2004
LU 30.04.2005 | (11) 1 151 697
(84) DK 11.11.2004
FI 11.08.2004
LI 30.04.2005
GR 11.11.2004
SE 11.11.2004
BE 30.04.2005
LU 30.04.2005 | (51) A47B 88/00
(84) ES 22.11.2004
CH 30.04.2005
GB 11.08.2004
IE 11.08.2004
NL 11.08.2004
TR 11.08.2004 |
| (11) 1 151 031
(84) FI 15.03.2006
IE 15.03.2006
PT 16.08.2006 | (51) C08K 3/00
(84) SE 15.06.2006
DK 15.06.2006 | (11) 1 151 660
(84) DK 01.12.2004
FI 01.09.2004
LI 31.05.2005
GB 01.09.2004
IE 01.09.2004
TR 01.09.2004 | (51) A01F 29/14
(84) ES 12.12.2004
CH 31.05.2005
NL 01.12.2005
GR 01.12.2004
SE 01.12.2004
LU 31.05.2005 | (11) 1 151 717
(84) BE 28.02.2004
ES 28.03.2004
GR 17.03.2004
LU 22.02.2004
NL 17.12.2003
CY 17.12.2003 | (51) A47L 15/42
(84) DK 17.03.2004
FI 17.12.2003
IE 17.12.2003
MC 28.02.2004
TR 17.12.2003 |
| (11) 1 151 079
(84) SE 19.07.2006
FI 19.04.2006
PT 19.09.2006 | (51) C12N 1/20
(84) ES 30.07.2006
AT 19.04.2006 | (11) 1 151 661
(84) FI 08.03.2006
MC 31.03.2006
ES 19.06.2006
CH 31.03.2006
PT 08.08.2006 | (51) A01F 29/20
(84) NL 08.03.2006
SE 08.06.2006
DK 08.06.2006
LI 31.03.2006 | (11) 1 151 728
(84) CH 02.08.2006
FI 02.08.2006 | (51) A61C 19/00
(84) LI 02.08.2006 |
| (11) 1 151 088
(84) FI 30.08.2006 | (51) C12N 9/16
(84) SE 30.11.2006 | (11) 1 151 662
(84) DK 15.12.2004
FI 15.09.2004
LI 30.04.2005
GR 15.12.2004
SE 15.12.2004
LU 30.04.2005 | (51) A01F 29/20
(84) ES 26.12.2004
CH 30.04.2005
GB 15.09.2004
IE 15.09.2004
TR 15.09.2004 | (11) 1 151 744
(84) FI 13.09.2006 | (51) A61Q 19/00
(84) SE 13.12.2006 |
| (11) 1 151 138
(84) AT 29.12.2004
DK 29.03.2005
FI 29.12.2004
LI 29.12.2004
LU 01.02.2005 | (51) C12Q 1/68
(84) CH 29.12.2004
MC 28.02.2005
GR 29.03.2005
IE 01.02.2005
SE 29.03.2005 | (11) 1 151 674
(84) DK 04.11.2004
FI 04.08.2004
IE 04.08.2004
SE 04.11.2004
LU 06.02.2005 | (51) A23K 1/10
(84) ES 15.11.2004
GR 04.11.2004
MC 28.02.2005
TR 04.08.2004 | (11) 1 151 748
(84) NL 27.10.2004
FI 27.10.2004
IE 02.05.2005
LU 31.05.2005 | (51) A61K 9/50
(84) DK 27.01.2005
GR 27.01.2005
TR 27.10.2004 |
| (11) 1 151 211
(84) AT 29.03.2006
ES 10.07.2006
LI 29.03.2006
PT 29.08.2006 | (51) F16F 15/00
(84) SE 29.06.2006
CH 29.03.2006
DK 29.06.2006 | (11) 1 151 677
(84) SE 21.12.2005
GR 21.12.2005
PT 21.02.2006
IE 21.09.2005
LU 31.03.2006
LI 31.03.2006 | (51) A23L 2/62
(84) FI 21.09.2005
NL 21.09.2005
DK 21.12.2005
MC 31.03.2006
CH 31.03.2006 | (11) 1 151 754
(84) FI 01.02.2006
NL 01.02.2006
IE 01.02.2006
PT 03.07.2006 | (51) A61K 35/20
(84) AT 01.02.2006
SE 01.05.2006
DK 01.05.2006 |
| (11) 1 151 286
(84) AT 22.12.2004
DE 23.03.2005
NL 22.12.2004
MC 28.02.2005
FI 22.12.2004
LI 22.12.2004
FR 22.12.2004
SE 22.03.2005 | (51) G01N 27/24
(84) BE 22.12.2004
CH 22.12.2004
DK 22.03.2005
ES 02.04.2005
GR 22.03.2005
IE 08.02.2005
LU 08.02.2005 | (11) 1 151 689
(84) AT 07.01.2004
CH 07.01.2004
ES 18.04.2004
GR 07.04.2004
LI 07.01.2004
MC 30.04.2004
SE 07.04.2004
CY 07.01.2004 | (51) A45D 4/16
(84) BE 07.01.2004
DK 07.04.2004
FI 07.01.2004
IE 26.04.2004
LU 24.04.2004
NL 07.01.2004
TR 07.01.2004 | (11) 1 151 780
(84) FI 14.05.2003
IE 14.05.2003
SE 14.08.2003
CY 14.05.2003 | (51) A63H 33/04
(84) GR 14.08.2003
PT 14.08.2003
TR 14.05.2003 |
| (11) 1 151 345
(84) SE 26.07.2006
FI 26.04.2006
CH 26.04.2006
DK 26.07.2006 | (51) G02C 7/04
(84) ES 06.08.2006
AT 26.04.2006
LI 26.04.2006
PT 26.09.2006 | (11) 1 151 691
(84) DK 15.03.2005
GR 15.03.2005
BE 30.04.2005
LU 30.04.2005 | (51) A45D 20/22
(84) FI 15.12.2004
IE 15.12.2004
TR 15.12.2004 | (11) 1 151 781
(84) FI 26.07.2006 | (51) B01D 3/14
(84) SE 26.10.2006 |
| (11) 1 151 431
(84) AT 06.10.2004
NL 06.10.2004
DK 06.01.2005
FI 06.10.2004
LI 06.10.2004
LU 04.02.2005 | (51) G10L 15/22
(84) BE 06.10.2004
CH 06.10.2004
MC 28.02.2005
GR 06.01.2005
IE 04.02.2005
SE 06.01.2005 | (11) 1 151 693
(84) AT 25.02.2004
DK 25.05.2004
GR 25.05.2004
LU 27.04.2004
NL 25.02.2004
SE 25.05.2004
CY 25.02.2004 | (51) A45D 40/26
(84) BE 30.04.2004
FI 25.02.2004
IE 25.02.2004
MC 30.04.2004
PT 19.07.2004
TR 25.02.2004 | (11) 1 151 808
(84) FI 27.09.2006 | (51) B21B 13/00
(84) SE 27.12.2006 |
| (11) 1 151 547
(84) AT 12.04.2006
LI 12.04.2006
PT 12.09.2006 | (51) H04B 1/707
(84) CH 12.04.2006
DK 12.07.2006 | (11) 1 151 693
(84) AT 25.02.2004
DK 25.05.2004
GR 25.05.2004
LU 27.04.2004
NL 25.02.2004
SE 25.05.2004
CY 25.02.2004 | (51) A45D 40/26
(84) BE 30.04.2004
FI 25.02.2004
IE 25.02.2004
MC 30.04.2004
PT 19.07.2004
TR 25.02.2004 | (11) 1 151 810
(84) AT 23.06.2004
CH 23.06.2004
FI 23.06.2004
GR 23.09.2004
MC 28.02.2005
IE 23.02.2005
TR 23.06.2004 | (51) B21C 47/26
(84) BE 23.06.2004
DK 23.09.2004
GB 23.02.2005
LI 23.06.2004
SE 23.09.2004
NL 23.06.2004
LU 23.02.2005 |
| (11) 1 151 625
(84) FI 13.09.2006 | (51) H04Q 7/32 | (11) 1 151 693
(84) AT 25.02.2004
DK 25.05.2004
GR 25.05.2004
LU 27.04.2004
NL 25.02.2004
SE 25.05.2004
CY 25.02.2004 | (51) A45D 40/26
(84) BE 30.04.2004
FI 25.02.2004
IE 25.02.2004
MC 30.04.2004
PT 19.07.2004
TR 25.02.2004 | (11) 1 151 826
(84) FI 19.07.2006 | (51) B25B 21/00
(84) SE 19.10.2006 |
| (11) 1 151 651
(84) FI 21.12.2005
AT 21.12.2005
GR 21.03.2006
PT 22.05.2006
MC 30.04.2006
LI 30.04.2006 | (51) A01D 34/86
(84) SE 21.03.2006
ES 01.04.2006
IE 21.12.2005
DK 21.03.2006
CH 30.04.2006 | (11) 1 151 693
(84) AT 25.02.2004
DK 25.05.2004
GR 25.05.2004
LU 27.04.2004
NL 25.02.2004
SE 25.05.2004
CY 25.02.2004 | (51) A45D 40/26
(84) BE 30.04.2004
FI 25.02.2004
IE 25.02.2004
MC 30.04.2004
PT 19.07.2004
TR 25.02.2004 | (11) 1 151 833
(84) AT 02.03.2005
BE 31.05.2005
NL 02.03.2005
GR 02.06.2005
TR 02.03.2005 | (51) B26D 7/01
(84) IE 02.03.2005
DK 02.06.2005
FI 02.03.2005
PT 17.08.2005
LU 31.05.2005 |
| (11) 1 151 651
(84) FI 21.12.2005
AT 21.12.2005
GR 21.03.2006
PT 22.05.2006
MC 30.04.2006
LI 30.04.2006 | (51) A01D 34/86
(84) SE 21.03.2006
ES 01.04.2006
IE 21.12.2005
DK 21.03.2006
CH 30.04.2006 | (11) 1 151 693
(84) AT 25.02.2004
DK 25.05.2004
GR 25.05.2004
LU 27.04.2004
NL 25.02.2004
SE 25.05.2004
CY 25.02.2004 | (51) A45D 40/26
(84) BE 30.04.2004
FI 25.02.2004
IE 25.02.2004
MC 30.04.2004
PT 19.07.2004
TR 25.02.2004 | (11) 1 151 836
(84) AT 20.10.2004
FI 20.10.2004
LI 30.04.2005
GR 20.01.2005
TR 20.10.2004 | (51) B26D 7/10
(84) DK 20.01.2005
CH 30.04.2005
GB 20.10.2004
IE 20.10.2004
SE 20.01.2005 |

(11) 1 152 118	(51) E06B 9/17	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	IE 01.10.2003	LU 19.04.2004
(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005			MC 30.04.2004	NL 01.10.2003
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	(11) 1 152 195	(51) F25B 41/06	SE 01.01.2004	TR 01.10.2003
CH 31.05.2005	LI 31.05.2005	(84) DK 11.11.2004	(84) ES 22.11.2004	CY 01.10.2003	
GB 13.10.2004	GR 13.01.2005	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004		
IE 13.10.2004	FR 13.10.2004	IE 11.08.2004	SE 11.11.2004	(11) 1 152 507	(51) H02B 1/01
BE 31.05.2005	LU 31.05.2005	BE 30.04.2005	TR 11.08.2004	(84) NL 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005
SE 13.01.2005		LU 30.04.2005		ES 21.02.2005	FI 10.11.2004
				GR 10.02.2005	IE 10.11.2004
(11) 1 152 132	(51) F01N 1/06	(11) 1 152 198	(51) F25D 3/12	BE 30.04.2005	AT 19.04.2005
(84) SE 20.10.2005	(84) FI 20.07.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) NL 10.11.2004	TR 10.11.2004	LU 30.04.2005
NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	SE 10.02.2005	
GR 20.10.2005	IE 20.07.2005	CH 30.04.2005	LI 30.04.2005		
DK 20.10.2005	MC 31.03.2006	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	(11) 1 152 617	(51) H04N 7/18
TR 20.07.2005	LU 31.03.2006	BE 30.04.2005	TR 10.11.2004	(84) AT 16.02.2005	(84) IE 16.02.2005
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	LU 30.04.2005	SE 10.02.2005	DK 16.05.2005	ES 27.05.2005
				NL 16.02.2005	FI 16.02.2005
(11) 1 152 137	(51) F01N 11/00	(11) 1 152 203	(51) F25D 29/00	CH 31.05.2005	LI 31.05.2005
(84) AT 19.01.2005	(84) IE 19.01.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) NL 17.11.2004	GR 16.05.2005	PT 04.08.2005
DK 19.04.2005	FI 19.01.2005	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	SE 16.05.2005	BE 31.05.2005
CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	TR 16.02.2005	LU 31.05.2005
GR 19.04.2005	SE 19.04.2005	GB 17.11.2004	GR 17.02.2005		
NL 19.01.2005	BE 30.04.2005	IE 17.11.2004	BE 30.04.2005	(11) 1 152 635	(51) H04Q 11/04
TR 19.01.2005	LU 30.04.2005	TR 17.11.2004	LU 30.04.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
		SE 17.02.2005			
(11) 1 152 139	(51) F02B 77/02	(11) 1 152 228	(51) G01G 13/02	(11) 1 152 639	(51) H05B 3/82
(84) BE 31.03.2005	(84) DK 21.10.2004	(84) FI 07.09.2005	(84) ES 18.12.2005	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005
MC 31.03.2005	ES 01.11.2004	SE 07.12.2005	GR 07.12.2005	SE 28.02.2006	DK 28.02.2006
FI 21.07.2004	GR 21.10.2004	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	GR 28.02.2006	IE 30.11.2005
IE 21.07.2004	NL 21.07.2004	DK 07.12.2005	IE 07.09.2005	PT 02.05.2006	MC 30.04.2006
AT 14.03.2005	TR 21.07.2004	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	CH 30.04.2006	LI 30.04.2006
LU 31.03.2005					
(11) 1 152 146	(51) F02M 61/14	(11) 1 152 341	(51) G06F 11/273	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005
(84) SE 30.11.2005	(84) ES 12.12.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	SE 28.02.2006	DK 28.02.2006
GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	GR 28.02.2006	IE 30.11.2005
IE 31.08.2005	PT 22.02.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	PT 02.05.2006	MC 30.04.2006
DK 30.11.2005	MC 30.04.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	CH 30.04.2006	LI 30.04.2006
CH 30.04.2006	LI 30.04.2006				
(11) 1 152 148	(51) F03D 1/06	(11) 1 152 377	(51) G07F 7/10	(11) 1 152 643	(51) H05B 33/22
(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	(84) FI 25.01.2006	(84) MC 31.03.2006	(84) ES 18.07.2004	(84) GR 07.07.2004
GB 30.04.2005	CH 05.01.2005	SE 25.04.2006	IE 25.01.2006	IE 07.04.2004	MC 31.05.2004
NL 05.01.2005	FI 05.01.2005	PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	NL 07.04.2004	SE 07.07.2004
GR 05.04.2005	LI 05.01.2005	ES 06.05.2006	CH 31.03.2006	TR 07.04.2004	CY 07.04.2004
SE 05.04.2005	IE 03.05.2005	LI 31.03.2006			
FR 05.01.2005	TR 05.01.2005			(11) 1 152 720	(51) A61F 5/01
LU 30.04.2005				(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
				NL 06.10.2004	CH 06.10.2004
(11) 1 152 157	(51) F16B 35/06	(11) 1 152 446	(51) H01H 33/90	DK 06.01.2005	MC 28.02.2005
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	NL 08.03.2006	IE 08.03.2006	LI 06.10.2004	IE 09.02.2005
MC 30.04.2006	PT 22.08.2006	ES 19.06.2006	MC 30.04.2006	LU 09.02.2005	SE 06.01.2005
		DK 08.06.2006	CH 30.04.2006		
(11) 1 152 167	(51) F16H 25/24	LI 30.04.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 152 786	(51) A61M 15/00
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006			(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
				FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
(11) 1 152 169	(51) F16H 48/08	(11) 1 152 487	(51) H01Q 25/00	(11) 1 152 794	(51) A61N 5/10
(84) SE 09.02.2006	(84) DE 10.02.2006	(84) AT 18.06.2003	(84) DK 18.09.2003	(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005
GB 09.11.2005		FI 18.06.2003	GR 18.09.2003	MC 28.02.2005	ES 17.01.2005
		IE 18.06.2003	NL 18.06.2003	FI 06.10.2004	GB 06.10.2004
		PT 18.09.2003	TR 18.06.2003	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
		CY 18.06.2003		AT 08.02.2005	LU 08.02.2005
				SE 06.01.2005	
(11) 1 152 171	(51) F16H 61/00	(11) 1 152 496	(51) H01R 13/62	(11) 1 152 797	(51) A61N 5/10
(84) CH 18.02.2004	(84) DK 18.05.2004	(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005	(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005
ES 29.05.2004	FI 18.02.2004	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	MC 28.02.2005	ES 17.01.2005
GR 18.05.2004	IE 13.04.2004	PT 07.02.2006	DK 07.12.2005	FI 06.10.2004	GB 06.10.2004
LI 18.02.2004	LU 13.04.2004	IE 07.09.2005	MC 31.05.2006	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
MC 30.04.2004	SE 18.05.2004	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	AT 02.02.2005	LU 02.02.2005
TR 18.02.2004	CY 18.02.2004			SE 06.01.2005	
				(11) 1 152 798	(51) A61N 5/10
(11) 1 152 172	(51) F16H 61/02	(11) 1 152 506	(51) H02B 1/01	(84) NL 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005
(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	(84) AT 19.04.2004	(84) BE 30.04.2004	MC 28.02.2005	ES 14.02.2005
LI 29.03.2006	MC 30.04.2006	DK 01.01.2004	ES 12.01.2004	FI 03.11.2004	GB 03.11.2004
		FI 01.10.2003	FR 01.10.2003	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004
		GB 01.10.2003	GR 01.01.2004	AT 03.02.2005	LU 03.02.2005

(11) 1 153 641	(51) B01D 29/21	GR 17.06.2004	IE 17.03.2004	GR 30.06.2004	IE 31.03.2004
(84) AT 30.07.2003	(84) BE 30.07.2003	LU 08.05.2004	MC 31.05.2004	LU 12.04.2004	MC 30.04.2004
CH 30.07.2003	DK 30.10.2003	NL 17.03.2004	SE 17.06.2004	NL 31.03.2004	SE 30.06.2004
FI 30.07.2003	GR 30.10.2003	TR 17.03.2004	CY 17.03.2004	TR 31.03.2004	CY 31.03.2004
LI 30.07.2003	NL 30.07.2003	ES 17.03.2004		ES 31.03.2004	
PT 30.12.2003	SE 30.10.2003				
TR 30.07.2003	CY 30.07.2003				
(11) 1 153 642	(51) B01D 39/08	(11) 1 153 694	(51) B23K 20/12	(11) 1 153 817	(51) B62B 7/08
(84) BE 31.05.2004	(84) DK 19.02.2004	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
ES 02.03.2004	FI 19.11.2003	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
GR 19.02.2004	IE 19.11.2003				
LU 05.05.2004	MC 31.05.2004				
SE 19.02.2004	TR 19.11.2003				
CY 19.11.2003					
(11) 1 153 648	(51) B01D 53/94	(11) 1 153 716	(51) B26D 7/20	(11) 1 153 819	(51) B62D 25/04
(84) FI 04.01.2006	(84) NL 04.01.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) AT 16.03.2005	(84) IE 16.03.2005
SE 04.04.2006	IE 04.01.2006			DK 16.06.2005	NL 16.03.2005
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006			FI 16.03.2005	CH 31.05.2005
MC 30.04.2006	ES 15.04.2006			LI 31.05.2005	GR 16.06.2005
CH 30.04.2006	LI 30.04.2006			PT 07.09.2005	BE 31.05.2005
				TR 16.03.2005	LU 31.05.2005
(11) 1 153 652	(51) B01F 17/00	(11) 1 153 744	(51) B41F 13/02	(11) 1 153 830	(51) B64D 7/00
(84) BE 30.03.2005	(84) DK 30.06.2005	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	(84) IE 26.01.2005	(84) DK 26.04.2005
ES 11.07.2005	NL 30.03.2005	DK 16.06.2005	FI 16.03.2005	ES 07.05.2005	FI 26.01.2005
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	GR 16.06.2005	PT 07.09.2005	CH 31.05.2005	LI 31.05.2005
PT 07.09.2005	IE 27.04.2005	IE 10.05.2005	TR 16.03.2005	GR 26.04.2005	SE 26.04.2005
TR 30.03.2005	LU 30.05.2005	LU 31.05.2005		NL 26.01.2005	BE 31.05.2005
				AT 03.05.2005	TR 26.01.2005
				LU 31.05.2005	
(11) 1 153 659	(51) B01J 35/04	(11) 1 153 755	(51) B41M 1/38	(11) 1 153 831	(51) B65B 27/08
(84) BE 30.03.2005	(84) DK 30.06.2005	(84) CH 07.07.2004	(84) LI 07.07.2004	(84) DK 09.09.2004	(84) FI 09.06.2004
ES 11.07.2005	NL 30.03.2005	NL 07.07.2004	ES 07.07.2004	FR 09.06.2004	GB 09.06.2004
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005			GR 09.09.2004	IE 09.06.2004
PT 07.09.2005	IE 27.04.2005			NL 09.06.2004	SE 09.09.2004
TR 30.03.2005	LU 30.05.2005			TR 09.06.2004	ES 09.06.2004
(11) 1 153 661	(51) B02C 23/16	(11) 1 153 768	(51) B60B 27/00	(11) 1 153 832	(51) B65B 29/02
(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 30.04.2004	(84) AT 09.02.2004	(84) BE 28.02.2004
NL 10.08.2005	GR 10.11.2005	DK 17.03.2004	ES 28.03.2004	DK 17.03.2004	ES 28.03.2004
IE 10.08.2005	PT 10.01.2006	FI 17.12.2003	GB 17.12.2003	FI 17.12.2003	GR 17.03.2004
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	GR 17.03.2004	IE 17.12.2003	IE 17.12.2003	MC 28.02.2004
CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	LU 20.04.2004	MC 30.04.2004	NL 17.12.2003	SE 17.03.2004
		NL 17.12.2003	TR 17.12.2003	TR 17.12.2003	CY 17.12.2003
		CY 17.12.2003			
(11) 1 153 667	(51) B05C 11/10	(11) 1 153 770	(51) B60D 1/54	(11) 1 153 834	(51) B65B 29/02
(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004	(84) DK 28.10.2004	(84) FI 28.07.2004	(84) AT 09.02.2004	(84) BE 28.02.2004
CH 14.04.2004	DK 14.07.2004	GB 28.07.2004	FR 28.07.2004	DK 10.12.2003	ES 10.02.2004
FI 14.04.2004	GR 14.07.2004	GR 28.10.2004	IE 28.07.2004	FI 10.09.2003	GR 10.12.2003
IE 04.05.2004	LI 14.04.2004	SE 28.10.2004	NL 28.07.2004	IE 10.09.2003	MC 28.02.2004
LU 02.05.2004	MC 31.05.2004	AT 21.04.2005	TR 28.07.2004	SE 10.02.2004	TR 10.09.2003
NL 14.04.2004	SE 14.07.2004	ES 28.07.2004		CY 10.09.2003	
CY 14.04.2004					
(11) 1 153 675	(51) B21D 28/10	(11) 1 153 784	(51) B60K 15/077	(11) 1 153 835	(51) B65B 49/08
(84) PT 06.03.2006	(84) DK 05.01.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) ES 10.07.2006	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	CH 10.12.2003	DK 10.03.2004
MC 30.04.2006	GB 05.10.2005	MC 31.05.2006	DK 29.06.2006	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004
		PT 29.08.2006		IE 04.05.2004	LI 10.12.2003
				LU 04.05.2004	MC 31.05.2004
				NL 10.12.2003	SE 10.03.2004
				CY 10.12.2003	
(11) 1 153 676	(51) B21D 28/12	(11) 1 153 785	(51) B60K 26/02	(11) 1 153 843	(51) B65D 47/20
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(84) AT 07.05.2004	(84) BE 31.05.2004	(84) AT 30.07.2003	(84) BE 30.04.2004
GB 27.04.2005	CH 01.09.2004	DK 18.05.2004	FI 18.02.2004	DK 30.10.2003	FI 30.07.2003
DK 01.12.2004	ES 12.12.2004	GR 18.05.2004	IE 18.02.2004	GR 30.10.2003	IE 30.07.2003
FI 01.09.2004	FR 01.09.2004	LU 07.05.2004	MC 31.05.2004	LU 09.04.2004	MC 30.04.2004
GR 01.12.2004	LI 01.09.2004	NL 18.02.2004	TR 18.02.2004	NL 30.07.2003	PT 30.12.2003
NL 01.09.2004	SE 01.12.2004	CY 18.02.2004		SE 30.10.2003	TR 30.07.2003
IE 27.04.2005	LU 30.04.2005			CY 30.07.2003	
(11) 1 153 683	(51) B23B 29/034	(11) 1 153 798	(51) B60R 9/058	(11) 1 153 849	(51) B65D 83/14
(84) DK 10.03.2004	(84) GR 10.03.2004	(84) DK 13.07.2005	(84) FI 13.04.2005	(84) DK 15.01.2004	(84) FI 15.10.2003
IE 10.12.2003	LU 26.04.2004	NL 13.04.2005	CH 31.05.2005	GR 15.01.2004	IE 15.10.2003
MC 30.04.2004	TR 10.12.2003	LI 31.05.2005	GR 13.07.2005	MC 30.04.2004	SE 15.01.2004
CY 10.12.2003		PT 13.09.2005	SE 13.07.2005		
		IE 13.04.2005	BE 31.05.2005		
		AT 10.05.2005	LU 13.06.2005		
(11) 1 153 693	(51) B23K 11/02	(11) 1 153 809	(51) B60R 21/20	(11) 1 153 810	(51) B60R 21/34
(84) BE 31.05.2004	(84) DK 17.06.2004	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) AT 12.04.2004	(84) BE 30.04.2004
FI 17.03.2004	FR 17.03.2004	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	DK 30.06.2004	FI 31.03.2004

TR 15.10.2003	CY 15.10.2003	IE 08.09.2004	TR 08.09.2004	GR 30.10.2002	MC 31.05.2003
(11) 1 153 858	(51) B65G 47/14	LU 30.04.2005		PT 30.01.2003	TR 30.10.2002
(84) DK 20.07.2005	(84) ES 31.07.2005	(11) 1 153 922	(51) C07D 253/06	LU 31.05.2003	
NL 20.04.2005	CH 30.04.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(11) 1 154 119	(51) E06B 9/58
LI 30.04.2005	GR 20.07.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	(84) BE 30.04.2004	(84) ES 28.06.2004
PT 20.09.2005	IE 20.04.2005	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	FI 17.03.2004	GR 17.06.2004
BE 30.04.2005	AT 26.04.2005	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	IE 17.03.2004	LU 11.04.2004
TR 20.04.2005	LU 20.06.2005	(11) 1 153 923	(51) C07D 263/44	MC 30.04.2004	SE 17.06.2004
(11) 1 153 871	(51) B65H 31/32	(84) DK 30.10.2003	(84) GR 30.10.2003	TR 17.03.2004	CY 17.03.2004
(84) FI 25.02.2004	(84) GR 25.05.2004	LU 02.05.2004	SE 30.10.2003		
IE 25.02.2004	MC 31.05.2004	TR 30.07.2003	CY 30.07.2003	(11) 1 154 130	(51) F01N 3/08
TR 25.02.2004	CY 25.02.2004	(11) 1 153 951	(51) C08G 18/66	(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005
(11) 1 153 879	(51) B66F 9/07	(84) IE 02.03.2005	(84) DK 02.06.2005	ES 21.11.2005	NL 10.08.2005
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005
(11) 1 153 884	(51) C01B 21/083	PT 17.08.2005	AT 27.04.2005	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005
(84) AT 09.02.2005	(84) CH 09.02.2005	TR 02.03.2005	LU 02.05.2005	TR 10.08.2005	MC 30.04.2006
DK 09.05.2005	FI 09.02.2005	(11) 1 153 979	(51) C08L 57/04	CH 30.04.2006	LI 30.04.2006
GR 09.05.2005	LI 09.02.2005	(84) BE 30.04.2004	(84) DK 25.09.2003	(11) 1 154 144	(51) F02M 25/07
SE 09.05.2005	TR 09.02.2005	ES 22.12.2003	FI 25.06.2003	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
LU 31.05.2005		CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	NL 15.12.2004	DK 15.03.2005
(11) 1 153 885	(51) C01B 21/083	GR 25.09.2003	IE 25.06.2003	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	LU 12.04.2004	MC 30.04.2004	IE 09.05.2005	TR 15.12.2004
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	PT 25.09.2003	TR 25.06.2003	LU 31.05.2005	
SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	CY 25.06.2003		(11) 1 154 166	(51) F16B 7/00
MC 31.05.2006	DK 08.06.2006	(11) 1 153 984	(51) C08L 101/00	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
PT 08.08.2006		(84) CH 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005	DE 14.01.2005	NL 13.10.2004
(11) 1 153 890	(51) C02F 1/78	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	CH 13.10.2004	DK 13.01.2005
(84) BE 31.05.2004	(84) DK 17.06.2004	GR 27.01.2005	IE 22.11.2004	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
FI 17.03.2004	GR 17.06.2004	LI 27.10.2004	MC 30.11.2004	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004
IE 17.03.2004	LU 08.05.2004	TR 27.10.2004	CY 27.10.2004	IE 12.05.2005	LU 31.05.2005
MC 31.05.2004	SE 17.06.2004	LU 21.11.2004	SE 27.01.2005	SE 13.01.2005	
TR 17.03.2004	CY 17.03.2004	(11) 1 153 987	(51) C09D 5/00	(11) 1 154 176	(51) F16K 1/52
(11) 1 153 904	(51) C07C 15/24	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004
(84) AT 01.10.2003	(84) CH 01.10.2003	MC 31.05.2006	DK 03.08.2006	CH 03.03.2004	DK 03.06.2004
DK 01.01.2004	FI 01.10.2003	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	ES 14.06.2004	FI 03.03.2004
GR 01.01.2004	IE 10.05.2004	(11) 1 154 043	(51) C23G 3/02	FR 03.03.2004	GR 03.06.2004
LI 01.10.2003	LU 08.05.2004	(84) DK 03.06.2004	(84) GR 03.06.2004	IE 04.05.2004	LI 03.03.2004
MC 31.05.2004	TR 01.10.2003	IE 03.03.2004	MC 31.05.2004	LU 01.05.2004	MC 31.05.2004
CY 01.10.2003		CY 03.03.2004		NL 03.03.2004	SE 03.06.2004
(11) 1 153 906	(51) C07C 17/21	(11) 1 154 076	(51) E02D 1/04	TR 03.03.2004	CY 03.03.2004
(84) AT 21.05.2003	(84) CH 21.05.2003	(84) IE 02.03.2005	(84) ES 13.06.2005	(11) 1 154 179	(51) F16K 27/00
DK 21.08.2003	FI 21.05.2003	FI 02.03.2005	CH 31.05.2005	(84) DK 21.07.2004	(84) FI 21.04.2004
GR 21.08.2003	IE 19.02.2004	LI 31.05.2005	GR 02.06.2005	GB 21.04.2004	GR 21.07.2004
LI 21.05.2003	LU 19.02.2004	PT 17.08.2005	FR 02.03.2005	IE 21.04.2004	NL 21.04.2004
PT 21.08.2003	SE 21.08.2003	AT 09.05.2005	TR 02.03.2005	SE 21.07.2004	TR 21.04.2004
TR 21.05.2003	CY 21.05.2003	LU 31.05.2005		ES 21.04.2004	
(11) 1 153 911	(51) C07C 53/134	(11) 1 154 085	(51) E03F 5/22	(11) 1 154 191	(51) F16L 37/32
(84) DK 23.10.2003	(84) FI 23.07.2003	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
GR 23.10.2003	PT 23.12.2003	FI 26.07.2006		FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
SE 23.10.2003	TR 23.07.2003	(11) 1 154 095	(51) E04D 13/10	(11) 1 154 202	(51) F23N 1/02
CY 23.07.2003		(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) ES 27.09.2004	(84) FI 16.06.2004
(11) 1 153 914	(51) C07C 227/16	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	GR 16.09.2004	IE 16.06.2004
(84) AT 01.10.2003	(84) CH 01.10.2003	IE 22.02.2006	DK 22.05.2006	BE 30.04.2005	AT 27.04.2005
DK 01.01.2004	ES 12.01.2004	MC 31.05.2006	CH 31.05.2006	TR 16.06.2004	LU 30.04.2005
FI 01.10.2003	GR 01.01.2004	LI 31.05.2006	PT 24.07.2006	(11) 1 154 203	(51) F23N 5/12
IE 03.05.2004	LI 01.10.2003	(11) 1 154 098	(51) E04F 19/04	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
LU 03.05.2004	MC 31.05.2004	(84) ES 30.04.2005	(84) GB 19.01.2005	(11) 1 154 205	(51) F24D 19/10
NL 01.10.2003	SE 01.01.2004	NL 19.01.2005	BE 30.06.2005	(84) GR 03.03.2004	(84) IE 03.12.2003
TR 01.10.2003	CY 01.10.2003	FR 19.01.2005	LU 30.06.2005	MC 30.04.2004	TR 03.12.2003
(11) 1 153 918	(51) C07D 211/02	(11) 1 154 103	(51) E05B 19/00	CY 03.12.2003	
(84) FI 08.09.2004	(84) GR 08.12.2004	(84) CY 04.05.2003	(84) FI 30.10.2002	(11) 1 154 208	(51) F25B 17/08
				(84) DK 22.12.2004	(84) ES 02.01.2005

LU 17.02.2005	SE 17.02.2005	LU 31.05.2005	SE 03.02.2005	GB 27.08.2003	GR 27.11.2003
(11) 1 155 303	(51) <i>G01N 15/14</i>	(11) 1 155 633	(51) <i>A45D 2/02</i>	IE 27.08.2003	LU 04.05.2004
(84) BE 31.01.2005	(84) NL 10.11.2004	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	NL 27.08.2003	PT 27.01.2004
DK 10.02.2005	MC 31.01.2005	CH 13.04.2005	LI 13.04.2005	SE 27.11.2003	TR 27.08.2003
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	DK 13.07.2005	FI 13.04.2005	CY 27.08.2003	ES 27.08.2003
GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	NL 13.04.2005	GR 13.07.2005	(11) 1 155 753	(51) <i>B21B 1/28</i>
FR 10.11.2004	LU 26.01.2005	PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	(84) DK 06.07.2005	(84) FI 06.04.2005
SE 10.02.2005		IE 09.05.2005	DE 01.12.2005	NL 06.04.2005	CH 30.04.2005
		GB 13.07.2005	TR 13.04.2005	LI 30.04.2005	GR 06.07.2005
		LU 13.06.2005		PT 08.09.2005	SE 06.07.2005
(11) 1 155 402	(51) <i>G10H 1/00</i>	(11) 1 155 637	(51) <i>A46B 3/08</i>	IE 06.04.2005	TR 06.04.2005
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	LU 06.06.2005	
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006				
(11) 1 155 410	(51) <i>G11B 20/00</i>	(11) 1 155 663	(51) <i>A61C 19/10</i>	(11) 1 155 754	(51) <i>B21B 25/00</i>
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) NL 13.10.2004	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005
NL 01.12.2004	CH 28.02.2005	DK 13.01.2005	MC 31.03.2005	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
DK 01.03.2005	MC 28.02.2005	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	DK 05.01.2006	GR 05.01.2006
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	IE 05.10.2005	MC 28.02.2006
IE 01.12.2004	LI 28.02.2005	TR 13.10.2004	LU 31.03.2005	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
LU 25.02.2005	SE 01.03.2005			LU 28.02.2006	
(11) 1 155 515	(51) <i>H04B 7/185</i>	(11) 1 155 678	(51) <i>A61Q 5/04</i>	(11) 1 155 763	(51) <i>B22D 23/00</i>
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) NL 01.02.2006
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	MC 31.03.2006	IE 01.02.2006
		MC 31.05.2006	DK 01.06.2006	DK 01.05.2006	CH 31.03.2006
(11) 1 155 519	(51) <i>H04B 10/152</i>	PT 01.08.2006		LI 31.03.2006	PT 03.07.2006
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(11) 1 155 687	(51) <i>A61K 7/48</i>	(11) 1 155 765	(51) <i>B23B 31/02</i>
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(84) AT 15.09.2004	(84) NL 15.09.2004	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	DK 15.12.2004	FI 15.09.2004	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	CH 31.05.2005	LI 31.05.2005	ES 23.01.2006	DK 12.01.2006
		GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005
(11) 1 155 544	(51) <i>H04L 25/49</i>	SE 15.12.2004	BE 31.05.2005	MC 30.04.2006	CH 30.04.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	TR 15.09.2004	LU 31.05.2005	LI 30.04.2006	
(11) 1 155 579	(51) <i>H04Q 7/32</i>	(11) 1 155 688	(51) <i>A61K 7/48</i>	(11) 1 155 768	(51) <i>B23K 26/34</i>
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) AT 23.07.2003	(84) DK 23.10.2003	(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005
NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	FI 23.07.2003	GR 23.10.2003	FI 29.12.2004	CH 30.04.2005
DK 13.01.2005	MC 31.01.2005	IE 23.07.2003	NL 23.07.2003	LI 30.04.2005	GR 29.03.2005
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	PT 23.12.2003	SE 23.10.2003	IE 29.12.2004	BE 30.04.2005
LI 13.10.2004	IE 12.01.2005	TR 23.07.2003	CY 23.07.2003	AT 25.04.2005	TR 29.12.2004
LU 12.01.2005	SE 13.01.2005			LU 30.04.2005	
(11) 1 155 607	(51) <i>A01D 41/14</i>	(11) 1 155 690	(51) <i>A61L 31/10</i>	(11) 1 155 772	(51) <i>B27C 5/04</i>
(84) NL 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) DK 29.12.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
ES 28.02.2005	CH 31.05.2005	ES 09.01.2005	GR 29.12.2004	DE 04.02.2005	NL 03.11.2004
LI 31.05.2005	GR 17.02.2005	SE 29.12.2004	MC 31.07.2005	CH 03.11.2004	DK 03.02.2005
IE 17.11.2004	AT 08.05.2005	LU 31.07.2005		FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
TR 17.11.2004	LU 31.05.2005			LI 03.11.2004	IE 16.05.2005
SE 17.02.2005		(11) 1 155 711	(51) <i>A61N 1/37</i>	GB 16.05.2005	TR 03.11.2004
		(84) CH 31.05.2006	(84) LI 31.05.2006	LU 31.05.2005	SE 03.02.2005
(11) 1 155 609	(51) <i>A01D 57/20</i>	(11) 1 155 738	(51) <i>B01J 19/18</i>	(11) 1 155 783	(51) <i>B25H 3/00</i>
(84) NL 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005	(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(84) ES 23.07.2006	(84) FI 12.04.2006
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	CH 30.03.2005	LI 30.03.2005	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006
CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	DK 30.06.2005	ES 11.07.2005	LI 12.04.2006	MC 31.05.2006
GR 17.02.2005	BE 30.04.2005	NL 30.03.2005	FI 30.03.2005	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
AT 28.04.2005	TR 17.11.2004	GR 30.06.2005	PT 07.09.2005		
LU 30.04.2005		IE 17.05.2005	TR 30.03.2005	(11) 1 155 788	(51) <i>B26D 5/00</i>
		LU 31.05.2005		(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
(11) 1 155 613	(51) <i>A01K 89/01</i>	(11) 1 155 742	(51) <i>B01L 3/00</i>	(11) 1 155 797	(51) <i>B28D 1/22</i>
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006		
MC 31.05.2006	DK 22.06.2006	MC 30.04.2006	ES 15.04.2006	(11) 1 155 802	(51) <i>B29C 45/17</i>
PT 22.08.2006				(84) LU 25.11.2004	
(11) 1 155 630	(51) <i>A44C 5/02</i>	(11) 1 155 743	(51) <i>B01L 9/00</i>	(11) 1 155 808	(51) <i>B29C 49/48</i>
(84) AT 03.11.2004	(84) DE 04.02.2005	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004
NL 03.11.2004	DK 03.02.2005	(11) 1 155 750	(51) <i>B07B 7/083</i>	(84) DK 15.12.2004	ES 26.12.2004
ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	(84) AT 04.05.2004	(84) DK 27.11.2003		
GB 03.11.2004	GR 03.02.2005	FI 27.08.2003	FR 27.08.2003		
IE 03.11.2004	BE 31.05.2005				

FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	DK 09.02.2006	GR 09.02.2006	FI 15.09.2004	GR 15.12.2004
TR 15.09.2004	LU 31.05.2005	IE 09.11.2005	PT 10.04.2006	LI 15.09.2004	NL 15.09.2004
		MC 30.04.2006	GB 09.11.2005	SE 15.12.2004	IE 25.04.2005
(11) 1 155 814	(51) B31B 19/00			TR 15.09.2004	LU 30.04.2005
(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005	(11) 1 155 872	(51) B42B 2/02	(11) 1 155 985	(51) B65H 5/22
GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) SE 14.12.2005	(84) FI 14.09.2005
PT 28.02.2006	DK 28.12.2005			GR 14.12.2005	NL 14.09.2005
IE 28.09.2005	MC 31.03.2006	(11) 1 155 881	(51) B60D 1/145	PT 14.02.2006	DK 14.12.2005
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) NL 15.02.2006	IE 14.09.2005	MC 31.05.2006
LI 31.03.2006		MC 31.03.2006	SE 15.05.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
		IE 15.02.2006	DK 15.05.2006		
(11) 1 155 820	(51) B41C 1/10	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006		
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	PT 17.07.2006		(11) 1 155 986	(51) B65H 5/24
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006			(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	(11) 1 155 891	(51) B60J 7/10	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	(84) IE 09.02.2005	(84) DK 09.05.2005	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005
MC 31.05.2006	PT 17.07.2006	MC 31.03.2005	FI 09.02.2005	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005
		CH 31.03.2005	LI 31.03.2005	GB 03.08.2005	TR 03.08.2005
(11) 1 155 830	(51) B41F 13/32	GR 09.05.2005	SE 09.05.2005	MC 30.04.2006	CH 30.04.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	TR 09.02.2005	LU 09.04.2005	LI 30.04.2006	
FI 31.05.2006	DK 31.08.2006	ES 09.02.2005			
(11) 1 155 831	(51) B41F 19/06	(11) 1 155 915	(51) B60R 11/02	(11) 1 155 992	(51) B65H 29/02
(84) FI 21.01.2004	(84) GR 21.04.2004	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) FI 04.01.2006	(84) NL 04.01.2006
IE 21.01.2004	LU 17.05.2004	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	IE 04.01.2006	PT 05.06.2006
MC 31.05.2004	TR 21.01.2004	DK 26.01.2006	GR 26.01.2006	MC 31.05.2006	ES 15.04.2006
CY 21.01.2004		IE 26.10.2005	MC 28.02.2006		
		ES 06.02.2006	CH 28.02.2006	(11) 1 156 003	(51) B65H 39/04
(11) 1 155 841	(51) B41F 27/12	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006			NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
MC 31.05.2006	DK 01.06.2006	(11) 1 155 924	(51) B60R 21/16	IE 15.02.2006	DK 15.05.2006
PT 01.08.2006		(84) ES 13.02.2006	(84) GB 02.11.2005	MC 31.05.2006	PT 17.07.2006
(11) 1 155 842	(51) B41F 27/12	(11) 1 155 926	(51) B60R 21/16	(11) 1 156 004	(51) B65H 45/12
(84) FI 15.03.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) ES 18.03.2006	(84) GB 07.12.2005	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
MC 31.05.2006	DK 15.06.2006				
PT 16.08.2006		(11) 1 155 955	(51) B63B 19/16	(11) 1 156 006	(51) B65H 45/16
		(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
(11) 1 155 843	(51) B41F 31/30	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006		
(84) GB 09.11.2005				(11) 1 156 010	(51) B67B 7/72
		(11) 1 155 959	(51) B64F 1/305	(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003
(11) 1 155 847	(51) B41F 33/00	(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005	DK 24.12.2003	ES 04.01.2004
(84) FI 02.08.2006		ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	FI 24.09.2003	GR 24.12.2003
		GB 29.12.2004	GR 29.03.2005	IE 18.05.2004	LU 18.05.2004
(11) 1 155 848	(51) B41F 33/00	IE 29.12.2004	BE 31.05.2005	MC 31.05.2004	NL 24.09.2003
(84) FI 26.07.2006		FR 29.12.2004	AT 19.05.2005	SE 24.12.2003	TR 24.09.2003
		LU 31.05.2005	SE 29.03.2005	CY 24.09.2003	
(11) 1 155 849	(51) B41F 33/00				
(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	(11) 1 155 963	(51) B65B 19/04	(11) 1 156 017	(51) C03B 35/08
DK 03.06.2004	FI 03.03.2004	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) AT 23.03.2005	(84) IE 23.03.2005
GR 03.06.2004	IE 10.05.2004			DK 23.06.2005	FI 23.03.2005
LU 10.05.2004	MC 31.05.2004	(11) 1 155 964	(51) B65B 55/20	CH 31.05.2005	LI 31.05.2005
TR 03.03.2004	CY 03.03.2004	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	GR 23.06.2005	TR 23.03.2005
		CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	LU 31.05.2005	
(11) 1 155 854	(51) B41F 33/14	DK 15.03.2005	FI 15.12.2004		
(84) FI 01.03.2006	(84) NL 01.03.2006	GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	(11) 1 156 029	(51) C07C 69/716
SE 01.06.2006	MC 30.04.2006	IE 18.05.2005	TR 15.12.2004	(84) DK 18.09.2003	(84) FI 18.06.2003
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	LU 31.05.2005	ES 15.12.2004	GR 18.09.2003	IE 18.06.2003
CH 30.04.2006	LI 30.04.2006	SE 15.03.2005		PT 18.09.2003	SE 18.09.2003
PT 01.08.2006				TR 18.06.2003	CY 18.06.2003
		(11) 1 155 978	(51) B65G 1/137	(11) 1 156 037	(51) C07D 209/40
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
SE 01.06.2006	MC 31.05.2006	NL 20.10.2004	DK 20.01.2005	NL 01.12.2004	CH 01.12.2004
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	MC 31.03.2005	FI 20.10.2004	DK 01.03.2005	FI 01.12.2004
		CH 31.03.2005	LI 31.03.2005	GR 01.03.2005	LI 01.12.2004
(11) 1 155 856	(51) B41F 33/16	GB 20.10.2004	GR 20.01.2005	MC 31.01.2005	IE 26.01.2005
(84) FI 15.03.2006	(84) AT 15.03.2006	IE 20.10.2004	TR 20.10.2004	LU 26.01.2005	SE 01.03.2005
MC 31.05.2006	DK 15.06.2006	LU 02.03.2005	SE 20.01.2005		
PT 16.08.2006				(11) 1 156 050	(51) C07D 513/04
		(11) 1 155 984	(51) B65G 61/00	(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004
(11) 1 155 861	(51) B41F 35/06	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	CH 18.02.2004	DK 18.05.2004
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	CH 15.09.2004	DE 16.12.2004	FI 18.02.2004	GR 18.05.2004
SE 09.02.2006	ES 20.02.2006	DK 15.12.2004	ES 26.12.2004		

IE 16.04.2004	LI 18.02.2004	CY 18.02.2004	IE 11.01.2005	TR 19.05.2004
LU 16.04.2004	NL 18.02.2004		LU 11.01.2005	
SE 18.05.2004	CY 18.02.2004	(11) 1 156 112 (51) C12N 15/48	(11) 1 156 234 (51) F16H 59/00	
(11) 1 156 061 (51) C07K 16/18	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	MC 31.05.2006	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	DK 01.06.2006	IE 01.02.2006	DK 01.05.2006
LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	(11) 1 156 121 (51) C12Q 1/37	MC 30.04.2006	CH 30.04.2006
(11) 1 156 065 (51) C08B 15/02	(84) MC 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006	LI 30.04.2006	PT 03.07.2006
(84) AT 26.04.2006	LI 31.05.2006	SE 05.05.2006	(11) 1 156 241 (51) F16J 15/32	
PT 26.09.2006	(84) DK 26.07.2006	(11) 1 156 126 (51) C21D 8/02	(84) GB 09.11.2005	
(11) 1 156 068 (51) C08G 18/67	(84) AT 15.10.2003	(84) DK 15.01.2004	(11) 1 156 242 (51) F16J 15/32	
(84) AT 16.03.2005	FI 15.10.2003	GR 15.01.2004	(84) SE 16.02.2006	(84) GB 16.11.2005
CH 16.03.2005	IE 15.10.2003	SE 15.01.2004		
ES 27.06.2005	TR 15.10.2003	CY 15.10.2003	(11) 1 156 245 (51) F16K 27/04	
FI 16.03.2005	ES 15.10.2003		(84) AT 08.05.2004	(84) BE 31.05.2004
LI 16.03.2005	(11) 1 156 156 (51) D21H 27/08	(84) CH 15.03.2006	DK 03.03.2004	FI 03.12.2003
IE 16.05.2005	(84) FI 15.03.2006	AT 15.03.2006	GB 03.12.2003	GR 03.03.2004
TR 16.03.2005	LI 15.03.2006	MC 31.05.2006	IE 03.12.2003	LU 08.05.2004
	SE 15.06.2006	PT 16.08.2006	MC 31.05.2004	NL 03.12.2003
(11) 1 156 074 (51) C08J 5/18	DK 15.06.2006	(11) 1 156 158 (51) E01F 7/04	SE 03.03.2004	TR 03.12.2003
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) SE 13.12.2006	CY 03.12.2003	
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(11) 1 156 166 (51) E03D 5/10		
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	(84) SE 04.04.2006	(11) 1 156 248 (51) F16K 31/40	
MC 31.05.2006	DK 12.07.2006	PT 05.06.2006	(84) BE 31.05.2004	(84) FI 03.03.2004
PT 12.09.2006		MC 31.05.2006	GR 03.06.2004	MC 31.05.2004
(11) 1 156 081 (51) C08L 83/04	(84) AT 04.08.2004	IE 04.01.2006	SE 03.06.2004	TR 03.03.2004
(84) AT 04.08.2004	BE 04.08.2004	DK 04.04.2006	CY 03.03.2004	
CH 04.08.2004	DK 04.11.2004	ES 15.04.2006		
ES 15.11.2004	FI 04.08.2004	(11) 1 156 172 (51) E04B 9/16	(11) 1 156 256 (51) F16L 23/06	
GR 04.11.2004	LI 04.08.2004	(84) AT 01.03.2006	(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005
SE 04.11.2004	NL 04.08.2004	SE 01.06.2006	ES 18.12.2005	GR 07.12.2005
IE 11.04.2005	TR 04.08.2004	DK 01.06.2006	PT 07.02.2006	GB 07.09.2005
LU 30.04.2005		CH 31.05.2006	IE 07.09.2005	MC 28.02.2006
(11) 1 156 085 (51) C09D 5/44	(84) AT 06.10.2004	PT 01.08.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006
(84) AT 06.10.2004	NL 06.10.2004	(11) 1 156 175 (51) E04G 11/28	LU 28.02.2006	
CH 06.10.2004	DK 06.01.2005	(84) FI 13.10.2004	(11) 1 156 260 (51) F16L 37/10	
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	LI 30.04.2005	(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005
LI 06.10.2004	IE 02.05.2005	IE 13.10.2004	DK 16.05.2005	NL 16.02.2005
TR 06.10.2004	LU 31.05.2005	BE 30.04.2005	FI 16.02.2005	GR 16.05.2005
SE 06.01.2005		TR 13.10.2004	PT 04.08.2005	SE 16.05.2005
(11) 1 156 086 (51) C09D 11/00	(84) CH 12.07.2006	LU 30.04.2005	IE 16.05.2005	TR 16.02.2005
(84) CH 12.07.2006	LI 12.07.2006	(11) 1 156 180 (51) E05B 59/00	LU 31.05.2005	
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	(84) FI 03.11.2004	(11) 1 156 268 (51) F21V 8/00	
(11) 1 156 092 (51) C09J 1/00	(84) BE 13.10.2004	TR 03.11.2004	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
(84) AT 13.10.2004	CH 13.10.2004	(11) 1 156 187 (51) F01D 5/18	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006
NL 13.10.2004	FI 13.10.2004	(84) FI 09.08.2006	IE 08.02.2006	DK 08.05.2006
DK 13.01.2005	LI 13.10.2004	(11) 1 156 190 (51) F01K 23/10	PT 10.07.2006	
GR 13.01.2005	LU 31.05.2005	(84) CH 12.07.2006	(11) 1 156 269 (51) F21V 17/00	
IE 19.05.2005		(11) 1 156 225 (51) F16B 12/02	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
SE 13.01.2005		(84) AT 30.03.2005	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006
(11) 1 156 094 (51) C09J 9/00	(84) BE 04.08.2004	LI 30.03.2005	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
(84) BE 04.08.2004	DK 04.11.2004	ES 11.07.2005	DK 01.05.2006	MC 30.04.2006
ES 15.11.2004	FI 04.08.2004	FI 30.03.2005	PT 03.07.2006	
GR 04.11.2004	SE 04.11.2004	GR 30.06.2005	(11) 1 156 295 (51) F41A 27/22	
TR 04.08.2004	LU 30.04.2005	IE 16.05.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) NL 29.09.2004
(11) 1 156 095 (51) C09K 3/10	(84) AT 18.02.2004	TR 30.03.2005	DK 29.12.2004	ES 09.01.2005
(84) AT 18.02.2004	BE 18.02.2004	(11) 1 156 226 (51) F16B 12/20	FI 29.09.2004	CH 30.04.2005
CH 18.02.2004	DK 18.05.2004	(84) AT 19.05.2004	LI 30.04.2005	GR 29.12.2004
ES 29.05.2004	FI 18.02.2004	CH 19.05.2004	IE 29.09.2004	SE 29.12.2004
GR 18.05.2004	IE 04.05.2004	FI 19.05.2004	BE 30.04.2005	TR 29.09.2004
LI 18.02.2004	LU 02.05.2004	LI 19.05.2004	LU 30.04.2005	
MC 31.05.2004	NL 18.02.2004	NL 19.05.2004	(11) 1 156 302 (51) G01F 23/284	
SE 18.05.2004	TR 18.02.2004		(84) GB 10.04.2005	(84) DK 29.12.2004
			ES 09.01.2005	FI 29.09.2004

CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	(11) 1 156 694	(51) H04Q 7/38	(11) 1 156 863	(51) A63H 33/04
GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	(84) AT 18.08.2004	(84) IE 22.12.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	GR 18.11.2004	MC 31.12.2004	NL 22.09.2004	CH 22.09.2004
BE 30.04.2005	AT 10.04.2005	CY 18.08.2004	LU 22.12.2004	DE 23.12.2004	DK 22.12.2004
TR 29.09.2004	LU 30.04.2005			FI 22.09.2004	GB 22.12.2004
(11) 1 156 323	(51) G01N 27/28	(11) 1 156 699	(51) H04R 1/02	GR 22.12.2004	LI 22.09.2004
(84) FI 05.07.2006		(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	MC 30.11.2004	SE 22.12.2004
		NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	IE 29.11.2004	TR 22.09.2004
(11) 1 156 340	(51) G01R 29/08	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	CY 22.09.2004	LU 27.11.2004
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	GR 10.02.2005	LI 10.11.2004	ES 22.09.2004	
		IE 11.05.2005	FR 10.11.2004		
(11) 1 156 341	(51) G01R 31/11	TR 10.11.2004	LU 31.05.2005	(11) 1 156 892	(51) B07B 4/02
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	SE 10.02.2005		(84) FI 17.03.2004	(84) GR 17.06.2004
SE 01.06.2006	IE 01.03.2006			IE 17.03.2004	MC 30.11.2004
MC 31.05.2006	DK 01.06.2006	(11) 1 156 712	(51) A01D 43/08	TR 17.03.2004	CY 17.03.2004
PT 01.08.2006		(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	LU 18.11.2004	
		SE 28.02.2006	CH 30.11.2005		
(11) 1 156 413	(51) G06F 3/12	LI 30.11.2005	AT 30.11.2005	(11) 1 156 899	(51) B21J 15/34
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	DK 28.02.2006	BE 30.11.2005	(84) IE 06.12.2004	(84) CH 15.09.2004
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	GR 28.02.2006	MC 31.12.2005	DK 15.12.2004	FI 15.09.2004
		IE 22.12.2005	PT 02.05.2006	GR 15.12.2004	LI 15.09.2004
(11) 1 156 445	(51) G06K 9/46	ES 13.03.2006	TR 30.11.2005	MC 31.12.2004	SE 15.12.2004
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	LU 30.01.2006		TR 15.09.2004	CY 15.09.2004
				LU 06.12.2004	
(11) 1 156 457	(51) G07D 3/06	(11) 1 156 735	(51) A47J 43/044	(11) 1 156 901	(51) B23B 27/04
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) NL 20.10.2004
		DE 14.01.2005	NL 13.10.2004	CH 20.10.2004	DK 20.01.2005
(11) 1 156 463	(51) G09B 23/28	CH 13.10.2004	DK 13.01.2005	MC 31.01.2005	ES 31.01.2005
(84) ES 06.08.2006	(84) FI 26.04.2006	MC 28.02.2005	ES 24.01.2005	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	LI 20.10.2004	IE 27.01.2005
		LI 13.10.2004	IE 28.02.2005	LU 27.01.2005	SE 20.01.2005
(11) 1 156 493	(51) H01B 1/24	LU 28.02.2005	SE 13.01.2005		
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005			(11) 1 156 911	(51) B26D 3/16
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	(11) 1 156 744	(51) A61B 17/08	(84) AT 29.12.2004	(84) CH 29.12.2004
AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
MC 31.05.2006	GB 26.10.2005	DK 03.02.2005	MC 31.01.2005	LI 29.12.2004	FR 29.12.2004
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	TR 29.12.2004	SE 29.03.2005
		GR 03.02.2005	LI 03.11.2004		
(11) 1 156 558	(51) H01R 13/68	IE 25.01.2005	LU 25.01.2005	(11) 1 156 955	(51) B62B 5/04
(84) BE 28.02.2004	(84) DK 07.04.2004	SE 03.02.2005		(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
FI 07.01.2004	GB 07.01.2004			DE 21.01.2005	NL 20.10.2004
GR 07.04.2004	IE 07.01.2004	(11) 1 156 745	(51) A61B 17/22	CH 20.10.2004	DK 20.01.2005
LU 13.02.2004	MC 28.02.2004	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	MC 31.03.2005	ES 31.01.2005
NL 07.01.2004	SE 07.04.2004	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
TR 07.01.2004	CY 07.01.2004	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	LI 20.10.2004	FR 20.10.2004
		PT 12.09.2006		IE 28.02.2005	LU 28.02.2005
(11) 1 156 577	(51) H02K 15/02			SE 20.01.2005	
(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	(11) 1 156 767	(51) A61F 13/62	(11) 1 156 966	(51) B65B 51/30
SE 28.02.2006	ES 13.03.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) NL 27.10.2004	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
DK 28.02.2006	GR 28.02.2006	CH 31.01.2005	DK 27.01.2005	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006
IE 30.11.2005	PT 02.05.2006	MC 31.01.2005	ES 07.02.2005	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006
MC 31.05.2006	GB 30.11.2005	FI 27.10.2004	GB 27.10.2004	PT 05.09.2006	
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	GR 27.01.2005	IE 27.10.2004		
		LI 31.01.2005	FR 27.10.2004	(11) 1 157 039	(51) C07K 14/78
		AT 19.01.2006	LU 19.01.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 17.11.2004
		SE 27.01.2005		NL 17.11.2004	DK 17.02.2005
(11) 1 156 655	(51) H04M 11/06			MC 31.03.2005	FI 17.11.2004
(84) AT 13.08.2003	(84) BE 13.08.2003	(11) 1 156 822	(51) A61K 38/24	CH 31.03.2005	LI 31.03.2005
CH 13.08.2003	DK 13.11.2003	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	GR 17.02.2005	IE 17.11.2004
ES 24.11.2003	FI 13.08.2003	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	LU 01.03.2005	SE 17.02.2005
GR 13.11.2003	LI 13.08.2003	MC 28.02.2006	NL 08.02.2006		
NL 13.08.2003	PT 13.01.2004	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006	(11) 1 157 045	(51) C08F 10/00
SE 13.11.2003	TR 13.08.2003	PT 10.07.2006		(84) AT 20.10.2004	(84) IE 20.12.2004
CY 13.08.2003				BE 31.12.2004	NL 20.10.2004
		(11) 1 156 841	(51) A61M 1/36	CH 20.10.2004	DK 20.01.2005
(11) 1 156 690	(51) H04Q 7/36	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	GB 20.01.2005	GR 20.01.2005
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	LI 20.10.2004	MC 31.12.2004
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	ES 21.12.2004	TR 20.10.2004
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006				
MC 31.05.2006	DK 22.06.2006				
PT 22.08.2006					

CY 20.10.2004	LU 20.12.2004	(11) 1 157 610	(51) A01M 29/02	(11) 1 157 670	(51) A61C 1/08
SE 20.01.2005		(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
(11) 1 157 085	(51) C10G 73/00	GB 12.04.2005	CH 12.01.2005	(11) 1 157 681	(51) A61F 13/496
(84) CH 28.02.2005	(84) DK 03.02.2005	DK 12.04.2005	MC 31.03.2005	(84) FI 27.09.2006	
MC 28.02.2005	FI 03.11.2004	ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	(11) 1 157 687	(51) A61K 7/32
GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	LI 12.01.2005	SE 12.04.2005	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
LI 28.02.2005	AT 02.02.2005	NL 12.01.2005	IE 09.03.2005	SE 07.03.2006	GR 07.03.2006
LU 02.02.2005	SE 03.02.2005	TR 12.01.2005	LU 31.03.2005	IE 07.12.2005	PT 08.05.2006
(11) 1 157 222	(51) F16F 15/00	(11) 1 157 611	(51) A01M 29/02	DK 07.03.2006	MC 31.05.2006
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	ES 18.03.2006	
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	GB 09.03.2005	NL 17.11.2004	(11) 1 157 690	(51) A61K 9/28
DK 06.01.2005	MC 28.02.2005	CH 17.11.2004	DK 17.02.2005	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	MC 31.03.2005	FI 17.11.2004	(11) 1 157 695	(51) A61K 31/505
GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
IE 08.02.2005	LU 08.02.2005	IE 09.03.2005	TR 17.11.2004	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
SE 06.01.2005		LU 31.03.2005	ES 17.11.2004	LI 28.06.2006	
(11) 1 157 237	(51) F23N 5/26	(11) 1 157 615	(51) C11B 3/00	(11) 1 157 713	(51) A61M 5/50
(84) BE 28.02.2005	(84) DK 24.02.2005	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	(84) CH 29.09.2004	(84) MC 31.03.2005
MC 28.02.2005	ES 06.03.2005	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	SE 15.05.2006	PT 17.07.2006	LI 29.09.2004	NL 29.09.2004
IE 24.11.2004	AT 26.02.2005			SE 29.12.2004	TR 29.09.2004
LU 26.02.2005	SE 24.02.2005	(11) 1 157 624	(51) A44B 17/00	LU 31.03.2005	
(11) 1 157 262	(51) G01K 5/20	(84) NL 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005	(11) 1 157 714	(51) A61M 16/00
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	FI 27.10.2004	CH 31.05.2005	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004
CH 01.12.2004	DK 01.03.2005	LI 31.05.2005	GR 27.01.2005	CH 01.09.2004	DK 01.12.2004
MC 31.03.2005	ES 12.03.2005	BE 31.05.2005	IE 25.05.2005	ES 12.12.2004	FI 01.09.2004
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	AT 25.05.2005	TR 27.10.2004	FR 01.09.2004	GR 01.12.2004
LI 01.12.2004	IE 07.03.2005	LU 31.05.2005	SE 27.01.2005	IE 01.11.2004	LI 01.09.2004
LU 31.03.2005	SE 01.03.2005			MC 31.10.2004	NL 01.09.2004
(11) 1 157 347	(51) G06F 19/00	(11) 1 157 627	(51) A45D 29/05	SE 01.12.2004	LU 30.10.2004
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) DK 09.10.2003	(84) ES 20.10.2003	(11) 1 157 718	(51) A62B 7/14
NL 20.10.2004	DK 20.01.2005	FI 09.07.2003	GR 09.10.2003	(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004
MC 28.02.2005	ES 31.01.2005	IE 09.07.2003	NL 09.07.2003	CH 28.07.2004	DK 28.10.2004
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	PT 09.12.2003	SE 09.10.2003	ES 08.11.2004	FI 28.07.2004
IE 17.02.2005	LU 17.02.2005	TR 09.07.2003	CY 09.07.2003	GR 28.10.2004	LI 28.07.2004
SE 20.01.2005				SE 28.10.2004	NL 28.07.2004
(11) 1 157 398	(51) H01H 13/52	(11) 1 157 628	(51) A45D 34/04	IE 23.05.2005	TR 28.07.2004
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	LU 31.05.2005	
DK 22.12.2004	FI 22.09.2004	(11) 1 157 632	(51) A46B 9/02	(11) 1 157 744	(51) B01L 7/00
GB 22.09.2004	GR 22.12.2004	(84) AT 16.03.2005	(84) IE 16.03.2005	(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004
IE 22.09.2004	MC 31.12.2004	DK 16.06.2005	NL 16.03.2005	DK 17.06.2004	ES 28.06.2004
NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	FI 16.03.2005	CH 31.05.2005	GR 17.06.2004	NL 17.03.2004
TR 22.09.2004	CY 22.09.2004	LI 31.05.2005	GR 16.06.2005	LU 29.11.2004	
LU 22.12.2004		PT 07.09.2005	BE 31.05.2005		
		TR 16.03.2005	LU 31.05.2005	(11) 1 157 768	(51) B23C 5/22
(11) 1 157 602	(51) A01D 34/64	(11) 1 157 633	(51) A47B 3/083	(84) AT 31.08.2005	(84) SE 30.11.2005
(84) DK 11.08.2005	(84) FI 11.05.2005	(84) DK 01.12.2004	(84) FI 01.09.2004	FI 31.08.2005	CH 31.08.2005
CH 31.05.2005	LI 31.05.2005	GR 01.12.2004	IE 01.09.2004	LI 31.08.2005	ES 12.12.2005
GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	SE 01.12.2004	TR 01.09.2004	GR 30.11.2005	NL 31.08.2005
PT 19.10.2005	NL 11.05.2005	ES 01.09.2004		BE 31.08.2005	PT 22.02.2006
IE 11.05.2005	BE 31.05.2005			DK 30.11.2005	MC 31.03.2006
AT 15.05.2005	TR 11.05.2005	(11) 1 157 644	(51) A47G 25/44	LU 31.03.2006	
LU 11.07.2005	ES 11.05.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(11) 1 157 771	(51) B23K 1/015
		FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) DK 02.09.2004
(11) 1 157 604	(51) A01G 1/02	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	MC 31.03.2005	FI 02.06.2004
(84) GB 27.04.2005	(84) ES 07.08.2005	MC 31.05.2006	DK 17.08.2006	CH 31.03.2005	LI 31.03.2005
DK 27.07.2005	FI 27.04.2005			GR 02.09.2004	IE 02.06.2004
CH 31.05.2005	LI 31.05.2005	(11) 1 157 646	(51) A47J 27/21	NL 02.06.2004	TR 02.06.2004
GR 27.07.2005	SE 27.07.2005	(84) NL 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005	LU 31.03.2005	
PT 10.10.2005	IE 27.04.2005	FI 27.10.2004	CH 31.05.2005	(11) 1 157 778	(51) B23Q 3/00
BE 31.05.2005	AT 25.05.2005	LI 31.05.2005	GR 27.01.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
TR 27.04.2005	LU 27.06.2005	IE 27.10.2004	BE 31.05.2005	DE 28.01.2005	NL 27.10.2004
		AT 02.05.2005	TR 27.10.2004		
(11) 1 157 608	(51) A01K 1/01	LU 31.05.2005	ES 27.10.2004		
(84) GR 06.11.2003	(84) TR 06.08.2003	SE 27.01.2005			
CY 06.08.2003					

DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	(11) 1 158 914	(51) A61B 17/66	LU 31.03.2005	SE 29.03.2005
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(11) 1 159 188	(51) B63B 1/18
LI 27.10.2004	IE 16.05.2005	(11) 1 158 918	(51) A61B 18/14	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
TR 27.10.2004	LU 31.05.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
SE 27.01.2005		NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	(11) 1 159 200	(51) B65D 71/68
(11) 1 158 639	(51) H02G 15/184	DK 10.02.2005	MC 28.02.2005	(84) CH 20.10.2004	(84) MC 31.03.2005
(84) FI 23.07.2003	(84) GR 23.10.2003	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
IE 23.07.2003	PT 23.12.2003	LI 10.11.2004	IE 23.02.2005	LI 20.10.2004	LU 31.03.2005
CY 23.07.2003		LU 23.02.2005	SE 10.02.2005	SE 20.01.2005	
(11) 1 158 650	(51) H02K 15/16	(11) 1 158 938	(51) A61F 2/28	(11) 1 159 231	(51) C03C 17/00
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	DE 16.03.2005	CH 15.12.2004
(11) 1 158 705	(51) H04B 17/00	(11) 1 158 954	(51) A61K 7/13	NL 15.12.2004	DK 15.03.2005
(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	MC 31.03.2005	ES 26.03.2005
CH 02.02.2005	DK 02.05.2005	DK 16.09.2004	FI 16.06.2004	FI 15.12.2004	GB 15.03.2005
GR 02.05.2005	LI 02.02.2005	GR 16.09.2004	IE 16.06.2004	GR 15.03.2005	LI 15.12.2004
NL 02.02.2005	MC 30.09.2005	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	IE 07.03.2005	FR 15.12.2004
IE 23.09.2005	LU 30.09.2005	SE 16.09.2004	AT 16.12.2004	LU 31.03.2005	SE 15.03.2005
ES 02.02.2005	GB 23.09.2005	NL 16.06.2004	TR 16.06.2004		
		CY 16.06.2004	LU 16.12.2004	(11) 1 159 265	(51) C07C 405/00
(11) 1 158 745	(51) H04L 29/06	(11) 1 158 968	(51) A61K 31/00	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
(84) AT 03.09.2003	(84) BE 03.09.2003	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	NL 24.11.2004	CH 24.11.2004
CH 03.09.2003	DK 03.12.2003	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	DK 24.02.2005	FI 24.11.2004
ES 14.12.2003	FI 03.09.2003	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	GR 24.02.2005	LI 24.11.2004
GR 03.12.2003	IE 26.04.2004	MC 31.03.2006	SE 01.05.2006	IE 28.02.2005	LU 28.02.2005
LI 03.09.2003	LU 24.04.2004	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	SE 24.02.2005	
MC 30.04.2004	NL 03.09.2003			(11) 1 159 266	(51) C07C 405/00
PT 03.02.2004	SE 03.12.2003	(11) 1 159 022	(51) A61M 15/00	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
TR 03.09.2003	CY 03.09.2003	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004
		FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	DK 03.02.2005	MC 31.03.2005
(11) 1 158 747	(51) H04L 29/06	(11) 1 159 073	(51) B01L 9/06	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
(84) SE 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) NL 03.11.2004	LI 03.11.2004	IE 28.02.2005
ES 07.11.2005	NL 27.07.2005	DK 03.02.2005	MC 31.01.2005	LU 28.02.2005	SE 03.02.2005
PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004		
IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	(11) 1 159 339	(51) C08J 9/00
TR 27.07.2005	MC 31.05.2006	FR 03.11.2004	LU 28.01.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) CH 06.10.2004
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	SE 03.02.2005		DK 06.01.2005	ES 17.01.2005
				FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
(11) 1 158 796	(51) H04N 5/783	(11) 1 159 078	(51) B05B 17/06	LI 06.10.2004	MC 31.01.2005
(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	TR 06.10.2004	LU 10.01.2005
CH 05.01.2005	NL 05.01.2005	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	SE 06.01.2005	
DK 05.04.2005	FI 05.01.2005	DK 15.03.2005	MC 31.03.2005	(11) 1 159 352	(51) C08L 83/14
GR 05.04.2005	LI 05.01.2005	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
SE 05.04.2005	IE 03.05.2005	GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
LU 31.05.2005		IE 07.03.2005	LU 31.03.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
		SE 15.03.2005		ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
(11) 1 158 819	(51) H04Q 7/22	(11) 1 159 094	(51) B21D 7/06	PT 08.08.2006	
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(11) 1 159 359	(51) C09D 133/06
		NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	(84) BE 31.01.2005	(84) NL 17.11.2004
(11) 1 158 826	(51) H04Q 7/38	DK 24.02.2005	MC 28.02.2005	CH 31.01.2005	DK 17.02.2005
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	MC 31.01.2005	FI 17.11.2004
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	IE 10.02.2005	LU 10.02.2005	GB 17.11.2004	GR 17.02.2005
(11) 1 158 827	(51) H04Q 7/38	ES 24.11.2004	SE 24.02.2005	IE 17.11.2004	LI 31.01.2005
(84) DK 02.10.2003	(84) GR 02.10.2003			LU 21.01.2005	SE 17.02.2005
NL 02.07.2003	TR 02.07.2003	(11) 1 159 095	(51) B21D 22/30		
CY 02.07.2003		(84) AT 03.11.2004	(84) CH 03.11.2004	(11) 1 159 395	(51) C11D 17/00
		DK 03.02.2005	MC 31.03.2005	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(11) 1 158 847	(51) A01C 19/00	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(84) AT 26.02.2004	(84) BE 28.02.2004	LI 03.11.2004	IE 02.03.2005		
CH 29.02.2004	DK 07.08.2003	SE 03.02.2005		(11) 1 159 428	(51) C12N 15/52
FI 07.05.2003	GR 07.08.2003			(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
LI 29.02.2004	LU 26.02.2004	(11) 1 159 181	(51) B61K 7/02		
MC 28.02.2004	NL 07.05.2003	(84) AT 29.12.2004	(84) NL 29.12.2004	(11) 1 159 496	(51) E04D 3/08
PT 07.08.2003	CY 07.05.2003	DK 29.03.2005	MC 31.03.2005	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006
IE 07.05.2003		ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006
		GR 29.03.2005	IE 10.03.2005	AT 01.02.2006	MC 28.02.2006

SE 01.05.2006 PT 03.07.2006	DK 01.05.2006	(11) 1 159 880 (84) LU 31.05.2005	(51) A23L 1/0522	SE 10.02.2005	(11) 1 159 998 (84) FI 05.07.2006	(51) B01D 35/153 (84) SE 05.10.2006
(11) 1 159 499 (84) FI 09.08.2006	(51) E04H 15/18 (84) SE 09.11.2006	(11) 1 159 887 (84) AT 17.05.2004 DK 29.01.2004 FI 29.10.2003 IE 29.10.2003 MC 31.05.2004 TR 29.10.2003	(51) A47B 3/00 (84) BE 31.05.2004 ES 09.02.2004 GR 29.01.2004 LU 17.05.2004 SE 29.01.2004 CY 29.10.2003	(11) 1 160 011 (84) AT 23.03.2005 CH 23.03.2005 NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 TR 23.03.2005	(51) B01J 23/22 (84) BE 23.03.2005 DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 LI 23.03.2005 IE 25.05.2005 LU 31.05.2005	
(11) 1 159 508 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 IE 18.02.2005 SE 06.01.2005	(51) E21B 19/18 (84) BE 06.10.2004 MC 28.02.2005 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 LU 18.02.2005	(11) 1 159 897 (84) AT 31.03.2004 CH 31.03.2004 GR 30.06.2004 LI 31.03.2004 MC 30.04.2004 TR 31.03.2004	(51) A47C 27/06 (84) BE 31.03.2004 FI 31.03.2004 IE 30.04.2004 LU 30.04.2004 NL 31.03.2004 CY 31.03.2004	(11) 1 160 020 (84) DK 21.08.2003 FI 21.05.2003 GR 21.08.2003 NL 21.05.2003 SE 21.08.2003 CY 21.05.2003	(51) B08B 15/00 (84) ES 01.09.2003 FR 21.05.2003 IE 21.05.2003 PT 21.08.2003 TR 21.05.2003	
(11) 1 159 560 (84) BE 31.03.2005 DK 15.03.2005 ES 26.03.2005 CH 31.03.2005 GR 15.03.2005 FR 15.12.2004 LU 02.03.2005	(51) F16L 55/38 (84) NL 15.12.2004 MC 31.03.2005 FI 15.12.2004 LI 31.03.2005 IE 15.12.2004 AT 02.03.2005 SE 15.03.2005	(11) 1 159 905 (84) AT 27.07.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 DE 28.10.2005 TR 27.07.2005	(51) A47J 27/21 (84) FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 SE 27.10.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 MC 31.03.2006 LU 31.03.2006	(11) 1 160 027 (84) AT 06.04.2005 ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 CH 31.05.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 BE 31.05.2005 TR 06.04.2005	(51) B21D 41/02 (84) GB 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 LI 31.05.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 DE 07.07.2005 LU 06.06.2005	
(11) 1 159 598 (84) FI 19.07.2006	(51) G01N 15/02 (84) SE 19.10.2006	(11) 1 159 906 (84) AT 26.11.2003 CH 26.11.2003 DK 26.02.2004 FI 26.11.2003 GR 26.02.2004 LI 26.11.2003 MC 31.05.2004 SE 26.02.2004 CY 26.11.2003	(51) A47J 31/40 (84) BE 26.11.2003 DE 27.02.2004 ES 09.03.2004 FR 26.11.2003 IE 24.05.2004 LU 23.05.2004 NL 26.11.2003 TR 26.11.2003	(11) 1 160 037 (84) FI 06.09.2006	(51) B23B 31/06 (84) SE 06.12.2006	
(11) 1 159 599 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006	(51) G01N 15/14 (84) LI 05.07.2006 SE 05.10.2006	(11) 1 159 907 (84) AT 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 MC 30.06.2005	(51) A47J 36/26 (84) CH 16.03.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 IE 10.06.2005 LU 30.06.2005	(11) 1 160 047 (84) FI 15.10.2003 IE 15.10.2003 MC 31.05.2004 CY 15.10.2003	(51) B23K 26/14 (84) GR 15.01.2004 LU 10.05.2004 TR 15.10.2003	
(11) 1 159 717 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 SE 17.02.2005	(51) G08B 13/24 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 MC 28.02.2005 GR 17.02.2005 LU 10.02.2005	(11) 1 159 930 (84) CH 31.05.2006	(51) A61C 5/02 (84) LI 31.05.2006	(11) 1 160 048 (84) AT 26.04.2005 FI 10.12.2003 LI 30.04.2005 GR 10.03.2004 LU 26.04.2004 PT 26.10.2005 DK 02.05.2005 CY 10.12.2003	(51) B23K 28/02 (84) SE 27.04.2005 CH 30.04.2005 NL 01.11.2005 IE 10.12.2003 MC 30.04.2004 BE 30.04.2005 TR 10.12.2003	
(11) 1 159 738 (84) AT 05.04.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006	(51) G10L 19/00 (84) CH 05.04.2006 DK 05.07.2006	(11) 1 159 933 (84) FI 27.09.2006	(51) A61F 2/01 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 160 069 (84) AT 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 LI 31.05.2005 IE 17.11.2004 TR 17.11.2004	(51) B29C 33/10 (84) NL 17.11.2004 ES 28.02.2005 CH 31.05.2005 GR 17.02.2005 BE 31.05.2005 SE 17.02.2005	
(11) 1 159 799 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006	(51) H04L 9/32 (84) LI 26.07.2006	(11) 1 159 938 (84) DK 29.01.2004 GR 29.01.2004 LU 30.04.2004 TR 29.10.2003	(51) A61F 2/38 (84) FI 29.10.2003 IE 29.10.2003 MC 30.04.2004 CY 29.10.2003	(11) 1 160 074 (84) AT 23.07.2003 CH 23.07.2003 FI 23.07.2003 LI 23.07.2003 PT 23.12.2003 TR 23.07.2003	(51) B30B 5/02 (84) BE 23.07.2003 DK 23.10.2003 GR 23.10.2003 NL 23.07.2003 SE 23.10.2003 CY 23.07.2003	
(11) 1 159 868 (84) NL 08.12.2004 ES 19.03.2005 CH 31.05.2005 GB 08.12.2004 IE 08.12.2004 AT 11.05.2005 LU 31.05.2005	(51) A01F 12/46 (84) DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 LI 31.05.2005 GR 08.03.2005 FR 08.12.2004 TR 08.12.2004 SE 08.03.2005	(11) 1 159 947 (84) CH 20.09.2006	(51) A61G 7/057 (84) LI 20.09.2006	(11) 1 160 084 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006	(51) B41J 2/14 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006	
(11) 1 159 870 (84) GB 30.03.2005 FI 30.03.2005 PT 07.09.2005 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 LU 30.06.2005	(51) A01G 3/02 (84) ES 11.07.2005 GR 30.06.2005 IE 30.03.2005 CH 30.06.2005 TR 30.03.2005	(11) 1 159 956 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006	(51) A61K 9/06 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006			
(11) 1 159 872 (84) AT 24.03.2004 CH 24.03.2004 FI 24.03.2004 IE 24.05.2004 LU 22.05.2004 NL 24.03.2004 TR 24.03.2004	(51) A01K 15/02 (84) BE 24.03.2004 DK 24.06.2004 GR 24.06.2004 LI 24.03.2004 MC 31.05.2004 SE 24.06.2004 CY 24.03.2004	(11) 1 159 978 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 TR 10.11.2004	(51) A61M 5/28 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 MC 31.03.2005 GR 10.02.2005 IE 29.03.2005 LU 31.03.2005			

(11) 1 160 088	(51) B41J 13/14	(11) 1 160 216	(51) C03C 25/18	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006
(84) AT 23.07.2003	(84) BE 23.07.2003	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(11) 1 160 396	(51) E04H 3/24
CH 23.07.2003	DK 23.10.2003	SE 01.06.2006	MC 31.05.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
ES 03.11.2003	FI 23.07.2003	ES 12.06.2006	CH 31.05.2006	(11) 1 160 400	(51) E05B 49/00
GR 23.10.2003	LI 23.07.2003	LI 31.05.2006	PT 01.08.2006	(84) GB 02.03.2005	(84) ES 02.03.2005
NL 23.07.2003	PT 23.12.2003	(11) 1 160 228	(51) C07C 29/80	(11) 1 160 404	(51) E05B 67/04
SE 23.10.2003	TR 23.07.2003	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) NL 08.12.2004	(84) DK 08.03.2005
CY 23.07.2003		FI 12.07.2006		ES 19.03.2005	FI 08.12.2004
(11) 1 160 131	(51) B60R 9/058	(11) 1 160 231	(51) C07C 43/12	CH 31.05.2005	LI 31.05.2005
(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004	(84) AT 03.12.2003	(84) BE 03.12.2003	GB 08.12.2004	GR 08.03.2005
CH 07.04.2004	DK 07.07.2004	CH 03.12.2003	DK 03.03.2004	IE 08.12.2004	BE 31.05.2005
FI 07.04.2004	GR 07.07.2004	ES 14.03.2004	FI 03.12.2003	FR 08.12.2004	AT 08.05.2005
IE 24.05.2004	LI 07.04.2004	GR 03.03.2004	IE 26.04.2004	TR 08.12.2004	LU 31.05.2005
LU 23.05.2004	MC 31.05.2004	LI 03.12.2003	LU 24.04.2004	SE 08.03.2005	
NL 07.04.2004	SE 07.07.2004	MC 30.04.2004	NL 03.12.2003	(11) 1 160 405	(51) E05B 67/04
TR 07.04.2004	CY 07.04.2004	SE 03.03.2004	TR 03.12.2003	(84) DK 30.10.2003	(84) FI 30.07.2003
(11) 1 160 133	(51) B60R 19/34	(11) 1 160 234	(51) C07C 45/50	PT 30.12.2003	TR 30.07.2003
(84) FI 18.01.2006	(84) NL 18.01.2006	(84) GB 04.05.2005	(84) DK 04.08.2005	CY 30.07.2003	
SE 18.04.2006	IE 18.01.2006	ES 15.08.2005	FI 04.05.2005	(11) 1 160 418	(51) F01D 5/18
PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005
MC 31.05.2006	CH 31.05.2006	PT 17.10.2005	NL 04.05.2005	SE 30.11.2005	GR 30.11.2005
LI 31.05.2006		IE 04.05.2005	CH 31.12.2005	NL 31.08.2005	BE 31.08.2005
(11) 1 160 138	(51) B60R 21/26	(11) 1 160 253	(51) C07K 14/435	PT 22.02.2006	DK 30.11.2005
(84) AT 24.03.2004	(84) BE 31.05.2004	(84) SE 10.08.2006	(84) AT 10.05.2006	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006
DK 24.06.2004	FI 24.03.2004	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	(11) 1 160 435	(51) F02D 41/02
GR 24.06.2004	IE 24.03.2004	MC 31.05.2006	DK 10.08.2006	(84) AT 29.09.2004	(84) NL 29.09.2004
LU 21.05.2004	MC 31.05.2004			DK 29.12.2004	FI 29.09.2004
NL 24.03.2004	TR 24.03.2004	(11) 1 160 295	(51) C09D 5/00	CH 30.04.2005	LI 30.04.2005
CY 24.03.2004		(84) ES 12.09.2005	(84) GB 01.09.2005	GR 29.12.2004	IE 29.09.2004
(11) 1 160 147	(51) B62D 25/14	(11) 1 160 311	(51) C11D 17/00	BE 30.04.2005	TR 29.09.2004
(84) DK 02.10.2003	(84) FI 02.07.2003	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	LU 30.04.2005	
GR 02.10.2003	IE 02.07.2003	AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	(11) 1 160 464	(51) F16B 13/12
NL 02.07.2003	PT 02.10.2003	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006
TR 02.07.2003	CY 02.07.2003			SE 08.06.2006	ES 19.06.2006
(11) 1 160 163	(51) B65B 13/18	(11) 1 160 363	(51) D02G 3/12	MC 31.05.2006	DK 08.06.2006
(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
DK 10.03.2004	ES 21.03.2004	CH 27.04.2005	LI 27.04.2005	PT 08.08.2006	
FI 10.12.2003	GR 10.03.2004	ES 07.08.2005	DK 27.07.2005	(11) 1 160 506	(51) F21S 8/12
IE 31.05.2004	LU 31.05.2004	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	(84) SE 09.11.2006	
MC 31.05.2004	NL 10.12.2003	SE 27.07.2005	PT 10.10.2005	(11) 1 160 516	(51) F24F 1/00
TR 10.12.2003	CY 10.12.2003	NL 27.04.2005	IE 23.05.2005	(84) SE 21.12.2005	(84) FI 21.09.2005
(11) 1 160 165	(51) B65B 19/10	DE 01.12.2005	GB 27.07.2005	GR 21.12.2005	NL 21.09.2005
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	TR 27.04.2005	LU 27.06.2005	PT 21.02.2006	DK 21.12.2005
(11) 1 160 166	(51) B65B 23/16	(11) 1 160 365	(51) D03D 51/46	GB 21.09.2005	IE 21.09.2005
(84) DK 04.09.2003	(84) GR 04.09.2003	(84) AT 20.10.2004	(84) NL 20.10.2004	MC 31.05.2006	CH 31.05.2006
IE 04.06.2003	PT 04.09.2003	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	LI 31.05.2006	
TR 04.06.2003	CY 04.06.2003	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	(11) 1 160 521	(51) F24H 1/28
(11) 1 160 182	(51) B65G 47/51	LU 31.05.2005	SE 20.01.2005	(84) CH 31.05.2006	(84) LI 31.05.2006
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	(11) 1 160 385	(51) E02D 31/12	(11) 1 160 533	(51) F42B 3/13
NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	(84) AT 11.08.2004	(84) DK 11.11.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) SE 28.04.2005
DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	GB 27.04.2005	NL 20.10.2004
FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004
LI 08.12.2004	IE 25.05.2005	GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	CH 30.04.2005	LI 30.04.2005
TR 08.12.2004	LU 31.05.2005	SE 11.11.2004	NL 11.08.2004	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004
SE 08.03.2005		BE 30.04.2005	TR 11.08.2004	BE 30.04.2005	ES 28.04.2005
(11) 1 160 207	(51) C02F 3/12	LU 30.04.2005		TR 20.10.2004	LU 30.04.2005
(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005	(11) 1 160 386	(51) E04B 1/76	(11) 1 160 534	(51) F42B 3/188
ES 18.12.2005	GR 07.12.2005	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006
NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	(11) 1 160 393	(51) E04G 13/02	SE 08.06.2006	ES 19.06.2006
DK 07.12.2005	GB 07.09.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	MC 30.04.2006	DK 08.06.2006
IE 07.09.2005	MC 31.05.2006	FI 17.05.2006	CH 17.05.2006	CH 30.04.2006	LI 30.04.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006				

PT 08.08.2006		GR 04.11.2004	IE 04.08.2004	LI 19.01.2005	SE 19.04.2005
(11) 1 160 535	(51) F42C 13/02	NL 04.08.2004	BE 30.04.2005	NL 19.01.2005	IE 04.05.2005
(84) DK 08.12.2004	(84) ES 19.12.2004	AT 28.04.2005	TR 04.08.2004	TR 19.01.2005	LU 31.05.2005
CH 31.05.2005	LI 31.05.2005	LU 30.04.2005			
GB 08.09.2004	GR 08.12.2004	(11) 1 160 990	(51) H03M 13/43	(11) 1 161 124	(51) H05K 1/18
IE 08.09.2004	NL 08.09.2004	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 30.04.2004	(84) FI 02.08.2006	
BE 31.05.2005	AT 19.05.2005	DK 15.01.2004	ES 26.01.2004	(11) 1 161 132	(51) A01D 34/62
TR 08.09.2004	LU 31.05.2005	FI 15.10.2003	GR 15.01.2004	(84) DK 15.12.2004	(84) ES 26.12.2004
		IE 15.10.2003	LU 24.04.2004	FI 15.09.2004	GR 15.12.2004
(11) 1 160 548	(51) G01G 21/28	MC 30.04.2004	NL 15.10.2003	MC 31.01.2005	TR 15.09.2004
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	SE 15.01.2004	TR 15.10.2003	LU 15.01.2005	
SE 02.02.2006	ES 13.02.2006	CY 15.10.2003			
DK 02.02.2006	GR 02.02.2006	(11) 1 160 992	(51) H04B 1/30	(11) 1 161 139	(51) A01K 11/00
IE 02.11.2005	PT 03.04.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
MC 30.04.2006	CH 30.04.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	DE 21.01.2005	NL 20.10.2004
LI 30.04.2006				CH 20.10.2004	DK 20.01.2005
(11) 1 160 560	(51) G01M 17/007	(11) 1 160 993	(51) H04B 1/707	MC 28.02.2005	FI 20.10.2004
(84) AT 07.05.2004	(84) BE 31.05.2004	(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005	LI 20.10.2004	LU 18.02.2005
DK 30.06.2004	FI 31.03.2004	CH 11.05.2005	LI 11.05.2005	SE 20.01.2005	
FR 31.03.2004	GB 31.03.2004	DK 11.08.2005	ES 22.08.2005	(11) 1 161 184	(51) A61B 17/04
GR 30.06.2004	IE 31.03.2004	GR 11.08.2005	PT 19.10.2005	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
LU 07.05.2004	MC 31.05.2004	NL 11.05.2005	MC 30.09.2005		
NL 31.03.2004	SE 30.06.2004	IE 23.09.2005	LU 30.09.2005	(11) 1 161 196	(51) A61C 8/00
TR 31.03.2004	CY 31.03.2004	GB 23.09.2005		(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
ES 31.03.2004				NL 20.10.2004	CH 20.10.2004
(11) 1 160 581	(51) G01S 3/808	(11) 1 161 023	(51) H04L 1/18	DK 20.01.2005	MC 31.01.2005
(84) IE 16.02.2005	(84) DK 16.05.2005	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
ES 27.05.2005	FI 16.02.2005	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	LI 20.10.2004	IE 27.01.2005
CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	ES 16.01.2006	AT 05.10.2005	LU 27.01.2005	SE 20.01.2005
GR 16.05.2005	PT 18.07.2005	DK 05.01.2006	GR 05.01.2006		
SE 16.05.2005	BE 30.04.2005	IE 05.10.2005	MC 31.05.2006	(11) 1 161 199	(51) A61F 2/00
AT 24.04.2005	TR 16.02.2005	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
LU 30.04.2005				NL 01.12.2004	CH 01.12.2004
(11) 1 160 590	(51) G02B 5/20	(11) 1 161 045	(51) H04L 29/06	DK 01.03.2005	MC 31.03.2005
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	GR 01.03.2005	LI 01.12.2004
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	LU 31.03.2005	SE 01.03.2005
MC 31.05.2006	DK 26.07.2006	MC 31.03.2006	SE 08.05.2006		
PT 26.09.2006		DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	(11) 1 161 211	(51) A61F 5/443
(11) 1 160 607	(51) G02B 6/44	(11) 1 161 047	(51) G06F 17/30	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	FI 30.08.2006	
AT 17.05.2006	MC 31.05.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	(11) 1 161 212	(51) A61F 13/02
DK 17.08.2006	CH 31.05.2006	LI 29.03.2006	MC 31.05.2006	(84) FI 23.08.2006	
LI 31.05.2006		DK 29.06.2006	PT 29.08.2006		
(11) 1 160 624	(51) G03F 1/14	(11) 1 161 054	(51) H04L 29/06	(11) 1 161 218	(51) A61J 3/10
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 27.10.2004
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	AT 28.12.2005	GR 28.03.2006	NL 27.10.2004	DK 27.01.2005
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	IE 28.12.2005	NL 28.12.2005	MC 31.03.2005	FI 27.10.2004
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	PT 29.05.2006	DK 28.03.2006	GR 27.01.2005	LU 31.03.2005
		MC 31.05.2006	ES 08.04.2006	SE 27.01.2005	
		CH 31.05.2006	LI 31.05.2006		
(11) 1 160 763	(51) G10L 11/02	(11) 1 161 055	(51) H04L 29/06	(11) 1 161 245	(51) A61K 31/557
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	NL 13.10.2004	DK 13.01.2005
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	MC 28.02.2005	ES 24.01.2005
MC 31.05.2006	DK 19.07.2006	DK 03.08.2006		FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
PT 19.09.2006				IE 23.02.2005	LU 23.02.2005
				SE 13.01.2005	
(11) 1 160 816	(51) H01H 33/66	(11) 1 161 062	(51) H04M 1/02	(11) 1 161 246	(51) A61K 31/70
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
AT 26.04.2006	MC 31.05.2006	CH 29.12.2004	DK 29.03.2005	DE 11.02.2005	NL 10.11.2004
DK 26.07.2006	CH 31.05.2006	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	CH 10.11.2004	DK 10.02.2005
LI 31.05.2006	PT 26.09.2006	IE 10.05.2005	LU 31.05.2005	MC 28.02.2005	ES 21.02.2005
				FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
(11) 1 160 914	(51) H01Q 1/42	(11) 1 161 064	(51) H04M 1/60	LI 10.11.2004	IE 25.02.2005
(84) DK 04.11.2004	(84) FI 04.08.2004	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	FR 10.11.2004	LU 25.02.2005
CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	CH 19.01.2005	ES 30.04.2005	SE 10.02.2005	
		FI 19.01.2005	GR 19.04.2005		

(11) 1 161 271	(51) A61M 1/36	(11) 1 161 505	(51) C09D 11/10	TR 20.04.2005	LU 20.06.2005
(84) AT 10.08.2005	(84) SE 10.11.2005	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(11) 1 161 861	(51) A01K 5/02
FI 10.08.2005	CH 10.08.2005	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003
LI 10.08.2005	NL 10.08.2005			CH 10.12.2003	FI 10.12.2003
GR 10.11.2005	BE 10.08.2005	(11) 1 161 545	(51) C12N 15/82	GR 10.03.2004	IE 09.04.2004
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005	LI 10.12.2003	LU 09.04.2004
MC 31.01.2006	IE 12.01.2006	MC 31.03.2005	ES 06.03.2005	MC 30.04.2004	SE 10.03.2004
TR 10.08.2005	LU 31.01.2006	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	TR 10.12.2003	CY 10.12.2003
		IE 09.03.2005	LU 31.03.2005	ES 10.12.2003	
		SE 24.02.2005			
(11) 1 161 291	(51) B01D 15/00	(11) 1 161 606	(51) E05C 9/02	(11) 1 161 863	(51) A01K 67/033
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) NL 13.10.2004	(84) FI 10.12.2003	(84) GR 10.03.2004
CH 22.12.2004	DK 22.03.2005	DK 13.01.2005	MC 28.02.2005	IE 10.12.2003	LU 09.05.2004
MC 31.03.2005	ES 02.04.2005	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	MC 31.05.2004	SE 10.03.2004
FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	TR 10.12.2003	CY 10.12.2003
LI 22.12.2004	IE 14.03.2005	LU 09.02.2005	SE 13.01.2005		
LU 31.03.2005	SE 22.03.2005				
(11) 1 161 306	(51) B05B 15/12	(11) 1 161 615	(51) E21B 23/04	(11) 1 161 871	(51) A21C 15/04
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) DK 13.11.2003	(84) FI 13.08.2003
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	GR 13.11.2003	IE 13.08.2003
		DK 20.01.2005	MC 31.03.2005	NL 13.08.2003	PT 13.01.2004
(11) 1 161 316	(51) B21D 26/02	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	SE 13.11.2003	TR 13.08.2003
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	GR 20.01.2005	LI 20.10.2004	CY 13.08.2003	
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FR 20.10.2004	IE 07.03.2005		
		LU 31.03.2005	SE 20.01.2005		
(11) 1 161 343	(51) B32B 17/10	(11) 1 161 652	(51) G01B 7/00	(11) 1 161 892	(51) A44B 21/00
(84) FI 15.03.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) MC 31.03.2006	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	SE 01.05.2006	IE 01.02.2006	NL 29.09.2004	CH 29.09.2004
PT 16.08.2006		DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	DE 30.12.2004	DK 29.12.2004
		PT 03.07.2006		ES 09.01.2005	FI 29.09.2004
				GR 29.12.2004	FR 29.09.2004
				LI 29.09.2004	SE 29.12.2004
				IE 31.05.2005	TR 29.09.2004
				LU 31.05.2005	
(11) 1 161 359	(51) B60R 11/02	(11) 1 161 657	(51) G01H 1/00	(11) 1 161 893	(51) A45C 5/12
(84) AT 29.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) DE 04.02.2005	(84) SE 03.02.2005	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
CH 30.11.2004	DK 14.10.2004			NL 01.12.2004	CH 01.12.2004
ES 25.10.2004	FI 14.07.2004	(11) 1 161 758	(51) H01B 3/46	DE 02.03.2005	DK 01.03.2005
GR 14.10.2004	IE 14.07.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004
LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	NL 06.10.2004	DK 06.01.2005	GR 01.03.2005	LI 01.12.2004
SE 14.10.2004	NL 14.07.2004	MC 31.01.2005	FI 06.10.2004	IE 30.05.2005	FR 01.12.2004
TR 14.07.2004	CY 14.07.2004	GR 06.01.2005	IE 31.01.2005	TR 01.12.2004	LU 31.05.2005
LU 29.11.2004		LU 31.01.2005	SE 06.01.2005	SE 01.03.2005	
(11) 1 161 458	(51) C08B 31/12	(11) 1 161 780	(51) H04B 10/17	(11) 1 161 897	(51) A47B 37/00
(84) BE 31.01.2005	(84) CH 31.01.2005	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004
DK 18.11.2004	MC 31.01.2005	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	CH 10.03.2004	DE 12.06.2004
ES 29.11.2004	GB 18.08.2004			DK 10.06.2004	ES 21.06.2004
GR 18.11.2004	FR 18.08.2004	(11) 1 161 797	(51) H03K 19/177	FR 10.03.2004	GR 10.06.2004
IE 18.08.2004	LI 31.01.2005	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	IE 08.06.2004	LI 10.03.2004
NL 18.08.2004	SE 18.11.2004	DE 23.03.2005	CH 22.12.2004	LU 06.06.2004	MC 30.06.2004
LU 07.01.2005	FI 18.08.2004	NL 22.12.2004	DK 22.03.2005	NL 10.03.2004	SE 10.06.2004
		MC 31.03.2005	ES 02.04.2005	TR 10.03.2004	CY 10.03.2004
		FI 22.12.2004	GR 22.03.2005		
		LI 22.12.2004	IE 10.03.2005		
		LU 31.03.2005	SE 22.03.2005		
(11) 1 161 495	(51) C08L 23/10	(11) 1 161 822	(51) H04L 29/06	(11) 1 161 909	(51) A47G 29/14
(84) AT 22.12.2004	(84) CH 22.12.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
DK 22.03.2005	MC 28.02.2005	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	DK 03.02.2005	MC 28.02.2005		
LI 22.12.2004	IE 02.02.2005	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005		
LU 02.02.2005	SE 22.03.2005	LI 03.11.2004	IE 04.02.2005		
		LU 04.02.2005	ES 03.11.2004		
		SE 03.02.2005			
(11) 1 161 496	(51) C08L 23/10	(11) 1 161 857	(51) A01D 45/02	(11) 1 161 911	(51) A47J 27/21
(84) AT 08.09.2004	(84) IE 13.12.2004	(84) GB 20.04.2005	(84) DK 20.07.2005	(84) AT 30.05.2004	(84) BE 31.05.2004
BE 08.09.2004	NL 08.09.2004	ES 31.07.2005	FI 20.04.2005	DK 04.05.2004	ES 15.05.2004
CH 08.09.2004	DK 08.12.2004	NL 20.04.2005	CH 31.05.2005	FI 04.02.2004	GR 04.05.2004
ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	LI 31.05.2005	GR 20.07.2005	IE 04.02.2004	LU 30.05.2004
GB 12.12.2004	GR 08.12.2004	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	MC 31.05.2004	NL 04.02.2004
LI 08.09.2004	MC 31.12.2004	IE 20.04.2005	AT 31.05.2005	SE 04.05.2004	TR 04.02.2004
SE 08.12.2004	TR 08.09.2004			CY 04.02.2004	
CY 08.09.2004	LU 12.12.2004				
(11) 1 161 503	(51) C09D 7/12				
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004				
NL 17.11.2004	DK 17.02.2005				
FI 17.11.2004	GR 17.02.2005				
SE 17.02.2005					

MC 31.05.2004	NL 17.12.2003	(11) 1 161 978	(51) B01D 46/52	ES 09.02.2005
SE 17.03.2004	TR 17.12.2003	(84) FI 29.12.2004	(84) GR 29.03.2005	(11) 1 162 081
CY 17.12.2003		IE 29.12.2004	BE 30.04.2005	(84) AT 20.04.2005
(11) 1 161 932	(51) A61J 1/10	AT 11.04.2005	TR 29.12.2004	CH 20.04.2005
(84) LU 30.04.2004		LU 30.04.2005		DK 20.07.2005
(11) 1 161 934	(51) A61K 7/11	(11) 1 161 988	(51) B01J 19/00	FI 20.04.2005
(84) DK 28.07.2004	(84) ES 08.08.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	GR 20.07.2005
FI 28.04.2004	GR 28.07.2004	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	SE 20.07.2005
IE 28.04.2004	LU 25.05.2004	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	MC 30.06.2005
MC 31.05.2004	SE 28.07.2004	FR 13.10.2004	MC 31.08.2005	LU 30.06.2005
TR 28.04.2004	CY 28.04.2004	IE 12.08.2005	LU 31.08.2005	(11) 1 162 083
		SE 13.01.2005		(84) AT 08.12.2004
(11) 1 161 939	(51) A61K 7/50	(11) 1 161 995	(51) B01L 3/02	NL 08.12.2004
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	DK 08.03.2005
CH 22.09.2004	DK 22.12.2004	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	GR 08.03.2005
FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	DK 08.05.2006	MC 31.05.2006	MC 31.01.2005
IE 27.10.2004	LI 22.09.2004	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	FR 08.12.2004
SE 22.12.2004	LU 27.10.2004	PT 10.07.2006		LU 13.01.2005
				SE 08.03.2005
(11) 1 161 947	(51) A61K 31/43	(11) 1 162 003	(51) B05C 1/08	(11) 1 162 090
(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) DK 28.07.2004	(84) MC 31.03.2005	(84) FI 08.03.2006
GR 08.09.2005	SE 08.09.2005	ES 08.08.2004	FI 28.04.2004	MC 31.05.2006
PT 14.11.2005	NL 08.06.2005	GR 28.07.2004	IE 28.04.2004	CH 31.05.2006
DK 08.09.2005	MC 31.01.2006	SE 22.03.2006	TR 28.04.2004	PT 08.08.2006
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	LU 31.03.2005	CH 31.03.2006	
LU 31.01.2006		LI 31.03.2006		(11) 1 162 098
				(84) AT 02.02.2005
(11) 1 161 962	(51) A61M 5/32	(11) 1 162 008	(51) B21D 1/05	DK 02.05.2005
(84) AT 02.02.2005	(84) IE 02.02.2005	(84) FI 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006	FI 02.02.2005
DK 02.05.2005	ES 13.05.2005	DK 05.01.2006	GR 05.01.2006	LI 31.05.2005
FI 02.02.2005	GB 02.02.2005	IE 05.10.2005	MC 31.05.2006	SE 02.05.2005
GR 02.05.2005	SE 02.05.2005	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	BE 31.05.2005
NL 02.02.2005	BE 30.06.2005			LU 31.05.2005
MC 30.06.2005	CH 30.06.2005	(11) 1 162 022	(51) B23K 11/02	(11) 1 162 112
LI 30.06.2005	TR 02.02.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) CH 27.04.2005	(84) FI 23.08.2006
LU 30.06.2005		LI 27.04.2005	DK 27.07.2005	
		FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	(11) 1 162 119
		PT 10.10.2005	NL 27.04.2005	(84) DK 02.10.2003
		IE 07.06.2005	MC 30.06.2005	GR 02.10.2003
		TR 27.04.2005	LU 30.06.2005	IE 02.07.2003
		ES 27.04.2005		NL 02.07.2003
				PT 02.10.2003
				SE 02.10.2003
				CY 02.07.2003
				(11) 1 162 130
				(84) AT 17.03.2004
				DK 17.06.2004
				GB 17.03.2004
				IE 17.03.2004
				MC 30.06.2004
				SE 17.06.2004
				CY 17.03.2004
				(11) 1 162 136
				(84) FI 14.12.2005
				IE 14.12.2005
				MC 30.04.2006
				CH 30.04.2006
				SE 01.05.2006
				(11) 1 162 149
				(84) AT 31.03.2004
				CH 31.03.2004
				DK 30.06.2004
				FR 31.03.2004
				GR 30.06.2004
				LI 31.03.2004
				MC 31.05.2004
				SE 30.06.2004
				(11) 1 162 149
				(84) AT 31.03.2004
				BE 31.03.2004
				DE 01.07.2004
				FI 31.03.2004
				GB 30.06.2004
				IE 21.05.2004
				LU 21.05.2004
				NL 31.03.2004
				ES 31.03.2004

(11) 1 162 164	(51) B65H 19/18	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	PT 17.08.2005	BE 30.06.2005
(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004	MC 30.06.2006	DK 08.06.2006	MC 30.06.2005	CH 30.06.2005
CH 04.02.2004	DK 04.05.2004	PT 08.08.2006		LI 30.06.2005	TR 02.03.2005
ES 15.05.2004	FI 04.02.2004	(11) 1 162 257	(51) C11D 17/00	(11) 1 162 351	(51) F01N 3/021
GR 04.05.2004	IE 31.05.2004	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) AT 22.10.2003	(84) BE 31.05.2004
LI 04.02.2004	LU 30.05.2004	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	DK 22.01.2004	FI 22.10.2003
MC 31.05.2004	NL 04.02.2004	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	GR 22.01.2004	IE 22.10.2003
SE 04.05.2004	TR 04.02.2004	DK 22.05.2006	MC 30.06.2006	LU 15.05.2004	MC 31.05.2004
CY 04.02.2004		PT 24.07.2006		NL 22.10.2003	SE 22.01.2004
(11) 1 162 165	(51) B66B 9/08	(11) 1 162 307	(51) D21F 3/02	TR 22.10.2003	CY 22.10.2003
(84) LU 05.06.2004	(84) MC 30.06.2004	(84) DK 12.02.2004	(84) GR 12.02.2004	(11) 1 162 378	(51) F16B 35/04
TR 08.10.2003	CY 08.10.2003	IE 12.11.2003	LU 10.05.2004	(84) NL 13.10.2004	(84) ES 24.01.2005
(11) 1 162 166	(51) B66B 13/20	MC 31.05.2004	TR 12.11.2003	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(11) 1 162 308	(51) D21G 1/00	IE 25.04.2005	TR 13.10.2004
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	(84) BE 30.06.2004	(84) DK 14.07.2004	LU 30.04.2005	
MC 31.05.2006	DK 29.06.2006	ES 25.07.2004	GR 14.07.2004	(11) 1 162 395	(51) F16L 11/08
PT 29.08.2006		IE 14.04.2004	LU 08.06.2004	(84) BE 31.03.2005	(84) DK 22.12.2004
(11) 1 162 185	(51) C07C 25/24	MC 30.06.2004	NL 14.04.2004	MC 31.03.2005	ES 02.01.2005
(84) AT 30.05.2004	(84) BE 31.05.2004	SE 14.07.2004	TR 14.04.2004	FI 22.09.2004	GB 22.09.2004
DK 01.01.2004	ES 12.01.2004	(11) 1 162 309	(51) E01B 27/17	GR 22.12.2004	IE 22.09.2004
FI 01.10.2003	FR 01.10.2003	(84) BE 30.06.2004	(84) NL 06.04.2005	FR 22.09.2004	NL 22.09.2004
GB 01.10.2003	GR 01.01.2004	ES 25.07.2004	PT 08.09.2005	SE 22.12.2004	TR 22.09.2004
IE 01.10.2003	LU 30.05.2004	IE 06.04.2005	BE 30.04.2005	LU 31.03.2005	
MC 31.05.2004	NL 01.10.2003	GR 06.07.2005	LU 06.06.2005	(11) 1 162 401	(51) F21S 8/10
SE 01.01.2004	TR 01.10.2003	IE 06.04.2005		(84) SE 26.10.2006	
CY 01.10.2003		TR 06.04.2005		(11) 1 162 403	(51) F23D 11/44
(11) 1 162 195	(51) C07C 303/24	(11) 1 162 310	(51) E01B 27/17	(84) NL 22.09.2004	(84) DK 22.12.2004
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) NL 08.09.2004	(84) DK 08.12.2004	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004
FI 03.05.2006	MC 31.05.2006	FI 08.09.2004	GR 08.12.2004	GB 22.09.2004	GR 22.12.2004
DK 03.08.2006	CH 31.05.2006	IE 08.09.2004	TR 08.09.2004	IE 22.09.2004	SE 22.12.2004
LI 31.05.2006		LU 31.05.2005		BE 31.05.2005	TR 22.09.2004
(11) 1 162 197	(51) C07D 213/803	(11) 1 162 311	(51) E01B 29/05	LU 31.05.2005	
(84) AT 28.05.2004	(84) BE 31.05.2004	(84) GR 13.01.2005	(84) IE 13.10.2004	(11) 1 162 427	(51) F41A 5/26
DE 01.12.2004	DK 26.08.2004	TR 13.10.2004	LU 30.04.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	(11) 1 162 322	(51) E04B 1/343	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006
GR 26.08.2004	IE 26.05.2004	(84) DK 04.11.2004	(84) ES 15.11.2004	LI 10.05.2006	MC 31.05.2006
LU 28.05.2004	MC 31.05.2004	FI 04.08.2004	GB 04.08.2004	DK 10.08.2006	
SE 26.08.2004	TR 26.05.2004	GR 04.11.2004	IE 04.08.2004	(11) 1 162 481	(51) G02B 3/00
CY 26.05.2004		SE 04.11.2004	NL 04.08.2004	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
(11) 1 162 215	(51) C08F 216/06	BE 31.05.2005	TR 04.08.2004	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
(84) AT 01.12.2004	(84) NL 01.12.2004	LU 31.05.2005		CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
CH 01.12.2004	DK 01.03.2005	(11) 1 162 323	(51) E04B 1/344	MC 30.06.2006	DK 26.07.2006
ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	PT 26.09.2006	
GR 01.03.2005	LI 01.12.2004	(11) 1 162 330	(51) E04G 21/32	(11) 1 162 490	(51) G02B 7/02
IE 07.06.2005	MC 30.06.2005	(84) NL 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
TR 01.12.2004	LU 30.06.2005	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	AT 22.03.2006	MC 30.06.2006
SE 01.03.2005		CH 31.05.2005	LI 31.05.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
(11) 1 162 216	(51) C08F 218/04	GB 03.11.2004	GR 03.02.2005	(11) 1 162 503	(51) G03C 7/30
(84) AT 11.05.2005	(84) CH 11.05.2005	IE 03.11.2004	FR 03.11.2004	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
LI 11.05.2005	DK 11.08.2005	TR 03.11.2004	LU 31.05.2005	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	SE 03.02.2005		SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	(11) 1 162 333	(51) E05B 51/02	MC 30.06.2006	DK 22.06.2006
NL 11.05.2005	IE 07.06.2005	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	PT 22.08.2006	
MC 30.06.2005	TR 11.05.2005	SE 07.03.2006	AT 07.12.2005	(11) 1 162 504	(51) G03C 7/38
LU 11.07.2005	ES 11.05.2005	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004
(11) 1 162 248	(51) C09J 7/02	PT 08.05.2006	DK 07.03.2006	CH 18.02.2004	DK 18.05.2004
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	MC 30.06.2006	GB 07.12.2005	FI 18.02.2004	FR 18.02.2004
FI 03.05.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 162 339	(51) E06B 3/54	GR 18.05.2004	IE 08.06.2004
DK 03.08.2006		(84) IE 02.03.2005	(84) DK 02.06.2005	LI 18.02.2004	LU 07.06.2004
(11) 1 162 256	(51) C11D 13/16	ES 13.06.2005	NL 02.03.2005	MC 30.06.2004	NL 18.02.2004
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	SE 18.05.2004	TR 18.02.2004
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006				

CY 18.02.2004	ES 18.02.2004	FI 03.09.2003	GR 03.12.2003	SE 05.02.2004	TR 05.11.2003
(11) 1 162 527	(51) G05B 23/02	IE 03.09.2003	LU 31.05.2004	CY 05.11.2003	
(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	MC 31.05.2004	NL 03.09.2003	(11) 1 162 962	(51) A61K 31/10
CH 26.05.2004	DK 26.08.2004	PT 03.02.2004	SE 03.12.2003	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
ES 06.09.2004	GR 26.08.2004	TR 03.09.2003	CY 03.09.2003	DE 02.03.2005	NL 01.12.2004
IE 01.06.2004	LI 26.05.2004	(11) 1 162 853	(51) H04Q 7/38	CH 01.12.2004	DK 01.03.2005
LU 01.06.2004	MC 30.06.2004	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004	MC 31.03.2005	ES 12.03.2005
NL 26.05.2004	GB 01.06.2005	CH 02.01.2004	DK 02.04.2004	FI 01.12.2004	GB 16.03.2005
TR 26.05.2004	CY 26.05.2004	ES 13.04.2004	FI 02.01.2004	GR 01.03.2005	LI 01.12.2004
(11) 1 162 546	(51) G06F 17/14	GR 02.04.2004	IE 07.06.2004	IE 16.03.2005	FR 01.12.2004
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	LI 02.01.2004	LU 06.06.2004	LU 31.03.2005	SE 01.03.2005
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	MC 30.06.2004	NL 02.01.2004	(11) 1 163 015	(51) A61L 15/28
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	SE 02.04.2004	TR 02.01.2004	(84) BE 31.03.2005	(84) NL 06.10.2004
MC 30.06.2006	DK 26.07.2006	CY 02.01.2004	(11) 1 162 854	DK 06.01.2005	MC 31.03.2005
PT 26.09.2006	(51) G06K 19/077	(84) AT 26.05.2004	(51) H04Q 7/38	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
(11) 1 162 569	(84) SE 14.03.2006	CH 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
(84) FI 14.12.2005	(84) IE 14.12.2005	FI 26.05.2004	DK 26.08.2004	LU 01.03.2005	SE 06.01.2005
GR 14.03.2006	NL 14.12.2005	IE 08.06.2004	GR 26.08.2004	(11) 1 163 075	(51) B23B 31/30
MC 28.02.2006	DK 14.03.2006	LU 07.06.2004	LI 26.05.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) CH 20.10.2004
PT 15.05.2006	LI 28.02.2006	NL 26.05.2004	MC 30.06.2004	LI 20.10.2004	SE 20.01.2005
CH 28.02.2006	(11) 1 162 630	TR 26.05.2004	SE 26.08.2004	(11) 1 163 107	(51) B29D 11/00
LU 28.02.2006	(51) H01B 7/08	ES 26.05.2004	CY 26.05.2004	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
(11) 1 162 630	(84) DK 13.01.2005	(11) 1 162 872	(51) A01D 41/12	DE 16.03.2005	CH 15.12.2004
(84) NL 13.10.2004	(84) FI 13.10.2004	(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005	NL 15.12.2004	DK 15.03.2005
ES 24.01.2005	IE 13.10.2004	CH 03.08.2005	LI 03.08.2005	MC 31.03.2005	ES 26.03.2005
GR 13.01.2005	TR 13.10.2004	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
BE 31.05.2005	SE 13.01.2005	SE 03.11.2005	GR 03.11.2005	LI 15.12.2004	IE 17.03.2005
LU 31.05.2005	(11) 1 162 631	BE 03.08.2005	PT 03.01.2006	FR 15.12.2004	LU 31.03.2005
(11) 1 162 631	(51) H01B 7/08	DK 03.11.2005	MC 30.11.2005	SE 15.03.2005	
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	IE 24.11.2005	TR 03.08.2005	(11) 1 163 250	(51) C07H 19/00
(11) 1 162 691	(51) H01R 4/50	LU 30.11.2005	(11) 1 162 873	(84) FI 12.07.2006	
(84) DK 15.01.2004	(84) GB 15.10.2003	(11) 1 162 873	(51) A01F 7/06	(11) 1 163 272	(51) C07K 16/40
GR 15.01.2004	IE 15.10.2003	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
LU 31.03.2004	MC 31.03.2004	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
TR 15.10.2003	CY 15.10.2003	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	(11) 1 163 275	(51) C08F 8/04
(11) 1 162 710	(51) H02G 3/22	GR 10.02.2005	LI 10.11.2004	(84) DK 17.02.2005	(84) MC 28.02.2005
(84) ES 23.02.2004	(84) FI 12.11.2003	LU 10.01.2005	MC 30.11.2004	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
GB 12.11.2003	GR 12.02.2004	IE 24.11.2004	TR 10.11.2004	IE 17.11.2004	LU 09.02.2005
IE 12.11.2003	LU 05.04.2004	CY 10.11.2004	SE 10.02.2005	SE 17.02.2005	
MC 30.04.2004	TR 12.11.2003	(11) 1 162 903	(51) A47C 7/40	(11) 1 163 312	(51) C09K 5/04
CY 12.11.2003	CH 30.04.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
LI 30.04.2006	SE 06.04.2006	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	DK 29.03.2005	MC 31.03.2005
(11) 1 162 724	(51) H02M 3/335	DK 03.02.2005	MC 31.03.2005	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	LU 31.03.2005	SE 29.03.2005
CH 03.03.2004	DK 03.06.2004	LI 03.11.2004	IE 02.03.2005	(11) 1 163 322	(51) C11D 7/50
ES 14.06.2004	FI 03.03.2004	LU 02.03.2005	SE 03.02.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) NL 01.12.2004
GR 03.06.2004	IE 24.05.2004	(11) 1 162 935	(51) A61K 7/00	CH 28.02.2005	DK 01.03.2005
LI 03.03.2004	LU 22.05.2004	(84) BE 03.09.2003	(84) DK 03.12.2003	MC 28.02.2005	ES 12.03.2005
MC 31.05.2004	NL 03.03.2004	ES 14.12.2003	FI 03.09.2003	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005
SE 03.06.2004	TR 03.03.2004	FR 03.09.2003	GR 03.12.2003	IE 01.12.2004	LI 28.02.2005
CY 03.03.2004	(11) 1 162 769	IE 19.01.2004	LU 17.01.2004	AT 25.02.2005	LU 25.02.2005
(11) 1 162 769	(51) H04B 10/17	MC 31.01.2004	NL 03.09.2003	SE 01.03.2005	
(84) AT 20.10.2004	(84) NL 20.10.2004	PT 03.02.2004	SE 03.12.2003	(11) 1 163 363	(51) C12Q 1/25
DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	TR 03.09.2003	CY 03.09.2003	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
FI 20.10.2004	CH 31.05.2005	(11) 1 162 937	(51) A61K 31/715	(11) 1 163 383	(51) D01G 25/00
LI 31.05.2005	GR 20.01.2005	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) NL 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005
IE 20.10.2004	BE 31.05.2005	(11) 1 162 938	(51) A61K 7/06	MC 31.03.2005	FI 20.10.2004
TR 20.10.2004	LU 31.05.2005	(84) AT 04.01.2004	(84) BE 31.01.2004	CH 31.03.2005	LI 31.03.2005
SE 20.01.2005	(11) 1 162 799	DK 05.02.2004	(51) A61K 7/06	GB 20.10.2004	GR 20.01.2005
(11) 1 162 799	(51) H04L 12/56	FI 05.11.2003	(84) BE 31.01.2004	IE 20.10.2004	LU 31.03.2005
(84) AT 03.09.2003	(84) BE 31.05.2004	IE 05.11.2003	(84) ES 16.02.2004	SE 20.01.2005	
DK 03.12.2003	ES 14.12.2003	MC 31.01.2004	GR 05.02.2004		
			LU 04.01.2004		
			NL 05.11.2003		

- (11) **1 163 388** (51) **D06F 37/30** SE 06.01.2005 DK 24.12.2003 FI 24.09.2003
(84) BE 31.03.2005 (84) NL 13.10.2004 GR 24.12.2003 IE 24.09.2003
DK 13.01.2005 MC 31.03.2005 (11) **1 163 775** (51) **H04L 29/06** LU 01.06.2004 MC 30.06.2004
FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 (84) FI 13.09.2006 TR 24.09.2003 CY 24.09.2003
IE 13.10.2004 LU 31.03.2005 (11) **1 163 776** (51) **H04L 29/06** (11) **1 163 914** (51) **A61L 12/02**
SE 13.01.2005 (84) BE 31.03.2005 (84) NL 06.10.2004 (84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006
DK 06.01.2005 MC 31.03.2005 (84) NL 06.10.2004 (84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006
FI 06.10.2004 CH 31.03.2005 (84) NL 06.10.2004 (84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006
IE 06.10.2004 CH 31.03.2005 (84) NL 06.10.2004 (84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006
SE 06.01.2005 GR 06.01.2005 IE 06.10.2004 (11) **1 163 925** (51) **A61M 29/02**
FR 06.10.2004 AT 02.03.2005 (84) AT 01.09.2004 (84) CH 01.09.2004
LU 02.03.2005 ES 06.10.2004 (84) AT 01.09.2004 (84) CH 01.09.2004
SE 06.01.2005 GR 01.12.2004 FI 01.09.2004
DK 06.01.2005 CH 31.03.2005 GB 06.10.2004 (84) AT 01.09.2004 (84) CH 01.09.2004
FR 06.10.2004 AT 02.03.2005 (84) AT 01.09.2004 (84) CH 01.09.2004
LU 02.03.2005 ES 06.10.2004 GR 01.12.2004 FI 01.09.2004
SE 06.01.2005 GR 01.12.2004 SE 01.12.2004 TR 01.09.2004
ES 01.09.2004 GR 01.12.2004 TR 01.09.2004
- (11) **1 163 416** (51) **E06B 1/70** (11) **1 163 830** (51) **A01B 73/00**
(84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006 (84) ES 29.08.2005 (84) FI 18.05.2005
FI 26.04.2006 AT 26.04.2006 (84) ES 29.08.2005 (84) FI 18.05.2005
CH 26.04.2006 LI 26.04.2006 (84) GR 18.08.2005 SE 18.08.2005
PT 26.09.2006 LI 26.04.2006 (84) PT 24.10.2005 NL 18.05.2005
(11) **1 163 441** (51) **F02M 55/00** (84) NL 19.10.2005 (84) SE 18.08.2005 NL 18.05.2005
(84) NL 19.10.2005 (84) FI 19.10.2005 SE 18.08.2005 (84) FI 18.05.2005
PT 20.03.2006 SE 19.01.2006 (84) GR 18.08.2005 SE 18.08.2005
MC 30.11.2005 DK 19.01.2006 (84) PT 24.10.2005 NL 18.05.2005
GR 19.01.2006 IE 19.10.2005 (84) PT 24.10.2005 NL 18.05.2005
CH 30.11.2005 LI 30.11.2005 (84) PT 24.10.2005 NL 18.05.2005
ES 30.01.2006 TR 19.10.2005 (84) PT 24.10.2005 NL 18.05.2005
LU 19.12.2005 GB 19.10.2005 (84) PT 24.10.2005 NL 18.05.2005
- (11) **1 163 517** (51) **G01N 33/50** (11) **1 163 832** (51) **A01D 34/535**
(84) FI 12.04.2006 (84) PT 12.09.2006 (84) AT 13.10.2004 (84) DE 14.01.2005
(11) **1 163 519** (51) **G01N 33/532** (84) AT 13.10.2004 (84) DE 14.01.2005
(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006 (84) NL 13.10.2004 (84) DE 14.01.2005
FI 26.07.2006 SE 26.10.2006 (84) FI 13.10.2004 (84) NL 13.10.2004
IE 13.10.2004 (84) NL 13.10.2004 (84) DE 14.01.2005
MC 30.06.2005 (84) NL 13.10.2004 (84) DE 14.01.2005
LI 30.06.2005 (84) NL 13.10.2004 (84) DE 14.01.2005
LU 30.06.2005 (84) NL 13.10.2004 (84) DE 14.01.2005
- (11) **1 163 545** (51) **G02B 5/32** (11) **1 163 834** (51) **A01F 12/40**
(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006 (84) DK 08.12.2004 (84) ES 19.12.2004
AT 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006 (84) DK 08.12.2004 (84) ES 19.12.2004
ES 03.07.2006 SE 22.06.2006 (84) FI 08.09.2004 (84) GB 08.09.2004
PT 22.08.2006 DK 22.06.2006 (84) GR 08.12.2004 (84) IE 08.09.2004
IE 08.09.2004 (84) NL 08.09.2004
CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006 (84) DK 08.12.2004 (84) ES 19.12.2004
AT 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006 (84) DK 08.12.2004 (84) ES 19.12.2004
ES 03.07.2006 SE 22.06.2006 (84) GR 08.12.2004 (84) IE 08.09.2004
PT 22.08.2006 DK 22.06.2006 (84) MC 30.06.2005 (84) CH 30.06.2005
TR 13.10.2004 (84) SE 13.01.2005
- (11) **1 163 569** (51) **G06F 1/12** (11) **1 163 834** (51) **A01F 12/40**
(84) AT 17.11.2004 (84) BE 17.11.2004 (84) DK 08.12.2004 (84) ES 19.12.2004
NL 17.11.2004 (84) BE 17.11.2004 (84) FI 08.09.2004 (84) GB 08.09.2004
DK 17.02.2005 (84) CH 17.11.2004 (84) GR 08.12.2004 (84) IE 08.09.2004
ES 28.02.2005 (84) MC 28.02.2005 (84) NL 08.09.2004 (84) NL 08.09.2004
GR 17.02.2005 (84) FI 17.11.2004 (84) CH 30.06.2005 (84) CH 30.06.2005
LU 16.02.2005 (84) LI 17.11.2004 (84) TR 08.09.2004 (84) TR 08.09.2004
SE 17.02.2005 (84) SE 17.02.2005 (84) LU 30.06.2005 (84) LU 30.06.2005
- (11) **1 163 571** (51) **G06F 1/26** (11) **1 163 849** (51) **A21C 11/20**
(84) AT 06.10.2004 (84) BE 06.10.2004 (84) DK 12.04.2005 (84) FI 12.01.2005
NL 06.10.2004 (84) CH 06.10.2004 (84) IE 15.06.2005 (84) MC 30.06.2005
DK 06.01.2005 (84) MC 31.03.2005 (84) TR 12.01.2005 (84) LU 30.06.2005
ES 17.01.2005 (84) FI 06.10.2004 (84) (11) **1 163 851** (51) **A23G 1/20**
GR 06.01.2005 (84) LI 06.10.2004 (84) AT 07.04.2004 (84) FI 07.04.2004
LU 31.03.2005 (84) SE 06.01.2005 (84) CY 07.04.2004 (84) FI 07.04.2004
- (11) **1 163 728** (51) **H04B 1/04** (11) **1 163 869** (51) **A47J 31/40**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006 (84) LU 31.05.2003 (84) (11) **1 163 872** (51) **A47K 10/36**
FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006 (84) AT 02.03.2005 (84) IE 02.03.2005
(11) **1 163 745** (51) **H04B 7/26** (84) AT 02.03.2005 (84) IE 02.03.2005
(84) AT 06.10.2004 (84) BE 06.10.2004 (84) DK 02.06.2005 (84) ES 13.06.2005
NL 06.10.2004 (84) CH 06.10.2004 (84) NL 02.03.2005 (84) FI 02.03.2005
DK 06.01.2005 (84) MC 31.03.2005 (84) CH 31.05.2005 (84) LI 31.05.2005
ES 17.01.2005 (84) FI 06.10.2004 (84) GR 02.06.2005 (84) PT 17.08.2005
GB 03.03.2005 (84) GR 06.01.2005 (84) BE 31.05.2005 (84) TR 02.03.2005
LI 06.10.2004 (84) IE 03.03.2005 (84) LU 31.05.2005 (84) (11) **1 163 881** (51) **A61B 6/04**
FR 06.10.2004 (84) LU 03.03.2005 (84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006
SE 06.01.2005 (84) SE 06.01.2005 (84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006
AT 06.10.2004 (84) BE 06.10.2004 (84) NL 08.03.2006 (84) SE 08.06.2006
NL 06.10.2004 (84) CH 06.10.2004 (84) ES 19.06.2006 (84) DK 08.06.2006
DK 06.01.2005 (84) MC 31.03.2005 (84) PT 08.08.2006 (84) (11) **1 163 882** (51) **A61B 17/22**
ES 17.01.2005 (84) FI 06.10.2004 (84) AT 01.06.2004 (84) BE 30.06.2004
GR 06.01.2005 (84) LI 06.10.2004 (84) (11) **1 163 998** (51) **B29C 65/08**
IE 02.03.2005 (84) LU 02.03.2005 (84) DK 30.09.2004 (84) ES 11.10.2004
- (11) **1 163 914** (51) **A61L 12/02** (11) **1 163 927** (51) **A61N 1/36**
(84) AT 29.03.2006 (84) BE 05.01.2005 (84) AT 05.01.2005 (84) BE 05.01.2005
ES 10.07.2006 (84) NL 05.01.2005 (84) CH 05.01.2005 (84) NL 05.01.2005
PT 29.08.2006 (84) FI 05.01.2005 (84) DK 05.04.2005 (84) FI 05.01.2005
(11) **1 163 925** (51) **A61M 29/02** (84) GR 05.04.2005 (84) LI 05.01.2005
(84) AT 01.09.2004 (84) CH 01.09.2004 (84) IE 15.06.2005 (84) IE 15.06.2005
DK 01.12.2004 (84) FI 01.09.2004 (84) TR 05.01.2005 (84) TR 05.01.2005
GR 01.12.2004 (84) LI 01.09.2004 (84) (11) **1 163 947** (51) **B01D 53/26**
SE 01.12.2004 (84) TR 01.09.2004 (84) BE 19.05.2004 (84) BE 19.05.2004
ES 01.09.2004 (84) TR 01.09.2004 (84) BE 19.05.2004 (84) BE 19.05.2004
DK 01.12.2004 (84) FI 01.09.2004 (84) NL 05.01.2005 (84) NL 05.01.2005
GR 01.12.2004 (84) LI 01.09.2004 (84) FI 05.01.2005 (84) FI 05.01.2005
SE 01.12.2004 (84) TR 01.09.2004 (84) LI 05.01.2005 (84) LI 05.01.2005
ES 01.09.2004 (84) TR 01.09.2004 (84) IE 15.06.2005 (84) IE 15.06.2005
MC 30.06.2005 (84) TR 05.01.2005 (84) TR 05.01.2005 (84) TR 05.01.2005
LU 30.06.2005 (84) TR 05.01.2005 (84) (11) **1 163 947** (51) **B01D 53/26**
(84) AT 19.05.2004 (84) BE 19.05.2004 (84) BE 19.05.2004 (84) BE 19.05.2004
CH 19.05.2004 (84) DK 19.08.2004 (84) DK 19.08.2004 (84) DK 19.08.2004
FI 19.05.2004 (84) FR 19.05.2004 (84) FR 19.05.2004 (84) FR 19.05.2004
GR 19.08.2004 (84) IE 08.06.2004 (84) IE 08.06.2004 (84) IE 08.06.2004
LI 19.05.2004 (84) LU 07.06.2004 (84) LU 07.06.2004 (84) LU 07.06.2004
MC 30.06.2004 (84) SE 19.08.2004 (84) SE 19.08.2004 (84) SE 19.08.2004
TR 19.05.2004 (84) CY 19.05.2004 (84) CY 19.05.2004 (84) CY 19.05.2004
ES 19.05.2004 (84) ES 19.05.2004 (84) (11) **1 163 950** (51) **B01F 7/04**
(84) AT 15.10.2003 (84) BE 15.10.2003 (84) BE 15.10.2003 (84) BE 15.10.2003
DK 15.01.2004 (84) FI 15.10.2003 (84) FI 15.10.2003 (84) FI 15.10.2003
FR 15.10.2003 (84) GR 15.01.2004 (84) GR 15.01.2004 (84) GR 15.01.2004
IE 15.06.2004 (84) LU 15.06.2004 (84) LU 15.06.2004 (84) LU 15.06.2004
MC 30.06.2004 (84) NL 15.10.2003 (84) NL 15.10.2003 (84) NL 15.10.2003
SE 15.01.2004 (84) TR 15.10.2003 (84) TR 15.10.2003 (84) TR 15.10.2003
CY 15.10.2003 (84) ES 15.10.2003 (84) ES 15.10.2003 (84) ES 15.10.2003
(11) **1 163 959** (51) **B08B 9/049**
(84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006 (84) ES 06.08.2006 (84) ES 06.08.2006
FI 26.04.2006 (84) MC 30.06.2006 (84) MC 30.06.2006 (84) MC 30.06.2006
DK 26.07.2006 (84) PT 26.09.2006 (84) PT 26.09.2006 (84) PT 26.09.2006
(11) **1 163 963** (51) **B21J 15/10**
(84) AT 03.11.2004 (84) BE 03.11.2004 (84) BE 03.11.2004 (84) BE 03.11.2004
NL 03.11.2004 (84) CH 03.11.2004 (84) CH 03.11.2004 (84) CH 03.11.2004
DK 03.02.2005 (84) FI 03.11.2004 (84) FI 03.11.2004 (84) FI 03.11.2004
GR 03.02.2005 (84) LI 03.11.2004 (84) LI 03.11.2004 (84) LI 03.11.2004
TR 03.11.2004 (84) SE 03.02.2005 (84) SE 03.02.2005 (84) SE 03.02.2005
(11) **1 163 996** (51) **B29C 51/34**
(84) ES 31.01.2005 (84) FI 20.10.2004 (84) FI 20.10.2004 (84) FI 20.10.2004
CH 31.05.2005 (84) LI 31.05.2005 (84) LI 31.05.2005 (84) LI 31.05.2005
GR 20.01.2005 (84) IE 20.10.2004 (84) IE 20.10.2004 (84) IE 20.10.2004
FR 20.10.2004 (84) BE 31.05.2005 (84) BE 31.05.2005 (84) BE 31.05.2005
TR 20.10.2004 (84) LU 31.05.2005 (84) LU 31.05.2005 (84) LU 31.05.2005
SE 20.01.2005 (84) SE 20.01.2005 (84) (11) **1 163 998** (51) **B29C 65/08**
(84) DK 30.09.2004 (84) ES 11.10.2004 (84) ES 11.10.2004 (84) ES 11.10.2004
FI 30.06.2004 (84) CH 30.04.2005 (84) CH 30.04.2005 (84) CH 30.04.2005
LI 30.04.2005 (84) FR 30.06.2004 (84) FR 30.06.2004 (84) FR 30.06.2004
GB 30.06.2004 (84) GR 30.09.2004 (84) GR 30.09.2004 (84) GR 30.09.2004
IE 30.06.2004 (84) SE 30.09.2004 (84) SE 30.09.2004 (84) SE 30.09.2004
AT 04.04.2005 (84) NL 30.06.2004 (84) NL 30.06.2004 (84) NL 30.06.2004

NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	CH 13.10.2004	DK 13.01.2005	(11) 1 165 099	(51) A61K 35/08
DK 07.12.2005	GB 07.09.2005	MC 31.03.2005	ES 24.01.2005	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
IE 07.09.2005	MC 31.05.2006	FI 13.10.2004	GB 13.03.2005	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	(11) 1 165 117	(51) A61K 38/21
(11) 1 164 431	(51) G03F 1/14	FR 13.10.2004	IE 14.03.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	LU 31.03.2005	SE 13.01.2005	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004
NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	(11) 1 164 829	(51) A01F 25/08	DK 27.01.2005	FI 27.10.2004
DK 24.02.2005	FI 24.11.2004	(84) IE 22.12.2004	(84) BE 26.05.2004	GR 27.01.2005	LI 27.10.2004
GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	DK 26.08.2004	FI 26.05.2004	IE 11.04.2005	LU 30.04.2005
ES 24.11.2004	SE 24.02.2005	MC 31.12.2004	NL 26.05.2004	SE 27.01.2005	
(11) 1 164 533	(51) G06K 7/00	SE 26.08.2004	TR 26.05.2004	(11) 1 165 137	(51) A61K 31/688
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	CY 26.05.2004	LU 22.12.2004	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 164 841	(51) A01N 1/02	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(11) 1 164 539	(51) G06K 15/00	(84) DK 09.07.2003	(84) FI 09.04.2003	(11) 1 165 165	(51) A61M 15/00
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	GR 09.07.2003	PT 09.07.2003	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	TR 09.04.2003	CY 09.04.2003	(11) 1 165 195	(51) A63F 9/00
LI 29.03.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 164 869	(51) A23L 1/16	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	(84) BE 17.11.2004	(84) NL 17.11.2004	DE 16.03.2005	CH 15.12.2004
(11) 1 164 555	(51) G08B 13/14	CH 17.11.2004	DK 17.02.2005	NL 15.12.2004	DK 15.03.2005
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	MC 31.03.2005	ES 28.02.2005	MC 31.03.2005	ES 26.03.2005
SE 07.03.2006	CH 07.12.2005	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	FI 15.12.2004	GB 16.03.2005
LI 07.12.2005	AT 07.12.2005	LI 17.11.2004	IE 21.03.2005	GR 15.03.2005	LI 15.12.2004
BE 07.12.2005	GR 07.03.2006	AT 20.03.2005	LU 31.03.2005	IE 16.03.2005	FR 15.12.2004
PT 08.05.2006	DK 07.03.2006	SE 17.02.2005		LU 31.03.2005	SE 15.03.2005
MC 30.06.2006	ES 18.03.2006	(11) 1 164 912	(51) A47L 9/00	(11) 1 165 196	(51) A63H 33/06
(11) 1 164 576	(51) G10L 17/00	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
(84) FI 22.02.2006	(84) SE 22.05.2006	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	(11) 1 165 265	(51) B21D 5/14
PT 24.07.2006		FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
(11) 1 164 600	(51) H01F 1/117	LI 27.10.2004	MC 31.01.2005	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003	FR 27.10.2004	IE 07.01.2005	IE 01.03.2006	DK 01.06.2006
CH 19.11.2003	DK 19.02.2004	LU 07.01.2005	SE 27.01.2005	PT 01.08.2006	
FI 19.11.2003	GR 19.02.2004	(11) 1 164 927	(51) A61B 5/0402	(11) 1 165 278	(51) B23B 31/30
IE 26.04.2004	LI 19.11.2003	(84) ES 04.09.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
LU 24.04.2004	MC 30.04.2004	AT 24.05.2006	DK 24.08.2006	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004
NL 19.11.2003	SE 19.02.2004	(11) 1 164 928	(51) A61B 5/04	DK 27.01.2005	MC 28.02.2005
TR 19.11.2003	CY 19.11.2003	(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004
(11) 1 164 658	(51) H01R 4/48	CH 01.06.2005	LI 01.06.2005	GB 23.02.2005	GR 27.01.2005
(84) AT 31.03.2004	(84) BE 30.06.2004	ES 12.09.2005	FI 01.06.2005	LI 27.10.2004	IE 23.02.2005
DK 30.06.2004	ES 12.07.2004	GR 01.09.2005	SE 01.09.2005	LU 23.02.2005	SE 27.01.2005
FI 31.03.2004	GR 30.06.2004	PT 03.11.2005	NL 01.06.2005	(11) 1 165 325	(51) B41M 5/30
IE 31.03.2004	LU 06.06.2004	DK 01.09.2005	MC 31.01.2006	(84) CH 08.02.2006	(84) LI 08.02.2006
MC 30.06.2004	TR 31.03.2004	IE 20.01.2006	LU 31.01.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
CY 31.03.2004		(11) 1 164 947	(51) A61B 17/32	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006
(11) 1 164 816	(51) H05B 3/50	(84) FI 05.07.2006		ES 19.05.2006	PT 10.07.2006
(84) NL 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005	(11) 1 164 981	(51) A61F 5/37	(11) 1 165 334	(51) B60G 21/05
FI 03.11.2004	CH 31.05.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) AT 16.04.2003	(84) BE 16.04.2003
LI 31.05.2005	GR 03.02.2005	DE 28.01.2005	NL 27.10.2004	CH 16.04.2003	DK 16.07.2003
IE 03.11.2004	BE 31.05.2005	CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	FI 16.04.2003	GR 16.07.2003
TR 03.11.2004	LU 31.05.2005	MC 28.02.2005	ES 07.02.2005	IE 15.01.2004	LI 16.04.2003
(11) 1 164 819	(51) H05B 41/00	FI 27.10.2004	GB 04.02.2005	LU 15.01.2004	NL 16.04.2003
(84) AT 11.02.2004	(84) BE 11.02.2004	GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	PT 16.07.2003	SE 16.07.2003
CH 11.02.2004	DK 11.05.2004	FR 27.10.2004	IE 04.02.2005	TR 16.04.2003	CY 16.04.2003
ES 22.05.2004	FI 11.02.2004	LU 04.02.2005	SE 27.01.2005	(11) 1 165 369	(51) B64C 27/52
GR 11.05.2004	IE 14.06.2004	(11) 1 165 040	(51) A61K 7/50	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006
LI 11.02.2004	LU 14.06.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006
MC 30.06.2004	NL 11.02.2004	NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	SE 01.05.2006	IE 01.02.2006
SE 11.05.2004	TR 11.02.2004	DK 20.01.2005	MC 31.03.2005	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006
CY 11.02.2004		ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	(11) 1 165 381	(51) B65D 5/06
(11) 1 164 826	(51) A01C 1/06	GR 20.01.2005	LI 20.10.2004	(84) AT 17.03.2004	(84) IE 07.12.2004
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	IE 29.03.2005	LU 31.03.2005	BE 17.03.2004	CH 17.03.2004
DE 14.01.2005	NL 13.10.2004	SE 20.01.2005			

DE 18.06.2004	DK 17.06.2004	LU 31.03.2005	SE 24.02.2005	LU 31.03.2005	ES 15.12.2004
ES 28.06.2004	FI 17.03.2004	(11) 1 165 680 (51) <i>C08K 5/523</i>	(84) SE 26.10.2006	SE 15.03.2005	
FR 17.03.2004	GB 07.12.2004	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(11) 1 166 039 (51) <i>G01B 7/30</i>	(84) MC 31.03.2005
GR 17.06.2004	LI 17.03.2004	(11) 1 165 682 (51) <i>C08K 9/06</i>	(84) LI 05.07.2006	(84) DK 06.01.2005	(84) CH 31.03.2005
NL 17.03.2004	CY 17.03.2004	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
LU 07.12.2004		SE 05.10.2006		LI 31.03.2005	LU 31.03.2005
(11) 1 165 429 (51) <i>B67D 1/14</i>	(84) FI 15.02.2006	(11) 1 165 701 (51) <i>C09D 5/02</i>	(84) CH 08.03.2006	IE 06.10.2004	SE 06.01.2005
(84) ES 26.05.2006	LI 15.02.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	SE 06.01.2005	
CH 15.02.2006	NL 15.02.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(11) 1 166 132 (51) <i>G01R 15/20</i>	(84) LI 26.07.2006
AT 15.02.2006	SE 15.05.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
MC 31.03.2006	PT 17.07.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	FI 26.07.2006	
DK 15.05.2006				(11) 1 166 160 (51) <i>G02B 6/12</i>	(84) SE 12.10.2006
(11) 1 165 440 (51) <i>C01B 31/02</i>	(84) CH 28.02.2006	(11) 1 165 707 (51) <i>C09D 11/00</i>	(84) BE 17.11.2004	(84) FI 12.07.2006	
(84) MC 28.02.2006	FI 24.04.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(11) 1 166 162 (51) <i>G02B 26/08</i>	(84) SE 26.10.2006
LI 28.02.2006		NL 17.11.2004	DK 17.02.2005	(84) FI 26.07.2006	
SE 25.02.2006		MC 28.02.2005	ES 28.02.2005		
(11) 1 165 443 (51) <i>C02F 1/46</i>	(84) CH 29.12.2004	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	(11) 1 166 214 (51) <i>G06F 17/27</i>	(84) SE 27.10.2005
(84) AT 29.12.2004	FI 29.12.2004	IE 28.02.2005	FR 17.11.2004	(84) AT 27.07.2005	(84) SE 27.10.2005
MC 31.03.2005	LI 29.12.2004	LU 28.02.2005	SE 17.02.2005	FI 27.07.2005	CH 27.07.2005
GR 29.03.2005				LI 27.07.2005	ES 07.11.2005
SE 29.03.2005				NL 27.07.2005	PT 27.12.2005
(11) 1 165 461 (51) <i>C04B 40/00</i>	(84) BE 13.10.2004	(11) 1 165 716 (51) <i>C09J 133/04</i>	(84) BE 06.10.2004	GR 27.10.2005	BE 27.07.2005
(84) AT 13.10.2004	NL 13.10.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	DK 27.10.2005	MC 31.01.2006
DE 14.01.2005	DK 13.01.2005	DE 08.01.2005	NL 06.10.2004	IE 09.01.2006	TR 27.07.2005
CH 13.10.2004	FI 13.10.2004	CH 06.10.2004	DK 06.01.2005	LU 31.01.2006	
MC 28.02.2005	LI 13.10.2004	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	(11) 1 166 262 (51) <i>G11B 7/24</i>	(84) NL 24.11.2004
GR 13.01.2005	IE 22.02.2005	GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	(84) BE 31.03.2005	(84) NL 24.11.2004
FR 13.10.2004	ES 13.10.2004	MC 31.01.2005	IE 31.01.2005	DK 24.02.2005	MC 31.03.2005
LU 22.02.2005		FR 06.10.2004	LU 31.01.2005	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
SE 13.01.2005		SE 06.01.2005		GR 24.02.2005	IE 24.11.2004
(11) 1 165 490 (51) <i>C07C 229/00</i>	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 165 730 (51) <i>C11D 1/88</i>	(84) FI 06.09.2006	AT 06.03.2005	LU 31.03.2005
(84) CH 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) FI 06.09.2006		SE 24.02.2005	
FI 16.08.2006				(11) 1 166 476 (51) <i>H04B 13/02</i>	(84) LI 19.07.2006
(11) 1 165 509 (51) <i>C07D 207/22</i>	(84) NL 06.10.2004	(11) 1 165 731 (51) <i>C11D 3/00</i>	(84) MC 31.03.2005	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
(84) BE 31.03.2005	MC 31.03.2005	(84) DK 06.01.2005	(84) MC 31.03.2005	FI 19.07.2006	
DK 06.01.2005	CH 31.03.2005	FI 06.10.2004	SE 06.01.2005		
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	(11) 1 165 750 (51) <i>C12N 1/00</i>	(84) SE 09.11.2006	(11) 1 166 484 (51) <i>H04L 1/00</i>	(84) SE 20.01.2005
LI 31.03.2005	AT 17.03.2005	(84) FI 09.08.2006		(84) SE 20.01.2005	
IE 06.10.2004	SE 06.01.2005	(11) 1 165 822 (51) <i>C12P 13/02</i>	(84) BE 06.10.2004	(11) 1 166 541 (51) <i>H04M 3/533</i>	(84) NL 24.11.2004
LU 31.03.2005		(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) NL 24.11.2004
(11) 1 165 533 (51) <i>C07D 295/00</i>	(84) DK 13.01.2005	DE 08.01.2005	NL 06.10.2004	CH 24.11.2004	DK 24.02.2005
(84) NL 13.10.2004	FI 13.10.2004	CH 06.10.2004	DK 06.01.2005	MC 31.03.2005	ES 06.03.2005
MC 31.03.2005	LU 31.03.2005	MC 31.03.2005	ES 17.01.2005	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
GR 13.01.2005		FI 06.10.2004	GB 29.03.2005	LI 24.11.2004	IE 16.03.2005
SE 13.01.2005		GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	LU 31.03.2005	SE 24.02.2005
		IE 29.03.2005	FR 06.10.2004		
		LU 31.03.2005	SE 06.01.2005		
(11) 1 165 579 (51) <i>C07H 1/08</i>	(84) SE 22.06.2006	(11) 1 165 861 (51) <i>C23F 1/46</i>	(84) BE 10.11.2004	(11) 1 166 626 (51) <i>A01K 1/02</i>	(84) BE 06.08.2003
(84) NL 22.03.2006	DK 22.06.2006	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) AT 06.08.2003	(84) BE 06.08.2003
ES 03.07.2006		DE 11.02.2005	NL 10.11.2004	CH 06.08.2003	DK 06.11.2003
PT 22.08.2006		CH 10.11.2004	DK 10.02.2005	FI 06.08.2003	GR 06.11.2003
		ES 21.02.2005	GB 10.02.2005	LI 06.08.2003	NL 06.08.2003
		GR 10.02.2005	LI 10.11.2004	PT 06.01.2004	SE 06.11.2003
(11) 1 165 624 (51) <i>C08F 2/18</i>	(84) BE 08.12.2004	MC 31.01.2005	IE 14.01.2005	TR 06.08.2003	CY 06.08.2003
(84) AT 08.12.2004	CH 08.12.2004	FR 10.11.2004	LU 14.01.2005		
NL 08.12.2004	MC 31.03.2005	SE 10.02.2005		(11) 1 166 628 (51) <i>A01K 89/02</i>	(84) DK 05.02.2004
DK 08.03.2005	FI 08.12.2004			(84) CH 05.11.2003	(84) DK 05.02.2004
ES 19.03.2005	LI 08.12.2004	(11) 1 165 916 (51) <i>E05B 65/20</i>	(84) LI 30.08.2006	FI 05.11.2003	GR 05.02.2004
GR 08.03.2005	LU 02.03.2005	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	IE 21.06.2004	LI 05.11.2003
IE 02.03.2005		FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	LU 19.06.2004	MC 30.06.2004
SE 08.03.2005				TR 05.11.2003	CY 05.11.2003
(11) 1 165 676 (51) <i>C08K 3/34</i>	(84) MC 31.03.2005	(11) 1 166 008 (51) <i>F16L 55/00</i>	(84) BE 15.12.2004	(11) 1 166 631 (51) <i>A01N 43/38</i>	(84) BE 26.11.2003
(84) DK 24.02.2005	CH 31.03.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) AT 26.11.2003	(84) BE 26.11.2003
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	CH 26.11.2003	FI 26.11.2003
LI 31.03.2005	AT 10.03.2005	DK 15.03.2005	MC 31.03.2005	GR 26.02.2004	IE 28.06.2004
IE 24.11.2004		FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	LI 26.11.2003	LU 27.06.2004
		LI 15.12.2004	IE 10.03.2005		

MC 30.06.2004	TR 26.11.2003	TR 07.04.2004	CY 07.04.2004	(11) 1 166 863	(51) B01J 3/04
CY 26.11.2003		ES 07.04.2004		(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
(11) 1 166 672	(51) A43C 9/04	(11) 1 166 776	(51) A61K 9/22	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005	(84) DK 02.05.2005	(84) GR 02.05.2005	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
CH 16.02.2005	DK 16.05.2005	LU 31.05.2005		MC 30.06.2006	DK 12.07.2006
MC 31.03.2005	ES 27.05.2005			PT 12.09.2006	
NL 16.02.2005	FI 16.02.2005	(11) 1 166 795	(51) A61K 38/17	(11) 1 166 881	(51) B03C 3/06
GR 16.05.2005	LI 16.02.2005	(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
PT 25.07.2005	SE 16.05.2005	CH 24.03.2004	DK 24.06.2004	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
DE 01.10.2005	IE 16.03.2005	FI 24.03.2004	GR 24.06.2004	SE 08.06.2006	ES 19.06.2006
FR 16.02.2005	TR 16.02.2005	IE 08.06.2004	LI 24.03.2004	MC 30.06.2006	DK 08.06.2006
LU 16.04.2005		LU 05.06.2004	MC 30.06.2004	PT 08.08.2006	
		NL 24.03.2004	SE 24.06.2004		
(11) 1 166 686	(51) A47C 27/00	TR 24.03.2004	CY 24.03.2004	(11) 1 166 890	(51) B05C 5/02
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	ES 24.03.2004		(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006			CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
(11) 1 166 691	(51) A47G 9/02	(11) 1 166 800	(51) A61K 45/06	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
(84) IE 09.02.2005	(84) ES 20.05.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	SE 01.06.2006	MC 31.05.2006
FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
SE 09.05.2005	FR 09.02.2005	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006		
TR 09.02.2005	LU 31.05.2005	MC 30.06.2006	DK 22.06.2006	(11) 1 166 892	(51) B05D 1/10
		PT 22.08.2006		(84) FI 27.09.2006	
(11) 1 166 711	(51) A61B 5/00	(11) 1 166 804	(51) A61L 27/32	(11) 1 166 900	(51) B08B 9/027
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) DK 06.11.2003	(84) FI 06.08.2003	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	GR 06.11.2003	IE 06.08.2003	CH 31.03.2004	DK 30.06.2004
(11) 1 166 713	(51) A61B 5/0408	NL 06.08.2003	PT 06.01.2004	ES 12.07.2004	FI 31.03.2004
(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	SE 06.11.2003	TR 06.08.2003	GR 30.06.2004	IE 21.06.2004
CH 25.08.2004	DK 25.11.2004			LI 31.03.2004	LU 19.06.2004
FI 25.08.2004	GR 25.11.2004			MC 30.06.2004	NL 31.03.2004
LI 25.08.2004	SE 25.11.2004			SE 30.06.2004	TR 31.03.2004
TR 25.08.2004	ES 25.08.2004			CY 31.03.2004	
(11) 1 166 718	(51) A61B 5/103	(11) 1 166 809	(51) A61M 5/32	(11) 1 166 901	(51) B08B 9/045
(84) AT 01.12.2004	(84) NL 01.12.2004	(84) FI 31.03.2004	(84) MC 31.05.2004	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
DK 01.03.2005	FI 01.12.2004	TR 31.03.2004	CY 31.03.2004	MC 31.05.2006	DK 19.07.2006
GR 01.03.2005	IE 01.12.2004			PT 19.09.2006	
MC 30.06.2005	CH 30.06.2005				
LI 30.06.2005	TR 01.12.2004			(11) 1 166 902	(51) B08B 9/08
LU 30.06.2005	SE 01.03.2005			(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
(11) 1 166 726	(51) A61F 2/68	(11) 1 166 827	(51) A63B 23/02	(11) 1 166 907	(51) B21B 19/06
(84) IE 19.01.2005	(84) DK 19.04.2005	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	(84) NL 30.11.2005	(84) SE 28.02.2006
ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	CH 09.02.2005	DK 09.05.2005	DK 28.02.2006	GR 28.02.2006
GB 19.01.2005	GR 19.04.2005	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	IE 30.11.2005	PT 02.05.2006
SE 19.04.2005	NL 19.01.2005	GR 09.05.2005	LI 09.02.2005	MC 31.05.2006	CH 31.05.2006
BE 30.06.2005	MC 30.06.2005	SE 09.05.2005	NL 09.02.2005	LI 31.05.2006	
FR 19.01.2005	CH 30.06.2005	IE 20.06.2005	MC 30.06.2005		
LI 30.06.2005	AT 20.06.2005	FR 09.02.2005	TR 09.02.2005	(11) 1 166 914	(51) B21D 26/02
TR 19.01.2005	LU 30.06.2005	LU 30.06.2005		(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
				NL 17.11.2004	DK 17.02.2005
(11) 1 166 746	(51) A61K 7/00	(11) 1 166 845	(51) B01D 53/00	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
(84) AT 16.07.2003	(84) DK 16.10.2003	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	IE 15.06.2005	MC 30.06.2005
FI 16.07.2003	GR 16.10.2003	CH 23.03.2005	ES 04.07.2005	TR 17.11.2004	LU 30.06.2005
IE 16.07.2003	NL 16.07.2003	DK 23.06.2005	NL 23.03.2005		
PT 16.12.2003	SE 16.10.2003	FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	(11) 1 166 923	(51) B22D 17/20
TR 16.07.2003	CY 16.07.2003	LI 23.03.2005	PT 07.09.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
		IE 27.06.2005	MC 30.06.2005	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
(11) 1 166 749	(51) A61K 7/13	TR 23.03.2005	LU 30.06.2005	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005			MC 30.06.2006	DK 19.07.2006
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006			PT 19.09.2006	
DK 12.01.2006	GR 12.01.2006				
IE 12.10.2005	MC 31.03.2006	(11) 1 166 851	(51) B01D 53/64	(11) 1 166 934	(51) B23D 35/00
LU 31.03.2006	CH 31.03.2006	(84) AT 29.12.2004	(84) CH 29.12.2004	(84) MC 30.06.2006	(84) DK 03.08.2006
LI 31.03.2006		NL 29.12.2004	DK 29.03.2005		
		FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	(11) 1 166 942	(51) B23K 10/00
		LI 29.12.2004	IE 27.06.2005	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
		MC 30.06.2005	FR 29.12.2004		
(11) 1 166 752	(51) A61K 7/13	GB 25.06.2005	TR 29.12.2004	(11) 1 166 949	(51) B23K 26/26
(84) DK 07.07.2004	(84) GR 07.07.2004	LU 30.06.2005	ES 29.12.2004	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
IE 07.04.2004	LU 22.06.2004	SE 29.03.2005		CH 11.08.2004	DK 11.11.2004
MC 30.06.2004	SE 07.07.2004			FI 11.08.2004	FR 11.08.2004

GR 11.11.2004	LI 11.08.2004	(11) 1 166 999	(51) B29C 65/66	(11) 1 167 092	(51) B60G 7/00
SE 11.11.2004	NL 11.08.2004	(84) AT 25.02.2004	(84) BE 25.02.2004	(84) FI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006
IE 21.06.2005	MC 30.06.2005	CH 25.02.2004	DK 25.05.2004	SE 15.06.2006	IE 15.03.2006
GB 21.06.2005	TR 11.08.2004	FI 25.02.2004	GR 25.05.2004	MC 31.05.2006	DK 15.06.2006
LU 30.06.2005	ES 11.08.2004	IE 14.06.2004	LI 25.02.2004	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
		LU 13.06.2004	MC 30.06.2004	PT 16.08.2006	
		NL 25.02.2004	SE 25.05.2004		
(11) 1 166 950	(51) B64C 1/12	TR 25.02.2004	CY 25.02.2004	(11) 1 167 122	(51) B60R 5/04
(84) AT 03.05.2004	(84) BE 31.05.2004			(84) AT 03.09.2003	(84) BE 03.09.2003
DK 29.01.2004	FI 29.10.2003	(11) 1 167 007	(51) B30B 15/06	CH 03.09.2003	CY 08.12.2003
GR 29.01.2004	IE 29.10.2003	(84) DK 21.08.2003	(84) FI 21.05.2003	DK 03.12.2003	FI 03.09.2003
LU 03.05.2004	MC 31.05.2004	GR 21.08.2003	NL 21.05.2003	GR 03.12.2003	IE 08.12.2003
NL 29.10.2003	SE 29.01.2004	PT 21.08.2003	SE 21.08.2003	LI 03.09.2003	LU 08.12.2003
TR 29.10.2003	CY 29.10.2003	TR 21.05.2003	CY 21.05.2003	MC 31.12.2003	NL 03.09.2003
				PT 03.02.2004	SE 03.12.2003
				TR 03.09.2003	ES 03.09.2003
(11) 1 166 952	(51) B23Q 1/01	(11) 1 167 010	(51) B31B 1/84	(11) 1 167 134	(51) B60R 25/02
(84) AT 13.06.2004	(84) BE 30.06.2004	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) DK 29.12.2004	(84) FI 29.09.2004
DK 08.01.2004	FI 08.10.2003	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	CH 30.04.2005	LI 30.04.2005
FR 08.10.2003	GB 08.10.2003			GR 29.12.2004	IE 29.09.2004
GR 08.01.2004	IE 08.10.2003	(11) 1 167 012	(51) B31F 1/10	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004
LU 13.06.2004	MC 30.06.2004	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	BE 30.04.2005	AT 23.04.2005
NL 08.10.2003	SE 08.01.2004			TR 29.09.2004	LU 30.04.2005
TR 08.10.2003	CY 08.10.2003	(11) 1 167 013	(51) B32B 7/06		
ES 08.10.2003		(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006		
		FI 26.04.2006	MC 30.06.2006		
		DK 26.07.2006	PT 26.09.2006		
(11) 1 166 956	(51) B23Q 3/06	(11) 1 167 023	(51) B41C 1/10	(11) 1 167 140	(51) B60T 1/06
(84) IE 23.03.2005	(84) DK 23.06.2005	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) GB 14.12.2005	
ES 04.07.2005	NL 23.03.2005				
FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	(11) 1 167 024	(51) B41C 1/10	(11) 1 167 154	(51) B61G 11/12
PT 07.09.2005	MC 30.06.2005	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) AT 25.04.2004	(84) BE 30.04.2004
CH 30.06.2005	LI 30.06.2005			DK 17.06.2004	ES 28.06.2004
TR 23.03.2005	LU 30.06.2005	(11) 1 167 026	(51) B41F 13/008	FI 17.03.2004	GR 17.06.2004
		(84) FI 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006	IE 17.03.2004	LU 25.04.2004
		MC 30.06.2006	DK 17.08.2006	MC 30.04.2004	NL 17.03.2004
				TR 17.03.2004	CY 17.03.2004
(11) 1 166 957	(51) B23Q 7/14	(11) 1 167 033	(51) B41F 31/04	(11) 1 167 156	(51) B62B 3/18
(84) DK 30.10.2003	(84) FI 30.07.2003	(84) IE 23.02.2005	(84) DK 23.05.2005	(84) FI 22.02.2006	(84) NL 22.02.2006
GB 30.07.2003	GR 30.10.2003	ES 03.06.2005	NL 23.02.2005	SE 22.05.2006	IE 22.02.2006
IE 30.07.2003	NL 30.07.2003	FI 23.02.2005	GR 23.05.2005	DK 22.05.2006	MC 30.06.2006
PT 30.12.2003	TR 30.07.2003	PT 03.08.2005	SE 23.05.2005	PT 24.07.2006	
CY 30.07.2003		BE 30.06.2005	MC 30.06.2005		
		AT 15.06.2005	TR 23.02.2005		
		LU 30.06.2005			
(11) 1 166 961	(51) B24B 9/10	(11) 1 167 065	(51) B42D 15/00	(11) 1 167 159	(51) B62D 5/083
(84) BE 26.11.2003	(84) DK 26.02.2004	(84) AT 16.03.2005	(84) IE 16.03.2005	(84) ES 17.01.2005	(84) GB 06.10.2004
FI 26.11.2003	GR 26.02.2004	GR 16.06.2005	PT 07.09.2005	SE 06.01.2005	
IE 28.06.2004	LU 28.06.2004	MC 30.06.2005	TR 16.03.2005		
MC 30.06.2004	NL 26.11.2003	LU 30.06.2005			
SE 26.02.2004	TR 26.11.2003				
CY 26.11.2003					
(11) 1 166 967	(51) B24D 9/02	(11) 1 167 067	(51) B42D 15/04	(11) 1 167 163	(51) B62D 15/02
(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(84) NL 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005	(84) FI 08.02.2006	(84) NL 08.02.2006
CH 12.01.2005	DK 12.04.2005	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	MC 31.03.2006	SE 08.05.2006
ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	GB 17.11.2004	GR 17.02.2005	IE 08.02.2006	DK 08.05.2006
LI 12.01.2005	SE 12.04.2005	IE 17.11.2004	MC 31.07.2005	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
DE 13.04.2005	NL 12.01.2005	FR 17.11.2004	CH 31.07.2005	PT 10.07.2006	
IE 04.05.2005	FR 12.01.2005	LI 31.07.2005	BE 31.07.2005		
GB 04.05.2005	TR 12.01.2005	AT 28.07.2005	LU 31.07.2005		
LU 31.05.2005		SE 17.02.2005			
(11) 1 166 983	(51) B28B 3/02	(11) 1 167 071	(51) B43L 1/00	(11) 1 167 168	(51) B62D 55/084
(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	(84) DK 03.12.2003	(84) FI 03.09.2003	(84) BE 30.06.2004	(84) DK 12.02.2004
SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	GB 03.09.2003	GR 03.12.2003	ES 23.02.2004	FI 12.11.2003
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	IE 03.09.2003	PT 03.02.2004	GR 12.02.2004	IE 12.11.2003
		SE 03.12.2003	TR 03.09.2003	LU 22.06.2004	MC 30.06.2004
		CY 03.09.2003		SE 12.02.2004	TR 12.11.2003
				CY 12.11.2003	
(11) 1 166 992	(51) B29C 45/16	(11) 1 167 085	(51) B60C 23/04	(11) 1 167 172	(51) B62K 19/16
(84) NL 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	AT 24.05.2006	MC 30.06.2006		
GB 27.10.2004	GR 27.01.2005	DK 24.08.2006			
IE 27.10.2004	FR 27.10.2004				
BE 30.06.2005	MC 30.06.2005				
CH 30.06.2005	LI 30.06.2005				
AT 15.06.2005	TR 27.10.2004				
LU 30.06.2005	SE 27.01.2005				

(11) 1 167 179	(51) B63B 25/00	(11) 1 167 231	(51) B65D 81/32	LU 15.03.2004	MC 31.03.2004
(84) AT 21.04.2004	(84) BE 30.06.2004	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 31.05.2004	SE 01.01.2004	CY 01.10.2003
DE 22.07.2004	DK 21.07.2004	DK 17.03.2004	FI 17.12.2003		
ES 01.08.2004	FI 21.04.2004	GR 17.03.2004	IE 17.12.2003	(11) 1 167 359	(51) C07D 235/18
GB 21.04.2004	GR 21.07.2004	LU 29.05.2004	MC 31.05.2004	(84) AT 21.06.2004	(84) BE 30.06.2004
IE 21.04.2004	LU 21.06.2004	NL 17.12.2003	SE 17.03.2004	DK 28.07.2004	FI 28.04.2004
MC 30.06.2004	NL 21.04.2004	TR 17.12.2003	CY 17.12.2003	GR 28.07.2004	IE 28.04.2004
SE 21.07.2004	TR 21.04.2004			LU 21.06.2004	MC 30.06.2004
CY 21.04.2004		(11) 1 167 241	(51) B65F 1/14	NL 28.04.2004	SE 28.07.2004
		(84) MC 30.06.2006	(84) FI 26.06.2006	TR 28.04.2004	CY 28.04.2004
		SE 27.06.2006			
(11) 1 167 185	(51) B64D 29/00	(11) 1 167 247	(51) B65G 13/10	(11) 1 167 368	(51) C07D 495/04
(84) BE 25.02.2004	(84) CH 25.02.2004	(84) BE 16.07.2003	(84) CH 16.07.2003	(84) DK 05.02.2004	(84) ES 16.02.2004
DK 25.05.2004	FI 25.02.2004	FI 16.07.2003	GR 16.10.2003	FI 05.11.2003	GR 05.02.2004
GR 25.05.2004	LI 25.02.2004	LI 16.07.2003	PT 16.12.2003	IE 05.11.2003	LU 31.05.2004
LU 21.06.2004	MC 30.06.2004	TR 16.07.2003	CY 16.07.2003	MC 31.05.2004	SE 05.02.2004
NL 25.02.2004	SE 25.05.2004			TR 05.11.2003	CY 05.11.2003
TR 25.02.2004	CY 25.02.2004				
		(11) 1 167 250	(51) B65G 57/00	(11) 1 167 392	(51) C08F 2/32
(11) 1 167 195	(51) B65B 13/04	(84) BE 31.03.2004	(84) PT 26.12.2003	(84) GR 16.09.2004	(84) IE 30.12.2004
(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005	ES 17.09.2003		LU 31.12.2005	
CH 01.06.2005	LI 01.06.2005				
FI 01.06.2005	GR 01.09.2005	(11) 1 167 279	(51) B68G 7/08	(11) 1 167 396	(51) C08F 10/02
SE 01.09.2005	PT 03.11.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) DK 17.12.2003	(84) FI 17.09.2003
NL 01.06.2005	IE 27.06.2005	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	GR 17.12.2003	IE 17.09.2003
DK 01.09.2005	MC 30.06.2005	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	PT 26.12.2003	SE 17.12.2003
TR 01.06.2005	LU 01.08.2005			TR 17.09.2003	CY 17.09.2003
		(11) 1 167 294	(51) C01B 31/18	(11) 1 167 402	(51) C08F 216/06
(11) 1 167 200	(51) B65B 13/34	(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	(84) AT 10.03.2004	(84) CH 10.03.2004
(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003	CH 03.03.2004	DE 04.06.2004	DK 10.06.2004	ES 21.06.2004
DK 17.03.2004	ES 28.03.2004	DK 03.06.2004	FI 03.03.2004	FI 10.03.2004	GR 10.06.2004
FI 17.12.2003	GR 17.03.2004	FR 03.03.2004	GR 03.06.2004	IE 29.06.2004	LI 10.03.2004
IE 11.06.2004	LU 11.06.2004	IE 21.06.2004	LI 03.03.2004	LU 29.06.2004	MC 30.06.2004
MC 30.06.2004	TR 17.12.2003	LU 19.06.2004	MC 30.06.2004	NL 10.03.2004	SE 10.06.2004
CY 17.12.2003		NL 03.03.2004	SE 03.06.2004	TR 10.03.2004	CY 10.03.2004
		TR 03.03.2004	CY 03.03.2004		
		ES 03.03.2004		(11) 1 167 403	(51) C08F 218/08
(11) 1 167 202	(51) B65B 21/18	(11) 1 167 297	(51) C02F 1/00	(84) AT 15.12.2004	(84) CH 15.12.2004
(84) DK 10.06.2004	(84) ES 21.06.2004	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	NL 15.12.2004	DK 15.03.2005
FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
IE 10.03.2004	LU 21.06.2004	ES 30.01.2006	AT 19.10.2005	LI 15.12.2004	IE 29.06.2005
MC 30.06.2004	NL 10.03.2004	DK 19.01.2006	GR 19.01.2006	MC 30.06.2005	TR 15.12.2004
SE 10.06.2004	TR 10.03.2004	IE 19.10.2005	DE 20.01.2006	LU 30.06.2005	ES 15.12.2004
CY 10.03.2004		MC 30.06.2006	GB 19.10.2005	SE 15.03.2005	
(11) 1 167 204	(51) B65B 29/02	(11) 1 167 311	(51) C03C 10/16	(11) 1 167 406	(51) C08F 283/12
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) BE 30.06.2004	(84) DK 14.07.2004	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	ES 25.07.2004	FI 14.04.2004	CH 12.01.2005	DK 12.04.2005
		GR 14.07.2004	IE 14.04.2004	ES 23.04.2005	FI 12.01.2005
(11) 1 167 213	(51) B65C 9/04	LU 27.06.2004	MC 30.06.2004	LI 12.01.2005	SE 12.04.2005
(84) BE 04.05.2005	(84) AT 04.05.2005	NL 14.04.2004	TR 14.04.2004	NL 12.01.2005	IE 29.06.2005
CH 04.05.2005	LI 04.05.2005	CY 14.04.2004		MC 30.06.2005	GB 29.06.2005
DK 04.08.2005	FI 04.05.2005			TR 12.01.2005	LU 30.06.2005
GR 04.08.2005	SE 04.08.2005				
PT 17.10.2005	NL 04.05.2005	(11) 1 167 331	(51) C07C 29/56	(11) 1 167 410	(51) C08G 18/18
IE 08.06.2005	MC 30.06.2005	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) IE 02.03.2005	(84) DK 02.06.2005
TR 04.05.2005	LU 04.07.2005	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005
				PT 17.08.2005	MC 30.06.2005
		(11) 1 167 340	(51) C07C 69/52	CH 30.06.2005	LI 30.06.2005
(11) 1 167 226	(51) B65D 75/32	(84) AT 17.12.2003	(84) CH 17.12.2003	AT 07.06.2005	TR 02.03.2005
(84) GB 04.05.2005	(84) DK 04.08.2005	DK 17.03.2004	ES 28.03.2004	LU 30.06.2005	
ES 15.08.2005	FI 04.05.2005	FI 17.12.2003	GR 17.03.2004		
GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	IE 07.05.2004	LU 07.05.2004	(11) 1 167 411	(51) C08G 18/18
PT 17.10.2005	NL 04.05.2005	LU 07.05.2004	MC 31.05.2004	(84) AT 07.06.2004	(84) DK 17.12.2003
IE 04.05.2005	BE 30.06.2005	SE 17.03.2004	TR 17.12.2003	FI 17.09.2003	GR 17.12.2003
MC 30.06.2005	CH 30.06.2005	CY 17.12.2003		IE 17.09.2003	LU 07.06.2004
LI 30.06.2005	AT 22.06.2005			PT 26.12.2003	SE 17.12.2003
TR 04.05.2005	LU 04.07.2005			TR 17.09.2003	CY 17.09.2003
		(11) 1 167 355	(51) C07D 231/12	(11) 1 167 436	(51) C08L 23/00
(11) 1 167 228	(51) B65D 77/02	(84) AT 01.10.2003	(84) BE 01.10.2003	(84) BE 31.01.2005	(84) DK 26.08.2004
(84) DK 17.03.2004	(84) FI 17.12.2003	CH 01.10.2003	DK 01.01.2004		
GR 17.03.2004	IE 17.12.2003	FI 01.10.2003	GR 01.01.2004		
NL 17.12.2003	TR 17.12.2003	IE 15.03.2004	LI 01.10.2003		
CY 17.12.2003					

ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	NL 11.05.2005	IE 01.06.2005	IE 06.06.2005	MC 30.06.2005
FR 26.05.2004	GB 26.05.2004	MC 30.06.2005	DE 03.01.2006	TR 06.10.2004	LU 30.06.2005
GR 26.08.2004	IE 26.05.2004	TR 11.05.2005	LU 11.07.2005	SE 06.01.2005	
MC 31.01.2005	NL 26.05.2004	(11) 1 167 548	(51) C21D 1/613	(11) 1 167 679	(51) E06B 9/15
SE 26.08.2004	TR 26.05.2004	(84) IE 16.03.2005	(84) DK 16.06.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) GB 27.04.2005
LU 30.01.2005		ES 27.06.2005	NL 16.03.2005	ES 07.08.2005	DK 27.07.2005
(11) 1 167 437	(51) C08L 23/06	FI 16.03.2005	GR 16.06.2005	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	PT 07.09.2005	BE 31.05.2005	SE 27.07.2005	PT 10.10.2005
DE 28.01.2005	NL 27.10.2004	TR 16.03.2005	LU 31.05.2005	NL 27.04.2005	IE 27.04.2005
CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	(11) 1 167 556	(51) C22B 21/00	BE 30.06.2005	MC 30.06.2005
ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	CH 30.06.2005	LI 30.06.2005
GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	(11) 1 167 579	(51) C25B 1/46	TR 27.04.2005	LU 30.06.2005
FR 27.10.2004	IE 28.06.2005	(84) FI 27.09.2006		(11) 1 167 712	(51) F01N 3/20
MC 30.06.2005	TR 27.10.2004			(84) FR 21.04.2004	(84) ES 21.04.2004
LU 30.06.2005	SE 27.01.2005	(11) 1 167 628	(51) E01F 15/04	(11) 1 167 742	(51) F02M 35/024
(11) 1 167 447	(51) C08L 67/02	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 13.06.2004	(84) BE 30.06.2004
(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	DK 03.06.2004	ES 14.06.2004
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	FI 03.03.2004	GB 03.03.2004
LI 12.04.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 167 640	(51) E03C 1/06	GR 03.06.2004	IE 03.03.2004
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) NL 01.03.2006	LU 13.06.2004	MC 30.06.2004
(11) 1 167 452	(51) C08L 71/02	SE 01.06.2006	MC 30.06.2006	NL 03.03.2004	TR 03.03.2004
(84) FI 20.10.2004	(84) GR 20.01.2005	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	CY 03.03.2004	
IE 20.10.2004	MC 30.06.2005	(11) 1 167 641	(51) E03C 1/06	(11) 1 167 756	(51) F04B 1/20
CH 30.06.2005	LI 30.06.2005	(84) NL 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) DK 27.07.2005
AT 05.06.2005	TR 20.10.2004	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
LU 30.06.2005		GB 20.10.2004	GR 20.10.2005	SE 27.07.2005	PT 10.10.2005
(11) 1 167 463	(51) C09D 5/18	IE 20.10.2004	FR 20.10.2004	NL 27.04.2005	IE 27.04.2005
(84) DK 27.07.2005	(84) FI 27.04.2005	BE 30.06.2005	MC 30.06.2005	MC 30.06.2005	CH 30.06.2005
GR 27.07.2005	SE 27.07.2005	CH 30.06.2005	LI 30.06.2005	LI 30.06.2005	TR 27.04.2005
PT 10.10.2005	IE 27.04.2005	AT 15.06.2005	TR 20.10.2004	LU 30.06.2005	
MC 30.06.2005	CH 30.06.2005	LU 30.06.2005	SE 20.01.2005	(11) 1 167 757	(51) F04B 17/00
LI 30.06.2005	TR 27.04.2005	(11) 1 167 644	(51) E03F 3/04	(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005
LU 30.06.2005		(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
(11) 1 167 467	(51) C09D 11/00	(11) 1 167 648	(51) E04B 9/06	IE 06.10.2004	BE 30.06.2005
(84) AT 09.06.2004	(84) BE 09.06.2004	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	MC 30.06.2005	CH 30.06.2005
CH 09.06.2004	DK 09.09.2004	CH 23.03.2005	DK 23.06.2005	LI 30.06.2005	AT 19.06.2005
ES 20.09.2004	FI 09.06.2004	NL 23.03.2005	FI 23.03.2005	TR 06.10.2004	LU 30.06.2005
GR 09.09.2004	IE 11.06.2004	GR 23.06.2005	LI 23.03.2005	SE 06.01.2005	
LI 09.06.2004	MC 30.06.2004	PT 07.09.2005	IE 13.06.2005	(11) 1 167 806	(51) F16D 65/092
NL 09.06.2004	SE 09.09.2004	MC 30.06.2005	GB 23.06.2005	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005
TR 09.06.2004	CY 09.06.2004	TR 23.03.2005	LU 30.06.2005	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
LU 11.06.2004		ES 23.03.2005		ES 30.01.2006	DK 19.01.2006
(11) 1 167 502	(51) C11D 3/00	(11) 1 167 649	(51) E04B 9/08	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005
(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004	MC 30.06.2006	GB 19.10.2005
CH 28.04.2004	DK 28.07.2004	CH 21.04.2004	DK 21.07.2004	(11) 1 167 821	(51) F16H 1/22
FI 28.04.2004	GR 28.07.2004	FI 21.04.2004	GR 21.07.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) DK 11.05.2004
IE 28.06.2004	LI 28.04.2004	IE 15.06.2004	LI 21.04.2004	ES 22.05.2004	FI 11.02.2004
LU 27.06.2004	MC 30.06.2004	LU 15.06.2004	MC 30.06.2004	GR 11.05.2004	IE 11.02.2004
NL 28.04.2004	SE 28.07.2004	NL 21.04.2004	SE 21.07.2004	NL 11.02.2004	SE 11.05.2004
TR 28.04.2004	CY 28.04.2004	TR 21.04.2004	CY 21.04.2004	LU 03.11.2004	
ES 28.04.2004				(11) 1 167 822	(51) F16H 1/22
(11) 1 167 506	(51) C11D 3/39	(11) 1 167 664	(51) E05B 65/14	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
(84) CH 09.11.2005	(84) LI 09.11.2005	(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004	(11) 1 167 829	(51) F16H 61/00
AT 09.11.2005	DK 09.02.2006	CH 28.01.2004	DK 28.04.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
BE 09.11.2005	GR 09.02.2006	GR 28.04.2004	IE 08.06.2004	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004
IE 13.01.2006	PT 10.04.2006	LI 28.01.2004	LU 06.06.2004	DK 10.02.2005	ES 21.02.2005
LU 31.01.2006		MC 30.06.2004	TR 28.01.2004	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
(11) 1 167 526	(51) C12N 15/12	(11) 1 167 665	(51) E05B 65/16	LI 10.11.2004	IE 20.06.2005
(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	MC 30.06.2005	LU 30.06.2005
CH 11.05.2005	LI 11.05.2005	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	SE 10.02.2005	
DK 11.08.2005	ES 22.08.2005	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	(11) 1 167 830	(51) F16H 59/02
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	(84) AT 25.02.2004	(84) BE 30.06.2004
SE 11.08.2005	PT 19.10.2005				

(11) 1 168 533	(51) H01S 3/08	(11) 1 169 014	(51) A61K 7/32	LU 31.03.2005	ES 03.11.2004
(84) DK 06.01.2005	(84) GR 06.01.2005	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	SE 03.02.2005	
MC 30.06.2005	TR 06.10.2004	CH 22.12.2004	NL 22.12.2004		
LU 30.06.2005		DK 22.03.2005	MC 31.03.2005	(11) 1 169 366	(51) C08F 290/02
(11) 1 168 574	(51) H02K 3/50	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 06.10.2004
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	LI 22.12.2004	IE 31.03.2005	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004
SE 07.03.2006	CH 07.12.2005	LU 31.03.2005	SE 22.03.2005	DK 06.01.2005	MC 31.03.2005
LI 07.12.2005	AT 07.12.2005			ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
BE 07.12.2005	GR 07.03.2006	(11) 1 169 089	(51) A62B 3/00	GR 06.01.2005	LI 06.10.2004
PT 08.05.2006	DK 07.03.2006	(84) GB 03.11.2004	(84) FR 03.11.2004	IE 28.03.2005	LU 31.03.2005
MC 30.06.2006	ES 18.03.2006	SE 03.02.2005		SE 06.01.2005	
(11) 1 168 633	(51) H03M 13/00	(11) 1 169 091	(51) A62C 2/08	(11) 1 169 385	(51) C08K 5/523
(84) FR 29.12.2004	(84) SE 29.03.2005	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
		FI 02.08.2006	SE 02.11.2006		
(11) 1 168 708	(51) H04L 12/10	(11) 1 169 092	(51) A62C 3/02	(11) 1 169 395	(51) C09D 5/03
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) FI 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
SE 07.03.2006	AT 07.12.2005			DK 29.03.2005	MC 31.03.2005
ES 18.03.2006	GR 07.03.2006	(11) 1 169 114	(51) B01F 3/04	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
IE 07.12.2005	PT 08.05.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	IE 07.03.2005	LU 31.03.2005
DK 07.03.2006	MC 31.05.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	SE 29.03.2005	
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006		
		MC 31.03.2006	SE 08.05.2006	(11) 1 169 407	(51) C09K 11/02
		DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	(84) AT 29.10.2003	(84) DK 29.01.2004
(11) 1 168 719	(51) H04L 12/46	(11) 1 169 162	(51) B24B 37/04	ES 09.02.2004	FI 29.10.2003
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	GR 29.01.2004	IE 12.01.2004
		NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	LU 10.01.2004	MC 31.01.2004
(11) 1 168 749	(51) H04L 29/06	DK 03.02.2005	MC 31.03.2005	SE 29.01.2004	TR 29.10.2003
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	CY 29.10.2003	
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	GR 03.02.2005	LI 03.11.2004		
		IE 29.03.2005	LU 31.03.2005	(11) 1 169 417	(51) C10G 71/00
(11) 1 168 791	(51) H04M 3/48	SE 03.02.2005		(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006
(84) DK 11.08.2005	(84) FI 11.05.2005			LI 29.03.2006	PT 29.08.2006
GR 11.08.2005	PT 19.10.2005				
MC 30.06.2005	TR 11.05.2005				
LU 11.07.2005					
(11) 1 168 859	(51) H04Q 7/22	(11) 1 169 221	(51) B63H 5/10	(11) 1 169 424	(51) C11D 3/39
(84) SE 24.02.2005		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
		FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004
				DK 15.03.2005	MC 31.03.2005
				FI 15.12.2004	LI 15.12.2004
				IE 24.03.2005	LU 31.03.2005
				SE 15.03.2005	
(11) 1 168 881	(51) H04Q 11/04	(11) 1 169 223	(51) B63H 5/10	(11) 1 169 425	(51) C11D 3/50
(84) AT 23.02.2004	(84) BE 28.02.2004	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) NL 22.12.2004	(84) DK 22.03.2005
DK 21.04.2004	ES 02.05.2004	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
FI 21.01.2004	FR 21.01.2004			LU 30.04.2005	SE 22.03.2005
GB 21.01.2004	GR 21.04.2004	(11) 1 169 245	(51) B65D 83/14		
IE 21.01.2004	LU 23.02.2004	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006		
MC 28.02.2004	NL 21.01.2004	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006		
SE 21.04.2004	TR 21.01.2004				
CY 21.01.2004					
(11) 1 168 882	(51) H04Q 11/04	(11) 1 169 287	(51) C07C 37/60	(11) 1 169 483	(51) C12Q 1/68
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) GB 04.04.2005	(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005
SE 02.02.2006	ES 13.02.2006	CH 27.10.2004	ES 07.02.2005	CH 03.08.2005	LI 03.08.2005
DK 02.02.2006	GR 02.02.2006	GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	NL 03.08.2005	SE 03.11.2005
IE 02.11.2005	MC 28.02.2006	FR 27.10.2004	IE 04.04.2005	GR 03.11.2005	BE 03.08.2005
PT 03.04.2006	CH 28.02.2006	LU 30.04.2005	SE 27.01.2005	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006			DE 04.11.2005	MC 31.03.2006
				LU 31.03.2006	
(11) 1 168 908	(51) A01D 34/00	(11) 1 169 292	(51) C07C 69/88	(11) 1 169 501	(51) D01F 6/92
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) NL 10.11.2004
		NL 24.11.2004	DK 24.02.2005	CH 28.02.2005	LI 28.02.2005
		MC 31.03.2005	ES 06.03.2005	DK 10.02.2005	MC 28.02.2005
		FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004
		IE 21.03.2005	LU 31.03.2005	GB 10.11.2004	GR 10.11.2005
		SE 24.02.2005		IE 10.11.2004	FR 10.11.2004
				SE 10.02.2005	
(11) 1 168 936	(51) A23P 1/12	(11) 1 169 336	(51) C07J 15/00	(11) 1 169 516	(51) E01B 2/00
(84) FI 08.03.2006	(84) SE 08.06.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) NL 01.02.2006	(84) NL 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005
ES 19.06.2006	MC 30.04.2006	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	FI 24.11.2004	CH 30.04.2005
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	MC 30.04.2006	PT 03.07.2006	LI 30.04.2005	GB 24.11.2004
				GR 24.02.2005	IE 24.11.2004
				BE 30.04.2005	LU 30.04.2005
				SE 24.02.2005	
(11) 1 169 008	(51) A61K 6/00	(11) 1 169 338	(51) C07K 5/062		
(84) BE 17.11.2004	(84) NL 17.11.2004	(84) BE 31.03.2005	(84) NL 03.11.2004		
DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	DK 03.02.2005	MC 31.03.2005		
LU 30.04.2005	SE 17.02.2005	FI 03.11.2004	CH 31.03.2005		
		LI 31.03.2005	GR 03.02.2005		
		IE 03.11.2004	AT 28.03.2005		
(11) 1 169 012	(51) A61K 8/41				
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006				

(11) 1 169 522 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006	(51) E03D 9/052 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006	(11) 1 169 761 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 IE 07.04.2005 SE 15.03.2005	(51) H02B 1/20 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 LU 30.04.2005	(11) 1 169 945 (84) AT 23.03.2005 ES 04.07.2005 NL 23.03.2005 GB 23.03.2005 PT 07.09.2005 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 LU 30.06.2005	(51) A47B 91/02 (84) IE 23.03.2005 DK 23.06.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 DE 24.06.2005 CH 30.06.2005 TR 23.03.2005
(11) 1 169 555 (84) AT 20.10.2004 DE 21.01.2005 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 IE 13.04.2005 SE 20.01.2005	(51) F01N 7/18 (84) BE 20.10.2004 GB 13.04.2005 CH 20.10.2004 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 FR 20.10.2004 LU 30.04.2005	(11) 1 169 801 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006	(51) H04L 1/00 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006	(11) 1 169 950 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006 DK 24.08.2006	(51) A47C 23/06 (84) ES 04.09.2006 MC 30.06.2006
(11) 1 169 556 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 LU 14.01.2005 SE 27.01.2005	(51) F02B 25/22 (84) BE 27.10.2004 CH 27.10.2004 MC 31.01.2005 GR 27.01.2005 IE 14.01.2005 ES 27.10.2004	(11) 1 169 831 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 SE 08.06.2006 PT 08.08.2006	(51) H04L 29/06 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 MC 31.03.2006 DK 08.06.2006	(11) 1 169 951 (84) BE 30.06.2004 ES 27.09.2004 FR 16.06.2004 GR 16.09.2004 MC 30.06.2004 NL 16.06.2004 CY 16.06.2004	(51) A47F 7/02 (84) DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 GB 16.06.2004 IE 16.06.2004 SE 16.09.2004 TR 16.06.2004 LU 28.06.2004
(11) 1 169 557 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 LU 30.04.2005	(51) F02C 3/26 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 IE 05.04.2005 SE 10.02.2005	(11) 1 169 843 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006	(51) H04M 11/00 (84) LI 02.08.2006	(11) 1 169 954 (84) AT 26.06.2004 DK 30.06.2004 FI 31.03.2004 IE 31.03.2004 MC 30.06.2004 SE 30.06.2004 CY 31.03.2004	(51) A47J 27/21 (84) BE 30.06.2004 ES 12.07.2004 GR 30.06.2004 LU 26.06.2004 NL 31.03.2004 TR 31.03.2004
(11) 1 169 571 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 ES 21.02.2005 GB 10.02.2005 LI 10.11.2004 LU 24.01.2005	(51) B65H 3/04 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 MC 31.01.2005 FI 10.11.2004 GR 10.02.2005 IE 24.01.2005 SE 10.02.2005	(11) 1 169 901 (84) FI 13.09.2006	(51) A01B 33/12 (84) SE 13.12.2006	(11) 1 169 983 (84) AT 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 CH 30.06.2005 TR 27.10.2004 SE 27.01.2005	(51) A61F 5/01 (84) NL 27.10.2004 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 LU 30.06.2005
(11) 1 169 574 (84) AT 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 IE 14.03.2005 SE 22.03.2005	(51) F04B 53/14 (84) BE 22.12.2004 MC 31.03.2005 GR 22.03.2005 LU 31.03.2005	(11) 1 169 912 (84) AT 28.07.2004 CH 28.07.2004 FI 28.07.2004 LI 28.07.2004 TR 28.07.2004	(51) A01J 5/017 (84) BE 28.07.2004 ES 08.11.2004 GR 28.10.2004 IE 04.05.2005 LU 31.05.2005	(11) 1 169 992 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 SE 10.02.2005	(51) A61J 3/07 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004
(11) 1 169 602 (84) AT 03.11.2004 FI 03.11.2004 MC 31.01.2005 TR 03.11.2004 SE 03.02.2005	(51) F23D 11/10 (84) DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 IE 10.01.2005 LU 09.01.2005	(11) 1 169 919 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004 MC 30.06.2005 LU 30.06.2005	(51) A01K 89/01 (84) BE 13.10.2004 CH 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 IE 29.06.2005 TR 13.10.2004 SE 13.01.2005	(11) 1 169 993 (84) AT 03.11.2004 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 SE 03.02.2005	(51) A61J 3/07 (84) BE 03.11.2004 CH 03.11.2004 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004
(11) 1 169 604 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 IE 14.04.2005 SE 17.02.2005	(51) F24J 2/54 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 LU 30.04.2005	(11) 1 169 920 (84) AT 02.06.2004 FI 02.06.2004 IE 02.06.2004 SE 02.09.2004 CY 02.06.2004	(51) A01N 25/20 (84) DK 02.09.2004 GR 02.09.2004 NL 02.06.2004 TR 02.06.2004 ES 02.06.2004	(11) 1 169 994 (84) AT 23.06.2004 CH 23.06.2004 FI 23.06.2004 IE 30.08.2004 MC 31.08.2004 NL 23.06.2004	(51) A61J 3/07 (84) BE 23.06.2004 DK 23.09.2004 GR 23.09.2004 LI 23.06.2004 SE 23.09.2004 LU 29.08.2004
(11) 1 169 607 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006	(51) F25C 1/22 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006	(11) 1 169 921 (84) BE 11.05.2005	(51) A22C 21/00 (84) GB 11.08.2005	(11) 1 170 009 (84) AT 07.04.2004 CH 07.04.2004 DK 07.07.2004 FR 07.04.2004 LI 07.04.2004 SE 07.07.2004	(51) A61K 31/427 (84) BE 07.04.2004 DE 08.07.2004 FI 07.04.2004 GR 07.07.2004 NL 07.04.2004 ES 07.04.2004
(11) 1 169 608 (84) FI 22.02.2006 MC 31.03.2006 DK 22.05.2006 LI 31.03.2006	(51) F25D 23/06 (84) NL 22.02.2006 IE 22.02.2006 CH 31.03.2006 PT 24.07.2006	(11) 1 169 926 (84) AT 15.06.2004 DK 02.04.2004 GR 02.04.2004 LU 15.06.2004 SE 02.04.2004 CY 02.01.2004	(51) A24C 5/18 (84) BE 30.06.2004 FI 02.01.2004 IE 02.01.2004 MC 30.06.2004 TR 02.01.2004	(11) 1 169 930 (84) AT 03.11.2004 DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 BE 30.06.2005 TR 03.11.2004 SE 03.02.2005	(51) A43C 7/02 (84) NL 03.11.2004 FI 03.11.2004 IE 03.11.2004 MC 30.06.2005 LU 30.06.2005

(11) 1 170 024 (84) AT 01.02.2004 DK 29.01.2004 FI 29.10.2003 IE 29.10.2003 MC 28.02.2004 TR 29.10.2003	(51) A61M 5/142 (84) BE 28.02.2004 ES 09.02.2004 GR 29.01.2004 LU 01.02.2004 NL 29.10.2003 CY 29.10.2003	(11) 1 170 169 (84) GB 03.07.2005	(51) B60N 2/52 (84) ES 04.07.2005	(11) 1 170 236 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006 DK 12.07.2006 LI 30.04.2006	(51) B65H 9/20 (84) ES 23.07.2006 MC 30.04.2006 CH 30.04.2006 PT 12.09.2006
(11) 1 170 032 (84) NL 27.10.2004 ES 27.03.2005 GR 27.01.2005	(51) A61N 2/02 (84) DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 SE 27.01.2005	(11) 1 170 179 (84) AT 29.03.2006 MC 31.05.2006 CH 31.05.2006 PT 29.08.2006	(51) B60R 16/02 (84) SE 29.06.2006 DK 29.06.2006 LI 31.05.2006	(11) 1 170 237 (84) FI 12.07.2006	(51) B65H 9/20 (84) SE 12.10.2006
(11) 1 170 037 (84) DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 MC 30.06.2005 LU 30.06.2005	(51) A63B 22/02 (84) FI 17.11.2004 IE 21.06.2005 TR 17.11.2004 SE 17.02.2005	(11) 1 170 189 (84) AT 05.07.2004 DK 14.04.2004 FR 14.01.2004 GR 14.04.2004 LU 05.07.2004 NL 14.01.2004 CY 14.01.2004	(51) B61K 5/04 (84) BE 31.07.2004 FI 14.01.2004 GB 14.01.2004 IE 14.01.2004 MC 31.07.2004 TR 14.01.2004 ES 14.01.2004	(11) 1 170 238 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 DK 02.02.2006 IE 02.11.2005 MC 30.04.2006 CH 30.04.2006	(51) B65H 15/00 (84) FI 02.11.2005 ES 13.02.2006 GR 02.02.2006 PT 03.04.2006 GB 02.11.2005 LI 30.04.2006
(11) 1 170 047 (84) AT 13.10.2004 FI 13.10.2004 GR 13.01.2005 TR 13.10.2004	(51) A63J 1/02 (84) DK 13.01.2005 GB 13.10.2004 IE 13.10.2004 SE 13.01.2005	(11) 1 170 203 (84) AT 12.05.2004 FI 12.05.2004 IE 12.05.2004 MC 30.06.2004 TR 12.05.2004	(51) B62M 3/08 (84) DK 12.08.2004 GR 12.08.2004 LU 29.06.2004 SE 12.08.2004 CY 12.05.2004	(11) 1 170 247 (84) MC 31.03.2006	(51) B67D 1/04 (84) LU 31.03.2006
(11) 1 170 059 (84) FI 06.09.2006	(51) B05B 1/26 (84) SE 06.12.2006	(11) 1 170 211 (84) FI 24.05.2006 CH 24.05.2006 DK 24.08.2006	(51) B65B 7/14 (84) AT 24.05.2006 LI 24.05.2006	(11) 1 170 254 (84) AT 24.03.2004 DK 24.06.2004 FI 24.03.2004 IE 24.03.2004 MC 31.07.2004 SE 24.06.2004 CY 24.03.2004	(51) C01B 39/02 (84) BE 31.07.2004 ES 05.07.2004 GR 24.06.2004 LU 02.07.2004 NL 24.03.2004 TR 24.03.2004
(11) 1 170 079 (84) GB 05.10.2005 LI 31.03.2006	(51) B23B 31/12 (84) CH 31.03.2006	(11) 1 170 216 (84) FI 17.05.2006 CH 17.05.2006 DK 17.08.2006	(51) B65B 43/44 (84) AT 17.05.2006 LI 17.05.2006	(11) 1 170 262 (84) AT 05.01.2005 CH 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 SE 05.04.2005 TR 05.01.2005 ES 05.01.2005	(51) C03C 3/087 (84) BE 05.01.2005 NL 05.01.2005 FI 05.01.2005 LI 05.01.2005 IE 27.04.2005 LU 30.04.2005
(11) 1 170 084 (84) IE 16.03.2005 ES 27.06.2005 FI 16.03.2005 PT 07.09.2005 MC 30.06.2005 LU 30.06.2005	(51) B23K 26/06 (84) DK 16.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 BE 30.06.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 170 219 (84) MC 31.05.2006	(51) B65D 1/02 (84) PT 19.09.2006	(11) 1 170 282 (84) DK 01.01.2004 GR 01.01.2004 LU 26.06.2004 TR 01.10.2003	(51) C07C 253/00 (84) FI 01.10.2003 IE 01.10.2003 MC 30.06.2004 CY 01.10.2003
(11) 1 170 094 (84) IE 16.02.2005 ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 PT 25.07.2005 MC 31.07.2005 AT 29.07.2005	(51) B25C 5/02 (84) DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 BE 31.07.2005 LU 31.07.2005	(11) 1 170 221 (84) AT 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004	(51) B65D 5/66 (84) NL 06.10.2004 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 SE 06.01.2005	(11) 1 170 283 (84) DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 IE 30.03.2005 LU 31.05.2005	(51) C07C 263/04 (84) FI 30.03.2005 PT 07.09.2005 TR 30.03.2005
(11) 1 170 098 (84) DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 TR 06.10.2004	(51) B26B 19/14 (84) FI 06.10.2004 IE 05.07.2005 SE 06.01.2005	(11) 1 170 229 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 31.07.2005 LU 31.07.2005	(51) B65H 3/06 (84) BE 06.04.2005 LI 06.04.2005 ES 17.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.07.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 170 318 (84) DK 21.10.2004 GR 21.10.2004 MC 30.06.2005 LU 30.06.2005	(51) C08G 61/12 (84) FI 21.07.2004 SE 21.10.2004 TR 21.07.2004
(11) 1 170 101 (84) DK 06.07.2005 SE 06.07.2005 LU 30.04.2006 LI 30.04.2006	(51) B27H 3/04 (84) FI 06.04.2005 IE 06.04.2005 CH 30.04.2006	(11) 1 170 232 (84) FI 08.03.2006 SE 08.06.2006 MC 30.04.2006 CH 30.04.2006 PT 08.08.2006	(51) B65H 9/10 (84) NL 08.03.2006 ES 19.06.2006 DK 08.06.2006 LI 30.04.2006	(11) 1 170 330 (84) AT 20.04.2005 FI 20.04.2005 PT 20.09.2005 MC 30.06.2005 LU 30.06.2005	(51) C08K 13/06 (84) DK 20.07.2005 GR 20.07.2005 IE 20.04.2005 TR 20.04.2005
(11) 1 170 123 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006	(51) B41C 1/10 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006	(11) 1 170 233 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006 DK 05.07.2006 LI 30.04.2006	(51) B65H 9/10 (84) ES 16.07.2006 MC 30.04.2006 CH 30.04.2006 PT 05.09.2006	(11) 1 170 355 (84) AT 29.12.2004 GR 29.03.2005 MC 30.06.2005 LU 30.06.2005	(51) C10G 11/18 (84) DK 29.03.2005 IE 29.12.2004 TR 29.12.2004 SE 29.03.2005
(11) 1 170 126 (84) NL 05.01.2005 ES 05.01.2005	(51) B41J 2/05 (84) FR 05.01.2005	(11) 1 170 235 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006 DK 05.07.2006 LI 30.04.2006	(51) B65H 9/20 (84) ES 16.07.2006 MC 30.04.2006 CH 30.04.2006 PT 05.09.2006	(11) 1 170 372 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006	(51) C12N 15/63 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006

CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	TR 26.05.2004	CY 26.05.2004	(11) 1 170 766	(51) H01H 33/42
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(11) 1 170 464	(51) F01D 9/02	(84) AT 18.08.2004	(84) DK 18.11.2004
(11) 1 170 409	(51) D03C 9/06	(84) FI 15.03.2006	(84) IE 15.03.2006	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004
(84) AT 08.12.2004	(84) NL 08.12.2004	ES 26.06.2006	MC 30.06.2006	IE 18.08.2004	NL 18.08.2004
DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	TR 18.08.2004	ES 18.08.2004
FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	(11) 1 170 489	(51) F02D 13/02	(11) 1 170 767	(51) H01H 37/00
IE 04.07.2005	MC 31.07.2005	(84) SE 19.10.2006	(84) NL 17.08.2005	(84) AT 29.06.2004	(84) DK 04.05.2004
FR 08.12.2004	TR 08.12.2004	(11) 1 170 510	(51) F15B 11/16	FI 04.02.2004	GR 04.05.2004
LU 31.07.2005	SE 08.03.2005	(84) NL 17.08.2005	(84) GR 17.11.2005	IE 04.02.2004	MC 30.06.2004
(11) 1 170 411	(51) D04H 3/03	(84) IE 17.08.2005	(84) PT 17.01.2006	SE 04.05.2004	CY 04.02.2004
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	DK 17.11.2005	TR 17.08.2005	(11) 1 170 820	(51) H01Q 1/12
FI 23.08.2006	(11) 1 170 412	MC 30.04.2006	CH 30.04.2006	(84) AT 14.04.2004	(84) CH 14.04.2004
(11) 1 170 412	(51) D05B 19/16	LI 30.04.2006	(11) 1 170 523	DK 14.07.2004	ES 25.07.2004
(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	(11) 1 170 523	(51) F16F 9/48	FI 14.04.2004	GR 14.07.2004
CH 18.02.2004	DK 18.05.2004	(84) AT 11.05.2004	(84) BE 31.05.2004	IE 21.06.2004	LI 14.04.2004
FI 18.02.2004	FR 18.02.2004	DK 22.01.2004	ES 02.02.2004	LU 20.06.2004	MC 30.06.2004
GR 18.05.2004	IE 05.07.2004	FI 22.10.2003	FR 22.10.2003	NL 14.04.2004	SE 14.07.2004
LI 18.02.2004	LU 03.07.2004	GB 22.10.2003	GR 22.01.2004	TR 14.04.2004	CY 14.04.2004
MC 31.07.2004	NL 18.02.2004	IE 22.10.2003	LU 11.05.2004	(11) 1 170 823	(51) H01Q 25/00
SE 18.05.2004	TR 18.02.2004	MC 31.05.2004	NL 22.10.2003	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
CY 18.02.2004	ES 18.02.2004	SE 22.01.2004	TR 22.10.2003	(11) 1 170 824	(51) H01R 4/48
(11) 1 170 425	(51) E03C 1/28	CY 22.10.2003	(11) 1 170 539	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 30.06.2004
(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(11) 1 170 539	(51) F16L 23/08	DE 01.07.2004	DK 30.06.2004
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	(84) FI 23.08.2006	(11) 1 170 553	ES 12.07.2004	FI 31.03.2004
LI 19.04.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 170 553	(51) F24D 3/16	GB 31.03.2004	GR 30.06.2004
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) NL 08.02.2006	IE 31.03.2004	LU 06.06.2004
(11) 1 170 427	(51) E03C 1/322	SE 08.05.2006	IE 08.02.2006	MC 30.06.2004	NL 31.03.2004
(84) FI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005	DK 08.05.2006	MC 31.05.2006	SE 30.06.2004	TR 31.03.2004
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	ES 19.05.2006	PT 10.07.2006	CY 31.03.2004	
DK 05.01.2006	GR 05.01.2006	(11) 1 170 563	(51) F25D 23/08	(11) 1 170 873	(51) H04B 1/04
IE 05.10.2005	ES 16.01.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) GB 03.11.2004	(84) ES 03.11.2004
MC 31.05.2006	GB 05.10.2005	(11) 1 170 590	(51) G01N 33/52	(11) 1 170 902	(51) H04L 12/26
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005
(11) 1 170 434	(51) E04D 13/147	MC 30.06.2006	DK 05.07.2006	CH 27.04.2005	LI 27.04.2005
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	PT 05.09.2006	(11) 1 170 591	ES 07.08.2005	DK 27.07.2005
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	(11) 1 170 591	(51) G01N 33/543	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
ES 23.01.2006	DK 12.01.2006	(84) IE 05.07.2005	(84) GR 22.09.2005	SE 27.07.2005	PT 10.10.2005
GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	MC 31.07.2005	TR 22.06.2005	NL 27.04.2005	IE 04.07.2005
GB 12.10.2005	(11) 1 170 436	LU 22.08.2005	(11) 1 170 716	MC 31.07.2005	TR 27.04.2005
(84) NL 12.10.2005	(51) E04F 10/06	(11) 1 170 716	(51) G09F 21/04	LU 31.07.2005	
PT 13.03.2006	(84) MC 31.03.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(11) 1 170 911	(51) H04L 12/58
ES 23.01.2006	GR 10.02.2005	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006
GR 12.01.2006	TR 10.11.2004	DK 03.08.2006	(11) 1 170 740	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
GB 12.10.2005	SE 10.02.2005	(11) 1 170 740	(51) G11B 7/24	MC 30.06.2006	DK 26.07.2006
(11) 1 170 436	(51) E04F 10/06	(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	PT 26.09.2006	
(84) DK 10.02.2005	(84) MC 31.03.2005	GB 05.04.2005	NL 05.01.2005	(11) 1 170 923	(51) H04L 29/06
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	DK 05.04.2005	MC 31.03.2005	(84) BE 25.05.2005	(84) AT 25.05.2005
IE 10.11.2004	TR 10.11.2004	ES 16.04.2005	FI 05.01.2005	CH 25.05.2005	LI 25.05.2005
LU 31.03.2005	SE 10.02.2005	GR 05.04.2005	SE 05.04.2005	DK 25.08.2005	ES 05.09.2005
(11) 1 170 446	(51) E05C 17/24	IE 08.03.2005	FR 05.01.2005	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	TR 05.01.2005	LU 31.03.2005	SE 25.08.2005	PT 27.10.2005
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	(11) 1 170 760	(51) H01F 41/02	NL 25.05.2005	IE 28.06.2005
DK 26.01.2006	GR 26.01.2006	(84) NL 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005	MC 30.06.2005	TR 25.05.2005
IE 26.10.2005	ES 06.02.2006	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	LU 25.07.2005	
MC 30.06.2006	GB 26.10.2005	GB 10.11.2004	GR 10.02.2005	(11) 1 170 931	(51) H04M 1/2745
(11) 1 170 448	(51) E05D 15/10	IE 10.11.2004	BE 30.06.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
(84) DK 27.07.2005	(84) FI 27.04.2005	MC 30.06.2005	FR 10.11.2004	DE 01.06.2005	NL 20.10.2004
GR 27.07.2005	SE 27.07.2005	CH 30.06.2005	LI 30.06.2005	CH 20.10.2004	DK 20.01.2005
PT 10.10.2005	IE 27.04.2005	AT 28.06.2005	SE 10.02.2005	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004
LU 27.06.2005	(11) 1 170 457	LU 30.06.2005	(11) 1 170 760	GR 20.11.2005	LI 20.10.2004
(84) BE 31.07.2004	(51) E06B 9/264	(84) NL 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005	MC 30.01.2004	FR 20.10.2004
ES 06.09.2004	(84) DK 26.08.2004	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	IE 16.11.2004	TR 20.10.2004
FR 26.05.2004	FI 26.05.2004	GB 10.11.2004	GR 10.02.2005	CY 20.10.2004	LU 16.11.2004
GR 26.08.2004	GB 26.05.2004	MC 30.06.2005	FR 10.11.2004		
LU 06.07.2004	IE 26.05.2004	CH 30.06.2005	LI 30.06.2005		
NL 26.05.2004	MC 31.07.2004	AT 28.06.2005	TR 10.11.2004		
	SE 26.08.2004	LU 30.06.2005	SE 10.02.2005		

(11) 1 171 788 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 IE 09.03.2005 SE 13.01.2005	(51) G02B 6/16 (84) BE 13.10.2004 CH 13.10.2004 MC 31.03.2005 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004 LU 31.03.2005	(11) 1 172 094 (84) FI 13.09.2006	(51) A61Q 19/08 (84) SE 13.12.2006	(11) 1 172 237 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006 CH 10.05.2006 MC 30.06.2006	(51) B60C 23/04 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006 LI 10.05.2006 DK 10.08.2006
(11) 1 171 852 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006	(51) G07F 11/42 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006	(11) 1 172 109 (84) FI 01.03.2006 NL 01.03.2006 SE 01.06.2006 PT 01.08.2006	(51) A61K 31/7048 (84) AT 01.03.2006 MC 31.03.2006 DK 01.06.2006	(11) 1 172 240 (84) AT 06.07.2004 DK 02.04.2004 FI 02.01.2004 GB 02.01.2004 IE 02.01.2004 MC 31.07.2004 SE 02.04.2004 CY 02.01.2004	(51) B60H 1/00 (84) BE 31.07.2004 ES 13.04.2004 FR 02.01.2004 GR 02.04.2004 LU 06.07.2004 NL 02.01.2004 TR 02.01.2004
(11) 1 171 877 (84) FI 27.09.2006	(51) G11B 7/24	(11) 1 172 126 (84) AT 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 ES 06.10.2004	(51) A61N 1/375 (84) NL 06.10.2004 FI 06.10.2004 TR 06.10.2004	(11) 1 172 247 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006	(51) B60K 17/28 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006
(11) 1 171 891 (84) ES 10.07.2006 PT 29.08.2006	(51) H01B 7/36 (84) MC 30.04.2006	(11) 1 172 152 (84) DK 20.11.2003 GR 20.11.2003 PT 20.01.2004 CY 20.08.2003	(51) B05B 12/14 (84) FI 20.08.2003 IE 20.08.2003 TR 20.08.2003	(11) 1 172 257 (84) GB 22.04.2005 SE 03.02.2005	(51) B60R 1/12 (84) FR 03.11.2004
(11) 1 171 914 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006	(51) H01L 23/373 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006	(11) 1 172 153 (84) DK 20.11.2003 GR 20.11.2003 PT 20.01.2004 CY 20.08.2003	(51) B05B 12/14 (84) FI 20.08.2003 IE 20.08.2003 TR 20.08.2003	(11) 1 172 263 (84) ES 25.03.2006	(51) B60R 21/16 (84) GB 14.12.2005
(11) 1 171 946 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006	(51) H02M 3/335 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006	(11) 1 172 163 (84) FI 30.08.2006	(51) B22F 3/02	(11) 1 172 273 (84) DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 MC 31.07.2005 LU 31.07.2005	(51) B61B 1/00 (84) FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 IE 12.07.2005 TR 11.05.2005
(11) 1 171 959 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 ES 19.06.2006 DK 08.06.2006	(51) H04B 1/713 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 MC 30.04.2006 PT 08.08.2006	(11) 1 172 171 (84) BE 31.03.2005 MC 31.03.2005 FI 04.08.2004 LI 31.03.2005 GR 04.11.2004 NL 04.08.2004 TR 04.08.2004	(51) B23Q 1/03 (84) DK 04.11.2004 ES 15.11.2004 CH 31.03.2005 GB 04.08.2004 SE 04.11.2004 AT 21.03.2005 LU 31.03.2005	(11) 1 172 280 (84) AT 09.03.2005 ES 20.06.2005 NL 09.03.2005 GR 09.06.2005 BE 30.06.2005 CH 30.06.2005 TR 09.03.2005	(51) B62D 6/00 (84) IE 09.03.2005 DK 09.06.2005 FI 09.03.2005 PT 07.09.2005 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 LU 30.06.2005
(11) 1 172 032 (84) AT 22.09.2004 CH 22.09.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 SE 22.12.2004 MC 30.06.2005 TR 22.09.2004	(51) A01J 5/017 (84) BE 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 IE 13.06.2005 GB 11.06.2005 LU 30.06.2005	(11) 1 172 206 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006 PT 26.09.2006	(51) B41F 13/03 (84) ES 06.08.2006 DK 26.07.2006	(11) 1 172 293 (84) AT 04.02.2004 DK 04.05.2004 GR 04.05.2004 LU 09.07.2004 NL 04.02.2004 TR 04.02.2004 ES 04.02.2004	(51) B64C 27/00 (84) BE 31.07.2004 FI 04.02.2004 IE 04.02.2004 MC 31.07.2004 SE 04.05.2004 CY 04.02.2004
(11) 1 172 036 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006 PT 26.09.2006	(51) A23B 5/005 (84) FI 26.04.2006 DK 26.07.2006	(11) 1 172 208 (84) AT 25.06.2004 DK 01.01.2004 FR 01.10.2003 IE 01.10.2003 MC 30.06.2004 SE 01.01.2004 CY 01.10.2003	(51) B41F 31/02 (84) BE 30.06.2004 FI 01.10.2003 GR 01.01.2004 LU 25.06.2004 NL 01.10.2003 TR 01.10.2003 ES 01.10.2003	(11) 1 172 303 (84) AT 17.12.2003 DK 17.03.2004 GB 17.12.2003 IE 17.12.2003 MC 31.07.2004 SE 17.03.2004 CY 17.12.2003	(51) B65D 41/12 (84) BE 31.07.2004 FI 17.12.2003 GR 17.03.2004 LU 05.07.2004 NL 17.12.2003 TR 17.12.2003
(11) 1 172 088 (84) AT 06.05.2004 DK 06.08.2004 GR 06.08.2004 LU 08.06.2004 NL 06.05.2004 TR 06.05.2004	(51) A61K 7/48 (84) BE 30.06.2004 FI 06.05.2004 IE 06.05.2004 MC 30.06.2004 SE 06.08.2004 CY 06.05.2004	(11) 1 172 210 (84) CH 05.07.2006 SE 05.10.2006	(51) B41J 1/60 (84) LI 05.07.2006	(11) 1 172 305 (84) AT 02.01.2004 DE 03.04.2004 ES 13.04.2004 GB 02.01.2004 IE 02.01.2004 MC 30.06.2004 SE 02.04.2004 CY 02.01.2004	(51) B65D 83/16 (84) BE 30.06.2004 DK 02.04.2004 FI 02.01.2004 GR 02.04.2004 LU 15.06.2004 NL 02.01.2004 TR 02.01.2004
(11) 1 172 090 (84) AT 09.03.2005 NL 09.03.2005 PT 07.09.2005 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 LU 30.06.2005	(51) A61K 7/48 (84) IE 09.03.2005 GR 09.06.2005 BE 30.06.2005 CH 30.06.2005 TR 09.03.2005	(11) 1 172 234 (84) AT 05.07.2004 DK 07.07.2004 FI 07.04.2004 IE 07.04.2004 MC 31.07.2004 SE 07.07.2004 CY 07.04.2004	(51) B60C 11/04 (84) BE 31.07.2004 ES 18.07.2004 GR 07.07.2004 LU 05.07.2004 NL 07.04.2004 TR 07.04.2004	(11) 1 172 305 (84) AT 02.01.2004 DE 03.04.2004 ES 13.04.2004 GB 02.01.2004 IE 02.01.2004 MC 30.06.2004 SE 02.04.2004 CY 02.01.2004	(51) B65D 83/16 (84) BE 30.06.2004 DK 02.04.2004 FI 02.01.2004 GR 02.04.2004 LU 15.06.2004 NL 02.01.2004 TR 02.01.2004
(11) 1 172 093 (84) AT 01.12.2004 DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 BE 30.06.2005 CH 30.06.2005 TR 01.12.2004	(51) A61K 7/48 (84) NL 01.12.2004 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 LU 30.06.2005	(11) 1 172 236 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006 CH 10.05.2006 MC 30.06.2006	(51) B60C 23/04 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006 LI 10.05.2006 DK 10.08.2006		

- | | | | | | |
|---|--|--|---|---|--|
| (11) 1 172 306
(84) AT 16.06.2004
DK 16.09.2004
GB 16.06.2004
IE 16.06.2004
SE 16.09.2004
TR 16.06.2004
LU 11.07.2004 | (51) B65D 90/34
(84) BE 31.07.2004
FI 16.06.2004
GR 16.09.2004
MC 31.07.2004
NL 16.06.2004
CY 16.06.2004
ES 16.06.2004 | (11) 1 172 365
(84) DK 17.06.2004
GR 17.06.2004
MC 31.07.2004
CY 17.03.2004 | (51) C07D 473/40
(84) FI 17.03.2004
LU 03.07.2004
SE 17.06.2004 | (11) 1 172 505
(84) FI 14.12.2005
GR 14.03.2006
PT 15.05.2006
MC 30.06.2006
GB 14.12.2005 | (51) E04H 12/00
(84) SE 14.03.2006
IE 14.12.2005
DK 14.03.2006
ES 25.03.2006 |
| (11) 1 172 316
(84) BE 31.03.2005
FI 18.08.2004
TR 18.08.2004 | (51) B65H 3/08
(84) MC 31.03.2005
GR 18.11.2004
LU 31.03.2005 | (11) 1 172 367
(84) FI 09.08.2006 | (51) C07F 7/18 | (11) 1 172 513
(84) BE 30.06.2004
FI 24.03.2004
GR 24.06.2004
LU 13.06.2004
NL 24.03.2004
TR 24.03.2004 | (51) E06B 9/17
(84) DK 24.06.2004
GB 24.03.2004
IE 24.03.2004
MC 30.06.2004
SE 24.06.2004
CY 24.03.2004 |
| (11) 1 172 322
(84) AT 27.10.2004
DK 27.01.2005
GR 27.01.2005
MC 31.07.2005
LI 31.07.2005
TR 27.10.2004 | (51) B66C 13/14
(84) NL 27.10.2004
FI 27.10.2004
IE 27.10.2004
CH 31.07.2005
BE 31.07.2005
SE 27.01.2005 | (11) 1 172 391
(84) FI 01.02.2006
LI 01.02.2006
SE 01.05.2006
ES 12.05.2006 | (51) C08G 59/18
(84) CH 01.02.2006
AT 01.02.2006
MC 31.05.2006
PT 03.07.2006 | (11) 1 172 515
(84) FI 21.12.2005
GR 21.03.2006
PT 22.05.2006
GB 21.12.2005 | (51) E06B 9/88
(84) SE 21.03.2006
IE 21.12.2005
MC 31.05.2006 |
| (11) 1 172 324
(84) BE 10.03.2004
FI 10.03.2004
IE 28.06.2004
LU 27.06.2004
SE 10.06.2004
CY 10.03.2004 | (51) B66C 23/70
(84) CH 10.03.2004
GR 10.06.2004
LI 10.03.2004
MC 30.06.2004
TR 10.03.2004 | (11) 1 172 394
(84) SE 26.07.2006
DK 26.07.2006 | (51) C08G 63/685
(84) FI 26.04.2006
PT 26.09.2006 | (11) 1 172 522
(84) DK 17.06.2004
GR 17.06.2004
LU 19.05.2004
SE 17.06.2004
CY 17.03.2004 | (51) E21D 9/08
(84) FI 17.03.2004
IE 17.03.2004
MC 31.05.2004
TR 17.03.2004 |
| (11) 1 172 333
(84) AT 04.07.2004
DK 10.06.2004
FI 10.03.2004
IE 10.03.2004
MC 31.07.2004
SE 10.06.2004
CY 10.03.2004 | (51) C01C 3/02
(84) BE 31.07.2004
ES 21.06.2004
GR 10.06.2004
LU 04.07.2004
NL 10.03.2004
TR 10.03.2004 | (11) 1 172 404
(84) BE 25.08.2004
DK 25.11.2004
IE 27.04.2005
LU 30.04.2005 | (51) C08K 7/00
(84) CH 25.08.2004
LI 25.08.2004
ES 28.04.2005 | (11) 1 172 416
(84) TR 13.08.2003 | (51) C08L 95/00
(84) CY 13.08.2003 |
| (11) 1 172 335
(84) AT 04.07.2004
DK 10.06.2004
FI 10.03.2004
IE 10.03.2004
MC 31.07.2004
SE 10.06.2004
CY 10.03.2004 | (51) C01C 3/02
(84) BE 31.07.2004
ES 21.06.2004
GR 10.06.2004
LU 04.07.2004
NL 10.03.2004
TR 10.03.2004 | (11) 1 172 427
(84) AT 02.06.2004
DK 07.07.2004
GR 07.07.2004
LU 02.06.2004
NL 07.04.2004
TR 07.04.2004 | (51) C09J 7/02
(84) BE 30.06.2004
FI 07.04.2004
IE 07.04.2004
MC 30.06.2004
SE 07.07.2004
CY 07.04.2004 | (11) 1 172 539
(84) SE 13.01.2005 | (51) F02B 31/08 |
| (11) 1 172 335
(84) FI 13.09.2006 | (51) C02F 1/44
(84) SE 13.12.2006 | (11) 1 172 449
(84) AT 24.08.2005
NL 24.08.2005
GR 24.11.2005
DK 24.11.2005
LU 31.03.2006 | (51) C22C 1/10
(84) FI 24.08.2005
SE 24.11.2005
PT 24.01.2006
MC 31.03.2006 | (11) 1 172 547
(84) AT 27.06.2004
DK 19.02.2004
GR 19.02.2004
LU 27.06.2004
NL 19.11.2003
TR 19.11.2003 | (51) F02M 35/10
(84) BE 30.06.2004
FI 19.11.2003
IE 19.11.2003
MC 30.06.2004
SE 19.02.2004
CY 19.11.2003 |
| (11) 1 172 349
(84) DK 20.07.2005
PT 20.09.2005
MC 30.06.2005
LI 30.06.2005
TR 20.04.2005 | (51) C07C 45/50
(84) GR 20.07.2005
IE 20.04.2005
CH 30.06.2005
AT 09.06.2005
LU 30.06.2005 | (11) 1 172 472
(84) AT 08.06.2005
SE 08.09.2005
NL 08.06.2005
IE 08.06.2005
MC 30.06.2005
LU 08.08.2005 | (51) D04B 21/02
(84) GR 08.09.2005
PT 14.11.2005
BE 30.06.2005
DK 08.09.2005
TR 08.06.2005 | (11) 1 172 549
(84) AT 02.07.2004
DK 17.06.2004
FI 17.03.2004
GR 17.06.2004
LU 02.07.2004
NL 17.03.2004
TR 17.03.2004 | (51) F02M 37/22
(84) BE 31.07.2004
ES 28.06.2004
GB 17.03.2004
IE 17.03.2004
MC 31.07.2004
SE 17.06.2004
CY 17.03.2004 |
| (11) 1 172 354
(84) BE 01.06.2005
FI 01.06.2005
SE 01.09.2005
NL 01.06.2005
MC 30.06.2005
LU 01.08.2005 | (51) C07C 249/02
(84) AT 01.06.2005
GR 01.09.2005
PT 03.11.2005
DK 01.09.2005
TR 01.06.2005
ES 01.06.2005 | (11) 1 172 479
(84) GB 27.04.2005
GR 27.07.2005
IE 27.04.2005
CH 31.07.2005
BE 31.07.2005
LU 31.07.2005 | (51) E01B 2/00
(84) ES 07.08.2005
PT 10.10.2005
MC 31.07.2005
LI 31.07.2005
AT 10.07.2005 | (11) 1 172 568
(84) NL 16.11.2005
GR 16.02.2006
PT 17.04.2006
CH 31.05.2006 | (51) F16B 12/24
(84) FI 16.11.2005
IE 16.11.2005
MC 31.05.2006
LI 31.05.2006 |
| (11) 1 172 355
(84) DK 27.11.2003
GR 27.11.2003
NL 27.08.2003
SE 27.11.2003
CY 27.08.2003 | (51) C07C 251/86
(84) FI 27.08.2003
IE 27.08.2003
PT 27.01.2004
TR 27.08.2003
ES 27.08.2003 | (11) 1 172 497
(84) AT 10.03.2004
CH 10.03.2004
FI 10.03.2004
GR 10.06.2004
LI 10.03.2004
MC 31.07.2004
SE 10.06.2004
CY 10.03.2004 | (51) E04D 3/36
(84) BE 10.03.2004
DK 10.06.2004
FR 10.03.2004
IE 06.07.2004
LU 06.07.2004
NL 10.03.2004
TR 10.03.2004 | (11) 1 172 569
(84) BE 31.07.2004
FI 04.02.2004
GR 04.05.2004
LU 11.07.2004
NL 04.02.2004
TR 04.02.2004
ES 04.02.2004 | (51) F16B 12/38
(84) DK 04.05.2004
FR 04.02.2004
IE 04.02.2004
MC 31.07.2004
SE 04.05.2004
CY 04.02.2004 |
| (11) 1 172 363
(84) BE 25.05.2005
DK 25.08.2005
GR 25.08.2005
PT 27.10.2005
IE 04.07.2005
TR 25.05.2005 | (51) C07D 311/72
(84) AT 25.05.2005
FI 25.05.2005
SE 25.08.2005
NL 25.05.2005
MC 31.07.2005
LU 31.07.2005 | (11) 1 172 497
(84) AT 10.03.2004
CH 10.03.2004
FI 10.03.2004
GR 10.06.2004
LI 10.03.2004
MC 31.07.2004
SE 10.06.2004
CY 10.03.2004 | (51) E04D 3/36
(84) BE 10.03.2004
DK 10.06.2004
FR 10.03.2004
IE 06.07.2004
LU 06.07.2004
NL 10.03.2004
TR 10.03.2004 | (11) 1 172 594
(84) IE 16.03.2005
DK 16.06.2005
CH 31.05.2005
GR 16.06.2005
TR 16.03.2005 | (51) F16L 19/02
(84) BE 31.05.2005
FI 16.03.2005
LI 31.05.2005
PT 07.09.2005
LU 31.05.2005 |
| (11) 1 172 363
(84) BE 25.05.2005
DK 25.08.2005
GR 25.08.2005
PT 27.10.2005
IE 04.07.2005
TR 25.05.2005 | (51) C07D 311/72
(84) AT 25.05.2005
FI 25.05.2005
SE 25.08.2005
NL 25.05.2005
MC 31.07.2005
LU 31.07.2005 | (11) 1 172 497
(84) AT 10.03.2004
CH 10.03.2004
FI 10.03.2004
GR 10.06.2004
LI 10.03.2004
MC 31.07.2004
SE 10.06.2004
CY 10.03.2004 | (51) E04D 3/36
(84) BE 10.03.2004
DK 10.06.2004
FR 10.03.2004
IE 06.07.2004
LU 06.07.2004
NL 10.03.2004
TR 10.03.2004 | (11) 1 172 609
(84) AT 26.03.2004 | (51) F23N 3/00
(84) BE 31.03.2004 |

DK 20.11.2003	ES 01.12.2003	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004
FI 20.08.2003	FR 20.08.2003	PT 14.02.2006	ES 25.12.2005	GR 06.01.2005	LI 06.10.2004
GR 20.11.2003	IE 20.08.2003	DK 14.12.2005	IE 14.09.2005	IE 19.04.2005	FR 06.10.2004
LU 26.03.2004	MC 31.03.2004	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006	LU 30.04.2005	SE 06.01.2005
NL 20.08.2003	PT 20.01.2004	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(11) 1 173 262	(51) A63F 13/12
SE 20.11.2003	TR 20.08.2003	(11) 1 172 980	(51) H04L 27/00	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
CY 20.08.2003		(84) AT 29.12.2004	(84) NL 29.12.2004	DE 30.03.2005	CH 29.12.2004
(11) 1 172 614	(51) F24C 15/04	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	NL 29.12.2004	DK 29.03.2005
(84) FI 11.08.2004	(84) GR 11.11.2004	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004
IE 11.08.2004	NL 11.08.2004	BE 30.06.2005	MC 30.06.2005	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004
BE 30.04.2005	AT 06.04.2005	CH 30.06.2005	LI 30.06.2005	IE 20.04.2005	FR 29.12.2004
TR 11.08.2004	LU 30.04.2005	TR 29.12.2004	LU 30.06.2005	LU 30.04.2005	SE 29.03.2005
(11) 1 172 616	(51) F24D 19/10	ES 29.12.2004	SE 29.03.2005	(11) 1 173 301	(51) B22D 11/18
(84) FI 15.06.2005	(84) GR 15.09.2005	(11) 1 173 057	(51) A01K 61/00	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
IE 15.06.2005	DK 15.09.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(11) 1 173 316	(51) B29B 17/02
MC 31.07.2005	BE 31.07.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) NL 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005
TR 15.06.2005	LU 15.08.2005	MC 30.04.2006	DK 08.06.2006	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
(11) 1 172 628	(51) F42B 3/12	PT 08.08.2006		LU 31.05.2005	SE 20.01.2005
(84) AT 01.12.2004	(84) NL 01.12.2004	(11) 1 173 105	(51) A61B 19/00	(11) 1 173 329	(51) B32B 27/32
DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
IE 01.12.2004	MC 31.07.2005	DK 27.01.2005	FI 27.10.2004	(11) 1 173 391	(51) C03C 17/00
CH 31.07.2005	LI 31.07.2005	GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	(84) FI 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006
BE 31.07.2005	TR 01.12.2004	IE 22.04.2005	LU 30.04.2005	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
LU 31.07.2005	SE 01.03.2005	SE 27.01.2005		DK 01.05.2006	MC 30.04.2006
(11) 1 172 658	(51) G01R 1/04	(11) 1 173 109	(51) A61F 2/06	CH 30.04.2006	LI 30.04.2006
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	PT 03.07.2006	
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 173 398	(51) C07C 6/12
MC 30.06.2006	DK 05.07.2006	(11) 1 173 135	(51) A61J 3/00	(84) AT 06.10.2004	(84) CH 06.10.2004
PT 05.09.2006		(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004
(11) 1 172 755	(51) G06K 7/00	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	GR 06.01.2005	LI 06.10.2004
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	IE 02.05.2005	LU 31.05.2005
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	ES 19.06.2006	MC 31.05.2006	SE 06.01.2005	
(11) 1 172 757	(51) G06K 7/10	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 173 400	(51) C07C 51/00
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(11) 1 173 137	(51) A61K 6/087	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(84) NL 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(11) 1 172 771	(51) G07C 9/00	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	(11) 1 173 403	(51) C07C 62/36
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	(84) NL 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005
FI 19.04.2006	DK 19.07.2006	BE 30.04.2005	AT 25.04.2005	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005
PT 19.09.2006		LU 30.04.2005	SE 01.03.2005	IE 19.04.2005	LU 30.04.2005
(11) 1 172 804	(51) G10L 21/00	(11) 1 173 184	(51) A61K 31/70	SE 01.03.2005	
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(11) 1 173 427	(51) C07D 277/14
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	DE 14.01.2005	NL 13.10.2004	(84) FI 05.04.2006	(84) AT 05.04.2006
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	CH 13.10.2004	DK 13.01.2005	MC 30.04.2006	DK 05.07.2006
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	MC 31.03.2005	ES 24.01.2005	PT 05.09.2006	
(11) 1 172 842	(51) H01L 21/00	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	(11) 1 173 444	(51) C07D 501/04
(84) DK 20.01.2005	(84) ES 31.01.2005	LI 13.10.2004	FR 13.10.2004	(84) AT 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	IE 24.03.2005	LU 31.03.2005	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
IE 20.10.2004	BE 30.06.2005	SE 13.01.2005		MC 31.05.2006	DK 22.06.2006
MC 30.06.2005	AT 15.06.2005	(11) 1 173 224	(51) A61K 9/127	PT 22.08.2006	
TR 20.10.2004	LU 30.06.2005	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(11) 1 173 487	(51) C08B 11/20
(11) 1 172 887	(51) H01Q 15/00	(11) 1 173 226	(51) A61K 51/04	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
(84) NL 07.12.2005	(84) SE 07.03.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
GB 07.12.2005		FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) 1 173 525	(51) C09K 3/10
(11) 1 172 951	(51) H04B 15/02	(11) 1 173 234	(51) A61L 15/46	(84) ES 30.10.2003	(84) GR 09.07.2003
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006	MC 31.01.2004	PT 09.07.2003
FI 12.04.2006	MC 30.06.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	TR 09.04.2003	CY 09.04.2003
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(11) 1 173 550	(51) C12N 5/10
(11) 1 172 954	(51) H04J 3/06	(11) 1 173 261	(51) A63F 3/00	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
(84) FI 14.09.2005	(84) SE 14.12.2005	(84) NL 06.10.2004	(84) CH 06.10.2004		

(11) 1 173 599 (84) FI 05.07.2006	(51) C12N 15/87	(11) 1 174 028 (84) AT 22.12.2004 NL 22.12.2004 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 LU 30.04.2005	(51) A01N 41/06 (84) BE 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 IE 27.04.2005 SE 22.03.2005	MC 31.07.2005 LU 31.07.2005	TR 10.11.2004 SE 10.02.2005
(11) 1 173 698 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006 MC 30.04.2006 CH 30.04.2006 PT 05.09.2006	(51) F16L 1/19 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006 DK 05.07.2006 LI 30.04.2006	(11) 1 174 045 (84) AT 15.12.2004 GR 15.03.2005 MC 31.07.2005 LU 31.07.2005	(51) A23L 3/48 (84) FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 TR 15.12.2004 SE 15.03.2005	(11) 1 174 123 (84) DK 16.05.2005 NL 16.02.2005 GR 16.05.2005 SE 16.05.2005 FR 16.02.2005 TR 16.02.2005	(51) A61K 7/50 (84) ES 27.05.2005 FI 16.02.2005 PT 25.07.2005 MC 31.07.2005 BE 31.07.2005 LU 31.07.2005
(11) 1 173 701 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006	(51) F16L 55/162 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006	(11) 1 174 046 (84) FI 08.03.2006 ES 19.06.2006 PT 08.08.2006	(51) A24C 5/18 (84) SE 08.06.2006 DK 08.06.2006	(11) 1 174 153 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006	(51) A61K 49/00 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006
(11) 1 173 730 (84) AT 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 ES 12.03.2005 GB 30.03.2005 LI 01.12.2004 FR 01.12.2004 SE 01.03.2005	(51) G01D 5/241 (84) BE 01.12.2004 CH 01.12.2004 MC 31.03.2005 FI 01.12.2004 GR 01.03.2005 IE 30.03.2005 LU 31.03.2005	(11) 1 174 048 (84) NL 15.12.2004 GB 15.12.2004 IE 15.12.2004 MC 30.06.2005 LU 30.06.2005 SE 15.03.2005	(51) A43B 23/26 (84) DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 BE 30.06.2005 TR 15.12.2004 ES 15.12.2004	(11) 1 174 158 (84) BE 27.10.2004 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 MC 30.06.2005 LU 30.06.2005	(51) A61M 5/50 (84) NL 27.10.2004 FI 27.10.2004 IE 30.06.2005 TR 27.10.2004 SE 27.01.2005
(11) 1 173 747 (84) FI 06.09.2006	(51) G01N 21/25 (84) SE 06.12.2006	(11) 1 174 052 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 IE 04.04.2005 LU 30.04.2005	(51) A45F 5/10 (84) BE 08.12.2004 CH 08.12.2004 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 TR 08.12.2004 SE 08.03.2005	(11) 1 174 164 (84) DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 TR 15.12.2004 LU 31.07.2005 SE 15.03.2005	(51) A62B 13/00 (84) FI 15.12.2004 IE 15.12.2004 CH 31.07.2005 BE 31.07.2005 AT 11.07.2005 ES 15.12.2004
(11) 1 173 801 (84) AT 24.11.2004 GB 03.04.2005 CH 24.11.2004 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 LU 30.04.2005 SE 24.02.2005	(51) G05B 19/423 (84) BE 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 IE 04.04.2005 ES 24.11.2004	(11) 1 174 064 (84) AT 11.05.2005 ES 22.08.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 MC 31.07.2005 LI 31.07.2005 BE 31.07.2005 LU 31.07.2005	(51) A47J 36/12 (84) GB 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 CH 31.07.2005 DE 12.08.2005 TR 11.05.2005	(11) 1 174 165 (84) AT 20.07.2004 DK 19.08.2004 GB 19.05.2004 IE 19.05.2004 MC 31.07.2004 SE 19.08.2004 CY 19.05.2004	(51) A63C 9/086 (84) BE 31.07.2004 FI 19.05.2004 GR 19.08.2004 LU 20.07.2004 NL 19.05.2004 TR 19.05.2004 ES 19.05.2004
(11) 1 173 863 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 IE 25.04.2005 ES 10.11.2004	(51) H01H 37/54 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 LU 30.04.2005 SE 10.02.2005	(11) 1 174 074 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 IE 19.07.2005 MC 31.07.2005 LU 08.08.2005	(51) A47L 11/283 (84) AT 08.06.2005 LI 08.06.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005 TR 08.06.2005 ES 08.06.2005	(11) 1 174 183 (84) AT 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 FR 20.10.2004	(51) B01J 19/00 (84) BE 20.10.2004 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 SE 20.01.2005
(11) 1 173 906 (84) BE 31.03.2005 DE 21.01.2005 DK 20.01.2005 ES 31.01.2005 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004 SE 20.01.2005	(51) H01R 33/96 (84) AT 20.10.2004 NL 20.10.2004 MC 31.03.2005 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 LU 31.03.2005	(11) 1 174 079 (84) SE 28.12.2005 GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 DK 28.12.2005 GB 28.09.2005	(51) A61B 5/0215 (84) FI 28.09.2005 NL 28.09.2005 ES 08.01.2006 IE 28.09.2005	(11) 1 174 203 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006	(51) B23B 31/20 (84) LI 13.09.2006
(11) 1 173 948 (84) DK 08.06.2006	(51) H04L 1/00 (84) PT 08.08.2006	(11) 1 174 097 (84) SE 28.12.2005 GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 DK 28.12.2005 GB 28.09.2005	(51) A61F 2/01 (84) SE 05.10.2006	(11) 1 174 205 (84) GB 04.08.2005	(51) B23D 25/02
(11) 1 173 970 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006	(51) H04M 15/00 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006	(11) 1 174 098 (84) FI 01.03.2006 DK 01.06.2006	(51) A61F 2/06 (84) MC 30.04.2006 PT 01.08.2006	(11) 1 174 210 (84) DK 13.07.2005 GR 13.07.2005 IE 13.04.2005 TR 13.04.2005 ES 13.04.2005	(51) B23P 15/02 (84) FI 13.04.2005 PT 13.09.2005 MC 31.07.2005 LU 31.07.2005
(11) 1 174 015 (84) ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 SE 27.01.2005	(51) A01B 45/00 (84) FI 27.10.2004 TR 27.10.2004	(11) 1 174 099 (84) SE 28.12.2005 GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 DK 28.12.2005 GB 28.09.2005	(51) A61F 2/06 (84) MC 30.04.2006 PT 01.08.2006	(11) 1 174 211 (84) BE 31.05.2004 FI 08.10.2003 LI 31.05.2005 GB 08.10.2003 IE 08.10.2003 MC 31.05.2004 SE 08.01.2004 CY 08.10.2003	(51) B23Q 1/76 (84) DK 08.01.2004 CH 31.05.2005 FR 08.10.2003 GR 08.01.2004 LU 02.05.2004 NL 08.10.2003 TR 08.10.2003
(11) 1 174 023 (84) AT 17.09.2003 ES 28.12.2003 GR 17.12.2003 PT 26.12.2003 TR 17.09.2003	(51) A01K 15/02 (84) CH 17.09.2003 FI 17.09.2003 LI 17.09.2003 SE 17.12.2003 CY 17.09.2003	(11) 1 174 117 (84) AT 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005	(51) A61K 7/46 (84) BE 10.11.2004 FI 10.11.2004 IE 12.07.2005	(11) 1 174 218 (84) CH 13.09.2006	(51) B24D 7/18 (84) LI 13.09.2006

FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 174 331	(51) B62D 25/04	SE 08.01.2004	TR 08.10.2003
(11) 1 174 227	(51) B26B 19/02	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	CY 08.10.2003	
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006		
NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	NL 08.03.2006	DK 08.06.2006	(11) 1 174 415	(51) C07C 67/307
DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	PT 08.08.2006		(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003
FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	(11) 1 174 337	(51) B64C 1/00	CH 22.10.2003	DK 22.01.2004
LI 17.11.2004	IE 11.07.2005	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005	ES 02.02.2004	FI 22.10.2003
MC 31.07.2005	FR 17.11.2004	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	GR 22.01.2004	IE 12.07.2004
GB 10.07.2005	TR 17.11.2004	PT 28.02.2006	ES 08.01.2006	LI 22.10.2003	LU 12.07.2004
LU 31.07.2005	SE 17.02.2005	DK 28.12.2005	IE 28.09.2005	NL 22.10.2003	SE 22.01.2004
		MC 31.05.2006	CH 31.05.2006	TR 22.10.2003	CY 22.10.2003
		LI 31.05.2006			
(11) 1 174 239	(51) B29C 45/00	(11) 1 174 338	(51) B64C 27/473	(11) 1 174 428	(51) C07D 229/00
(84) AT 11.05.2005	(84) DK 11.08.2005	(84) NL 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005	(84) AT 06.07.2004	(84) DK 29.01.2004
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	FI 29.10.2003	GR 29.01.2004
SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	IE 20.10.2004	TR 20.10.2004	IE 29.10.2003	LU 06.07.2004
NL 11.05.2005	IE 11.05.2005	IE 20.10.2004	ES 20.10.2004	SE 29.01.2004	TR 29.10.2003
MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	AT 17.07.2005		CY 29.10.2003	
LI 31.07.2005	BE 31.07.2005	SE 20.01.2005			
TR 11.05.2005	LU 31.07.2005				
(11) 1 174 244	(51) B29C 47/08	(11) 1 174 339	(51) B64C 27/473	(11) 1 174 449	(51) C08F 297/04
(84) AT 12.07.2004	(84) BE 31.07.2004	(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
DK 26.08.2004	FI 26.05.2004	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
GR 26.08.2004	IE 26.05.2004	IE 13.10.2004	FR 13.10.2004		
LU 12.07.2004	MC 31.07.2004	TR 13.10.2004	ES 13.10.2004	(11) 1 174 456	(51) C08G 59/24
NL 26.05.2004	TR 26.05.2004	SE 13.01.2005		(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
CY 26.05.2004				FI 20.09.2006	
(11) 1 174 249	(51) B29C 67/20	(11) 1 174 348	(51) B65D 5/02	(11) 1 174 457	(51) C08J 5/18
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) AT 10.12.2003	(84) DK 10.03.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
		FI 10.12.2003	GR 10.03.2004	CH 22.12.2004	DK 22.03.2005
(11) 1 174 257	(51) B32B 5/26	IE 10.12.2003	NL 10.12.2003	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004
(84) GR 01.01.2004	(84) TR 01.10.2003	SE 10.03.2004	MC 31.07.2005	GR 22.03.2005	LI 22.12.2004
CY 01.10.2003	ES 01.10.2003	CH 31.07.2005	LI 31.07.2005	TR 22.12.2004	SE 22.03.2005
		BE 31.07.2005	TR 10.12.2003		
(11) 1 174 283	(51) B60B 3/16	CY 10.12.2003	LU 31.07.2005	(11) 1 174 461	(51) C08K 5/3462
(84) DK 12.02.2004	(84) FI 12.11.2003			(84) AT 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005
GR 12.02.2004	IE 12.11.2003	(11) 1 174 359	(51) B65D 47/08	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
LU 12.07.2004	MC 31.07.2004	(84) DK 04.08.2005	(84) FI 04.05.2005	IE 18.07.2005	TR 27.10.2004
TR 12.11.2003	CY 12.11.2003	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	SE 27.01.2005	
		PT 17.10.2005	IE 04.05.2005		
(11) 1 174 284	(51) B60B 21/10	BE 30.06.2005	MC 30.06.2005	(11) 1 174 465	(51) C08L 33/06
(84) FI 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006	TR 04.05.2005	LU 04.07.2005	(84) BE 24.03.2004	(84) CH 24.03.2004
				DK 24.06.2004	ES 05.07.2004
(11) 1 174 293	(51) B60G 11/20	(11) 1 174 361	(51) B65D 71/50	FI 24.03.2004	GR 24.06.2004
(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003	(84) LU 28.06.2004	(84) MC 30.06.2004	LI 24.03.2004	LU 11.07.2004
CH 17.12.2003	DK 17.03.2004	TR 10.12.2003	CY 10.12.2003	MC 31.07.2004	NL 24.03.2004
ES 28.03.2004	FI 17.12.2003			SE 24.06.2004	TR 24.03.2004
GR 17.03.2004	IE 05.04.2004	(11) 1 174 371	(51) B65G 17/06	CY 24.03.2004	
LI 17.12.2003	LU 04.04.2004	(84) BE 10.03.2004	(84) CH 10.03.2004		
MC 30.04.2004	NL 17.12.2003	FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	(11) 1 174 474	(51) C09D 5/03
SE 17.03.2004	TR 17.12.2003	IE 12.07.2004	LI 10.03.2004	(84) SE 26.07.2006	(84) DK 26.07.2006
CY 17.12.2003		LU 11.07.2004	MC 31.07.2004	PT 26.09.2006	
		TR 10.03.2004	CY 10.03.2004		
(11) 1 174 317	(51) B60S 9/04	(11) 1 174 372	(51) B65G 21/20	(11) 1 174 493	(51) C11D 10/04
(84) DK 22.03.2005	(84) ES 02.04.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) DK 26.04.2005	(84) FI 26.01.2005
FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	GR 26.04.2005	SE 26.04.2005
IE 22.12.2004	MC 31.07.2005	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	NL 26.01.2005	MC 31.07.2005
FR 22.12.2004	CH 31.07.2005			CH 31.07.2005	LI 31.07.2005
LI 31.07.2005	BE 31.07.2005	(11) 1 174 389	(51) C01B 15/043	BE 31.07.2005	AT 11.07.2005
TR 22.12.2004	AT 17.07.2005	(84) IE 12.01.2005	(84) DK 12.04.2005	LU 31.07.2005	
LU 31.07.2005	SE 22.03.2005	ES 23.04.2005	FI 12.01.2005		
		CH 31.05.2005	LI 31.05.2005	(11) 1 174 495	(51) C11D 10/04
		AT 21.05.2005	TR 12.01.2005	(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005
(11) 1 174 320	(51) B60T 11/10	LU 31.05.2005		ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005			GB 13.10.2004	GR 13.01.2005
CH 30.03.2005	LI 30.03.2005	(11) 1 174 411	(51) C07C 51/235	IE 13.10.2004	FR 13.10.2004
ES 11.07.2005	DK 30.06.2005	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	MC 31.07.2005	CH 31.07.2005
NL 30.03.2005	FI 30.03.2005	DK 08.01.2004	ES 19.01.2004	LI 31.07.2005	BE 31.07.2005
GR 30.06.2005	PT 07.09.2005	FI 08.10.2003	FR 08.10.2003	TR 13.10.2004	AT 07.07.2005
IE 29.06.2005	MC 30.06.2005	GR 08.01.2004	NL 08.10.2003	LU 31.07.2005	SE 13.01.2005
TR 30.03.2005	LU 30.06.2005				

(11) 1 174 517	(51) A01H 3/04	(11) 1 174 587	(51) F01D 5/18	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
(84) GB 06.04.2005	(84) DK 06.07.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(11) 1 174 845	(51) G09F 3/10
ES 17.07.2005	FI 06.04.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) IE 08.03.2006
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	ES 19.06.2006	PT 08.08.2006
SE 06.07.2005	IE 06.04.2005	DK 17.08.2006		(11) 1 174 854	(51) G09G 5/393
MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	(11) 1 174 597	(51) F01M 11/03	(84) SE 06.12.2006	
LI 31.07.2005	BE 31.07.2005	(84) DK 20.07.2005	(84) ES 31.07.2005	(11) 1 174 945	(51) H01Q 1/22
TR 06.04.2005	AT 05.07.2005	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
LU 31.07.2005		GR 20.07.2005	PT 20.09.2005	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
		SE 20.07.2005	IE 20.04.2005	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
(11) 1 174 535	(51) D06B 23/10	MC 31.07.2005	CH 31.07.2005		
(84) DK 30.06.2005	(84) NL 30.03.2005	LI 31.07.2005	BE 31.07.2005	(11) 1 174 954	(51) H01R 13/447
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	TR 20.04.2005	AT 07.07.2005	(84) AT 19.07.2004	(84) DK 12.02.2004
IE 08.06.2005	MC 30.06.2005	LU 31.07.2005		FI 12.11.2003	FR 12.11.2003
GB 30.06.2005	LU 30.06.2005			GB 12.11.2003	GR 12.02.2004
		(11) 1 174 613	(51) F02F 1/38	IE 12.11.2003	LU 19.07.2004
		(84) SE 02.11.2006		MC 31.07.2004	SE 12.02.2004
(11) 1 174 539	(51) D06F 75/14	(11) 1 174 637	(51) F16F 9/348	TR 12.11.2003	CY 12.11.2003
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) AT 04.05.2005	(84) ES 15.08.2005	ES 12.11.2003	
DE 21.01.2005	NL 20.10.2004	DK 04.08.2005	FI 04.05.2005		
CH 20.10.2004	DK 20.01.2005	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	(11) 1 174 975	(51) H02H 7/085
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	PT 17.10.2005	NL 04.05.2005	(84) ES 16.06.2004	
GR 20.01.2005	LI 20.10.2004	IE 04.05.2005	BE 30.06.2005		
FR 20.10.2004	IE 19.07.2005	MC 30.06.2005	CH 30.06.2005	(11) 1 175 067	(51) H04L 29/06
GB 19.07.2005	SE 20.01.2005	LI 30.06.2005	TR 04.05.2005	(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005
		LU 04.07.2005		CH 15.06.2005	LI 15.06.2005
(11) 1 174 541	(51) D21H 13/40	(11) 1 174 652	(51) F16L 13/14	FI 15.06.2005	ES 26.09.2005
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) ES 19.03.2005	(84) FI 08.12.2004	GR 15.09.2005	SE 15.09.2005
SE 20.12.2006		GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	PT 24.11.2005	NL 15.06.2005
		MC 30.06.2005	TR 08.12.2004	IE 20.07.2005	DK 15.09.2005
		LU 30.06.2005	SE 08.03.2005	MC 31.07.2005	DE 01.02.2006
				TR 15.06.2005	LU 15.08.2005
				GB 15.09.2005	
(11) 1 174 547	(51) E02F 9/28	(11) 1 174 658	(51) F21S 11/00	(11) 1 175 072	(51) H04Q 7/22
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) CH 15.02.2006
		PT 19.09.2006		LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
				DK 15.05.2006	PT 17.07.2006
(11) 1 174 553	(51) E04B 2/74	(11) 1 174 668	(51) F25D 23/02	(11) 1 175 104	(51) H04N 13/00
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) AT 10.07.2004	(84) BE 31.07.2004	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	DK 30.06.2004	FI 31.03.2004	CH 06.04.2005	LI 06.04.2005
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	GR 30.06.2004	IE 31.03.2004	ES 17.07.2005	DK 06.07.2005
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	LU 10.07.2004	MC 31.07.2004	FI 06.04.2005	NL 06.04.2005
PT 16.08.2006		NL 31.03.2004	TR 31.03.2004	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005
		CY 31.03.2004		SE 06.07.2005	IE 15.06.2005
				MC 30.06.2005	TR 06.04.2005
(11) 1 174 555	(51) E04B 7/20	(11) 1 174 705	(51) G01N 21/39	LU 30.06.2005	
(84) FI 28.04.2004	(84) SE 28.07.2004	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(11) 1 175 072	(51) H04Q 7/22
CY 28.04.2004		FI 26.04.2006	MC 30.06.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) CH 15.02.2006
		DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
				DK 15.05.2006	PT 17.07.2006
(11) 1 174 560	(51) E04D 1/04	(11) 1 174 716	(51) G01N 33/52	(11) 1 175 115	(51) H04Q 7/36
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) BE 06.10.2004	(84) NL 06.10.2004	(84) NL 15.02.2006	(84) DK 15.05.2006
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	ES 26.05.2006	PT 17.07.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	GR 06.01.2005	TR 06.10.2004		
MC 30.06.2006	DK 15.06.2006	SE 06.01.2005		(11) 1 175 177	(51) A61B 8/00
				(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005
				CH 07.09.2005	LI 07.09.2005
				GR 07.12.2005	NL 07.09.2005
				BE 07.09.2005	PT 07.02.2006
				AT 07.09.2005	DK 07.12.2005
				DE 08.12.2005	MC 31.01.2006
				IE 05.01.2006	LU 31.01.2006
(11) 1 174 566	(51) E04F 15/024	(11) 1 174 765	(51) G03F 7/00	(11) 1 175 188	(51) A61F 2/44
(84) FI 19.05.2004	(84) IE 19.05.2004	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
CY 19.05.2004		FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004
		CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004
		DK 03.08.2006		GR 17.02.2005	LI 17.11.2004
				IE 07.04.2005	FR 17.11.2004
				LU 30.04.2005	SE 17.02.2005
(11) 1 174 573	(51) E05B 65/08	(11) 1 174 773	(51) G03G 15/08		
(84) AT 07.01.2004	(84) BE 31.07.2004	(84) NL 14.01.2004	(84) ES 14.01.2004		
DK 07.04.2004	ES 18.04.2004				
FI 07.01.2004	GR 07.04.2004	(11) 1 174 783	(51) G05D 7/00		
IE 07.01.2004	LU 05.07.2004	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006		
MC 31.07.2004	NL 07.01.2004	SE 09.11.2006			
SE 07.04.2004	TR 07.01.2004				
CY 07.01.2004					
(11) 1 174 574	(51) E05B 65/08	(11) 1 174 842	(51) G08G 1/01		
(84) AT 07.04.2004	(84) BE 31.07.2004	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006		
DK 07.07.2004	ES 18.07.2004				
FI 07.04.2004	GR 07.07.2004				
IE 07.04.2004	LU 05.07.2004				
MC 31.07.2004	NL 07.04.2004				
SE 07.07.2004	TR 07.04.2004				
CY 07.04.2004					

(11) 1 175 197	(51) A61K 7/075	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	LI 02.02.2005	SE 02.05.2005
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	IE 27.07.2005	MC 31.07.2005
CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	GB 27.07.2005	BE 31.07.2005
DK 15.03.2005	FI 15.12.2004	MC 30.04.2006	PT 17.07.2006	TR 02.02.2005	LU 31.07.2005
GR 15.03.2005	LI 15.12.2004				
IE 14.04.2005	LU 30.04.2005	(11) 1 175 485	(51) C11D 17/00	(11) 1 175 833	(51) A01M 1/20
SE 15.03.2005		(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
		DE 25.02.2005	NL 24.11.2004	NL 01.12.2004	CH 01.12.2004
		CH 24.11.2004	DK 24.02.2005	DK 01.03.2005	FI 01.12.2004
		ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	LI 01.12.2004	IE 20.07.2005
		GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	MC 31.07.2005	FR 01.12.2004
		IE 20.04.2005	LU 30.04.2005	LU 31.07.2005	SE 01.03.2005
		SE 24.02.2005			
(11) 1 175 207	(51) A61K 9/48			(11) 1 175 844	(51) A44C 5/10
(84) DK 25.11.2004	(84) FI 25.08.2004			(84) AT 06.10.2004	(84) NL 06.10.2004
GR 25.11.2004	MC 30.11.2004			DK 06.01.2005	ES 17.01.2005
CY 25.08.2004	LU 29.11.2004			FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
				IE 06.10.2004	SE 06.01.2005
(11) 1 175 220	(51) A61K 31/565			(11) 1 175 847	(51) A45D 40/26
(84) FI 04.12.2005	(84) SE 05.12.2005			(84) AT 06.10.2004	(84) NL 06.10.2004
MC 31.12.2005	CY 04.12.2005			DK 06.01.2005	FI 06.10.2004
IE 05.12.2005	CH 31.12.2005			GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005			TR 06.10.2004	SE 06.01.2005
(11) 1 175 222	(51) A61K 38/14			(11) 1 175 850	(51) A47B 23/04
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004			(84) AT 01.06.2005	(84) LI 01.06.2005
CH 15.12.2004	NL 15.12.2004			FI 01.06.2005	GR 01.09.2005
DK 15.03.2005	ES 26.03.2005			SE 01.09.2005	PT 07.11.2005
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005			NL 01.06.2005	DK 01.09.2005
LI 15.12.2004	IE 19.04.2005			MC 31.07.2005	TR 01.06.2005
LU 30.04.2005	SE 15.03.2005			LU 01.08.2005	
(11) 1 175 247	(51) A62B 13/00			(11) 1 175 865	(51) A61B 5/0452
(84) NL 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005			(84) DK 25.08.2005	(84) FI 25.05.2005
ES 07.02.2005	FI 27.10.2004			GR 25.08.2005	SE 25.08.2005
CH 31.05.2005	LI 31.05.2005			PT 27.10.2005	IE 25.05.2005
GR 27.01.2005	IE 27.10.2004			MC 31.07.2005	BE 31.07.2005
BE 31.05.2005	GB 02.05.2005			TR 25.05.2005	AT 25.07.2005
AT 02.05.2005	LU 31.05.2005			LU 31.07.2005	ES 25.05.2005
SE 27.01.2005					
(11) 1 175 342	(51) B65B 1/04			(11) 1 175 894	(51) A61K 7/135
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006			(84) DK 10.02.2005	(84) ES 21.02.2005
				FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
				IE 10.11.2004	BE 30.06.2005
				MC 30.06.2005	TR 10.11.2004
				LU 30.06.2005	SE 10.02.2005
(11) 1 175 355	(51) B65D 85/24			(11) 1 175 941	(51) B01L 3/14
(84) FI 27.09.2006				(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) 1 175 366	(51) B65H 63/02			(11) 1 175 945	(51) B21C 47/14
(84) AT 13.10.2004	(84) NL 13.10.2004			(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004			ES 09.04.2005	FI 29.12.2004
CH 30.04.2005	LI 30.04.2005			GR 29.03.2005	IE 29.12.2004
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004			MC 31.07.2005	FR 29.12.2004
LU 30.04.2005	SE 13.01.2005			CH 31.07.2005	LI 31.07.2005
				BE 31.07.2005	TR 29.12.2004
				LU 31.07.2005	
(11) 1 175 368	(51) B66C 3/00			(11) 1 175 957	(51) B23Q 1/03
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004			(84) BE 10.12.2003	(84) DK 10.03.2004
DE 04.02.2005	NL 03.11.2004			FI 10.12.2003	GR 10.03.2004
CH 03.11.2004	DK 03.02.2005			IE 28.06.2004	LU 28.06.2004
MC 31.03.2005	ES 14.02.2005			MC 30.06.2004	NL 10.12.2003
FI 03.11.2004	GB 08.03.2005			SE 10.03.2004	TR 10.12.2003
GR 03.02.2005	LI 03.11.2004			CY 10.12.2003	
FR 03.11.2004	IE 08.03.2005				
LU 31.03.2005	SE 03.02.2005				
(11) 1 175 376	(51) C02F 11/10			(11) 1 175 822	(51) A01D 46/08
(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006			(84) GB 20.04.2005	(84) DK 20.07.2005
MC 31.03.2006	SE 08.05.2006			FI 20.04.2005	NL 20.04.2005
DK 08.05.2006	PT 10.07.2006			CH 31.05.2005	LI 31.05.2005
				PT 20.09.2005	SE 20.07.2005
				IE 20.04.2005	BE 31.05.2005
				AT 12.05.2005	LU 20.06.2005
(11) 1 175 387	(51) C07C 69/96			(11) 1 175 828	(51) B01F 7/16
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006			(84) FI 04.06.2003	(84) GB 04.06.2003
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006			GR 04.09.2003	PT 04.09.2003
LI 29.03.2006	MC 30.04.2006			SE 04.09.2003	TR 04.06.2003
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006			CY 04.06.2003	
(11) 1 175 450	(51) C08F 8/34			(11) 1 175 831	(51) A01K 27/00
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006			(84) AT 02.02.2005	(84) CH 02.02.2005
				DK 02.05.2005	ES 13.05.2005
				FI 02.02.2005	GR 02.05.2005

IE 06.10.2004	FR 06.10.2004	LU 26.07.2004	SE 21.04.2004	TR 21.01.2004
TR 06.10.2004	SE 06.01.2005		CY 21.01.2004	
(11) 1 175 974	(51) B26D 7/12	(11) 1 176 077	(51) B61B 7/04	(11) 1 176 124
(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 31.05.2004	(84) DK 14.04.2004	(84) AT 08.12.2004
CH 08.06.2005	LI 08.06.2005	FI 14.01.2004	GB 14.01.2004	NL 08.12.2004
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	GR 14.04.2004	IE 14.01.2004	DK 08.03.2005
SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	LU 31.05.2004	MC 31.05.2004	LI 08.12.2004
NL 08.06.2005	IE 25.07.2005	NL 14.01.2004	TR 14.01.2004	MC 31.07.2005
DK 08.09.2005	MC 31.07.2005	CY 14.01.2004		LU 31.07.2005
TR 08.06.2005	LU 08.08.2005			
(11) 1 175 977	(51) B26D 11/00	(11) 1 176 085	(51) B62D 49/08	(11) 1 176 131
(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) IE 09.03.2005
CH 20.04.2005	LI 20.04.2005	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	NL 09.03.2005
DK 20.07.2005	FI 20.04.2005			GB 09.03.2005
NL 20.04.2005	GR 20.07.2005	(11) 1 176 086	(51) B62D 53/06	PT 07.09.2005
PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	(84) AT 11.05.2005	(84) DK 11.08.2005	CH 31.07.2005
IE 18.05.2005	TR 20.04.2005	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	TR 09.03.2005
LU 20.06.2005		SE 11.08.2005	IE 11.05.2005	LU 31.07.2005
		MC 31.07.2005	TR 11.05.2005	
		LU 31.07.2005		
(11) 1 175 990	(51) B29C 49/78	(11) 1 176 087	(51) B62D 55/24	(11) 1 176 135
(84) CH 09.06.2004	(84) LI 09.06.2004	(84) AT 11.02.2004	(84) BE 31.07.2004	(84) AT 15.06.2005
MC 30.06.2004	TR 09.06.2004	DK 11.05.2004	ES 22.05.2004	PT 24.11.2005
CY 09.06.2004		FI 11.02.2004	GR 11.05.2004	DK 15.09.2005
		IE 11.02.2004	LU 18.07.2004	TR 15.06.2005
(11) 1 175 995	(51) B30B 9/22	MC 31.07.2004	SE 11.05.2004	(11) 1 176 138
(84) AT 08.06.2005	(84) GB 08.06.2005	TR 11.02.2004	CY 11.02.2004	(84) AT 01.12.2004
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005			NL 01.12.2004
SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	(11) 1 176 093	(51) B65B 27/10	FI 01.12.2004
NL 08.06.2005	BE 30.06.2005	(84) AT 04.05.2005	(84) GB 04.05.2005	IE 18.07.2005
IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	ES 15.08.2005	DK 04.08.2005	TR 01.12.2004
MC 30.06.2005	CH 30.06.2005	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	SE 01.03.2005
LI 30.06.2005	DE 03.01.2006	SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	
TR 08.06.2005	LU 08.08.2005	NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	(11) 1 176 140
		MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	(84) AT 29.12.2004
		LI 31.07.2005	DE 05.08.2005	CH 29.12.2004
		BE 31.07.2005	TR 04.05.2005	DK 29.03.2005
		LU 31.07.2005		FI 29.12.2004
				LI 29.12.2004
				LU 10.02.2005
(11) 1 176 013	(51) B41J 2/045	(11) 1 176 097	(51) B65B 61/00	(11) 1 176 154
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) BE 29.06.2005
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 29.06.2005
				LI 29.06.2005
				SE 29.09.2005
				IE 18.07.2005
				MC 31.07.2005
				LU 29.08.2005
(11) 1 176 014	(51) B41J 2/045	(11) 1 176 098	(51) B65C 9/40	(11) 1 176 155
(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) AT 29.10.2003
CH 14.04.2004	DK 14.07.2004	NL 22.09.2004	CH 22.09.2004	DK 29.01.2004
ES 25.07.2004	IE 26.07.2004	DK 22.12.2004	FI 22.09.2004	GR 29.01.2004
GR 14.07.2004	LU 24.07.2004	GR 22.12.2004	LI 22.09.2004	LI 29.10.2003
LI 14.04.2004	NL 14.04.2004	SE 22.12.2004	TR 22.09.2004	SE 29.09.2005
MC 31.07.2004	TR 14.04.2004	ES 22.09.2004		IE 18.07.2005
SE 14.07.2004				MC 31.07.2005
CY 14.04.2004				LU 29.08.2005
(11) 1 176 020	(51) B41J 2/175	(11) 1 176 100	(51) B65D 23/08	(11) 1 176 170
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004	(84) SE 05.07.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	CH 04.08.2004	DK 04.11.2004	PT 05.09.2006
		FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	
		IE 10.09.2004	LI 04.08.2004	
		SE 04.11.2004	NL 04.08.2004	
		CY 04.08.2004	LU 10.09.2004	
(11) 1 176 037	(51) B60H 1/00	(11) 1 176 103	(51) B65D 51/32	(11) 1 176 180
(84) GB 16.11.2005		(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) AT 23.02.2005
		AT 26.04.2006	DK 26.07.2006	FI 23.02.2005
		PT 26.09.2006		LI 23.02.2005
				MC 31.07.2005
				LU 31.07.2005
(11) 1 176 043	(51) B60J 7/20	(11) 1 176 115	(51) B66C 13/20	(11) 1 176 192
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) AT 21.01.2004	(84) BE 21.01.2004	(84) CY 01.10.2003
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	CH 21.01.2004	DK 21.04.2004	
		ES 02.05.2004	FI 21.01.2004	
		FR 21.01.2004	GR 21.04.2004	
		IE 23.07.2004	LI 21.01.2004	
		LU 23.07.2004	MC 31.07.2004	
(11) 1 176 074	(51) B60T 7/10			
(84) DK 24.12.2003	(84) FI 24.09.2003			
GR 24.12.2003	IE 24.09.2003			
NL 24.09.2003	SE 24.12.2003			
TR 24.09.2003	CY 24.09.2003			
(11) 1 176 076	(51) B60T 15/02			
(84) FI 09.06.2004	(84) GR 09.09.2004			
IE 09.06.2004	MC 31.07.2004			
NL 09.06.2004	SE 09.09.2004			
TR 09.06.2004	CY 09.06.2004			

NL 18.02.2004	SE 18.05.2004	LU 30.04.2005	SE 29.03.2005	GR 20.01.2005	LI 20.10.2004
TR 18.02.2004	CY 18.02.2004	(11) 1 177 033	(51) B01D 53/94	IE 11.05.2005	GB 11.05.2005
(11) 1 176 679	(51) H01R 24/08	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	LU 31.05.2005	SE 20.01.2005
(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	(11) 1 177 105	(51) B41M 5/00	(11) 1 177 407	(51) F01P 3/20
SE 08.06.2006	DK 08.06.2006	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) ES 26.05.2006	
(11) 1 176 723	(51) H03K 19/0185	NL 29.12.2004	DK 29.03.2005	(11) 1 177 422	(51) G01N 1/42
(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	(84) NL 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005
CH 08.10.2003	DK 08.01.2004	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004
ES 19.01.2004	FI 08.10.2003	IE 21.04.2005	FR 29.12.2004	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004
GR 08.01.2004	LI 08.10.2003	LU 30.04.2005	SE 29.03.2005	BE 31.05.2005	FR 10.11.2004
NL 08.10.2003	SE 08.01.2004	(11) 1 177 116	(51) B60R 19/34	AT 05.05.2005	LU 31.05.2005
TR 08.10.2003	CY 08.10.2003	(84) CH 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005	SE 10.02.2005	
(11) 1 176 775	(51) H04L 25/02	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	(11) 1 177 465	(51) G02B 1/04
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	LI 27.10.2004	IE 02.05.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	LU 31.05.2005	SE 27.01.2005	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	(11) 1 177 154	(51) C01B 3/00	MC 30.04.2006	DK 05.07.2006
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	CH 30.04.2006	LI 30.04.2006
PT 01.08.2006		FI 05.07.2006		PT 05.09.2006	
(11) 1 176 839	(51) H04Q 7/20	(11) 1 177 197	(51) C07C 211/22	(11) 1 177 485	(51) G05B 19/418
(84) ES 16.03.2005		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006
(11) 1 176 851	(51) H05B 37/02	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	MC 31.05.2006	DK 26.07.2006
(84) DK 20.11.2003	(84) GR 20.11.2003	(11) 1 177 217	(51) C08B 37/16	PT 26.09.2006	
IE 20.08.2003	PT 20.01.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005	(11) 1 177 582	(51) H01L 27/15
TR 20.08.2003	CY 20.08.2003	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
ES 20.08.2003		GR 13.01.2005	LU 30.04.2005	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004
(11) 1 176 926	(51) A61F 2/06	SE 13.01.2005		DK 03.02.2005	ES 14.02.2005
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(11) 1 177 228	(51) C08F 222/04	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	LI 03.11.2004	IE 06.04.2005
(11) 1 176 944	(51) A61Q 13/00	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	LU 30.04.2005	SE 03.02.2005
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	(11) 1 177 605	(51) H01S 5/022
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	MC 31.03.2006	SE 08.05.2006	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005
(11) 1 176 945	(51) A61K 7/46	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(11) 1 177 239	(51) C08G 65/26	MC 30.11.2005	ES 16.01.2006
NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	(84) DK 01.03.2005	(84) FI 01.12.2004	DK 05.01.2006	GR 05.01.2006
DK 03.02.2005	FI 03.11.2004	CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	IE 05.10.2005	CH 30.11.2005
GR 03.02.2005	LI 03.11.2004	GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	LI 30.11.2005	TR 05.10.2005
IE 05.05.2005	LU 31.05.2005	AT 20.04.2005	LU 30.04.2005	LU 05.12.2005	GB 05.10.2005
SE 03.02.2005		SE 01.03.2005		(11) 1 177 624	(51) H03H 11/04
(11) 1 176 950	(51) A61K 9/28	(11) 1 177 255	(51) C08L 23/16	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
(84) AT 24.11.2004	(84) MC 31.03.2005	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004
GR 24.02.2005	IE 01.03.2005	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005
LU 01.03.2005	SE 24.02.2005	(11) 1 177 276	(51) C12M 1/33	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
(11) 1 176 959	(51) A61K 31/4184	(84) AT 13.10.2004	(84) DE 14.01.2005	LI 29.12.2004	IE 16.05.2005
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	NL 13.10.2004	DK 13.01.2005	GB 15.05.2005	LU 31.05.2005
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	FI 13.10.2004	CH 31.05.2005	SE 29.03.2005	
MC 31.05.2006	DK 08.06.2006	LI 31.05.2005	GB 13.10.2004	(11) 1 177 629	(51) H03K 19/01
PT 08.08.2006		GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
(11) 1 176 988	(51) A61K 51/00	BE 31.05.2005	LU 31.05.2005	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	ES 13.10.2004	SE 13.01.2005	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	(11) 1 177 317	(51) C12Q 1/68	FI 27.01.2005	GR 27.01.2005
DK 24.02.2005	MC 31.03.2005	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	LI 27.10.2004	IE 16.05.2005
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	(11) 1 177 345	(51) D21H 19/00	LU 31.05.2005	SE 27.01.2005
LI 24.11.2004	IE 14.03.2005	(84) AT 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	(11) 1 177 660	(51) H04L 12/56
LU 31.03.2005	SE 24.02.2005	LI 05.04.2006	MC 30.04.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(11) 1 177 005	(51) A61M 5/50	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(84) AT 29.12.2004	(84) DE 30.03.2005	(11) 1 177 361	(51) E05B 65/32	(11) 1 177 673	(51) H04M 19/08
NL 29.12.2004	DK 29.03.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 31.05.2005
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	DE 09.03.2005	NL 08.12.2004
CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	ES 19.03.2005	FI 08.12.2004
GB 29.12.2004	GR 29.03.2005	FI 20.10.2004	FR 20.10.2004	CH 31.05.2005	LI 31.05.2005
IE 29.12.2004	BE 30.04.2005			GB 08.12.2004	GR 08.03.2005
				IE 08.12.2004	LU 31.05.2005

SE 08.03.2005		FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	TR 18.08.2004	LU 13.02.2005
(11) 1 177 705	(51) H04R 1/46	(11) 1 177 759	(51) A61B 5/00	(11) 1 177 865	(51) B26B 5/00
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) NL 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 30.06.2004
DE 30.03.2005	GB 25.04.2005	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	DK 02.04.2004	ES 13.04.2004
CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	IE 20.10.2004	TR 20.10.2004	FI 02.01.2004	GR 02.04.2004
DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	SE 20.01.2005		IE 02.01.2004	LU 25.06.2004
GR 29.03.2005	LI 29.12.2004			MC 30.06.2004	NL 02.01.2004
IE 25.04.2005	FR 29.12.2004	(11) 1 177 793	(51) A61K 33/00	SE 02.04.2004	CH 30.06.2005
LU 30.04.2005	ES 29.12.2004	(84) FI 20.08.2003	(84) IE 20.08.2003	LI 30.06.2005	TR 02.01.2004
SE 29.03.2005		TR 20.08.2003	CY 20.08.2003	CY 02.01.2004	
(11) 1 177 718	(51) A01D 45/02	(11) 1 177 799	(51) A61L 9/04	(11) 1 177 884	(51) B29D 31/518
(84) IE 09.03.2005	(84) DK 09.06.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) AT 29.10.2003	(84) BE 29.10.2003
ES 20.06.2005	NL 09.03.2005	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	CH 29.10.2003	DK 29.01.2004
FI 09.03.2005	GB 09.03.2005	DK 31.08.2006		ES 09.02.2004	FI 29.10.2003
GR 09.06.2005	PT 07.09.2005			GR 29.01.2004	IE 28.06.2004
MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	(11) 1 177 800	(51) A61L 27/36	LI 29.10.2003	LU 27.06.2004
LI 31.07.2005	TR 09.03.2005	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	MC 30.06.2004	NL 29.10.2003
AT 27.07.2005	LU 31.07.2005	DK 09.05.2005	ES 20.05.2005	SE 29.01.2004	TR 29.10.2003
		FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	CY 29.10.2003	
		SE 09.05.2005	NL 09.02.2005		
(11) 1 177 724	(51) A22C 11/00	MC 31.07.2005	TR 09.02.2005		
(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	LU 31.07.2005		(11) 1 177 890	(51) B32B 3/30
CH 27.04.2005	LI 27.04.2005			(84) AT 09.06.2004	(84) BE 09.06.2004
DK 27.07.2005	FI 27.04.2005			CH 09.06.2004	DK 09.09.2004
GR 27.07.2005	PT 10.10.2005	(11) 1 177 803	(51) A61M 5/32	ES 20.09.2004	FI 09.06.2004
NL 27.04.2005	IE 20.06.2005	(84) AT 28.04.2004	(84) CH 28.04.2004	GR 09.09.2004	IE 13.07.2004
MC 30.06.2005	TR 27.04.2005	FI 28.04.2004	GR 28.07.2004	LI 09.06.2004	MC 31.07.2004
LU 30.06.2005	ES 27.04.2005	IE 09.07.2004	LI 28.04.2004	NL 09.06.2004	SE 09.09.2004
		LU 09.07.2004	MC 31.07.2004	TR 09.06.2004	CY 09.06.2004
		NL 28.04.2004	SE 28.07.2004	LU 13.07.2004	
		TR 28.04.2004	CY 28.04.2004		
(11) 1 177 730	(51) A24B 3/04	(11) 1 177 815	(51) A61N 1/375	(11) 1 177 898	(51) B41J 2/14
(84) BE 31.07.2004	(84) DK 03.06.2004	(84) AT 14.07.2004	(84) BE 31.07.2004	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003
FI 03.03.2004	GR 03.06.2004	DK 14.10.2004	ES 25.10.2004	CH 17.12.2003	DK 17.03.2004
IE 03.03.2004	LU 17.07.2004	FI 14.07.2004	GR 14.10.2004	FI 17.12.2003	GR 17.03.2004
MC 31.07.2004	SE 03.06.2004	MC 31.07.2004	SE 14.10.2004	IE 22.06.2004	LI 17.12.2003
CY 03.03.2004		NL 14.07.2004	TR 14.07.2004	LU 22.06.2004	MC 30.06.2004
		CY 14.07.2004	LU 27.07.2004	NL 17.12.2003	SE 17.03.2004
				TR 17.12.2003	CY 17.12.2003
				ES 17.12.2003	
(11) 1 177 731	(51) A24C 5/42	(11) 1 177 831	(51) B01L 3/02	(11) 1 177 916	(51) B42D 1/00
(84) DK 27.07.2005	(84) ES 07.08.2005	(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005	(84) PT 29.11.2005	(84) MC 31.08.2005
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	ES 17.01.2005	GR 06.01.2005	LU 31.08.2005	
SE 27.07.2005	PT 10.10.2005	IE 06.10.2004	TR 06.10.2004		
IE 27.04.2005	MC 31.07.2005	SE 06.01.2005			
CH 31.07.2005	LI 31.07.2005				
TR 27.04.2005	AT 10.07.2005				
LU 31.07.2005					
(11) 1 177 739	(51) A45C 13/26	(11) 1 177 834	(51) B05B 17/06	(11) 1 177 926	(51) B60J 7/12
(84) AT 25.02.2004	(84) BE 25.02.2004	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
CH 25.02.2004	DK 25.05.2004	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
ES 05.06.2004	FI 25.02.2004				
FR 25.02.2004	GR 25.05.2004	(11) 1 177 836	(51) B05D 1/28	(11) 1 177 970	(51) B62D 49/04
IE 30.07.2004	LI 25.02.2004	(84) DK 11.08.2005	(84) FI 11.05.2005	(84) BE 28.02.2004	(84) DK 04.09.2003
LU 30.07.2004	MC 31.07.2004	GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	ES 15.09.2003	FI 04.06.2003
NL 25.02.2004	SE 25.05.2004	PT 19.10.2005	NL 11.05.2005	GR 04.09.2003	IE 04.06.2003
TR 25.02.2004	CY 25.02.2004	IE 11.05.2005	MC 31.07.2005	LU 15.02.2004	MC 28.02.2004
		CH 31.07.2005	LI 31.07.2005	PT 04.09.2003	TR 04.06.2003
		BE 31.07.2005	TR 11.05.2005	CY 04.06.2003	
		AT 24.07.2005	LU 31.07.2005		
(11) 1 177 747	(51) A47B 1/06	(11) 1 177 844	(51) B21D 37/01	(11) 1 177 977	(51) B65B 11/58
(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	(84) AT 17.07.2004	(84) DK 03.06.2004	(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005
CH 12.11.2003	DK 12.02.2004	FI 03.03.2004	GR 03.06.2004	FI 29.06.2005	CH 29.06.2005
ES 23.02.2004	FI 12.11.2003	IE 03.03.2004	LU 17.07.2004	LI 29.06.2005	SE 29.09.2005
FR 12.11.2003	GR 12.02.2004	MC 31.07.2004	TR 03.03.2004	PT 07.12.2005	DK 29.09.2005
IE 02.08.2004	LI 12.11.2003	CY 03.03.2004		MC 31.08.2005	IE 02.08.2005
LU 31.07.2004	MC 31.07.2004			TR 29.06.2005	LU 31.08.2005
NL 12.11.2003	SE 12.02.2004				
TR 12.11.2003	CY 12.11.2003				
(11) 1 177 748	(51) A47C 1/024	(11) 1 177 861	(51) B24D 11/00	(11) 1 177 982	(51) B65C 9/36
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) BE 28.02.2005	(84) DK 18.11.2004	(84) GR 10.03.2004	(84) IE 10.12.2003
FI 12.07.2006		GB 13.02.2005	GR 18.11.2004	MC 31.08.2004	TR 10.12.2003
		IE 18.08.2004	MC 28.02.2005	CY 10.12.2003	LU 01.08.2004
		NL 18.08.2004	SE 18.11.2004	DK 31.08.2004	
(11) 1 177 756	(51) A47K 13/26				
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006				

- (11) **1 177 987** (51) **B65D 81/32** (11) **1 178 069** (51) **C08G 65/32** (11) **1 178 214** (51) **F04D 29/42**
(84) DK 25.08.2005 (84) FI 25.05.2005 (84) AT 06.10.2004 (84) CH 06.10.2004 (84) FI 11.05.2005 (84) GR 11.08.2005
GR 25.08.2005 SE 25.08.2005 DK 06.01.2005 ES 17.01.2005 SE 11.08.2005 PT 19.10.2005
PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 NL 11.05.2005 IE 11.05.2005
IE 25.05.2005 MC 31.07.2005 LI 06.10.2004 TR 06.10.2004 MC 31.07.2005 TR 11.05.2005
CH 31.07.2005 LI 31.07.2005 SE 06.01.2005 AT 06.07.2005 LU 31.07.2005
BE 31.07.2005 TR 25.05.2005 ES 11.05.2005
- (11) **1 177 989** (51) **B65D 85/12** (11) **1 178 081** (51) **C08L 83/04** (11) **1 178 247** (51) **F16H 63/30**
(84) NL 20.10.2004 (84) DK 20.01.2005 (84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006 (84) AT 25.02.2004 (84) BE 31.07.2004
FI 20.10.2004 GB 20.10.2005 SE 30.11.2006 DK 25.05.2004 FI 25.02.2004
GR 20.01.2005 IE 20.10.2004 SE 30.11.2006 GR 25.05.2004 IE 25.02.2004
FR 20.10.2004 TR 20.10.2004 ES 30.07.2006 LU 11.07.2004 MC 31.07.2004
AT 18.07.2005 SE 20.01.2005 DK 19.07.2006 NL 25.02.2004 SE 25.05.2004
CY 25.02.2004
- (11) **1 177 998** (51) **B65H 29/12** (11) **1 178 089** (51) **C09D 11/00** (11) **1 178 248** (51) **F16H 63/48**
(84) GB 27.04.2005 (84) DK 27.07.2005 (84) AT 28.01.2004 (84) BE 28.01.2004 (84) FI 13.09.2006 (84) SE 13.12.2006
ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 CH 28.01.2004 DK 28.04.2004 BE 28.01.2004 SE 13.12.2006
GR 27.07.2005 SE 27.07.2005 ES 09.05.2004 FI 28.01.2004 DK 28.04.2004
PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 GR 28.04.2004 IE 30.07.2004 FI 28.01.2004 SE 13.12.2006
IE 27.04.2005 MC 31.07.2005 LI 28.01.2004 LU 30.07.2004 IE 30.07.2004
BE 31.07.2005 TR 27.04.2005 MC 31.07.2004 NL 28.01.2004 TR 28.01.2004
AT 25.07.2005 LU 31.07.2005 SE 28.04.2004 TR 28.01.2004
- (11) **1 178 004** (51) **B66C 3/16** (11) **1 178 091** (51) **C09D 167/00** (11) **1 178 258** (51) **F16P 3/02**
(84) FI 08.03.2006 (84) AT 08.03.2006 (84) FR 18.02.2004 (84) ES 18.02.2004 (84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006
SE 08.06.2006 IE 08.03.2006 ES 18.02.2004 CH 29.03.2006
DK 08.06.2006 PT 08.08.2006
- (11) **1 178 005** (51) **B66C 13/56** (11) **1 178 106** (51) **C11D 1/62** (11) **1 178 306** (51) **G01N 27/447**
(84) AT 26.06.2004 (84) BE 30.06.2004 (84) AT 21.07.2004 (84) DK 28.07.2004 (84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
DK 08.01.2004 ES 19.01.2004 GR 28.07.2004 LU 21.07.2004 FI 02.08.2006 SE 02.11.2006
FI 08.10.2003 GR 08.01.2004 IE 28.04.2004 LU 21.07.2004 SE 28.07.2004
IE 08.10.2003 LU 26.06.2004 MC 31.07.2004 CY 28.04.2004
MC 30.06.2004 NL 08.10.2003 TR 28.04.2004
- (11) **1 178 018** (51) **C03B 37/012** (11) **1 178 120** (51) **C14B 5/00** (11) **1 178 316** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 03.12.2003 (84) BE 31.07.2004 (84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006 (84) MC 31.08.2005 (84) TR 12.01.2005
DK 03.03.2004 ES 14.03.2004 CH 14.12.2005 LI 14.12.2005 LU 31.08.2005
FI 03.12.2003 GR 03.03.2004 AT 14.12.2005 BE 14.12.2005 NL 10.11.2004
IE 03.12.2003 LU 19.07.2004 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 DK 14.03.2006
MC 31.07.2004 NL 03.12.2003 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006
SE 03.03.2004 TR 03.12.2003 ES 25.03.2006
- (11) **1 178 037** (51) **C07C 257/06** (11) **1 178 142** (51) **D04H 3/16** (11) **1 178 317** (51) **G01N 33/574**
(84) FI 05.01.2005 (84) SE 05.04.2005 (84) DK 16.10.2003 (84) FI 16.07.2003 (84) AT 10.11.2004 (84) BE 10.11.2004
MC 31.08.2005 LU 31.08.2005 GR 16.10.2003 IE 16.07.2003 NL 10.11.2004 CH 10.11.2004
NL 16.07.2003 PT 16.12.2003 DK 10.02.2005 ES 21.02.2005
SE 16.10.2003 TR 16.07.2003 NL 14.12.2005 FI 10.11.2004 GR 10.02.2005
CY 16.07.2003
- (11) **1 178 048** (51) **C07D 487/08** (11) **1 178 154** (51) **E01B 31/17** (11) **1 178 319** (51) **G01P 1/02**
(84) BE 15.06.2005 (84) AT 15.06.2005 (84) BE 31.07.2004 (84) DK 03.06.2004 (84) GB 18.08.2005
CH 15.06.2005 LI 15.06.2005 FI 03.03.2004 GR 03.06.2004 NL 18.08.2005
FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 IE 03.03.2004 LU 20.07.2004 SE 06.10.2004
SE 15.09.2005 PT 24.11.2005 MC 31.07.2004 NL 03.03.2004 TR 03.03.2004
NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 TR 15.06.2005
- (11) **1 178 054** (51) **C08B 31/04** (11) **1 178 171** (51) **E05B 65/20** (11) **1 178 330** (51) **G01S 13/02**
(84) DK 10.08.2006 (84) SE 06.10.2005 (84) SE 06.10.2005 (84) FI 06.07.2005 (84) AT 06.10.2004 (84) BE 06.10.2004
NL 15.02.2006 (84) NL 15.02.2006 (84) PT 12.12.2005 (84) GR 06.10.2005 (84) CH 06.10.2004 (84) DK 06.01.2005
SE 15.05.2006 (84) IE 15.02.2006 (84) NL 06.07.2005 (84) IE 06.07.2005 (84) GR 06.01.2005 (84) LI 06.10.2004
DK 15.05.2006 (84) PT 17.07.2006 (84) DK 06.10.2005 (84) MC 31.07.2005 (84) MC 31.07.2005 (84) IE 08.04.2005 (84) LU 30.04.2005
LU 31.08.2005 TR 15.06.2005 CH 31.07.2005 (84) BE 31.07.2005 (84) BE 31.07.2005 (84) ES 06.10.2004 (84) SE 06.01.2005
- (11) **1 178 060** (51) **C08G 18/36** (11) **1 178 181** (51) **E01B 31/17** (11) **1 178 345** (51) **G02B 21/00**
(84) FI 15.02.2006 (84) NL 15.02.2006 (84) SE 06.10.2005 (84) FI 06.07.2005 (84) GB 28.09.2005
SE 15.05.2006 (84) IE 15.02.2006 (84) PT 12.12.2005 (84) GR 06.10.2005 (84) SE 28.09.2005
DK 15.05.2006 (84) PT 17.07.2006 (84) NL 06.07.2005 (84) IE 06.07.2005 (84) AT 28.06.2006 (84) FI 28.06.2006
LU 31.08.2005 TR 15.06.2005 CH 31.07.2005 (84) BE 31.07.2005 (84) BE 31.07.2005 (84) ES 06.10.2004 (84) SE 06.01.2005
- (11) **1 178 064** (51) **C08G 18/67** (11) **1 178 181** (51) **E05B 65/20** (11) **1 178 350** (51) **G03B 17/32**
(84) CH 20.09.2006 (84) LI 20.09.2006 (84) SE 06.10.2005 (84) FI 06.07.2005 (84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006 (84) PT 12.12.2005 (84) GR 06.10.2005 (84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
LI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006 (84) NL 06.07.2005 (84) IE 06.07.2005 (84) LI 28.06.2006
- (11) **1 178 064** (51) **C08G 18/67** (11) **1 178 181** (51) **E05B 65/20** (11) **1 178 362** (51) **G03G 15/00**
(84) CH 20.09.2006 (84) LI 20.09.2006 (84) SE 06.10.2005 (84) FI 06.07.2005 (84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006
FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006 (84) NL 06.07.2005 (84) IE 06.07.2005 (84) FI 24.05.2006 (84) DK 24.08.2006
- (11) **1 178 064** (51) **C08G 18/67** (11) **1 178 181** (51) **E05B 65/20** (11) **1 178 454** (51) **G08B 13/19**
(84) CH 20.09.2006 (84) LI 20.09.2006 (84) SE 06.10.2005 (84) FI 06.07.2005 (84) FI 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006
FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006 (84) NL 06.07.2005 (84) IE 06.07.2005 (84) LI 15.03.2006 (84) AT 15.03.2006

NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	(11) 1 178 925	(51) B64G 6/00	(11) 1 179 154	(51) F16L 19/028
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) DK 13.07.2005	(84) NL 13.04.2005
PT 16.08.2006		NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005
(11) 1 178 466	(51) G10L 15/26	DK 10.02.2005	MC 31.03.2005	IE 13.04.2005	MC 30.11.2005
(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	TR 13.04.2005	LU 30.11.2005
CH 13.04.2005	LI 13.04.2005	GR 10.02.2005	LI 10.11.2004	(11) 1 179 159	(51) F23N 1/02
DK 13.07.2005	FI 13.04.2005	IE 21.03.2005	LU 31.03.2005	(84) FI 24.11.2004	(84) GR 24.02.2005
NL 13.04.2005	GR 13.07.2005	SE 10.02.2005		IE 24.11.2004	BE 31.05.2005
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	(11) 1 179 008	(51) C07K 5/10	AT 09.05.2005	LU 31.05.2005
MC 31.07.2005	IE 02.08.2005	(84) DK 22.06.2006	(84) PT 22.08.2006	SE 24.02.2005	
TR 13.04.2005	LU 31.07.2005	(11) 1 179 031	(51) C08J 9/35	(11) 1 179 179	(51) G01N 33/53
(11) 1 178 499	(51) H01F 17/00	(84) BE 31.05.2005	(84) NL 17.11.2004	(84) DK 20.01.2005	(84) FI 20.10.2004
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	GR 20.01.2005	LU 31.05.2005
DE 25.02.2005	NL 24.11.2004	FI 17.11.2004	CH 31.05.2005	SE 20.01.2005	
CH 24.11.2004	DK 24.02.2005	LI 31.05.2005	GB 17.11.2004	(11) 1 179 223	(51) H03M 1/12
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	(84) NL 27.10.2004	(84) ES 07.02.2005
GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	AT 03.05.2005	LU 31.05.2005	FI 27.10.2004	GB 13.03.2005
IE 13.04.2005	FR 24.11.2004	SE 17.02.2005		FR 27.10.2004	SE 27.01.2005
LU 30.04.2005	SE 24.02.2005	(11) 1 179 037	(51) C11D 1/66	(11) 1 179 236	(51) H04J 3/06
(11) 1 178 501	(51) H01F 19/08	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
(84) FI 03.08.2005	(84) SE 04.08.2005	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
GB 03.08.2005		MC 31.05.2006	DK 29.06.2006	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006
(11) 1 178 561	(51) H01Q 1/38	(11) 1 179 045	(51) C12G 3/00	ES 26.06.2006	MC 31.05.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	NL 01.12.2004	CH 01.12.2004	(11) 1 179 244	(51) H04L 9/32
LI 28.06.2006		DK 01.03.2005	MC 31.03.2005	(84) FI 05.07.2006	
(11) 1 178 566	(51) H01Q 13/10	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	(11) 1 179 282	(51) H04Q 7/38
(84) DK 29.12.2004	(84) GR 29.12.2004	GR 01.03.2005	LI 01.12.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
IE 29.09.2004	NL 29.09.2004	IE 22.03.2005	LU 31.03.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
SE 29.12.2004	ES 29.09.2004	SE 01.03.2005		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(11) 1 178 569	(51) H01R 4/20	(11) 1 179 046	(51) C12N 1/00	ES 19.06.2006	MC 31.05.2006
(84) AT 07.02.2004	(84) BE 28.02.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
DK 28.04.2004	FI 28.01.2004	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(11) 1 179 290	(51) A01D 31/00
GR 28.04.2004	IE 28.01.2004	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
LU 07.02.2004	MC 28.02.2004	ES 19.06.2006	MC 31.05.2006	FI 05.04.2006	DK 05.07.2006
NL 28.01.2004	SE 28.04.2004	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	PT 05.09.2006	
CY 28.01.2004		(11) 1 179 059	(51) C12N 15/11	(11) 1 179 292	(51) A01D 41/14
(11) 1 178 634	(51) H04L 12/56	(84) FI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006	(84) IE 09.02.2005	(84) DK 09.05.2005
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	SE 15.06.2006	MC 31.05.2006	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005
CH 30.03.2005	LI 30.03.2005	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	GB 09.02.2005	GR 09.05.2005
DK 30.06.2005	NL 30.03.2005	(11) 1 179 061	(51) C12N 15/12	SE 09.05.2005	NL 09.02.2005
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	MC 31.07.2005	FR 09.02.2005
PT 07.09.2005	MC 31.07.2005	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	CH 31.07.2005	LI 31.07.2005
IE 02.08.2005	TR 30.03.2005	(11) 1 179 091	(51) C12Q 1/68	BE 31.07.2005	TR 09.02.2005
LU 31.07.2005	ES 30.03.2005	(84) AT 13.10.2004	(84) NL 13.10.2004	AT 26.07.2005	LU 31.07.2005
(11) 1 178 648	(51) H04M 1/02	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	(11) 1 179 302	(51) A41D 1/08
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	LU 31.05.2005	SE 13.01.2005	(11) 1 179 305	(51) A45D 1/06
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	(11) 1 179 125	(51) F01N 3/08	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(84) SE 03.02.2005		NL 27.10.2004	CH 27.10.2004
(11) 1 178 649	(51) H04M 1/02	(11) 1 179 126	(51) F01N 3/28	DE 28.01.2005	DK 27.01.2005
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) NL 15.12.2004	(84) DK 15.03.2005	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	GR 27.01.2005	LI 27.10.2004
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	CH 31.05.2005	LI 31.05.2005	FR 27.10.2004	IE 25.07.2005
DK 10.08.2006		GB 15.12.2004	GR 15.03.2005	GB 25.07.2005	TR 27.10.2004
(11) 1 178 718	(51) H05K 13/02	IE 15.12.2004	BE 31.05.2005	SE 27.01.2005	
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	FR 15.12.2004	AT 12.05.2005	(11) 1 179 308	(51) A47C 7/46
(11) 1 178 769	(51) A61K 6/033	LU 31.05.2005	SE 15.03.2005	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(11) 1 179 140	(51) F04B 53/16	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) ES 12.07.2006	(84) SE 26.04.2006	(11) 1 179 325	(51) A61F 5/01
				(84) FI 01.06.2005	(84) GR 01.09.2005

SE 01.09.2005	PT 07.11.2005	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	GR 09.09.2004	IE 09.06.2004
NL 01.06.2005	IE 01.06.2005	SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	MC 31.08.2004	NL 09.06.2004
DK 01.09.2005	MC 31.07.2005	NL 08.06.2005	DK 08.09.2005	SE 09.09.2004	TR 09.06.2004
CH 31.07.2005	LI 31.07.2005	MC 31.01.2006	IE 23.01.2006	CY 09.06.2004	LU 09.08.2004
BE 31.07.2005	TR 01.06.2005	TR 08.06.2005	LU 31.01.2006	(11) 1 179 476	(51) B65B 5/06
AT 24.07.2005	LU 01.08.2005	(11) 1 179 401	(51) B28B 7/00	(84) AT 20.03.2004	(84) BE 31.03.2004
(11) 1 179 344	(51) A61K 31/445	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	DK 01.01.2004	FI 01.10.2003
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	MC 31.05.2006	DK 19.07.2006	FR 01.10.2003	GR 01.01.2004
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	IE 01.10.2003	LU 20.03.2004
(11) 1 179 346	(51) A61K 31/593	PT 19.09.2006	(11) 1 179 406	MC 31.03.2004	NL 01.10.2003
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 1 179 406	(51) B29C 45/42	SE 01.01.2004	TR 01.10.2003
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) AT 24.03.2004	(84) BE 31.07.2004	CY 01.10.2003	
(11) 1 179 349	(51) A61K 39/39	DK 24.06.2004	ES 05.07.2004	(11) 1 179 477	(51) B65B 9/13
(84) FI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006	FI 24.03.2004	GR 24.06.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) NL 20.10.2004
SE 15.06.2006	ES 26.06.2006	IE 24.03.2004	LU 23.07.2004	CH 20.10.2004	DK 20.01.2005
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	MC 31.07.2004	NL 24.03.2004	FI 20.10.2004	LI 20.10.2004
(11) 1 179 357	(51) B01D 33/03	SE 24.06.2004	TR 24.03.2004	SE 20.01.2005	
(84) AT 27.08.2003	(84) BE 27.08.2003	CY 24.03.2004	(11) 1 179 410	(11) 1 179 481	(51) B65C 9/18
CH 27.08.2003	DE 28.11.2003	(11) 1 179 410	(51) B29C 65/34	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003
DK 27.11.2003	ES 08.12.2003	(84) AT 18.05.2004	(84) BE 31.05.2004	CH 10.12.2003	DK 10.03.2004
FI 27.08.2003	FR 27.08.2003	DK 10.03.2004	ES 21.03.2004	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004
GR 27.11.2003	IE 15.03.2004	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004	IE 28.06.2004	LI 10.12.2003
LI 27.08.2003	LU 13.03.2004	IE 10.12.2003	LU 18.05.2004	LU 28.06.2004	MC 30.06.2004
MC 31.03.2004	NL 27.08.2003	MC 31.05.2004	NL 10.12.2003	NL 10.12.2003	SE 10.03.2004
PT 27.01.2004	SE 27.11.2003	SE 10.03.2004	TR 10.12.2003	TR 10.12.2003	CY 10.12.2003
CY 27.08.2003		CY 10.12.2003		(11) 1 179 483	(51) B65D 1/46
(11) 1 179 358	(51) B01D 46/42	(11) 1 179 428	(51) B41F 33/00	(84) AT 13.07.2005	(84) FI 13.07.2005
(84) AT 01.08.2004	(84) BE 31.08.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	NL 13.07.2005	SE 13.10.2005
DK 17.06.2004	FI 17.03.2004	FI 17.05.2006	DK 17.08.2006	PT 19.12.2005	GR 13.10.2005
GR 17.06.2004	IE 17.03.2004	(11) 1 179 439	(51) B44C 3/12	IE 13.07.2005	DK 13.10.2005
MC 31.08.2004	NL 17.03.2004	(84) DK 23.09.2004	(84) FI 23.06.2004	MC 31.07.2005	CH 31.07.2005
TR 17.03.2004	CY 17.03.2004	MC 31.07.2004	SE 23.09.2004	LI 31.07.2005	TR 13.07.2005
LU 01.08.2004		NL 23.06.2004	CY 23.06.2004	LU 13.09.2005	
(11) 1 179 371	(51) B05B 15/12	LU 30.07.2004		(11) 1 179 484	(51) B65D 6/00
(84) ES 25.04.2004	(84) FI 14.01.2004	(11) 1 179 441	(51) B60C 9/30	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
GR 14.04.2004	IE 14.01.2004	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	FI 24.05.2006	DK 24.08.2006
LU 15.05.2004	MC 31.05.2004	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	(11) 1 179 491	(51) B65G 1/137
CY 14.01.2004		SE 08.05.2006	IE 08.02.2006	(84) DK 28.07.2004	(84) FI 28.04.2004
(11) 1 179 373	(51) B21B 27/05	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	GR 28.07.2004	IE 28.04.2004
(84) ES 19.09.2005	(84) FI 08.06.2005	(11) 1 179 457	(51) B60R 21/20	MC 31.08.2004	SE 28.07.2004
GR 08.09.2005	SE 08.09.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) NL 24.11.2004	TR 28.04.2004	CY 28.04.2004
PT 14.11.2005	NL 08.06.2005	DK 24.02.2005	FI 24.11.2004	LU 09.08.2004	
IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	GB 24.11.2004	GR 24.02.2005	(11) 1 179 492	(51) B65G 21/20
MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	IE 24.11.2004	MC 31.07.2005	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
LI 31.07.2005	BE 31.07.2005	CH 31.07.2005	LI 31.07.2005	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004
TR 08.06.2005	LU 08.08.2005	BE 31.07.2005	TR 24.11.2004	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004
(11) 1 179 387	(51) B23Q 3/155	LU 31.07.2005	SE 24.02.2005	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004
(84) BE 31.07.2004	(84) DK 28.07.2004	(11) 1 179 465	(51) B61D 45/00	IE 12.07.2005	MC 31.07.2005
FI 28.04.2004	GR 28.07.2004	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006	TR 29.12.2004	LU 31.07.2005
IE 28.04.2004	LU 20.07.2004	PT 29.08.2006		SE 29.03.2005	
MC 31.07.2004	NL 28.04.2004	(11) 1 179 469	(51) B62D 1/10	(11) 1 179 500	(51) B65H 29/24
TR 28.04.2004	CY 28.04.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) NL 10.11.2004	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006
(11) 1 179 388	(51) B23Q 11/00	DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005
(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005	FI 10.11.2004	GB 10.11.2004	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	DK 28.03.2006	ES 08.04.2006
GB 29.12.2004	GR 29.03.2005	MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	(11) 1 179 503	(51) B66C 23/84
IE 29.12.2004	MC 31.08.2005	LI 31.07.2005	BE 31.07.2005	(84) BE 31.07.2004	(84) DK 07.04.2004
CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	TR 10.11.2004	LU 31.07.2005	ES 18.04.2004	FI 07.01.2004
BE 31.08.2005	TR 29.12.2004	SE 10.02.2005		FR 07.01.2004	GR 07.04.2004
LU 31.08.2005	SE 29.03.2005	(11) 1 179 473	(51) B64D 33/02	IE 07.01.2004	LU 05.07.2004
(11) 1 179 391	(51) B24B 53/075	(84) AT 09.06.2004	(84) BE 31.08.2004	MC 31.07.2004	SE 07.04.2004
(84) BE 08.06.2005	(84) ES 19.09.2005	DK 09.09.2004	FI 09.06.2004	CH 31.07.2005	LI 31.07.2005
				GB 05.07.2005	TR 07.01.2004

FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 180 372	(51) A61L 29/04	PT 27.10.2005	IE 25.05.2005
(11) 1 180 168	(51) C12Q 1/68	(84) AT 16.08.2004	(84) DK 02.04.2004	MC 31.07.2005	CH 31.07.2005
(84) DK 17.02.2005	(84) FI 17.11.2004	FI 02.01.2004	MC 31.08.2004	LI 31.07.2005	BE 31.07.2005
GR 17.02.2005	LU 31.05.2005	NL 02.01.2004	LU 16.08.2004	TR 25.05.2005	AT 30.07.2005
SE 17.02.2005				LU 31.07.2005	
(11) 1 180 206	(51) F01P 11/02	(11) 1 180 381	(51) A61M 25/06	(11) 1 180 486	(51) H02N 1/00
(84) ES 02.04.2005	(84) GB 22.12.2004	(84) FI 28.12.2005	(84) GR 28.03.2006	(84) DK 10.12.2003	(84) ES 21.12.2003
FR 22.12.2004	SE 22.03.2005	DK 28.03.2006	MC 30.04.2006	GR 10.12.2003	IE 10.09.2003
		CH 30.04.2006	LI 30.04.2006	NL 10.09.2003	PT 19.12.2003
(11) 1 180 223	(51) F16K 11/16	(11) 1 180 392	(51) B01D 71/02	SE 10.12.2003	TR 10.09.2003
(84) AT 11.05.2005	(84) CH 11.05.2005	(84) AT 21.07.2004	(84) BE 31.07.2004	CY 10.09.2003	
LI 11.05.2005	ES 22.08.2005	DK 30.09.2004	ES 11.10.2004		
GR 11.08.2005	PT 19.10.2005	FI 30.06.2004	GR 30.09.2004	(11) 1 180 491	(51) B66F 9/07
NL 11.05.2005	MC 31.01.2006	IE 30.06.2004	MC 31.07.2004	(84) AT 14.08.2004	(84) DK 30.06.2004
IE 05.01.2006	LU 31.01.2006	SE 30.09.2004	TR 30.06.2004	ES 12.07.2004	FI 31.03.2004
		CY 30.06.2004	LU 21.07.2004	FR 31.03.2004	GB 31.03.2004
(11) 1 180 225	(51) F16L 55/165	(11) 1 180 406	(51) B22D 17/20	GR 30.06.2004	IE 31.03.2004
(84) NL 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	MC 31.08.2004	SE 30.06.2004
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004			TR 31.03.2004	CY 31.03.2004
CH 31.05.2005	LI 31.05.2005	(11) 1 180 407	(51) B23B 3/30	(11) 1 180 492	(51) B67D 5/62
GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	(84) GB 02.11.2005		(84) DK 29.01.2004	(84) FI 29.10.2003
BE 31.05.2005	AT 05.05.2005	(11) 1 180 410	(51) B23K 33/00	GR 29.01.2004	SE 29.01.2004
LU 31.05.2005	SE 24.02.2005	(84) IE 26.01.2005	(84) DK 26.04.2005	TR 29.10.2003	CY 29.10.2003
		ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	(11) 1 180 493	(51) B81B 3/00
(11) 1 180 269	(51) H04B 1/713	GR 26.04.2005	SE 26.04.2005	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
(84) ES 30.07.2006	(84) MC 31.05.2006	NL 26.01.2005	MC 31.08.2005		
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	(11) 1 180 503	(51) C04B 14/24
PT 19.09.2006		BE 31.08.2005	TR 26.01.2005	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005
		AT 09.08.2005	LU 31.08.2005	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005
(11) 1 180 282	(51) H04L 12/28			PT 28.02.2006	ES 08.01.2006
(84) DK 17.08.2006		(11) 1 180 412	(51) B23Q 1/01	DK 28.12.2005	IE 28.09.2005
		(84) FR 08.12.2004	(84) GB 14.08.2005	GB 28.09.2005	
(11) 1 180 290	(51) H04L 27/30	(11) 1 180 416	(51) B24B 45/00	(11) 1 180 506	(51) C04B 41/51
(84) SE 09.11.2006		(84) FI 08.06.2005	(84) GR 08.09.2005	(84) DK 24.12.2003	(84) FI 24.09.2003
		PT 14.11.2005	IE 08.06.2005	GR 24.12.2003	IE 24.09.2003
(11) 1 180 325	(51) A01M 1/20	DK 08.09.2005	MC 31.08.2005	SE 24.12.2003	TR 24.09.2003
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	BE 31.08.2005	TR 08.06.2005	CY 24.09.2003	
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	AT 11.08.2005	LU 31.08.2005		
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	ES 08.06.2005		(11) 1 180 516	(51) C07D 311/62
DK 08.06.2006				(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(11) 1 180 327	(51) A23B 4/06	(11) 1 180 419	(51) B26D 7/26	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(84) AT 08.06.2005	(84) CH 08.06.2005	(84) FI 24.11.2004	(84) GR 24.02.2005		
LI 08.06.2005	FI 08.06.2005	TR 24.11.2004	SE 24.02.2005	(11) 1 180 521	(51) C07F 7/12
GR 08.09.2005	SE 08.09.2005			(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
PT 14.11.2005	NL 08.06.2005	(11) 1 180 430	(51) B31B 19/90		
DK 08.09.2005	MC 31.08.2005	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(11) 1 180 526	(51) C08B 11/193
IE 16.08.2005	TR 08.06.2005	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	(84) GR 08.01.2004	(84) IE 08.10.2003
LU 31.08.2005		DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	TR 08.10.2003	CY 08.10.2003
		FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	(11) 1 180 527	(51) C08F 2/28
(11) 1 180 339	(51) A47J 37/07	LI 03.11.2004	IE 03.08.2005	(84) DK 06.07.2005	(84) GR 06.07.2005
(84) AT 30.03.2005	(84) CH 30.03.2005	TR 03.11.2004	SE 03.02.2005	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005
LI 30.03.2005	DK 30.06.2005			IE 06.04.2005	MC 31.08.2005
NL 30.03.2005	FI 30.03.2005	(11) 1 180 438	(51) B42F 11/00	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005
GR 30.06.2005	PT 07.09.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	BE 31.08.2005	TR 06.04.2005
DE 01.07.2005	MC 31.08.2005	FI 12.04.2006	DK 12.07.2006	LU 31.08.2005	
IE 15.08.2005	TR 30.03.2005	PT 12.09.2006			
LU 31.08.2005	ES 30.03.2005			(11) 1 180 605	(51) F16B 5/02
		(11) 1 180 468	(51) B62D 3/12	(84) AT 13.06.2004	(84) BE 30.06.2004
(11) 1 180 343	(51) A47L 13/22	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	DK 26.02.2004	FI 26.11.2003
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	CH 16.06.2004	DK 16.09.2004	GR 26.02.2004	IE 26.11.2003
FI 10.05.2006	DK 10.08.2006	ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	LU 13.06.2004	MC 30.06.2004
		GR 16.09.2004	IE 10.08.2004	NL 26.11.2003	SE 26.02.2004
(11) 1 180 358	(51) A61K 7/32	LI 16.06.2004	MC 31.08.2004	TR 26.11.2003	CY 26.11.2003
(84) DK 04.08.2005	(84) FI 04.05.2005	NL 16.06.2004	TR 16.06.2004		
GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	CY 16.06.2004	LU 10.08.2004	(11) 1 180 629	(51) F16L 5/04
PT 17.10.2005	NL 04.05.2005			(84) DK 17.06.2004	(84) ES 28.06.2004
IE 04.05.2005	MC 31.08.2005	(11) 1 180 471	(51) B62D 25/06	GR 17.06.2004	IE 17.03.2004
CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	(84) DK 25.08.2005	(84) FI 25.05.2005	MC 31.08.2004	TR 17.03.2004
BE 31.08.2005	TR 04.05.2005	GR 25.08.2005	SE 25.08.2005		
AT 10.08.2005	LU 31.08.2005				

CY 17.03.2004	LU 03.08.2004	DK 08.03.2005	FI 08.12.2004	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(11) 1 180 630	(51) F16L 21/06	GR 08.03.2005	LI 08.12.2004	(11) 1 180 980	(51) A61B 17/72
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	MC 31.08.2005	IE 11.08.2005	(84) ES 10.07.2006	(84) MC 31.05.2006
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	TR 08.12.2004	LU 31.08.2005	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
GR 13.01.2005	TR 13.10.2004	ES 08.12.2004	SE 08.03.2005	(11) 1 180 989	(51) A61F 2/42
SE 13.01.2005		(11) 1 180 814	(51) H01Q 1/22	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
(11) 1 180 635	(51) F16L 59/14	(84) AT 09.06.2004	(84) CH 09.06.2004	MC 31.05.2006	DK 05.07.2006
(84) GB 15.06.2005	(84) FI 15.06.2005	DK 09.09.2004	ES 20.09.2004	PT 05.09.2006	
ES 26.09.2005	GR 15.09.2005	GR 09.09.2004	IE 19.07.2004	(11) 1 181 020	(51) A61K 31/59
SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	LI 09.06.2004	MC 31.07.2004	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
NL 15.06.2005	IE 15.06.2005	SE 09.09.2004	TR 09.06.2004	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
DK 15.09.2005	MC 31.08.2005	CY 09.06.2004	LU 18.07.2004		
CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	(11) 1 180 819	(51) H01R 11/28	(11) 1 181 026	(51) A61K 35/14
BE 31.08.2005	TR 15.06.2005	(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
AT 01.08.2005	LU 31.08.2005	FI 06.10.2004	GB 06.10.2004	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(11) 1 180 644	(51) F23L 17/00	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	(11) 1 181 061	(51) A61L 2/00
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	TR 06.10.2004	ES 06.10.2004	(84) FI 23.08.2006	
PT 19.09.2006	DK 19.07.2006	SE 06.01.2005			
(11) 1 180 648	(51) F24C 15/20	(11) 1 180 835	(51) C03C 4/12	(11) 1 181 098	(51) B01L 3/00
(84) AT 21.01.2004	(84) DK 21.04.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) FI 26.07.2006	
FI 21.01.2004	GR 21.04.2004	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004		
IE 21.01.2004	MC 31.08.2004	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	(11) 1 181 126	(51) B23K 10/02
TR 21.01.2004	CY 21.01.2004	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	(84) AT 03.11.2004	(84) NL 03.11.2004
		LI 03.11.2004	IE 03.08.2005	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005
		TR 03.11.2004	SE 03.02.2005	FI 03.11.2004	CH 30.04.2005
(11) 1 180 654	(51) F25D 23/08	(11) 1 180 839	(51) H02G 11/02	LI 30.04.2005	GB 03.11.2004
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	BE 30.04.2005	LU 30.04.2005
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	ES 06.02.2006	DK 26.01.2006	SE 03.02.2005	
DK 31.08.2006		GR 26.01.2006	IE 26.10.2005		
		GB 26.10.2005		(11) 1 181 128	(51) B23K 20/12
(11) 1 180 672	(51) G01L 9/00	(11) 1 180 844	(51) H02K 11/00	(84) AT 13.10.2004	(84) CH 13.10.2004
(84) FI 01.02.2006	(84) NL 01.02.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
SE 01.05.2006	IE 01.02.2006			FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006			LI 13.10.2004	IE 31.05.2005
PT 03.07.2006				SE 13.01.2005	
(11) 1 180 678	(51) G01N 15/10	(11) 1 180 877	(51) H04L 29/06	(11) 1 181 151	(51) B31B 5/80
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(84) AT 20.07.2005	(84) SE 20.10.2005	(84) FR 17.11.2004	(84) SE 17.02.2005
SE 02.02.2006	CH 02.11.2005	FI 20.07.2005	CH 20.07.2005		
LI 02.11.2005	ES 13.02.2006	LI 20.07.2005	NL 20.07.2005	(11) 1 181 153	(51) B32B 27/32
AT 02.11.2005	DK 02.02.2006	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
BE 02.11.2005	GR 02.02.2006	BE 20.07.2005	DK 20.10.2005	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
MC 31.12.2005	IE 29.12.2005	MC 31.08.2005	IE 22.08.2005		
PT 03.04.2006	LU 02.01.2006	TR 20.07.2005	LU 20.09.2005	(11) 1 181 154	(51) B60C 19/00
		ES 20.07.2005		(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
				SE 06.12.2006	
(11) 1 180 695	(51) G01R 33/421	(11) 1 180 881	(51) H04L 12/56	(11) 1 181 162	(51) B60C 23/04
(84) AT 21.01.2004	(84) BE 21.01.2004	(84) AT 01.10.2003	(84) BE 01.10.2003	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
CH 21.01.2004	DK 21.04.2004	CH 01.10.2003	DK 01.01.2004	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004
ES 02.05.2004	FI 21.01.2004	ES 12.01.2004	FI 01.10.2003	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004
FR 21.01.2004	GR 21.04.2004	GR 01.01.2004	IE 02.07.2004	GR 10.02.2005	LI 10.11.2004
IE 06.08.2004	LI 21.01.2004	LI 01.10.2003	LU 02.07.2004	IE 24.05.2005	LU 31.05.2005
MC 31.08.2004	NL 21.01.2004	NL 01.10.2003	SE 01.01.2004	SE 10.02.2005	
SE 21.04.2004	TR 21.01.2004	TR 01.10.2003	CY 01.10.2003		
CY 21.01.2004	LU 06.08.2004				
(11) 1 180 715	(51) G02F 1/1343	(11) 1 180 888	(51) H04L 29/06	(11) 1 181 175	(51) B60S 1/08
(84) IE 26.01.2005	(84) DK 26.04.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) AT 22.12.2004	(84) CH 22.12.2004
ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	FI 05.04.2006	DK 05.07.2006	NL 22.12.2004	DK 22.03.2005
GR 26.04.2005	SE 26.04.2005	PT 05.09.2006		FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
MC 31.07.2005	FR 26.01.2005	(11) 1 180 896	(51) H04M 19/04	LI 22.12.2004	IE 10.05.2005
CH 31.07.2005	LI 31.07.2005	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	LU 31.05.2005	SE 22.03.2005
BE 31.07.2005	TR 26.01.2005	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006		
AT 14.07.2005	LU 31.07.2005	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	(11) 1 181 179	(51) B60T 8/00
		ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
		PT 16.08.2006		CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
(11) 1 180 734	(51) G05B 13/02	(11) 1 180 923	(51) H05K 7/20	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	MC 31.05.2006	PT 01.08.2006
NL 08.12.2004	CH 08.12.2004				

(11) 1 181 181	(51) B60T 17/00	(11) 1 181 439	(51) F01P 11/02	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) ES 26.03.2005	(84) GB 15.12.2004	(11) 1 181 773	(51) H03F 3/45
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FR 15.12.2004	SE 15.03.2005	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
(11) 1 181 187	(51) B62K 1/00	(11) 1 181 450	(51) F04B 17/00	(11) 1 181 777	(51) H03M 1/34
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) NL 15.12.2004	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	DK 15.03.2005	FI 15.12.2004	(11) 1 181 800	(51) H04M 1/03
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	GR 15.03.2005	IE 15.12.2004	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
MC 30.06.2006	DK 08.06.2006	BE 31.05.2005	LU 31.05.2005	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
PT 08.08.2006		SE 15.03.2005		CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
(11) 1 181 218	(51) B65D 81/20	(11) 1 181 473	(51) F16K 17/16	MC 31.05.2006	DK 19.07.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	PT 19.09.2006	
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(11) 1 181 858	(51) A01D 34/00
(11) 1 181 225	(51) B65F 7/00	(11) 1 181 497	(51) F42B 12/70	(84) BE 31.08.2004	(84) DK 21.10.2004
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	ES 01.11.2004	FI 21.07.2004
DE 21.01.2005	NL 20.10.2004	DE 11.02.2005	NL 10.11.2004	GR 21.10.2004	IE 21.07.2004
CH 20.10.2004	DK 20.01.2005	CH 10.11.2004	DK 10.02.2005	MC 31.08.2004	NL 21.07.2004
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	MC 31.03.2005	ES 21.02.2005	TR 21.07.2004	CY 21.07.2004
GR 20.01.2005	LI 20.10.2004	FI 10.11.2004	GB 29.03.2005	LU 10.08.2004	
FR 20.10.2004	IE 30.05.2005	GR 10.02.2005	LI 10.11.2004	(11) 1 181 862	(51) A01K 13/00
GB 29.05.2005	LU 31.05.2005	IE 29.03.2005	FR 10.11.2004	(84) FI 22.02.2006	(84) SE 22.05.2006
SE 20.01.2005		LU 31.03.2005	SE 10.02.2005	IE 22.02.2006	DK 22.05.2006
(11) 1 181 248	(51) C01D 3/26	(11) 1 181 510	(51) G01J 1/16	ES 02.06.2006	PT 24.07.2006
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(11) 1 181 864	(51) A01K 89/015
(11) 1 181 254	(51) C03B 37/014	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	(84) AT 02.06.2004	(84) CH 02.06.2004
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	DK 02.09.2004	FI 02.06.2004
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	MC 30.04.2006	DK 22.06.2006	GR 02.09.2004	IE 23.08.2004
AT 01.02.2006	SE 01.05.2006	PT 22.08.2006		LI 02.06.2004	MC 31.08.2004
DK 01.05.2006	MC 30.04.2006	(11) 1 181 592	(51) G02B 6/124	SE 02.09.2004	TR 02.06.2004
PT 03.07.2006		(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	CY 02.06.2004	
(11) 1 181 256	(51) C03C 17/25	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	(11) 1 181 874	(51) A44C 5/10
(84) SE 29.06.2006	(84) MC 30.04.2006	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	(84) AT 03.11.2004	(84) NL 03.11.2004
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005
(11) 1 181 261	(51) C04B 41/00	LI 17.11.2004	IE 19.05.2005	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	LU 31.05.2005	SE 17.02.2005	IE 03.11.2004	SE 03.02.2005
(11) 1 181 280	(51) C07D 233/32	(11) 1 181 624	(51) G03B 19/00	(11) 1 181 880	(51) A47J 31/40
(84) NL 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) AT 03.08.2005	(84) CH 03.08.2005
FI 01.12.2004	CH 30.04.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	LI 03.08.2005	ES 14.11.2005
LI 30.04.2005	GB 01.12.2004	NL 08.03.2006	ES 19.06.2006	GR 03.11.2005	PT 03.01.2006
GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	MC 31.05.2006	DK 08.06.2006	DK 03.11.2005	MC 31.08.2005
BE 30.04.2005	AT 26.04.2005	PT 08.08.2006		IE 15.08.2005	TR 03.08.2005
LU 30.04.2005	SE 01.03.2005	(11) 1 181 630	(51) G05D 16/02	LU 03.10.2005	
(11) 1 181 376	(51) C12N 15/57	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(11) 1 181 891	(51) A61B 5/06
(84) AT 29.03.2006	(84) ES 10.07.2006	NL 22.12.2004	DK 22.03.2005	(84) AT 24.09.2003	(84) CH 24.09.2003
MC 30.04.2006	DK 29.06.2006	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	DK 24.12.2003	ES 04.01.2004
PT 29.08.2006		GR 22.03.2005	IE 09.05.2005	FI 24.09.2003	GR 24.12.2003
(11) 1 181 383	(51) C12P 7/02	LU 31.05.2005	SE 22.03.2005	IE 10.05.2004	LI 24.09.2003
(84) NL 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005	(11) 1 181 643	(51) G06F 11/30	LU 08.05.2004	MC 31.05.2004
SE 20.01.2005		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	NL 24.09.2003	SE 24.12.2003
(11) 1 181 395	(51) C12Q 1/68	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	CY 24.09.2003	
(84) FI 12.04.2006	(84) MC 30.06.2006	(11) 1 181 684	(51) G10L 15/26	(11) 1 181 892	(51) A61B 5/12
PT 12.09.2006		(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005
(11) 1 181 427	(51) E05C 17/02	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	SE 16.02.2006	DK 16.02.2006
(84) BE 28.02.2005	(84) NL 20.10.2004	DK 03.02.2005	MC 31.03.2005	GR 16.02.2006	IE 16.11.2005
CH 28.02.2005	DK 20.01.2005	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	PT 17.04.2006	ES 27.02.2006
MC 28.02.2005	ES 31.01.2005	GB 07.03.2005	GR 03.02.2005	GB 16.11.2005	
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	LI 03.11.2004	IE 07.03.2005	(11) 1 181 895	(51) A61B 18/14
IE 20.10.2004	LI 28.02.2005	LU 31.03.2005	SE 03.02.2005	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
LU 22.02.2005	SE 20.01.2005	(11) 1 181 697	(51) H01F 5/00	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(84) BE 28.02.2005		(84) PT 26.09.2006		(11) 1 181 902	(51) A61F 2/06
CH 28.02.2005		(11) 1 181 767	(51) H03B 5/36	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
MC 28.02.2005		(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	CH 12.01.2005	DK 12.04.2005

(11) 1 182 216	(51) C08F 10/00	FR 03.12.2003	GB 03.12.2003	LI 10.11.2004	TR 10.11.2004
(84) AT 09.02.2005	(84) CH 09.02.2005	GR 03.03.2004	IE 03.12.2003	SE 10.02.2005	
DK 09.05.2005	MC 31.03.2005	MC 31.08.2004	NL 03.12.2003		
FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	SE 03.03.2004	TR 03.12.2003	(11) 1 182 397	(51) F21V 31/00
LI 09.02.2005	SE 09.05.2005	CY 03.12.2003	LU 17.08.2004	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
IE 07.03.2005	LU 09.04.2005			CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
		(11) 1 182 320	(51) E06B 9/58	PT 29.08.2006	
(11) 1 182 218	(51) C08F 290/04	(84) BE 31.07.2004	(84) ES 14.06.2004	(11) 1 182 405	(51) F24C 15/04
(84) AT 06.04.2005	(84) FI 06.04.2005	FI 03.03.2004	GB 03.03.2004	(84) AT 08.08.2004	(84) BE 31.08.2004
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	GR 03.06.2004	IE 03.03.2004	DK 25.05.2004	FI 25.02.2004
IE 25.07.2005	MC 31.07.2005	LU 12.07.2004	MC 31.07.2004	GR 25.05.2004	IE 25.02.2004
TR 06.04.2005	LU 31.07.2005	CH 31.07.2005	LI 31.07.2005	MC 31.08.2004	NL 25.02.2004
		TR 03.03.2004	CY 03.03.2004	SE 25.05.2004	CY 25.02.2004
(11) 1 182 221	(51) C08G 18/80	(11) 1 182 324	(51) E21B 10/48	LU 08.08.2004	
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) ES 22.08.2005	(84) FI 11.05.2005	(11) 1 182 406	(51) F24D 13/02
		GR 11.08.2005	PT 19.10.2005	(84) IE 02.03.2005	(84) DK 02.06.2005
(11) 1 182 236	(51) C09D 7/12	IE 11.05.2005	MC 31.08.2005	ES 13.06.2005	NL 02.03.2005
(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	TR 11.05.2005	LU 31.08.2005	FI 02.03.2005	GB 02.03.2005
CH 13.04.2005	LI 13.04.2005			PT 17.08.2005	MC 31.08.2005
DK 13.07.2005	FI 13.04.2005	(11) 1 182 325	(51) E21B 10/56	FR 02.03.2005	CH 31.08.2005
NL 13.04.2005	GR 13.07.2005	(84) AT 06.04.2005	(84) CH 06.04.2005	LI 31.08.2005	BE 31.08.2005
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	LI 06.04.2005	DK 06.07.2005	TR 02.03.2005	LU 31.08.2005
MC 31.08.2005	IE 15.08.2005	FI 06.04.2005	NL 06.04.2005		
TR 13.04.2005	LU 31.08.2005	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	(11) 1 182 414	(51) F28D 1/04
		SE 06.07.2005	IE 07.06.2005	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
(11) 1 182 258	(51) C12N 15/57	MC 30.06.2005	TR 06.04.2005		
(84) FI 22.02.2006	(84) DK 22.05.2006	LU 30.06.2005	ES 06.04.2005	(11) 1 182 421	(51) F41H 7/04
PT 24.07.2006				(84) DK 17.12.2003	(84) GR 17.12.2003
		(11) 1 182 340	(51) F02D 41/14	IE 17.09.2003	NL 17.09.2003
(11) 1 182 264	(51) C12Q 1/58	(84) ES 19.09.2005	(84) GB 08.09.2005	PT 26.12.2003	CY 17.09.2003
(84) ES 12.06.2006	(84) CH 01.03.2006				
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(11) 1 182 344	(51) F02M 25/06	(11) 1 182 445	(51) G01N 21/45
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	(84) AT 21.08.2004	(84) BE 31.08.2004	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	DK 07.07.2004	ES 18.07.2004	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
		FI 07.04.2004	GR 07.07.2004	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
(11) 1 182 293	(51) D21F 11/14	IE 07.04.2004	MC 31.08.2004	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003	NL 07.04.2004	SE 07.07.2004		
CH 10.12.2003	DE 11.03.2004	TR 07.04.2004	CY 07.04.2004	(11) 1 182 467	(51) G02B 1/04
DK 10.03.2004	FI 10.12.2003	LU 21.08.2004		(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005
GR 10.03.2004	IE 13.08.2004			CH 09.02.2005	DK 09.05.2005
LI 10.12.2003	MC 31.08.2004	(11) 1 182 355	(51) F04F 1/08	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005
NL 10.12.2003	SE 10.03.2004	(84) AT 22.10.2003	(84) DK 22.01.2004	GR 09.05.2005	LI 09.02.2005
TR 10.12.2003	CY 10.12.2003	ES 02.02.2004	FI 22.10.2003	SE 09.05.2005	NL 09.02.2005
LU 13.08.2004		GR 22.01.2004	IE 22.10.2003	MC 31.08.2005	FR 09.02.2005
		NL 22.10.2003	SE 22.01.2004	IE 23.08.2005	TR 09.02.2005
(11) 1 182 296	(51) E01F 15/04	TR 22.10.2003	CY 22.10.2003	LU 31.08.2005	
(84) DK 02.09.2004	(84) FI 02.06.2004				
MC 31.08.2004	SE 02.09.2004	(11) 1 182 383	(51) F16J 9/08	(11) 1 182 501	(51) G03C 7/407
TR 02.06.2004	CY 02.06.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
LU 24.08.2004		MC 30.06.2006	DK 17.08.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
		(11) 1 182 386	(51) F16K 1/38	(11) 1 182 718	(51) H01M 4/52
(11) 1 182 301	(51) E02D 33/00	(84) FI 22.02.2006	(84) NL 22.02.2006	(84) DK 10.12.2003	(84) FI 10.09.2003
(84) AT 11.04.2004	(84) BE 30.04.2004	SE 22.05.2006	IE 22.02.2006	GR 10.12.2003	IE 10.09.2003
DK 04.05.2004	ES 15.05.2004	DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	NL 10.09.2003	PT 19.12.2003
FI 04.02.2004	FR 04.02.2004			SE 10.12.2003	TR 10.09.2003
GB 04.02.2004	IE 04.02.2004	(11) 1 182 393	(51) F16L 47/00	CY 10.09.2003	
LU 11.04.2004	MC 30.04.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) NL 22.12.2004	(11) 1 182 734	(51) H01R 9/24
NL 04.02.2004	SE 04.05.2004	CH 28.02.2005	LI 28.02.2005	(84) FI 06.07.2005	(84) PT 12.12.2005
CY 04.02.2004		DK 22.03.2005	ES 02.04.2005	GR 06.10.2005	NL 06.07.2005
		FI 22.12.2004	GB 22.12.2004	IE 06.07.2005	DK 06.10.2005
(11) 1 182 306	(51) E04F 13/08	GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	MC 31.08.2005	CH 31.08.2005
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	MC 28.02.2005	FR 22.12.2004	LI 31.08.2005	BE 31.08.2005
		AT 28.02.2005	TR 22.12.2004	AT 24.08.2005	LU 06.09.2005
(11) 1 182 309	(51) E04H 12/22	LU 28.02.2005	SE 22.03.2005	(11) 1 182 735	(51) H01R 9/26
(84) DK 17.03.2004	(84) GR 17.03.2004	(11) 1 182 394	(51) F17C 3/08	(84) DK 25.08.2005	(84) FI 25.05.2005
MC 31.08.2004	NL 17.12.2003	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	GR 25.08.2005	SE 25.08.2005
TR 17.12.2003	CY 17.12.2003	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	PT 27.10.2005	NL 25.05.2005
ES 17.12.2003		DK 10.02.2005	ES 21.02.2005		
		FI 10.11.2004	GR 10.02.2005		

MC 31.08.2005	CH 31.08.2005	DK 28.10.2004	FI 28.07.2004	SE 03.02.2005
LI 31.08.2005	BE 31.08.2005	GR 28.10.2004	IE 30.08.2004	
TR 15.06.2005	AT 22.08.2005	LI 28.07.2004	MC 31.08.2004	(11) 1 184 072 (51) B01F 13/00
LU 31.08.2005		SE 28.10.2004	TR 28.07.2004	(84) AT 10.11.2004 (84) DK 10.02.2005
(11) 1 183 934 (51) A01D 34/68		CY 28.07.2004		FI 10.11.2004 GR 10.02.2005
(84) FI 15.06.2005 (84) ES 26.09.2005		(11) 1 183 976 (51) A47J 37/07		IE 10.11.2004 TR 10.11.2004
GR 15.09.2005 (84) SE 15.09.2005		(84) NL 24.11.2004 (84) DK 24.02.2005		ES 10.11.2004 SE 10.02.2005
PT 24.11.2005 NL 15.06.2005		ES 06.03.2005 (84) FI 24.11.2004		(11) 1 184 074 (51) B01J 19/00
IE 15.06.2005 DK 15.09.2005		GB 24.11.2004 GR 24.02.2005		(84) AT 09.06.2004 (84) BE 09.06.2004
MC 31.08.2005 CH 31.08.2005		IE 24.11.2004 FR 24.11.2004		DK 09.09.2004 FI 09.06.2004
LI 31.08.2005 BE 31.08.2005		TR 24.11.2004 SE 24.02.2005		GR 09.09.2004 IE 12.08.2004
TR 15.06.2005 AT 22.08.2005				MC 31.08.2004 SE 09.09.2004
LU 31.08.2005		(11) 1 183 980 (51) A47K 11/10		CY 09.06.2004 LU 12.08.2004
(11) 1 183 937 (51) A01D 43/063		(84) AT 12.01.2005 (84) BE 12.01.2005		ES 09.06.2004
(84) DK 28.10.2004 (84) ES 08.11.2004		CH 12.01.2005 DK 12.04.2005		(11) 1 184 081 (51) B05B 3/10
FI 28.07.2004 GR 28.10.2004		ES 23.04.2005 FI 12.01.2005		(84) BE 28.07.2004 (84) CH 28.07.2004
IE 31.08.2004 MC 31.08.2004		LI 12.01.2005 SE 12.04.2005		GR 28.10.2004 IE 27.08.2004
NL 28.07.2004 TR 28.07.2004		NL 12.01.2005 MC 31.08.2005		LI 28.07.2004 MC 31.08.2004
CY 28.07.2004 LU 28.09.2004		IE 15.08.2005 TR 12.01.2005		SE 28.10.2004 NL 28.07.2004
(11) 1 183 939 (51) A01D 61/00		(11) 1 184 004 (51) A61C 3/02		TR 28.07.2004 CY 28.07.2004
(84) IE 02.03.2005 (84) ES 13.06.2005		(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006		(11) 1 184 092 (51) B09B 1/00
NL 02.03.2005 FI 02.03.2005		FI 05.04.2006 AT 05.04.2006		(84) NL 01.12.2004 (84) DK 01.03.2005
GB 02.03.2005 GR 02.06.2005		DK 05.07.2006 PT 05.09.2006		ES 12.03.2005 FI 01.12.2004
PT 17.08.2005 MC 31.08.2005		(11) 1 184 014 (51) A61F 13/15		GB 01.12.2004 GR 01.03.2005
FR 02.03.2005 CH 31.08.2005		(84) FI 27.09.2006		IE 01.12.2004 FR 01.12.2004
LI 31.08.2005 TR 02.03.2005		(11) 1 184 028 (51) A61K 7/027		SE 01.03.2005
AT 04.08.2005 LU 31.08.2005		(84) AT 09.03.2005 (84) IE 09.03.2005		(11) 1 184 097 (51) B21C 47/14
(11) 1 183 940 (51) A01D 75/20		DK 09.06.2005 NL 09.03.2005		(84) IE 19.01.2005 (84) DK 19.04.2005
(84) GR 12.02.2004 (84) IE 12.11.2003		FI 09.03.2005 GR 09.06.2005		ES 30.04.2005 FI 19.01.2005
TR 12.11.2003 CY 12.11.2003		PT 07.09.2005 MC 31.08.2005		GR 19.04.2005 NL 19.01.2005
(11) 1 183 946 (51) A01K 89/01		CH 31.08.2005 LI 31.08.2005		MC 31.08.2005 FR 19.01.2005
(84) AT 13.10.2004 (84) CH 13.10.2004		BE 31.08.2005 TR 09.03.2005		CH 31.08.2005 LI 31.08.2005
DK 13.01.2005 ES 24.01.2005		LU 31.08.2005		BE 31.08.2005 TR 19.01.2005
FI 13.10.2004 GR 13.01.2005		(11) 1 184 040 (51) A61L 27/38		LU 31.08.2005
LI 13.10.2004 TR 13.10.2004		(84) DK 29.01.2004 (84) ES 09.02.2004		(11) 1 184 101 (51) B21D 26/02
SE 13.01.2005		FI 29.10.2003 FR 29.10.2003		(84) FI 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006
(11) 1 183 958 (51) A44C 5/20		GB 29.10.2003 GR 29.01.2004		(11) 1 184 104 (51) B22C 9/08
(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006		IE 29.10.2003 NL 29.10.2003		(84) NL 01.12.2004 (84) DK 01.03.2005
FI 05.04.2006 DK 05.07.2006		SE 29.01.2004 TR 29.10.2003		FI 01.12.2004 GR 01.03.2005
PT 05.09.2006		CY 29.10.2003		IE 01.12.2004 MC 31.07.2005
(11) 1 183 960 (51) A47B 13/02		(11) 1 184 042 (51) A61M 1/00		CH 31.07.2005 LI 31.07.2005
(84) AT 13.10.2004 (84) BE 13.10.2004		(84) FI 26.07.2006		BE 31.07.2005 TR 01.12.2004
DE 14.01.2005 NL 13.10.2004		(11) 1 184 046 (51) A61M 1/16		AT 19.07.2005 LU 31.07.2005
CH 13.10.2004 DK 13.01.2005		(84) DK 12.02.2004 (84) FI 12.11.2003		SE 01.03.2005
ES 24.01.2005 FI 13.10.2004		GR 12.02.2004 IE 12.11.2003		(11) 1 184 110 (51) B23B 27/04
GR 13.01.2005 LI 13.10.2004		SE 12.02.2004 CY 12.11.2003		(84) SE 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006
FR 13.10.2004 TR 13.10.2004		(11) 1 184 048 (51) A61M 5/32		FI 10.05.2006 DK 10.08.2006
SE 13.01.2005		(84) AT 17.11.2004 (84) NL 17.11.2004		(11) 1 184 117 (51) B23C 5/10
(11) 1 183 964 (51) A47B 97/00		CH 17.11.2004 FI 17.11.2004		(84) BE 31.08.2004 (84) DK 12.08.2004
(84) DK 05.02.2004 (84) FI 05.11.2003		GR 17.02.2005 LI 17.11.2004		FI 12.05.2004 GR 12.08.2004
GR 05.02.2004 IE 05.11.2003		IE 19.07.2005 MC 31.07.2005		IE 12.05.2004 MC 31.08.2004
TR 05.11.2003 CY 05.11.2003		TR 17.11.2004 LU 31.07.2005		NL 12.05.2004 TR 12.05.2004
(11) 1 183 967 (51) A47C 21/00		SE 17.02.2005		CY 12.05.2004 LU 24.08.2004
(84) GB 01.06.2005 (84) FI 01.06.2005		(11) 1 184 049 (51) A61M 5/32		(11) 1 184 127 (51) B23K 26/08
GR 01.09.2005 SE 01.09.2005		(84) FI 31.03.2004 (84) MC 31.07.2004		(84) NL 29.12.2004 (84) DK 29.03.2005
PT 07.11.2005 NL 01.06.2005		TR 31.03.2004 CY 31.03.2004		ES 09.04.2005 FI 29.12.2004
IE 01.06.2005 DK 01.09.2005		(11) 1 184 053 (51) A63B 33/00		GR 29.03.2005 IE 29.12.2004
MC 31.08.2005 BE 31.08.2005		(84) AT 03.11.2004 (84) BE 03.11.2004		MC 31.08.2005 BE 31.08.2005
TR 01.06.2005 LU 31.08.2005		NL 03.11.2004 CH 03.11.2004		LU 31.08.2005 SE 29.03.2005
ES 01.06.2005		DK 03.02.2005 FI 03.11.2004		(11) 1 184 132 (51) B24B 31/06
(11) 1 183 969 (51) A47F 5/10		GR 03.02.2005 LI 03.11.2004		(84) BE 31.08.2004 (84) DE 01.03.2005
(84) AT 28.07.2004 (84) CH 28.07.2004				

(11) 1 186 226	(51) A01F 25/20	DK 23.06.2005	NL 23.03.2005	(11) 1 186 404	(51) B31B 19/90
(84) BE 30.09.2004	(84) DK 18.05.2004	FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
ES 29.05.2004	FI 18.02.2004	LI 23.03.2005	PT 07.09.2005	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004
FR 18.02.2004	GB 18.02.2004	MC 30.09.2005	IE 07.09.2005	DK 10.02.2005	ES 21.02.2005
GR 18.05.2004	IE 18.02.2004	TR 23.03.2005	LU 30.09.2005	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
MC 30.09.2004	NL 18.02.2004	(11) 1 186 283	(51) A61F 13/15	LI 10.11.2004	TR 10.11.2004
SE 18.05.2004	TR 18.02.2004	(84) AT 06.07.2005	(84) FI 06.07.2005	SE 10.02.2005	
CY 18.02.2004	LU 11.09.2004	CH 06.07.2005	LI 06.07.2005	(11) 1 186 409	(51) B41J 2/045
(11) 1 186 227	(51) A01G 3/02	ES 17.10.2005	PT 12.12.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
(84) DK 28.10.2004	(84) FI 28.07.2004	GR 06.10.2005	DK 06.10.2005	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004
IE 28.07.2004	SE 28.10.2004	MC 30.09.2005	IE 05.09.2005	DK 10.02.2005	ES 21.02.2005
CY 28.07.2004		TR 06.07.2005	LU 30.09.2005	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
				LI 10.11.2004	TR 10.11.2004
				SE 10.02.2005	
(11) 1 186 230	(51) A01K 45/00	(11) 1 186 311	(51) A61M 5/145	(11) 1 186 410	(51) B41J 2/045
(84) AT 03.03.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) AT 26.11.2003	(84) BE 26.11.2003
DE 04.06.2004	DK 03.06.2004	NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	CH 26.11.2003	DK 26.02.2004
ES 14.06.2004	FI 03.03.2004	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	ES 09.03.2004	FI 26.11.2003
GB 03.03.2004	GR 03.06.2004	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	GR 26.02.2004	LI 26.11.2003
IE 03.03.2004	MC 30.09.2004	LI 24.11.2004	SE 24.02.2005	NL 26.11.2003	SE 26.02.2004
NL 03.03.2004	SE 03.06.2004	(11) 1 186 312	(51) A61M 5/24	TR 26.11.2003	CY 26.11.2003
TR 03.03.2004	CY 03.03.2004	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(11) 1 186 454	(51) B60J 5/04
LU 10.09.2004		GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 03.05.2006
(11) 1 186 231	(51) A01K 61/00	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
(84) AT 18.02.2004	(84) CH 18.02.2004	DK 28.03.2006	MC 30.06.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
LI 18.02.2004	MC 31.08.2004	ES 08.04.2006			
LU 10.08.2004					
(11) 1 186 237	(51) A22C 13/00	(11) 1 186 316	(51) A61M 25/02	(11) 1 186 456	(51) B60J 10/04
(84) AT 03.09.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) AT 17.05.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006
DK 30.06.2004	ES 12.07.2004	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
FI 31.03.2004	FR 31.03.2004	DK 17.08.2006		IE 22.02.2006	DK 22.05.2006
GB 31.03.2004	GR 30.06.2004	(11) 1 186 334	(51) B01D 53/14	PT 24.07.2006	
IE 31.03.2004	MC 30.09.2004	(84) AT 29.06.2005	(84) FI 29.06.2005	(11) 1 186 460	(51) B60K 37/06
NL 31.03.2004	SE 30.06.2004	CH 29.06.2005	LI 29.06.2005	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
TR 31.03.2004	CY 31.03.2004	GR 29.09.2005	SE 29.09.2005	SE 07.03.2006	GR 07.03.2006
LU 03.09.2004		PT 07.12.2005	IE 18.07.2005	IE 07.12.2005	PT 08.05.2006
		DK 29.09.2005	MC 31.07.2005	DK 07.03.2006	ES 18.03.2006
		TR 29.06.2005	LU 29.08.2005		
(11) 1 186 238	(51) A23C 19/05	(11) 1 186 336	(51) B01D 53/92	(11) 1 186 470	(51) B60P 7/12
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) GB 13.04.2005	(84) DK 13.07.2005
CH 30.03.2005	LI 30.03.2005	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	ES 24.07.2005	FI 13.04.2005
ES 11.07.2005	FI 30.03.2005	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	NL 13.04.2005	GR 13.07.2005
GR 30.06.2005	PT 07.09.2005	DK 24.08.2006		PT 13.09.2005	SE 13.07.2005
MC 31.08.2005	IE 02.08.2005			IE 13.04.2005	MC 30.09.2005
TR 30.03.2005	LU 31.08.2005			BE 30.09.2005	TR 13.04.2005
				LU 30.09.2005	
(11) 1 186 247	(51) A24C 5/20	(11) 1 186 348	(51) B05B 3/10	(11) 1 186 482	(51) B60R 21/13
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) IE 05.01.2005	(84) NL 05.01.2005	(84) GB 09.11.2005	
FI 03.05.2006	DK 03.08.2006	FI 05.01.2005	GR 05.04.2005		
		SE 05.04.2005	MC 30.09.2005	(11) 1 186 497	(51) B61C 7/04
(11) 1 186 248	(51) A41C 3/00	BE 30.09.2005	TR 05.01.2005	(84) DK 29.06.2006	(84) PT 29.08.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	AT 03.09.2005	LU 30.09.2005		
AT 17.05.2006	CH 17.05.2006			(11) 1 186 498	(51) B61D 17/04
LI 17.05.2006	DK 17.08.2006			(84) BE 30.09.2004	(84) DK 26.08.2004
				ES 06.09.2004	FI 26.05.2004
(11) 1 186 256	(51) A47B 95/02	(11) 1 186 355	(51) B08B 9/20	GR 26.08.2004	IE 26.05.2004
(84) IE 16.02.2005	(84) DK 16.05.2005	(84) AT 03.09.2004	(84) DK 21.10.2004	MC 30.09.2004	SE 26.08.2004
ES 27.05.2005	NL 16.02.2005	ES 01.11.2004	FI 21.07.2004	TR 26.05.2004	CY 26.05.2004
FI 16.02.2005	GB 16.02.2005	GR 21.10.2004	IE 21.07.2004	LU 08.09.2004	
GR 16.05.2005	PT 25.07.2005	MC 30.09.2004	SE 21.10.2004		
SE 16.05.2005	MC 31.07.2005	TR 21.07.2004	CY 21.07.2004		
FR 16.02.2005	TR 16.02.2005	LU 03.09.2004			
LU 31.07.2005					
(11) 1 186 259	(51) A47C 17/20	(11) 1 186 400	(51) B29C 70/48	(11) 1 186 499	(51) B61D 17/18
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005
		CH 13.04.2005	LI 13.04.2005	ES 14.11.2005	GR 03.11.2005
		ES 24.07.2005	DK 13.07.2005	IE 03.08.2005	PT 03.01.2006
		FI 13.04.2005	GR 13.07.2005	DK 03.11.2005	MC 30.09.2005
		PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	BE 30.09.2005	TR 03.08.2005
		MC 31.08.2005	IE 24.08.2005	LU 03.10.2005	
		TR 13.04.2005	LU 31.08.2005		

(11) 1 186 506	(51) B61G 5/10	(11) 1 186 565	(51) B66B 7/12	IE 12.05.2004	MC 31.08.2004
(84) GB 06.04.2005	(84) DK 06.07.2005	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003	SE 12.08.2004	TR 12.05.2004
FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	CH 10.12.2003	DE 11.03.2004	CY 12.05.2004	LU 29.08.2004
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	DK 10.03.2004	ES 21.03.2004		
IE 06.04.2005	MC 31.08.2005	FI 10.12.2003	FR 10.12.2003	(11) 1 186 709	(51) E01B 3/42
CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	GR 10.03.2004	IE 23.08.2004	(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003
BE 31.08.2005	TR 06.04.2005	LI 10.12.2003	MC 31.08.2004	CH 24.09.2003	DE 25.12.2003
AT 07.08.2005	LU 31.08.2005	NL 10.12.2003	SE 10.03.2004	DK 24.12.2003	FI 24.09.2003
ES 06.04.2005		TR 10.12.2003	CY 10.12.2003	FR 24.09.2003	GR 24.12.2003
		LU 21.08.2004		LI 24.09.2003	NL 24.09.2003
				SE 24.12.2003	TR 24.09.2003
				CY 24.09.2003	ES 24.09.2003
(11) 1 186 518	(51) B62D 33/06	(11) 1 186 568	(51) B66F 17/00	(11) 1 186 710	(51) E01B 19/00
(84) BE 31.08.2004	(84) DK 04.05.2004	(84) AT 24.03.2004	(84) DK 24.06.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) DK 06.08.2004
ES 15.05.2004	GR 04.05.2004	ES 05.07.2004	FI 24.03.2004	FI 06.05.2004	GB 06.05.2004
IE 04.02.2004	MC 31.08.2004	GR 24.06.2004	IE 24.03.2004	GR 06.08.2004	IE 06.05.2004
NL 04.02.2004	SE 04.05.2004	MC 30.09.2004	NL 24.03.2004	MC 30.09.2004	NL 06.05.2004
TR 04.02.2004	CY 04.02.2004	SE 24.06.2004	TR 24.03.2004	SE 06.08.2004	TR 06.05.2004
LU 29.08.2004		CY 24.03.2004	LU 11.09.2004	CY 06.05.2004	LU 11.09.2004
(11) 1 186 532	(51) B64C 13/28	(11) 1 186 589	(51) C07C 41/56	(11) 1 186 723	(51) E04B 2/96
(84) BE 04.05.2005	(84) AT 04.05.2005	(84) DK 05.02.2004	(84) FI 05.11.2003	(84) SE 06.10.2005	(84) FI 06.07.2005
CH 04.05.2005	LI 04.05.2005	GR 05.02.2004	IE 05.11.2003	ES 17.10.2005	PT 12.12.2005
ES 15.08.2005	DK 04.08.2005	SE 05.02.2004	TR 05.11.2003	GR 06.10.2005	NL 06.07.2005
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	CY 05.11.2003		IE 06.07.2005	DK 06.10.2005
SE 04.08.2005	PT 17.10.2005			MC 30.09.2005	GB 06.07.2005
NL 04.05.2005	MC 30.09.2005	(11) 1 186 600	(51) C07D 309/04	BE 30.09.2005	CH 30.09.2005
DE 05.08.2005	IE 07.09.2005	(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004	LI 30.09.2005	TR 06.07.2005
TR 04.05.2005	LU 30.09.2005	DK 10.06.2004	ES 21.06.2004	AT 04.09.2005	LU 30.09.2005
		FI 10.03.2004	GR 10.06.2004		
(11) 1 186 533	(51) B64D 15/04	IE 30.08.2004	MC 31.08.2004		
(84) FI 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006	SE 10.06.2004	TR 10.03.2004		
DK 31.08.2006		CY 10.03.2004	LU 30.08.2004		
(11) 1 186 539	(51) B65D 5/50	(11) 1 186 630	(51) C08K 5/47	(11) 1 186 733	(51) E04H 15/50
(84) GB 13.04.2005	(84) DK 13.07.2005	(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006
ES 24.07.2005	FI 13.04.2005	CH 04.02.2004	DK 04.05.2004	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006
NL 13.04.2005	GR 13.07.2005	FI 04.02.2004	GR 04.05.2004	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	IE 15.03.2004	LI 04.02.2004	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006
IE 13.04.2005	MC 31.08.2005	LU 14.03.2004	MC 31.03.2004		
CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	SE 04.05.2004	TR 04.02.2004	(11) 1 186 739	(51) E05F 1/02
BE 31.08.2005	TR 13.04.2005	CY 04.02.2004	ES 04.02.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
AT 25.08.2005	LU 31.08.2005			DE 25.02.2005	NL 24.11.2004
				CH 24.11.2004	ES 06.03.2005
				FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
				LI 24.11.2004	FR 24.11.2004
				SE 24.02.2005	
(11) 1 186 540	(51) B65D 5/50	(11) 1 186 633	(51) C08L 67/02	(11) 1 186 743	(51) E21B 33/06
(84) AT 31.03.2004	(84) DK 30.06.2004	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
FI 31.03.2004	GR 30.06.2004	CH 08.06.2005	LI 08.06.2005	DE 28.01.2005	CH 27.10.2004
IE 31.03.2004	MC 30.09.2004	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
NL 31.03.2004	SE 30.06.2004	SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
TR 31.03.2004	CY 31.03.2004	NL 08.06.2005	DK 08.09.2005	LI 27.10.2004	TR 27.10.2004
LU 07.09.2004		MC 30.09.2005	IE 05.09.2005	SE 27.01.2005	
		TR 08.06.2005	LU 30.09.2005		
		ES 08.06.2005			
(11) 1 186 547	(51) B65D 43/10	(11) 1 186 639	(51) C09D 11/00	(11) 1 186 754	(51) F01L 13/08
(84) FI 15.12.2004	(84) GR 15.03.2005	(84) SE 15.03.2005		(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
IE 15.12.2004	MC 31.08.2005			FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
TR 15.12.2004	LU 31.08.2005				
SE 15.03.2005					
(11) 1 186 554	(51) B65D 83/76	(11) 1 186 640	(51) C09D 183/04	(11) 1 186 787	(51) F16B 5/06
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
DK 18.11.2004	ES 29.11.2004	FI 12.04.2006	DK 12.07.2006	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004
FI 18.08.2004	FR 18.08.2004	PT 12.09.2006		DK 17.02.2005	MC 31.03.2005
GR 18.11.2004	IE 18.08.2004			FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
MC 30.09.2004	SE 18.11.2004	(11) 1 186 674	(51) C14C 1/00	LI 17.11.2004	IE 24.03.2005
TR 18.08.2004	CY 18.08.2004	(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004	LU 31.03.2005	SE 17.02.2005
LU 01.09.2004		DK 04.05.2004	ES 15.05.2004		
		FI 04.02.2004	GR 04.05.2004		
		LU 09.07.2004	MC 31.07.2004		
		SE 04.05.2004	TR 04.02.2004		
		CY 04.02.2004			
(11) 1 186 560	(51) B65H 35/00	(11) 1 186 697	(51) D06F 58/24	(11) 1 186 788	(51) F16B 21/16
(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	(84) AT 29.08.2004	(84) BE 31.08.2004	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
CH 08.09.2004	DK 08.12.2004	DK 12.08.2004	ES 23.08.2004	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
FI 08.09.2004	GR 08.12.2004	FI 12.05.2004	GR 12.08.2004	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
LI 08.09.2004	SE 08.12.2004			DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
TR 08.09.2004	ES 08.09.2004				

- | | | | | | |
|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|------------------------|
| (11) 1 186 794 | (51) F16F 1/38 | (11) 1 186 891 | (51) G01N 35/04 | (11) 1 187 289 | (51) H02H 7/085 |
| (84) AT 29.12.2004 | (84) BE 29.12.2004 | (84) FI 26.07.2006 | (84) SE 26.10.2006 | (84) FI 02.08.2006 | (84) SE 02.11.2006 |
| CH 29.12.2004 | NL 29.12.2004 | | | | |
| DK 29.03.2005 | ES 09.04.2005 | (11) 1 186 898 | (51) G01R 31/28 | (11) 1 187 363 | (51) H04B 7/06 |
| FI 29.12.2004 | GR 29.03.2005 | (84) SE 28.03.2006 | (84) GR 28.03.2006 | (84) AT 14.07.2004 | (84) BE 14.07.2004 |
| LI 29.12.2004 | MC 31.08.2005 | IE 28.12.2005 | NL 28.12.2005 | CH 14.07.2004 | DK 14.10.2004 |
| IE 08.08.2005 | TR 29.12.2004 | PT 29.05.2006 | DK 28.03.2006 | MC 31.03.2005 | ES 25.10.2004 |
| LU 31.08.2005 | GB 08.08.2005 | ES 08.04.2006 | | FI 14.07.2004 | GR 14.10.2004 |
| SE 29.03.2005 | | | | LI 14.07.2004 | SE 14.10.2004 |
| | | (11) 1 186 954 | (51) G03D 3/14 | NL 14.07.2004 | IE 07.03.2005 |
| | | (84) AT 13.07.2005 | (84) SE 13.10.2005 | TR 14.07.2004 | LU 31.03.2005 |
| | | FI 13.07.2005 | CH 13.07.2005 | | |
| (11) 1 186 804 | (51) F16H 57/08 | LI 13.07.2005 | NL 13.07.2005 | (11) 1 187 370 | (51) H04B 7/26 |
| (84) DK 01.01.2004 | (84) ES 12.01.2004 | BE 13.07.2005 | DK 13.10.2005 | (84) AT 14.01.2004 | (84) BE 14.01.2004 |
| FI 01.10.2003 | GR 01.01.2004 | MC 30.09.2005 | IE 05.09.2005 | CH 14.01.2004 | DK 14.04.2004 |
| IE 01.10.2003 | NL 01.10.2003 | TR 13.07.2005 | LU 30.09.2005 | ES 25.04.2004 | FI 14.01.2004 |
| SE 01.01.2004 | TR 01.10.2003 | | | GR 14.04.2004 | IE 19.03.2004 |
| CY 01.10.2003 | | | | LI 14.01.2004 | LU 19.03.2004 |
| | | (11) 1 186 973 | (51) G05B 19/042 | MC 31.03.2004 | NL 14.01.2004 |
| | | (84) FI 01.03.2006 | (84) AT 01.03.2006 | SE 14.04.2004 | TR 14.01.2004 |
| | | NL 01.03.2006 | SE 01.06.2006 | CY 14.01.2004 | |
| | | DK 01.06.2006 | PT 01.08.2006 | | |
| (11) 1 186 811 | (51) F16J 15/18 | (11) 1 186 993 | (51) G06F 3/12 | (11) 1 187 392 | (51) H04L 12/14 |
| (84) CY 17.09.2003 | | (84) CH 26.07.2006 | (84) LI 26.07.2006 | (84) SE 26.07.2006 | (84) FI 26.04.2006 |
| | | FI 26.07.2006 | SE 26.10.2006 | AT 26.04.2006 | DK 26.07.2006 |
| | | | | PT 26.09.2006 | |
| (11) 1 186 816 | (51) F16K 31/06 | (11) 1 187 060 | (51) G06K 15/02 | (11) 1 187 494 | (51) G06T 15/10 |
| (84) ES 26.05.2006 | (84) FI 15.02.2006 | (84) FI 27.09.2006 | (84) SE 27.12.2006 | (84) FI 14.04.2004 | (84) GR 14.07.2004 |
| AT 15.02.2006 | SE 15.05.2006 | | | MC 31.12.2004 | LU 20.12.2004 |
| MC 31.05.2006 | PT 17.07.2006 | | | | |
| | | (11) 1 187 092 | (51) G10D 13/06 | (11) 1 187 512 | (51) H05B 3/74 |
| | | (84) SE 26.07.2006 | (84) ES 06.08.2006 | (84) NL 10.11.2004 | (84) DK 10.02.2005 |
| (11) 1 186 826 | (51) F16N 7/38 | FI 26.04.2006 | DK 26.07.2006 | FI 10.11.2004 | GR 10.02.2005 |
| (84) NL 29.12.2004 | (84) DK 29.03.2005 | PT 26.09.2006 | | IE 10.11.2004 | SE 10.02.2005 |
| ES 09.04.2005 | FI 29.12.2004 | | | | |
| GB 29.12.2004 | GR 29.03.2005 | | | (11) 1 187 517 | (51) H05K 3/12 |
| IE 29.12.2004 | MC 30.09.2005 | | | (84) DK 06.08.2004 | (84) ES 17.08.2004 |
| FR 29.12.2004 | BE 30.09.2005 | | | FI 06.05.2004 | FR 06.05.2004 |
| CH 30.09.2005 | LI 30.09.2005 | | | GR 06.08.2004 | IE 06.05.2004 |
| TR 29.12.2004 | LU 30.09.2005 | | | MC 31.08.2004 | SE 06.08.2004 |
| SE 29.03.2005 | | | | TR 06.05.2004 | CY 06.05.2004 |
| | | | | LU 27.08.2004 | |
| | | (11) 1 187 144 | (51) G21F 1/12 | | |
| | | (84) AT 30.07.2003 | (84) BE 30.07.2003 | (11) 1 187 541 | (51) A46B 9/06 |
| (11) 1 186 831 | (51) F23N 5/00 | CH 30.07.2003 | DK 30.10.2003 | (84) AT 08.12.2004 | (84) BE 08.12.2004 |
| (84) AT 14.07.2004 | (84) BE 31.07.2004 | ES 10.11.2003 | FI 30.07.2003 | NL 08.12.2004 | CH 08.12.2004 |
| DK 17.03.2004 | ES 28.03.2004 | FR 30.07.2003 | GR 30.10.2003 | DK 08.03.2005 | FI 08.12.2004 |
| FI 17.12.2003 | GR 17.03.2004 | LI 30.07.2003 | PT 30.12.2003 | GR 08.03.2005 | LI 08.12.2004 |
| IE 17.12.2003 | LU 14.07.2004 | TR 30.07.2003 | CY 30.07.2003 | MC 30.06.2005 | LU 30.06.2005 |
| MC 31.07.2004 | SE 17.03.2004 | | | SE 08.03.2005 | |
| TR 17.12.2003 | CY 17.12.2003 | | | | |
| | | (11) 1 187 224 | (51) H01L 31/18 | | |
| | | (84) NL 22.03.2006 | (84) SE 22.06.2006 | (11) 1 187 541 | (51) A46B 9/06 |
| | | ES 03.07.2006 | DK 22.06.2006 | (84) AT 08.12.2004 | (84) BE 08.12.2004 |
| | | PT 22.08.2006 | | NL 08.12.2004 | CH 08.12.2004 |
| | | | | DK 08.03.2005 | FI 08.12.2004 |
| (11) 1 186 834 | (51) F24C 7/08 | (11) 1 187 250 | (51) H01P 1/38 | GR 08.03.2005 | LI 08.12.2004 |
| (84) DK 04.08.2005 | (84) FI 04.05.2005 | (84) FI 11.01.2006 | (84) NL 11.01.2006 | MC 30.06.2005 | LU 30.06.2005 |
| GR 04.08.2005 | SE 04.08.2005 | SE 11.04.2006 | IE 11.01.2006 | SE 08.03.2005 | |
| PT 17.10.2005 | NL 04.05.2005 | PT 12.06.2006 | DK 11.04.2006 | | |
| IE 04.05.2005 | MC 30.09.2005 | ES 22.04.2006 | | | |
| BE 30.09.2005 | CH 30.09.2005 | | | (11) 1 187 556 | (51) A61B 17/02 |
| LI 30.09.2005 | TR 04.05.2005 | | | (84) SE 29.06.2006 | (84) ES 10.07.2006 |
| AT 07.09.2005 | LU 30.09.2005 | | | MC 30.06.2006 | DK 29.06.2006 |
| | | | | PT 29.08.2006 | |
| | | (11) 1 187 256 | (51) H01R 4/24 | | |
| | | (84) AT 06.07.2004 | (84) BE 31.07.2004 | (11) 1 187 573 | (51) A61D 7/04 |
| (11) 1 186 837 | (51) F24D 19/02 | DK 10.06.2004 | ES 21.06.2004 | (84) FI 15.03.2006 | (84) CH 15.03.2006 |
| (84) AT 10.11.2004 | (84) NL 10.11.2004 | FI 10.03.2004 | GR 10.06.2004 | LI 15.03.2006 | AT 15.03.2006 |
| DK 10.02.2005 | FI 10.11.2004 | IE 10.03.2004 | LU 06.07.2004 | NL 15.03.2006 | SE 15.06.2006 |
| GR 10.02.2005 | TR 10.11.2004 | MC 31.07.2004 | SE 10.06.2004 | ES 26.06.2006 | MC 30.06.2006 |
| SE 10.02.2005 | | TR 10.03.2004 | CY 10.03.2004 | DK 15.06.2006 | PT 16.08.2006 |
| | | | | | |
| | | (11) 1 187 262 | (51) H01R 13/506 | (11) 1 187 580 | (51) A61F 2/14 |
| (11) 1 186 842 | (51) F25D 3/12 | (84) IE 16.02.2005 | (84) DK 16.05.2005 | (84) SE 12.07.2006 | (84) FI 12.04.2006 |
| (84) AT 17.11.2004 | (84) NL 17.11.2004 | FI 16.02.2005 | GR 16.05.2005 | AT 12.04.2006 | MC 30.06.2006 |
| DK 17.02.2005 | FI 17.11.2004 | PT 18.07.2005 | SE 16.05.2005 | DK 12.07.2006 | PT 12.09.2006 |
| GR 17.02.2005 | IE 17.11.2004 | MC 30.09.2005 | BE 30.09.2005 | | |
| TR 17.11.2004 | SE 17.02.2005 | TR 16.02.2005 | LU 30.09.2005 | | |
| | | ES 16.02.2005 | | | |
| | | | | (11) 1 187 585 | (51) A61F 13/00 |
| (11) 1 186 848 | (51) F41A 23/42 | (11) 1 187 287 | (51) H02G 15/013 | (84) SE 05.07.2006 | (84) ES 16.07.2006 |
| (84) BE 31.08.2004 | (84) DK 28.10.2004 | (84) CY 29.10.2003 | | FI 05.04.2006 | AT 05.04.2006 |
| FI 28.07.2004 | GR 28.10.2004 | | | | |
| IE 28.07.2004 | MC 31.08.2004 | | | | |
| TR 28.07.2004 | CY 28.07.2004 | | | | |
| LU 28.09.2004 | | | | | |

CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	(11) 1 188 326	(51) H04Q 7/22
MC 30.06.2006	DK 05.07.2006	IE 23.02.2005	LU 23.02.2005	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
PT 05.09.2006		SE 15.03.2005		SE 06.12.2006	
(11) 1 187 588	(51) A61F 13/15	(11) 1 187 901	(51) C11D 11/00	(11) 1 188 362	(51) A01D 34/416
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005
(11) 1 187 638	(51) A61L 2/10	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	CH 16.03.2005	ES 27.06.2005
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(11) 1 187 903	(51) C11D 17/00	DK 16.06.2005	NL 16.03.2005
CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	FI 16.03.2005	GR 16.06.2005
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	LI 16.03.2005	PT 07.09.2005
LI 27.10.2004	IE 15.06.2005	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	IE 27.07.2005	MC 31.07.2005
MC 30.06.2005	LU 30.06.2005	ES 26.06.2006	MC 30.06.2006	TR 16.03.2005	LU 31.07.2005
SE 27.01.2005		DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	(11) 1 188 366	(51) A01J 5/017
(11) 1 187 644	(51) A61M 5/145	(11) 1 187 930	(51) C12P 1/00	(84) ES 06.08.2006	(84) FI 26.04.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	LI 26.04.2006	PT 26.09.2006
(11) 1 187 678	(51) B01L 3/00	(11) 1 187 933	(51) C12Q 1/00	(11) 1 188 371	(51) A01K 5/02
(84) FI 20.09.2006		(84) FI 09.08.2006		(84) AT 17.09.2003	(84) BE 17.09.2003
(11) 1 187 749	(51) B61F 5/24	(11) 1 187 970	(51) F01L 1/02	CH 17.09.2003	FI 17.09.2003
(84) BE 24.11.2004	(84) NL 24.11.2004	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	FR 17.09.2003	GR 17.12.2003
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	LI 17.09.2003	PT 26.12.2003
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	SE 17.12.2003	TR 17.09.2003
IE 20.06.2005	MC 30.06.2005			CY 17.09.2003	
LU 30.06.2005	SE 24.02.2005	(11) 1 187 993	(51) F16B 1/00	(11) 1 188 372	(51) A01K 87/02
(11) 1 187 762	(51) B64C 21/06	(84) AT 31.08.2005	(84) SE 30.11.2005	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
(84) AT 13.10.2004	(84) CH 13.10.2004	FI 31.08.2005	CH 31.08.2005	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	LI 31.08.2005	ES 12.12.2005	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004
GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	GR 30.11.2005	PT 22.02.2006	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004
IE 07.06.2005	MC 30.06.2005	DK 30.11.2005	MC 31.12.2005	TR 13.10.2004	SE 13.01.2005
LU 30.06.2005	SE 13.01.2005	IE 14.12.2005	TR 31.08.2005	(11) 1 188 373	(51) A01K 89/01
(11) 1 187 777	(51) B65F 1/14	LU 31.12.2005		(84) AT 28.07.2004	(84) CH 28.07.2004
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(11) 1 188 027	(51) F25B 49/02	DK 28.10.2004	ES 08.11.2004
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	FI 28.07.2004	GR 28.10.2004
MC 30.06.2006	DK 05.07.2006	LI 05.04.2006	MC 30.04.2006	IE 14.09.2004	LI 28.07.2004
PT 05.09.2006		PT 05.09.2006		MC 30.09.2004	SE 28.10.2004
(11) 1 187 831	(51) C07D 405/14	(11) 1 188 039	(51) G01M 17/007	TR 28.07.2004	CY 28.07.2004
(84) AT 13.10.2004	(84) NL 13.10.2004	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(11) 1 188 374	(51) A01K 89/015
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	(11) 1 188 070	(51) G01T 1/161	(84) AT 01.09.2004	(84) CH 01.09.2004
GR 13.01.2005	IE 23.05.2005	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	DK 01.12.2004	ES 12.12.2004
LU 31.05.2005	SE 13.01.2005	(11) 1 188 106	(51) G06F 3/06	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004
(11) 1 187 842	(51) C07H 21/04	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	IE 20.09.2004	LI 01.09.2004
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	MC 30.09.2004	TR 01.09.2004
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	CY 01.09.2004	
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	MC 31.05.2006	DK 22.06.2006	(11) 1 188 375	(51) A01M 7/00
MC 31.05.2006	DK 26.07.2006	PT 22.08.2006		(84) FI 24.11.2004	(84) GR 24.02.2005
PT 26.09.2006				IE 24.11.2004	TR 24.11.2004
(11) 1 187 845	(51) C07H 21/04	(11) 1 188 115	(51) G06F 9/445	SE 24.02.2005	
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 188 377	(51) A01N 47/44
SE 02.02.2006	MC 30.11.2005	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) AT 20.04.2005	(84) DK 20.07.2005
CH 02.11.2005	LI 02.11.2005	(11) 1 188 166	(51) H01B 3/04	FI 20.04.2005	GR 20.07.2005
ES 13.02.2006	AT 02.11.2005	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	PT 20.09.2005	MC 30.09.2005
DK 02.02.2006	BE 02.11.2005	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	IE 05.09.2005	TR 20.04.2005
GR 02.02.2006	IE 09.11.2005	(11) 1 188 244	(51) H03M 7/46	LU 30.09.2005	
PT 03.04.2006	DE 01.06.2006	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(11) 1 188 381	(51) A22B 5/00
TR 02.11.2005	LU 02.01.2006	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
(11) 1 187 863	(51) C08F 283/01	DK 10.02.2005	MC 31.03.2005	CH 17.11.2004	FI 17.11.2004
(84) FI 16.08.2006		ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004
(11) 1 187 897	(51) C11D 1/825	GR 10.02.2005	LI 10.11.2004	TR 17.11.2004	SE 17.02.2005
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	IE 24.03.2005	LU 31.03.2005	(11) 1 188 396	(51) A47B 43/04
CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	SE 10.02.2005		(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004
DK 15.03.2005	MC 28.02.2005	(11) 1 188 254	(51) H04B 7/005	CH 26.05.2004	DE 27.08.2004
ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	(84) FI 22.12.2004	(84) SE 22.03.2005	DK 26.08.2004	ES 06.09.2004
				FI 26.05.2004	FR 26.05.2004

GR 26.08.2004	IE 03.09.2004	(11) 1 188 488	(51) B05D 1/40	(11) 1 188 599	(51) B60K 37/00
LI 26.05.2004	MC 30.09.2004	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004
NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	CH 21.04.2004	DK 21.07.2004
TR 26.05.2004	CY 26.05.2004	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	FI 21.04.2004	FR 21.04.2004
LU 03.09.2004		DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	GR 21.07.2004	IE 16.07.2004
(11) 1 188 400	(51) A47J 31/40	(11) 1 188 489	(51) B07B 1/46	LI 21.04.2004	LU 16.07.2004
(84) MC 30.06.2005	(84) CY 28.06.2005	(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004	MC 31.07.2004	NL 21.04.2004
LU 30.06.2005		CH 07.04.2004	DE 08.07.2004	TR 21.04.2004	CY 21.04.2004
(11) 1 188 416	(51) A61B 17/70	(11) 1 188 503	(51) B23B 27/04	(11) 1 188 601	(51) B60K 41/06
(84) FI 01.06.2005	(84) GR 01.09.2005	(84) IE 02.02.2005	(84) DK 02.05.2005	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005
PT 07.11.2005	IE 01.06.2005	ES 13.05.2005	FI 02.02.2005	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
DK 01.09.2005	MC 31.08.2005	GR 02.05.2005	SE 02.05.2005	ES 30.01.2006	DK 19.01.2006
TR 01.06.2005	LU 31.08.2005	NL 02.02.2005	MC 31.08.2005	GR 19.01.2006	IE 19.10.2005
		CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	GB 19.10.2005	
(11) 1 188 418	(51) A61C 5/12	(11) 1 188 531	(51) B29B 17/00	(11) 1 188 608	(51) B60N 2/52
(84) PT 26.09.2006		(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
(11) 1 188 422	(51) A61F 2/36	(84) NL 27.10.2004	(84) CH 27.10.2004	SE 26.10.2006	
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	(11) 1 188 609	(51) B60N 3/00
FI 03.05.2006	DK 03.08.2006	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
		LI 27.10.2004	FR 27.10.2004	FI 24.05.2006	DK 24.08.2006
(11) 1 188 430	(51) A61K 7/09	TR 27.10.2004	SE 27.01.2005	(11) 1 188 626	(51) B60R 25/00
(84) DK 17.02.2005	(84) ES 28.02.2005	(11) 1 188 539	(51) B29C 47/08	(84) GB 10.08.2005	(84) ES 10.08.2005
FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	(84) SE 06.10.2005	(84) FI 06.07.2005	(11) 1 188 642	(51) B62D 11/18
IE 17.11.2004	TR 17.11.2004	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	(84) DK 20.07.2005	(84) NL 20.04.2005
SE 17.02.2005		NL 06.07.2005	IE 06.07.2005	GR 20.07.2005	PT 20.09.2005
(11) 1 188 431	(51) A61K 7/09	DK 06.10.2005	MC 31.08.2005	SE 20.07.2005	IE 20.04.2005
(84) DK 17.02.2005	(84) ES 28.02.2005	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	MC 31.08.2005	CH 31.08.2005
FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	BE 31.08.2005	TR 06.07.2005	LI 31.08.2005	BE 31.08.2005
IE 17.11.2004	TR 17.11.2004	LU 06.09.2005		TR 20.04.2005	AT 11.08.2005
SE 17.02.2005		(11) 1 188 564	(51) B41J 2/14	LU 31.08.2005	
(11) 1 188 434	(51) A61K 9/00	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004	(11) 1 188 652	(51) B62J 15/02
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	CH 21.04.2004	DK 21.07.2004	(84) GR 16.09.2004	(84) IE 16.06.2004
FI 17.05.2006	DK 17.08.2006	ES 01.08.2004	FI 21.04.2004	MC 31.12.2004	LU 23.12.2004
(11) 1 188 436	(51) A61K 9/70	GR 21.07.2004	IE 09.08.2004	(11) 1 188 662	(51) B63C 7/02
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	LI 21.04.2004	MC 31.08.2004	(84) DK 05.02.2004	(84) ES 16.02.2004
AT 28.12.2005	GR 28.03.2006	NL 21.04.2004	SE 21.07.2004	FI 05.11.2003	GR 05.02.2004
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	TR 21.04.2004	CY 21.04.2004	IE 05.11.2003	NL 05.11.2003
DK 28.03.2006	ES 08.04.2006	LU 08.08.2004		TR 05.11.2003	CY 05.11.2003
(11) 1 188 454	(51) A61M 5/145	(11) 1 188 567	(51) B41J 2/175	(11) 1 188 668	(51) B64G 1/66
(84) AT 29.06.2005	(84) FI 29.06.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) NL 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005
CH 29.06.2005	LI 29.06.2005	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005
ES 10.10.2005	GR 29.09.2005	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	IE 01.12.2004	TR 01.12.2004
SE 29.09.2005	PT 07.12.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	SE 01.03.2005	
DK 29.09.2005	MC 31.07.2005	(11) 1 188 581	(51) B44B 3/00	(11) 1 188 670	(51) B65B 9/06
TR 29.06.2005	LU 29.08.2005	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) FI 15.12.2004	(84) GR 15.03.2005
				IE 15.12.2004	MC 31.08.2005
(11) 1 188 462	(51) A63B 23/04			FR 15.12.2004	BE 31.08.2005
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(11) 1 188 582	(51) B60B 31/02	TR 15.12.2004	AT 10.08.2005
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(84) AT 24.08.2005	(84) SE 24.11.2005	LU 31.08.2005	ES 15.12.2004
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	FI 24.08.2005	CH 24.08.2005	SE 15.03.2005	
MC 30.06.2006	DK 31.08.2006	LI 24.08.2005	NL 24.08.2005	(11) 1 188 675	(51) B65B 61/20
		GR 24.11.2005	BE 24.08.2005	(84) MC 31.08.2004	(84) TR 28.04.2004
(11) 1 188 467	(51) B01D 27/06	DK 24.11.2005	MC 30.09.2005	CY 28.04.2004	
(84) FI 08.02.2006	(84) NL 08.02.2006	IE 12.09.2005	TR 24.08.2005		
SE 08.05.2006	IE 08.02.2006	LU 24.10.2005	ES 24.08.2005	(11) 1 188 678	(51) B65D 19/26
DK 08.05.2006	PT 10.07.2006			(84) AT 06.05.2004	(84) BE 30.09.2004
(11) 1 188 474	(51) B01F 13/08			DK 06.08.2004	ES 17.08.2004
(84) DK 06.01.2005	(84) ES 17.01.2005			FI 06.05.2004	GR 06.08.2004
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005			IE 06.05.2004	MC 30.09.2004
IE 06.10.2004	TR 06.10.2004			NL 06.05.2004	SE 06.08.2004
SE 06.01.2005				TR 06.05.2004	CY 06.05.2004
(11) 1 188 478	(51) B01J 20/30			LU 13.09.2004	
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006				
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006				

(11) 1 189 203	(51) G10L 15/18	BE 30.09.2005	TR 29.12.2004	(11) 1 189 589	(51) A61K 7/50
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	LU 30.09.2005	SE 29.03.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006			CH 15.12.2004	NL 15.12.2004
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	(11) 1 189 486	(51) H05B 41/295	DK 15.03.2005	FI 15.12.2004
DK 17.08.2006		(84) BE 30.09.2004	(84) DK 11.05.2004	GR 15.03.2005	LI 15.12.2004
		ES 22.05.2004	FI 11.02.2004	IE 08.06.2005	MC 30.06.2005
(11) 1 189 206	(51) G10L 15/26	FR 11.02.2004	GB 11.02.2004	LU 30.06.2005	SE 15.03.2005
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	GR 11.05.2004	IE 11.02.2004		
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	MC 30.09.2004	NL 11.02.2004	(11) 1 189 601	(51) A61K 9/20
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	SE 11.05.2004	TR 11.02.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
DK 31.08.2006		CY 11.02.2004	LU 13.09.2004	CH 22.12.2004	NL 22.12.2004
				DK 22.03.2005	ES 02.04.2005
(11) 1 189 244	(51) H01F 1/057	(11) 1 189 488	(51) H05B 41/36	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) DK 07.07.2004	LI 22.12.2004	MC 30.06.2005
CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	ES 18.07.2004	FI 07.04.2004	LU 30.06.2005	SE 22.03.2005
DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	GR 07.07.2004	IE 07.04.2004		
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	MC 30.09.2004	NL 07.04.2004	(11) 1 189 631	(51) A61K 38/45
LI 29.12.2004	MC 30.09.2005	SE 07.07.2004	TR 07.04.2004	(84) AT 01.12.2004	(84) NL 01.12.2004
FR 29.12.2004	IE 19.09.2005	CY 07.04.2004	LU 11.09.2004	DK 01.03.2005	MC 31.03.2005
TR 29.12.2004	LU 30.09.2005			ES 12.03.2005	FI 01.12.2004
GB 18.09.2005	SE 29.03.2005			GR 01.03.2005	LU 31.03.2005
		(11) 1 189 489	(51) H05B 41/36	SE 01.03.2005	
		(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006		
		FI 31.05.2006	DK 31.08.2006		
(11) 1 189 245	(51) H01F 1/057	(11) 1 189 490	(51) H05B 41/38	(11) 1 189 688	(51) B01F 17/00
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	FI 31.05.2006	DK 31.08.2006	FI 29.12.2004	CH 30.04.2005
AT 15.02.2006	SE 15.05.2006			LI 30.04.2005	GR 29.03.2005
DK 15.05.2006	PT 17.07.2006			IE 29.12.2004	BE 30.04.2005
		(11) 1 189 511	(51) A01N 43/82	AT 27.04.2005	LU 30.04.2005
		(84) AT 03.11.2004	(84) CH 03.11.2004	SE 29.03.2005	
(11) 1 189 309	(51) H01R 12/04	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005		
(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	(11) 1 189 700	(51) B01J 47/02
CH 28.07.2004	DK 28.10.2004	LI 03.11.2004	IE 21.06.2005	(84) DK 27.01.2005	(84) ES 07.02.2005
GR 28.10.2004	IE 13.09.2004	MC 30.06.2005	LU 30.06.2005	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
LI 28.07.2004	MC 30.09.2004	SE 03.02.2005		IE 27.10.2004	BE 31.05.2005
NL 28.07.2004	TR 28.07.2004			LU 31.05.2005	SE 27.01.2005
CY 28.07.2004	LU 30.09.2004				
		(11) 1 189 513	(51) A01N 59/06	(11) 1 189 750	(51) B32B 27/32
		(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
		AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
		LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
				MC 30.06.2006	DK 01.06.2006
		(11) 1 189 530	(51) A47J 37/07	PT 01.08.2006	
		(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004		
		NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	(11) 1 189 801	(51) B62K 23/06
		DE 08.01.2005	DK 06.01.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
		ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
		GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
		FR 06.10.2004	LU 31.05.2005	MC 31.05.2006	DK 19.07.2006
		SE 06.01.2005		PT 19.09.2006	
		(11) 1 189 532	(51) A47K 10/16	(11) 1 189 824	(51) B65D 83/76
		(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
		LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006		
		MC 30.06.2006	DK 08.06.2006		
		PT 08.08.2006		(11) 1 189 871	(51) C07C 69/017
				(84) DK 15.05.2006	(84) MC 30.06.2006
		(11) 1 189 557	(51) A61F 2/44	PT 17.07.2006	
		(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006		
				(11) 1 189 872	(51) C07C 209/74
		(11) 1 189 582	(51) A61K 6/06	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
		(84) FI 08.03.2006	(84) MC 30.06.2006		
		PT 08.08.2006		(11) 1 189 877	(51) C07C 263/04
				(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
		(11) 1 189 586	(51) A61K 7/48	AT 19.04.2006	DK 19.07.2006
		(84) BE 20.04.2005	(84) AT 20.04.2005	PT 19.09.2006	
		CH 20.04.2005	LI 20.04.2005		
		DK 20.07.2005	FI 20.04.2005	(11) 1 189 883	(51) C07D 207/16
		NL 20.04.2005	GR 20.07.2005	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
		PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004
		MC 31.01.2006	IE 11.01.2006	DK 03.02.2005	FI 03.11.2004
		LU 31.01.2006		GR 03.02.2005	LI 03.11.2004

IE 05.05.2005	LU 31.05.2005	(11) 1 190 117	(51) C25C 3/14	SE 17.02.2005
SE 03.02.2005		(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(11) 1 190 518
(11) 1 189 890	(51) C07D 243/04	CH 22.12.2004	NL 22.12.2004	(51) H04L 1/00
(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	DK 22.03.2005	FI 22.12.2004	(84) NL 17.11.2004
AT 19.04.2006	DK 19.07.2006	GR 22.03.2005	LI 22.12.2004	ES 28.02.2005
PT 19.09.2006		IE 18.04.2005	LU 30.04.2005	CH 31.05.2005
		SE 22.03.2005		GR 17.02.2005
				BE 31.05.2005
				LU 31.05.2005
(11) 1 189 915	(51) C07H 17/08	(11) 1 190 125	(51) D01D 5/098	(11) 1 190 532
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) NL 13.10.2004	(51) H04L 12/44
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	(84) AT 29.03.2006
		GB 13.10.2004	GR 13.01.2005	(84) ES 10.07.2006
		IE 13.10.2004	LU 30.04.2005	CH 29.03.2006
		SE 13.01.2005		MC 30.06.2006
				PT 29.08.2006
(11) 1 189 973	(51) C08G 73/10	(11) 1 190 157	(51) E21B 37/06	(11) 1 190 541
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 12.04.2006	(51) H04L 25/02
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	(84) NL 22.12.2004
		MC 30.06.2006	DK 12.07.2006	FI 22.12.2004
		PT 12.09.2006		IE 22.12.2004
				MC 30.06.2005
				LI 30.06.2005
				LU 30.06.2005
(11) 1 189 981	(51) C08K 5/05	(11) 1 190 204	(51) F41B 1/00	(11) 1 190 583
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005	(51) H04Q 7/22
CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	(84) FI 30.08.2006
ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	GR 13.01.2005	IE 28.06.2005	
GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	MC 30.06.2005	LU 30.06.2005	
IE 26.05.2005	LU 31.05.2005	SE 13.01.2005		
SE 27.01.2005				
(11) 1 189 991	(51) C08L 95/00	(11) 1 190 215	(51) G01B 11/275	(11) 1 190 618
(84) FI 20.09.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(51) A01F 15/14
	SE 09.11.2006	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	(84) GR 08.03.2005
		AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	MC 31.07.2005
		SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	LU 31.07.2005
		MC 31.05.2006	PT 03.07.2006	
(11) 1 190 016	(51) C10G 25/05	(11) 1 190 228	(51) G01K 15/00	(11) 1 190 623
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(51) A21C 9/08
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	NL 01.12.2004	CH 01.12.2004	(84) FI 01.06.2005
		DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	PT 07.11.2005
		FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	MC 30.09.2005
		LI 01.12.2004	IE 07.06.2005	TR 01.06.2005
		MC 30.06.2005	LU 30.06.2005	LU 30.09.2005
		SE 01.03.2005		
(11) 1 190 021	(51) C10M 159/12	(11) 1 190 233	(51) G01N 21/25	(11) 1 190 625
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(51) A22C 25/16
NL 01.12.2004	CH 01.12.2004			(84) AT 27.04.2005
DK 01.03.2005	ES 12.03.2005			LI 27.04.2005
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005			FI 27.04.2005
LI 01.12.2004	IE 07.06.2005			SE 27.07.2005
MC 30.06.2005	LU 30.06.2005			MC 31.08.2005
SE 01.03.2005				TR 27.04.2005
				GB 13.08.2005
(11) 1 190 022	(51) C10M 159/12	(11) 1 190 243	(51) G01N 29/11	(11) 1 190 633
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(51) A42B 3/00
CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	(84) NL 12.10.2005
DK 29.03.2005	ES 09.04.2005			PT 13.03.2006
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005			CH 12.10.2005
LI 29.12.2004	IE 07.06.2005			AT 12.10.2005
MC 30.06.2005	GB 06.06.2005			GR 12.01.2006
LU 30.06.2005	SE 29.03.2005			IE 05.12.2005
				LU 31.12.2005
(11) 1 190 036	(51) C12N 1/12	(11) 1 190 261	(51) G01P 3/62	(11) 1 190 646
(84) AT 10.11.2004	(84) NL 10.11.2004	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(51) A47B 88/10
DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	(84) BE 31.08.2004
CH 31.05.2005	LI 31.05.2005	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	FI 07.01.2004
GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	IE 07.01.2004
LU 31.05.2005	SE 10.02.2005	LI 15.12.2004	IE 12.05.2005	TR 07.01.2004
		LU 31.05.2005	SE 15.03.2005	LU 06.08.2004
(11) 1 190 076	(51) C12N 15/67	(11) 1 190 392	(51) G06T 15/00	(11) 1 190 663
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(51) A47L 13/20
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	(84) GB 04.05.2005
DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	ES 15.08.2005
GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	
FR 06.10.2004	IE 22.06.2005	MC 31.05.2006	PT 03.07.2006	
MC 30.06.2005	LU 30.06.2005			
SE 06.01.2005				
(11) 1 190 079	(51) C12N 15/82	(11) 1 190 480	(51) H02M 3/158	(11) 1 190 663
(84) FI 23.08.2006	(84) BE 06.10.2004	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(51) A47L 13/20
	CH 06.10.2004	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	(84) DK 04.08.2005
	FI 06.10.2004	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	FI 04.05.2005
	LI 06.10.2004	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	
	IE 22.06.2005	IE 23.06.2005	MC 30.06.2005	
	LU 30.06.2005	LU 30.06.2005	ES 17.11.2004	

GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	SE 22.01.2004	TR 22.10.2003	(11) 1 190 843	(51) B31F 1/28
PT 17.10.2005	NL 04.05.2005	CY 22.10.2003		(84) FI 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005
IE 04.05.2005	MC 31.08.2005			LI 07.09.2005	SE 07.12.2005
BE 31.08.2005	TR 04.05.2005	(11) 1 190 753	(51) A63H 33/18	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005
LU 31.08.2005		(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	BE 07.09.2005	PT 07.02.2006
(11) 1 190 676	(51) A61B 17/15	CH 16.03.2005	DK 16.06.2005	MC 30.09.2005	AT 07.09.2005
(84) DK 13.11.2003	(84) FI 13.08.2003	LI 16.03.2005	PT 07.09.2005	DK 07.12.2005	IE 21.09.2005
GR 13.11.2003	IE 13.08.2003	MC 30.09.2005	IE 19.09.2005	TR 07.09.2005	LU 07.11.2005
LU 06.02.2004	MC 28.02.2004	TR 16.03.2005	LU 30.09.2005	ES 07.09.2005	
NL 13.08.2003	PT 13.01.2004	(11) 1 190 760	(51) B01D 53/26	(11) 1 190 847	(51) B32B 27/08
SE 13.11.2003	TR 13.08.2003	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) AT 04.02.2004	(84) CH 04.02.2004
CY 13.08.2003		ES 01.04.2006	IE 21.12.2005	DK 04.05.2004	ES 15.05.2004
(11) 1 190 683	(51) A61C 15/04	PT 22.05.2006	DK 21.03.2006	FI 04.02.2004	GR 04.05.2004
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	GB 21.12.2005		IE 21.09.2004	LI 04.02.2004
NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	(11) 1 190 775	(51) B05B 7/00	MC 30.09.2004	SE 04.05.2004
DK 03.02.2005	FI 03.11.2004	(84) AT 02.01.2004	(84) ES 13.04.2004	TR 04.02.2004	CY 04.02.2004
GR 03.02.2005	LI 03.11.2004	FI 02.01.2004	GR 02.04.2004	LU 21.09.2004	
IE 25.04.2005	LU 30.04.2005	IE 14.09.2004	MC 30.09.2004	(11) 1 190 853	(51) B41F 13/10
ES 03.11.2004	SE 03.02.2005	CY 02.01.2004	LU 14.09.2004	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006
(11) 1 190 685	(51) A61F 2/06	(11) 1 190 777	(51) B05D 5/06	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004	(11) 1 190 865	(51) B41J 15/04
(11) 1 190 687	(51) A61F 2/46	CH 02.06.2004	DK 02.09.2004	(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004
(84) AT 28.07.2004	(84) BE 30.09.2004	FI 02.06.2004	FR 02.06.2004	CH 24.03.2004	DK 24.06.2004
DK 28.10.2004	ES 08.11.2004	GR 02.09.2004	LI 02.06.2004	FI 24.03.2004	GR 24.06.2004
FI 28.07.2004	TR 28.10.2004	NL 02.06.2004	SE 02.09.2004	IE 07.09.2004	LI 24.03.2004
IE 28.07.2004	MC 30.09.2004	IE 01.03.2005	LU 01.03.2005	MC 30.09.2004	NL 24.03.2004
SE 28.10.2004	NL 28.07.2004	ES 02.06.2004		SE 24.06.2004	TR 24.03.2004
TR 28.07.2004	CY 28.07.2004	(11) 1 190 786	(51) B21D 22/20	CY 24.03.2004	LU 07.09.2004
LU 30.09.2004		(84) AT 13.10.2004	(84) NL 13.10.2004	ES 24.03.2004	
(11) 1 190 701	(51) A61K 7/11	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	(11) 1 190 871	(51) B60C 11/12
(84) AT 09.02.2005	(84) IE 09.02.2005	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	(84) GB 05.10.2005	
DK 09.05.2005	FI 09.02.2005	TR 13.10.2004	SE 13.01.2005	(11) 1 190 892	(51) B60N 2/24
GR 09.05.2005	SE 09.05.2005	(11) 1 190 801	(51) B23K 3/06	(84) AT 09.08.2004	(84) BE 31.08.2004
NL 09.02.2005	MC 30.09.2005	(84) BE 30.09.2004	(84) DK 07.07.2004	DK 14.07.2004	FI 14.04.2004
BE 30.09.2005	CH 30.09.2005	FI 07.04.2004	FR 07.04.2004	FR 14.04.2004	GB 14.04.2004
LI 30.09.2005	TR 09.02.2005	GR 07.07.2004	MC 30.09.2004	GR 14.07.2004	IE 14.04.2004
LU 30.09.2005		NL 07.04.2004	SE 07.07.2004	MC 31.08.2004	NL 14.04.2004
(11) 1 190 712	(51) A61K 31/137	TR 07.04.2004	CY 07.04.2004	SE 14.07.2004	TR 14.04.2004
(84) NL 01.09.2004	(84) CH 01.09.2004	LU 13.09.2004		CY 14.04.2004	LU 09.08.2004
DK 01.12.2004	MC 28.02.2005	(11) 1 190 804	(51) B23K 20/10	(11) 1 190 906	(51) B60R 9/055
FI 01.09.2004	GB 14.02.2005	(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) IE 23.02.2005	(84) FI 23.02.2005
GR 01.12.2004	LI 01.09.2004	ES 12.12.2005	GR 30.11.2005	GR 23.05.2005	PT 03.08.2005
SE 01.12.2004	IE 14.02.2005	NL 31.08.2005	IE 31.08.2005	MC 30.06.2005	CH 30.06.2005
TR 01.09.2004	LU 14.02.2005	PT 22.02.2006	DK 30.11.2005	LI 30.06.2005	AT 28.06.2005
(11) 1 190 722	(51) A61L 15/26	MC 30.09.2005	BE 30.09.2005	TR 23.02.2005	LU 30.06.2005
(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	CH 30.09.2005	LI 30.09.2005	(11) 1 190 911	(51) B60R 13/10
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	TR 31.08.2005	AT 17.09.2005	(84) DK 16.05.2005	(84) ES 27.05.2005
(11) 1 190 723	(51) A61L 15/26	LU 31.10.2005		FI 16.02.2005	GB 16.02.2005
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(11) 1 190 836	(51) B29C 67/04	GR 16.05.2005	PT 22.07.2005
(11) 1 190 727	(51) A61M 5/178	(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	MC 30.09.2005	LU 30.09.2005
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	CH 25.08.2004	DK 25.11.2004	(11) 1 190 915	(51) B60R 19/18
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	(84) SE 24.11.2005	(84) FI 24.08.2005
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	IE 20.09.2004	LI 25.08.2004	NL 24.08.2005	GR 24.11.2005
(11) 1 190 731	(51) A61M 16/06	MC 30.09.2004	NL 25.08.2004	IE 24.08.2005	PT 24.01.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	SE 25.11.2004	TR 25.08.2004	DK 24.11.2005	MC 30.09.2005
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	CY 25.08.2004	LU 18.09.2004	BE 30.09.2005	CH 30.09.2005
(11) 1 190 742	(51) A63B 33/00	(11) 1 190 837	(51) B29C 65/02	LI 30.09.2005	TR 24.08.2005
(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003	(84) AT 01.12.2004	(84) NL 01.12.2004	LU 24.10.2005	ES 24.08.2005
CH 22.10.2003	DK 22.01.2004	DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	(11) 1 190 940	(51) B62D 43/04
FI 22.10.2003	GR 22.01.2004	FI 01.12.2004	GB 01.12.2004	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
LI 22.10.2003	NL 22.10.2003	GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	DK 12.04.2005	FI 12.01.2005
		TR 01.12.2004	SE 01.03.2005	NL 12.01.2005	MC 30.09.2005
				IE 26.09.2005	TR 12.01.2005

LU 30.09.2005		CY 24.03.2004	LU 13.09.2004	GR 27.10.2005	BE 27.07.2005
(11) 1 190 941	(51) B62D 43/04	(11) 1 191 018	(51) C07C 253/30	DK 27.10.2005	DE 28.10.2005
(84) FI 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) AT 25.05.2005	(84) CH 25.05.2005	MC 28.02.2006	LU 28.02.2006
DK 24.08.2006		LI 25.05.2005	DK 25.08.2005		
(11) 1 190 954	(51) B65D 23/00	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	(11) 1 191 088	(51) C10M 163/00
(84) FI 25.01.2006	(84) AT 25.01.2006	SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
NL 25.01.2006	MC 31.03.2006	IE 12.12.2005	LU 31.12.2005	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
SE 25.04.2006	IE 25.01.2006			NL 15.03.2006	SE 15.06.2006
DK 25.04.2006	CH 31.03.2006	(11) 1 191 019	(51) C07C 271/28	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006
LI 31.03.2006		(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	PT 16.08.2006	
(11) 1 190 972	(51) B65H 29/58	(11) 1 191 028	(51) C07D 471/20	(11) 1 191 101	(51) C12N 15/12
(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	(84) AT 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005	(84) CY 01.12.2004	(84) FI 04.12.2004
ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	MC 31.12.2004	LU 01.12.2004
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	GR 03.02.2005	IE 30.06.2005		
PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	MC 30.06.2005	LU 30.06.2005	(11) 1 191 106	(51) C12P 13/04
MC 31.08.2005	GB 03.08.2005	SE 03.02.2005		(84) FI 28.04.2004	(84) GR 28.07.2004
BE 31.08.2005	TR 03.08.2005			MC 30.09.2004	TR 28.04.2004
AT 27.08.2005	LU 03.10.2005	(11) 1 191 030	(51) C07F 9/653	CY 28.04.2004	LU 06.09.2004
		(84) DK 04.08.2005	(84) FI 04.05.2005		
		GR 04.08.2005	MC 30.09.2005	(11) 1 191 127	(51) C25D 5/02
		TR 04.05.2005	LU 30.09.2005	(84) DK 13.01.2005	(84) ES 24.01.2005
				GR 13.01.2005	SE 13.01.2005
(11) 1 190 975	(51) B65H 75/18	(11) 1 191 041	(51) C08F 2/44	(11) 1 191 140	(51) D06F 75/12
(84) AT 29.12.2004	(84) FI 29.12.2004	(84) DK 15.03.2005	(84) ES 26.03.2005	(84) DK 21.10.2004	(84) FI 21.07.2004
MC 30.09.2005	TR 29.12.2004	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	IE 21.07.2004	MC 30.09.2004
LU 30.09.2005	SE 29.03.2005	IE 15.12.2004	TR 15.12.2004	CY 21.07.2004	LU 19.09.2004
		SE 15.03.2005			
(11) 1 190 981	(51) B66F 7/06	(11) 1 191 050	(51) C08G 69/20	(11) 1 191 158	(51) E03D 5/092
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) AT 26.01.2005	(84) IE 26.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(84) CH 12.01.2005
SE 09.02.2006	DK 09.02.2006	DK 26.04.2005	FI 26.01.2005	FI 12.01.2005	LI 12.01.2005
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	GB 26.01.2005	GR 26.04.2005	MC 30.09.2005	IE 19.09.2005
PT 10.04.2006	ES 20.02.2006	SE 26.04.2005	MC 31.08.2005	TR 12.01.2005	LU 30.09.2005
GB 09.11.2005		BE 31.08.2005	TR 26.01.2005		
		LU 31.08.2005	ES 26.01.2005	(11) 1 191 182	(51) E06B 7/20
(11) 1 190 982	(51) B66F 9/075	(11) 1 191 068	(51) C08L 101/00	(84) IE 02.03.2005	(84) DK 02.06.2005
(84) AT 07.04.2004	(84) CH 07.04.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	GR 02.06.2005	PT 17.08.2005
DK 07.07.2004	FI 07.04.2004	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	MC 30.09.2005	TR 02.03.2005
GR 07.07.2004	LI 07.04.2004	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	LU 30.09.2005	
MC 30.09.2004	SE 07.07.2004	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006		
TR 07.04.2004	CY 07.04.2004	PT 08.08.2006		(11) 1 191 187	(51) E21D 11/40
LU 20.09.2004				(84) FI 01.03.2006	(84) NL 01.03.2006
		(11) 1 191 077	(51) C09D 11/00	SE 01.06.2006	IE 01.03.2006
(11) 1 191 009	(51) C07C 29/44	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
(84) AT 24.11.2004	(84) NL 24.11.2004	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	PT 01.08.2006	
CH 24.11.2004	DK 24.02.2005	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006		
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	DK 31.08.2006		(11) 1 191 202	(51) F02B 43/00
GR 24.02.2005	LI 24.11.2004			(84) GB 17.08.2005	
IE 28.06.2005	MC 30.06.2005				
LU 30.06.2005	SE 24.02.2005				
		(11) 1 191 011	(51) C07C 41/09	(11) 1 191 235	(51) F15C 3/02
(84) IE 23.02.2005	(84) DK 23.05.2005	(84) FI 23.02.2005	(84) GR 23.05.2005	(84) DK 08.03.2005	(84) FI 08.12.2004
FI 23.02.2005	GR 23.05.2005	PT 03.08.2005	SE 23.05.2005	GR 08.03.2005	IE 08.12.2004
MC 30.09.2005	CH 30.09.2005	PT 03.08.2005	CH 30.09.2005	TR 08.12.2004	SE 08.03.2005
LI 30.09.2005	TR 23.02.2005	MC 30.09.2005	CH 30.09.2005		
AT 06.09.2005	LU 30.09.2005	LI 30.09.2005	TR 23.02.2005	(11) 1 191 240	(51) F16C 5/00
		AT 06.09.2005	LU 30.09.2005	(84) SE 06.10.2005	(84) FI 06.07.2005
				PT 12.12.2005	GR 06.10.2005
(11) 1 191 014	(51) C07C 201/08	(84) AT 23.08.2004	(84) DK 04.11.2004	IE 06.07.2005	MC 31.08.2005
(84) AT 23.08.2004	(84) DK 04.11.2004	ES 15.11.2004	FI 04.08.2004	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005
AS 15.11.2004	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	IE 04.08.2004	GB 06.07.2005	BE 31.08.2005
GR 04.11.2004	SE 04.11.2004	MC 31.08.2004	CY 04.08.2004	TR 06.07.2005	AT 28.08.2005
MC 31.08.2004		TR 04.08.2004		LU 06.09.2005	ES 06.07.2005
TR 04.08.2004		LU 23.08.2004			
LU 23.08.2004				(11) 1 191 247	(51) F16F 1/04
		(11) 1 191 083	(51) C09K 19/46	(84) AT 27.04.2005	(84) DK 27.07.2005
		(84) NL 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
		ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	SE 27.07.2005	PT 10.10.2005
		GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	NL 27.04.2005	IE 27.04.2005
		FR 27.10.2004	TR 27.10.2004	MC 30.09.2005	BE 30.09.2005
		SE 27.01.2005		CH 30.09.2005	LI 30.09.2005
				TR 27.04.2005	LU 30.09.2005
(11) 1 191 016	(51) C07C 211/63	(11) 1 191 085	(51) C10L 1/32		
(84) AT 13.09.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005		
DK 24.06.2004	FI 24.03.2004	CH 27.07.2005	LI 27.07.2005		
GR 24.06.2004	IE 24.03.2004	ES 07.11.2005	NL 27.07.2005		
MC 30.09.2004	NL 24.03.2004	SE 27.10.2005	PT 27.12.2005		
SE 24.06.2004	TR 24.03.2004				

(11) 1 191 274 (84) BE 31.07.2004 ES 28.06.2004 GR 17.06.2004 LU 26.07.2004 NL 17.03.2004 TR 17.03.2004	(51) F16L 3/10 (84) DK 17.06.2004 FI 17.03.2004 IE 17.03.2004 MC 31.07.2004 SE 17.06.2004 CY 17.03.2004	(11) 1 191 564 (84) AT 11.08.2004 DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 IE 11.08.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004 LU 12.09.2004	(51) H01H 33/02 (84) BE 30.09.2004 ES 22.11.2004 GR 11.11.2004 MC 30.09.2004 NL 11.08.2004 CY 11.08.2004	GR 10.02.2005 LU 31.03.2005	IE 10.11.2004 SE 10.02.2005
(11) 1 191 275 (84) FI 30.08.2006	(51) F16L 47/00 (84) SE 30.11.2006	(11) 1 191 634 (84) IE 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 11.08.2005	(51) H01R 4/24 (84) NL 05.01.2005 FI 05.01.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 TR 05.01.2005 LU 31.08.2005	(11) 1 191 962 (84) AT 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004	(51) A61K 8/21 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006 DK 12.07.2006
(11) 1 191 281 (84) AT 28.04.2004 FI 28.04.2004 IE 24.05.2004 MC 31.05.2004 TR 28.04.2004	(51) F23D 17/00 (84) DK 28.07.2004 GR 28.07.2004 LU 23.05.2004 SE 28.07.2004 CY 28.04.2004	(11) 1 191 642 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DE 25.02.2005 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 FR 24.11.2004 SE 24.02.2005	(51) H01R 13/646 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 TR 24.11.2004	(11) 1 191 967 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004	(51) A61M 16/06 (84) BE 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 SE 29.03.2005
(11) 1 191 291 (84) DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 TR 04.05.2005 LU 30.09.2005	(51) F25J 3/02 (84) ES 15.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 AT 21.09.2005	(11) 1 191 676 (84) IE 19.01.2005 FI 19.01.2005 NL 19.01.2005 BE 31.07.2005 AT 13.07.2005 ES 19.01.2005	(51) H02P 5/418 (84) DK 19.04.2005 GR 19.04.2005 MC 31.07.2005 TR 19.01.2005 LU 31.07.2005	(11) 1 191 970 (84) ES 12.06.2006 CH 01.03.2006 SE 01.06.2006 DK 01.06.2006	(51) A61M 25/01 (84) FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 MC 30.06.2006 PT 01.08.2006
(11) 1 191 298 (84) GB 10.09.2005	(51) F28F 9/02	(11) 1 191 701 (84) FI 20.09.2006	(51) H04B 1/18 (84) SE 20.12.2006	(11) 1 192 003 (84) AT 15.12.2004 DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 IE 07.06.2005 FR 15.12.2004 LU 30.06.2005	(51) B01J 29/85 (84) CH 15.12.2004 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 MC 30.06.2005 GB 05.06.2005 SE 15.03.2005
(11) 1 191 303 (84) PT 19.12.2005 DK 13.10.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 LU 30.09.2005	(51) F41A 23/20 (84) IE 13.07.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 AT 05.09.2005	(11) 1 191 710 (84) FI 08.12.2004	(51) H04B 7/10 (84) SE 08.03.2005	(11) 1 192 008 (84) FI 16.08.2006	(51) B03C 7/00
(11) 1 191 322 (84) GB 01.09.2005	(51) G01M 11/00	(11) 1 191 710 (84) FI 08.12.2004	(51) H04B 7/10 (84) SE 08.03.2005	(11) 1 192 035 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006	(51) B29C 45/27 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006
(11) 1 191 341 (84) FI 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(51) G01R 31/02 (84) NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 PT 03.07.2006	(11) 1 191 743 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006 CH 24.05.2006 DK 24.08.2006	(51) H04L 9/32 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006 LI 24.05.2006	(11) 1 192 062 (84) ES 19.03.2005 MC 31.07.2005 SE 08.03.2005	(51) B60N 2/48 (84) GR 08.03.2005 LU 31.07.2005
(11) 1 191 413 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 SE 24.02.2005	(51) G05B 19/39 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 TR 24.11.2004	(11) 1 191 751 (84) AT 20.04.2005 CH 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 MC 30.09.2005 TR 20.04.2005	(51) H04L 12/56 (84) BE 20.04.2005 LI 20.04.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 IE 19.09.2005 LU 30.09.2005	(11) 1 192 119 (84) AT 22.03.2006 MC 30.06.2006 PT 22.08.2006	(51) C07C 47/02 (84) SE 22.06.2006 DK 22.06.2006
(11) 1 191 470 (84) FI 27.09.2006	(51) G06Q 10/00 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 191 800 (84) DK 26.04.2005 SE 26.04.2005	(51) H04Q 7/22 (84) GR 26.04.2005 ES 26.01.2005	(11) 1 192 121 (84) FI 15.02.2006 IE 15.02.2006 MC 30.06.2006	(51) C07C 205/58 (84) SE 15.05.2006 DK 15.05.2006 PT 17.07.2006
(11) 1 191 496 (84) BE 30.09.2004 FI 11.08.2004 IE 11.08.2004 SE 11.11.2004 CY 11.08.2004	(51) G08B 17/107 (84) DK 11.11.2004 GR 11.11.2004 MC 30.09.2004 NL 11.08.2004 LU 15.09.2004	(11) 1 191 854 (84) MC 30.06.2006 SE 14.06.2006	(51) A23C 19/00 (84) FI 13.06.2006	(11) 1 192 203 (84) CH 22.03.2006 AT 22.03.2006 SE 22.06.2006 MC 31.05.2006 PT 22.08.2006	(51) C08G 63/60 (84) LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 ES 03.07.2006 DK 22.06.2006
(11) 1 191 504 (84) AT 14.04.2004 DK 14.07.2004 GR 14.07.2004 MC 31.08.2004 TR 14.04.2004 LU 08.08.2004	(51) G09F 9/33 (84) BE 14.04.2004 FI 14.04.2004 IE 09.08.2004 SE 14.07.2004 CY 14.04.2004	(11) 1 191 892 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006	(51) A61B 18/14 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006	(11) 1 192 221 (84) DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 LU 30.06.2005	(51) C08L 67/02 (84) FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 CH 30.06.2005 AT 21.06.2005 SE 13.01.2005
		(11) 1 191 918 (84) BE 31.03.2005 NL 10.11.2004 MC 31.03.2005 CH 31.03.2005	(51) A61J 15/00 (84) AT 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 LI 31.03.2005	(11) 1 192 222 (84) CH 13.09.2006	(51) C08L 67/02 (84) LI 13.09.2006

FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FR 22.12.2004	LU 30.06.2005	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005
(11) 1 192 247	(51) C12N 9/12	SE 22.03.2005		IE 27.07.2005	DK 27.10.2005
(84) FI 12.04.2006	(84) MC 31.05.2006	(11) 1 192 720	(51) C12Q 1/68	MC 30.09.2005	BE 30.09.2005
PT 12.09.2006		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	TR 27.07.2005	AT 18.09.2005
		FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	LU 30.09.2005	
(11) 1 192 306	(51) D04H 1/46	(11) 1 192 837	(51) H04R 3/04	(11) 1 192 944	(51) A61K 31/197
(84) SE 16.11.2006		(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
(11) 1 192 354	(51) F02P 9/00	(11) 1 192 853	(51) A01G 25/02	NL 01.12.2004	CH 01.12.2004
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	DE 02.03.2005	DK 01.03.2005
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006			FI 01.12.2004	GR 01.03.2005
(11) 1 192 413	(51) G01B 11/00	(11) 1 192 854	(51) A01G 25/06	LI 01.12.2004	FR 01.12.2004
(84) NL 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005	(84) NL 22.12.2004	(84) DK 22.03.2005	TR 01.12.2004	ES 01.12.2004
ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	SE 01.03.2005	
GB 01.12.2004	GR 01.03.2005	GB 22.12.2004	GR 22.03.2005		
IE 01.12.2004	BE 30.06.2005	IE 22.12.2004	FR 22.12.2004	(11) 1 192 967	(51) A61M 5/32
MC 30.06.2005	FR 01.12.2004	SE 22.03.2005		(84) AT 23.03.2005	(84) CH 23.03.2005
CH 30.06.2005	LI 30.06.2005			NL 23.03.2005	FI 23.03.2005
AT 06.06.2005	LU 30.06.2005	(11) 1 192 861	(51) A21C 1/06	GR 23.06.2005	LI 23.03.2005
SE 01.03.2005		(84) NL 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005	PT 07.09.2005	MC 31.07.2005
		FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	TR 23.03.2005	LU 31.07.2005
		TR 17.11.2004	SE 17.02.2005		
(11) 1 192 454	(51) G01N 27/26	(11) 1 192 862	(51) A21C 1/06	(11) 1 192 968	(51) A61M 16/10
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) DK 04.11.2004	(84) FI 04.08.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	GR 04.11.2004	MC 30.09.2004	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004
SE 01.06.2006	MC 31.05.2006	SE 04.11.2004	NL 04.08.2004	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	TR 04.08.2004	CY 04.08.2004	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
PT 01.08.2006		LU 26.09.2004		LI 03.11.2004	FR 03.11.2004
				TR 03.11.2004	SE 03.02.2005
(11) 1 192 467	(51) G01N 33/58	(11) 1 192 866	(51) A23L 3/02	(11) 1 192 969	(51) A61M 21/00
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) BE 16.02.2005	(84) DK 16.05.2005
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006			FI 16.02.2005	GR 16.05.2005
MC 30.06.2006	DK 29.06.2006	(11) 1 192 869	(51) A44B 1/42	PT 25.07.2005	SE 16.05.2005
PT 29.08.2006		(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	IE 18.07.2005	MC 31.07.2005
		FI 17.05.2006	DK 17.08.2006	TR 16.02.2005	LU 31.07.2005
(11) 1 192 499	(51) G02F 1/13363	(11) 1 192 872	(51) A44C 5/20	(11) 1 192 978	(51) B01D 21/24
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 01.12.2004	(84) NL 01.12.2004	(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	FI 29.12.2004	GB 29.12.2004
MC 30.06.2006	DK 26.07.2006	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004
PT 26.09.2006		IE 01.12.2004	SE 01.03.2005	FR 29.12.2004	TR 29.12.2004
				ES 29.12.2004	SE 29.03.2005
(11) 1 192 524	(51) H05K 7/20	(11) 1 192 874	(51) A47B 13/00	(11) 1 192 980	(51) B01J 23/887
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	CH 30.06.2004	DK 30.09.2004
		PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	FI 30.06.2004	GR 30.09.2004
(11) 1 192 545	(51) G06F 11/14	MC 30.09.2005	BE 30.09.2005	IE 27.09.2004	LI 30.06.2004
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	TR 03.08.2005	LU 03.10.2005	MC 30.09.2004	SE 30.09.2004
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004			NL 30.06.2004	TR 30.06.2004
DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	(11) 1 192 882	(51) A47C 7/40	CY 30.06.2004	LU 26.09.2004
GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	(84) FI 15.03.2006	(84) SE 15.06.2006	ES 30.06.2004	
MC 30.06.2005	LU 30.06.2005	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006		
SE 06.01.2005				(11) 1 192 991	(51) B01J 23/887
(11) 1 192 555	(51) G06F 15/173	(11) 1 192 889	(51) A47J 31/02	(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 05.11.2003	(84) ES 16.02.2004	CH 30.06.2004	DK 30.09.2004
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	FI 05.11.2003	GR 05.02.2004	ES 11.10.2004	FI 30.06.2004
		LI 05.11.2003	TR 05.11.2003	GR 30.09.2004	IE 27.09.2004
(11) 1 192 613	(51) G08B 13/24	CY 05.11.2003		LI 30.06.2004	MC 30.09.2004
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(11) 1 192 890	(51) A47L 9/14	SE 30.09.2004	NL 30.06.2004
NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	(84) FI 03.05.2006	(84) DK 03.08.2006	TR 30.06.2004	CY 30.06.2004
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005			LU 26.09.2004	
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	(11) 1 192 893	(51) A47L 15/46	(11) 1 192 995	(51) B01L 3/00
LI 24.11.2004	IE 18.04.2005	(84) NL 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005	(84) BE 18.08.2004	(84) DK 18.11.2004
LU 30.04.2005	SE 24.02.2005	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004
		GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	IE 20.09.2004	MC 30.09.2004
(11) 1 192 715	(51) H03K 17/78	TR 10.11.2004	SE 10.02.2005	SE 18.11.2004	TR 18.08.2004
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(11) 1 192 915	(51) A61C 5/12	CY 18.08.2004	LU 18.09.2004
CH 22.12.2004	NL 22.12.2004	(84) SE 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005		
DE 23.03.2005	DK 22.03.2005	ES 07.11.2005	NL 27.07.2005		
ES 02.04.2005	FI 22.12.2004				
GR 22.03.2005	LI 22.12.2004				
IE 09.06.2005	MC 30.06.2005				

(11) 1 192 998	(51) B02C 13/28	DK 22.03.2005	ES 02.04.2005	GB 24.11.2004	GR 24.02.2005
(84) NL 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	IE 24.11.2004	TR 24.11.2004
ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	LI 22.12.2004	TR 22.12.2004	SE 24.02.2005	
GB 01.12.2004	GR 01.03.2005	SE 22.03.2005			
IE 01.12.2004	FR 01.12.2004				
TR 01.12.2004	SE 01.03.2005				
(11) 1 193 002	(51) B09B 1/00	(11) 1 193 070	(51) B41J 2/41	(11) 1 193 163	(51) B62D 29/00
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) BE 25.05.2005	(84) AT 25.05.2005	(84) SE 06.10.2005	(84) FI 06.07.2005
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	CH 25.05.2005	LI 25.05.2005	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	ES 05.09.2005	DK 25.08.2005	IE 06.07.2005	DK 06.10.2005
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	MC 30.09.2005	GB 06.07.2005
PT 01.08.2006		SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	BE 30.09.2005	CH 30.09.2005
		NL 25.05.2005	MC 31.10.2005	LI 30.09.2005	AT 27.09.2005
		IE 03.10.2005	TR 25.05.2005	LU 30.09.2005	
		LU 31.10.2005			
(11) 1 193 003	(51) B21B 31/07	(11) 1 193 071	(51) B41J 2/41	(11) 1 193 165	(51) B62D 33/077
(84) BE 26.01.2005	(84) CH 26.01.2005	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) IE 05.11.2003	(84) CY 05.11.2003
DK 26.04.2005	FI 26.01.2005	CH 08.06.2005	LI 08.06.2005		
GR 26.04.2005	LI 26.01.2005	ES 19.09.2005	FI 08.06.2005		
NL 26.01.2005	MC 30.09.2005	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005	(11) 1 193 168	(51) B62D 57/032
TR 26.01.2005	LU 30.09.2005	PT 14.11.2005	NL 08.06.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
		DK 08.09.2005	MC 31.10.2005	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
		IE 03.10.2005	TR 08.06.2005	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
		LU 31.10.2005		DK 10.08.2006	
(11) 1 193 011	(51) B23B 31/00	(11) 1 193 077	(51) B41M 5/00	(11) 1 193 170	(51) B62K 15/00
(84) AT 08.09.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005
DK 26.02.2004	FI 26.11.2003	ES 24.07.2005	DK 13.07.2005	FI 29.06.2005	GR 29.09.2005
GR 26.02.2004	IE 26.11.2003	FI 13.04.2005	GR 13.07.2005	SE 29.09.2005	PT 07.12.2005
MC 30.09.2004	NL 26.11.2003	PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	DK 29.09.2005	MC 30.09.2005
TR 26.11.2003	CY 26.11.2003	MC 30.09.2005	IE 26.09.2005	IE 13.09.2005	CH 30.09.2005
LU 08.09.2004		TR 13.04.2005	LU 30.09.2005	LI 30.09.2005	TR 29.06.2005
				LU 30.09.2005	ES 29.06.2005
				GB 29.09.2005	
(11) 1 193 014	(51) B23B 51/04	(11) 1 193 080	(51) B41M 5/36	(11) 1 193 174	(51) B64F 1/32
(84) AT 07.07.2004	(84) BE 07.07.2004	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	(84) AT 27.09.2004	(84) BE 30.09.2004
CH 07.07.2004	DK 07.10.2004	DK 16.09.2004	FI 16.06.2004	DK 18.11.2004	ES 29.11.2004
FI 07.07.2004	GR 07.10.2004	GR 16.09.2004	IE 30.08.2004	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004
IE 30.08.2004	LI 07.07.2004	MC 31.08.2004	SE 16.09.2004	IE 18.08.2004	MC 30.09.2004
MC 31.08.2004	SE 07.10.2004	TR 16.06.2004	CY 16.06.2004	SE 18.11.2004	CY 18.08.2004
NL 07.07.2004	TR 07.07.2004	LU 29.08.2004		LU 27.09.2004	
CY 07.07.2004	LU 30.08.2004				
(11) 1 193 023	(51) B23K 26/00	(11) 1 193 081	(51) B41M 5/38	(11) 1 193 178	(51) B65B 43/58
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004
		CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	ES 23.08.2004	FI 12.05.2004
		DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	GR 12.08.2004	IE 20.09.2004
		FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	MC 30.09.2004	TR 12.05.2004
		LI 29.12.2004	MC 30.09.2005	CY 12.05.2004	LU 20.09.2004
		IE 27.09.2005	TR 29.12.2004		
		LU 30.09.2005	SE 29.03.2005		
(11) 1 193 053	(51) B32B 27/32	(11) 1 193 124	(51) B60P 7/08	(11) 1 193 186	(51) B65D 25/24
(84) AT 17.03.2004	(84) CH 17.03.2004	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 09.06.2004	(84) BE 31.08.2004
FI 17.03.2004	GR 17.06.2004	FI 12.04.2006	CH 12.04.2006	DK 09.09.2004	FI 09.06.2004
LI 17.03.2004	SE 17.06.2004	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	GR 09.09.2004	IE 09.06.2004
TR 17.03.2004	CY 17.03.2004	PT 12.09.2006		MC 31.08.2004	NL 09.06.2004
				SE 09.09.2004	TR 09.06.2004
				CY 09.06.2004	LU 06.08.2004
(11) 1 193 062	(51) B41F 31/02	(11) 1 193 132	(51) B60R 16/02	(11) 1 193 188	(51) B65D 47/42
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) ES 25.02.2004		(84) AT 24.11.2004	(84) NL 24.11.2004
				DK 24.02.2005	FI 24.11.2004
				GR 24.02.2005	IE 24.11.2004
				TR 24.11.2004	SE 24.02.2005
(11) 1 193 064	(51) B41J 2/045	(11) 1 193 135	(51) B60R 19/02	(11) 1 193 197	(51) B65G 45/06
(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004	(84) AT 01.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) AT 10.08.2005	(84) FI 10.08.2005
CH 30.06.2004	DK 30.09.2004	DK 25.05.2004	ES 05.06.2004	CH 10.08.2005	LI 10.08.2005
ES 11.10.2004	FI 30.06.2004	FI 25.02.2004	GB 25.02.2004	ES 21.11.2005	NL 10.08.2005
GR 30.09.2004	IE 24.08.2004	GR 25.05.2004	IE 25.02.2004	SE 10.11.2005	GR 10.11.2005
LI 30.06.2004	MC 31.08.2004	MC 31.10.2004	NL 25.02.2004	BE 10.08.2005	PT 10.01.2006
SE 30.09.2004	NL 30.06.2004	SE 25.05.2004	TR 25.02.2004	DK 10.11.2005	MC 30.09.2005
TR 30.06.2004	CY 30.06.2004	CY 25.02.2004	LU 01.10.2004	IE 26.09.2005	TR 10.08.2005
LU 24.08.2004				LU 10.10.2005	
(11) 1 193 067	(51) B41J 2/14	(11) 1 193 141	(51) B60R 21/20		
(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) DE 25.02.2005		
CH 02.01.2004	DK 02.04.2004	NL 24.11.2004	DK 24.02.2005		
ES 13.04.2004	FI 02.01.2004	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004		
GR 02.04.2004	IE 04.10.2004				
LI 02.01.2004	NL 02.01.2004				
SE 02.04.2004	TR 02.01.2004				
CY 02.01.2004	LU 02.10.2004				

- (11) **1 193 200** (51) *B65H 19/18* LU 02.10.2004 GR 03.02.2005 LI 03.11.2004
(84) AT 24.11.2004 (84) NL 24.11.2004 TR 03.11.2004 SE 03.02.2005
DK 24.02.2005 ES 06.03.2005
FI 24.11.2004 GB 24.11.2004
GR 24.02.2005 IE 24.11.2004
TR 24.11.2004 SE 24.02.2005
- (11) **1 193 201** (51) *B65H 29/66* (11) **1 193 239** (51) *C07C 45/50*
(84) AT 31.08.2004 (84) BE 31.08.2004 (84) DK 08.03.2005 (84) GR 08.03.2005 (11) **1 193 314** (51) *C12N 9/20*
ES 09.05.2004 (84) FI 28.01.2004 (84) CH 20.10.2004
GR 28.04.2004 IE 28.01.2004 (84) GR 20.01.2005
MC 31.08.2004 TR 28.01.2004 (84) CH 20.10.2004
CY 28.01.2004 LU 31.08.2004 (84) GR 20.01.2005
IE 04.04.2005
SE 20.01.2005
- (11) **1 193 210** (51) *B66B 13/28* (11) **1 193 257** (51) *C07D 217/24*
(84) CH 24.03.2004 (84) BE 31.08.2004 (84) SE 07.12.2005 (84) GR 07.12.2005 (11) **1 193 318** (51) *C22B 34/36*
IE 30.08.2004 (84) FI 28.01.2004 (84) NL 07.09.2005 (84) BE 07.09.2005 (84) DK 03.06.2004 (84) ES 14.06.2004
MC 31.08.2004 TR 28.01.2004 (84) PT 07.02.2006 (84) AT 07.09.2005 (84) FI 03.03.2004 (84) GR 03.06.2004
CY 28.01.2004 LU 31.08.2004 (84) DK 07.12.2005 (84) MC 31.12.2005 (84) IE 03.03.2004 (84) GR 03.06.2004
TR 03.03.2004
LU 17.08.2004
- (11) **1 193 219** (51) *C01B 3/38* (11) **1 193 272** (51) *C07K 14/62* (11) **1 193 345** (51) *E01B 31/17*
(84) AT 24.08.2005 (84) SE 24.11.2005 (84) AT 30.06.2004 (84) BE 30.06.2004 (84) GB 20.04.2005 (84) ES 31.07.2005
FI 24.08.2005 CH 24.08.2005 (84) CH 30.06.2004 (84) DK 30.09.2004 (84) DK 20.07.2005 (84) FI 20.04.2005
LI 24.08.2005 GR 24.11.2005 (84) ES 11.10.2004 (84) FI 30.06.2004 (84) NL 20.04.2005 (84) GR 20.07.2005
BE 24.08.2005 PT 24.01.2006 (84) FR 30.06.2004 (84) GR 30.09.2004 (84) PT 20.09.2005 (84) IE 20.04.2005
DK 24.11.2005 MC 30.09.2005 (84) IE 13.09.2004 (84) LI 30.06.2004 (84) SE 30.09.2004 (84) MC 30.09.2005 (84) BE 30.09.2005
IE 13.09.2005 TR 24.08.2005 (84) NL 30.06.2004 (84) TR 30.06.2004 (84) TR 20.04.2005 (84) LU 30.09.2005
LU 24.10.2005 (84) CY 30.06.2004 (84) LU 13.09.2004
- (11) **1 193 220** (51) *C01B 33/193* (11) **1 193 283** (51) *C08J 5/18*
(84) DK 24.12.2003 (84) GR 24.12.2003 (84) AT 14.04.2004 (84) BE 14.04.2004 (84) BE 20.04.2005 (84) ES 31.07.2005
IE 24.09.2003 MC 31.08.2004 (84) CH 14.04.2004 (84) DK 14.07.2004 (84) DK 20.07.2005 (84) FI 20.04.2005
TR 24.09.2003 CY 24.09.2003 (84) FI 14.04.2004 (84) GR 14.07.2004 (84) NL 20.04.2005 (84) GR 20.07.2005
LU 07.08.2004 (84) NL 14.04.2004 (84) MC 31.08.2004 (84) SE 14.07.2004 (84) IE 20.04.2005
TR 29.09.2004
- (11) **1 193 221** (51) *C02F 3/08* (11) **1 193 285** (51) *C08J 7/06*
(84) IE 19.01.2005 (84) DK 19.04.2005 (84) BE 25.05.2005 (84) AT 25.05.2005 (84) AT 03.08.2005 (84) SE 03.11.2005
FI 19.01.2005 GB 19.01.2005 (84) CH 25.05.2005 (84) LI 25.05.2005 (84) FI 03.08.2005 (84) CH 03.08.2005
GR 19.04.2005 SE 19.04.2005 (84) DK 25.08.2005 (84) ES 05.09.2005 (84) LI 03.08.2005 (84) GR 03.11.2005
NL 19.01.2005 MC 30.09.2005 (84) FI 25.05.2005 (84) GR 25.08.2005 (84) PT 03.01.2006 (84) DK 03.11.2005
TR 19.01.2005 LU 30.09.2005 (84) SE 25.08.2005 (84) PT 27.10.2005 (84) MC 31.10.2005 (84) IE 03.10.2005
ES 03.08.2005
- (11) **1 193 223** (51) *C02F 11/18* (11) **1 193 291** (51) *C08L 23/08*
(84) DK 12.08.2004 (84) FI 12.05.2004 (84) BE 25.05.2005 (84) AT 25.05.2005 (84) AT 03.08.2005 (84) SE 03.11.2005
GR 12.08.2004 MC 30.09.2004 (84) CH 25.05.2005 (84) LI 25.05.2005 (84) FI 03.08.2005 (84) CH 03.11.2005
SE 12.08.2004 TR 12.05.2004 (84) DK 25.08.2005 (84) ES 05.09.2005 (84) LI 03.08.2005 (84) GR 03.11.2005
CY 12.05.2004 LU 25.09.2004 (84) FI 25.05.2005 (84) GR 25.08.2005 (84) PT 27.10.2005 (84) MC 31.10.2005 (84) IE 03.10.2005
ES 03.08.2005
- (11) **1 193 227** (51) *C03C 10/12* (11) **1 193 293** (51) *C08L 37/00*
(84) FI 22.02.2006 (84) CH 22.02.2006 (84) BE 25.05.2005 (84) AT 25.05.2005 (84) AT 03.08.2005 (84) SE 03.11.2005
LI 22.02.2006 AT 22.02.2006 (84) DK 25.08.2005 (84) ES 05.09.2005 (84) LI 03.08.2005 (84) CH 03.11.2005
NL 22.02.2006 SE 22.05.2006 (84) FI 25.05.2005 (84) GR 25.08.2005 (84) PT 27.10.2005 (84) MC 31.10.2005 (84) IE 03.10.2005
ES 02.06.2006 PT 24.07.2006 (84) MC 30.09.2005 (84) IE 19.09.2005 (84) LU 30.09.2005 (84) TR 23.06.2004
LU 17.09.2004
- (11) **1 193 234** (51) *C04B 35/622* (11) **1 193 303** (51) *C09D 201/00*
(84) AT 27.04.2005 (84) BE 27.04.2005 (84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006 (84) FI 01.03.2006 (84) SE 03.11.2005
CH 27.04.2005 LI 27.04.2005 (84) CH 01.03.2006 (84) LI 01.03.2006 (84) BE 23.02.2005 (84) BE 23.02.2005
DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 (84) AT 01.03.2006 (84) NL 01.03.2006 (84) DK 23.05.2005 (84) NL 23.02.2005
GR 27.07.2005 SE 27.07.2005 (84) SE 01.06.2006 (84) DK 01.06.2006 (84) GR 23.05.2005 (84) GR 23.05.2005
PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 (84) PT 01.08.2006 (84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006 (84) DK 26.07.2006
IE 08.06.2005 MC 30.06.2005 (84) SE 26.09.2006 (84) SE 26.09.2006 (84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006 (84) DK 26.07.2006
TR 27.04.2005 LU 30.06.2005 (84) SE 26.09.2006 (84) SE 26.09.2006 (84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006 (84) DK 26.07.2006
- (11) **1 193 237** (51) *C07C 15/24* (11) **1 193 299** (51) *C09D 7/06*
(84) AT 07.04.2004 (84) CH 07.04.2004 (84) FI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006 (84) AT 23.02.2005 (84) BE 23.02.2005
DK 07.07.2004 ES 18.07.2004 (84) IE 09.03.2005 (84) DK 09.06.2005 (84) CH 23.02.2005 (84) DK 23.05.2005
FI 07.04.2004 GR 07.07.2004 (84) FI 09.03.2005 (84) GR 09.06.2005 (84) ES 03.06.2005 (84) NL 23.02.2005
IE 04.10.2004 LI 07.04.2004 (84) PT 07.09.2005 (84) MC 30.09.2005 (84) FI 23.02.2005 (84) GR 23.05.2005
MC 31.10.2004 SE 07.07.2004 (84) TR 09.03.2005 (84) LU 30.09.2005 (84) LI 23.02.2005 (84) PT 03.08.2005
TR 07.04.2004 CY 07.04.2004 (84) AT 03.11.2004 (84) BE 03.11.2004 (84) FR 23.02.2005 (84) MC 30.09.2005
IE 20.09.2005
LU 30.09.2005
- (11) **1 193 309** (51) *C11D 7/50*
(84) AT 03.11.2004 (84) BE 03.11.2004 (84) AT 03.11.2004 (84) BE 03.11.2004 (84) BE 23.02.2005 (84) BE 23.02.2005
CH 03.11.2004 (84) DK 03.02.2005 (84) ES 14.02.2005 (84) FI 03.11.2004 (84) DK 23.05.2005 (84) NL 23.02.2005
FI 03.11.2004 (84) FI 17.12.2003

GB 17.12.2003	GR 17.03.2004	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	(11) 1 193 810	(51) H01R 13/646
IE 17.12.2003	MC 31.08.2004	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	(84) DK 26.02.2004	(84) ES 09.03.2004
SE 17.03.2004	TR 17.12.2003	DK 10.08.2006		GB 26.11.2003	GR 26.02.2004
CY 17.12.2003				IE 26.11.2003	NL 26.11.2003
				TR 26.11.2003	CY 26.11.2003
(11) 1 193 420	(51) F16G 13/16	(11) 1 193 574	(51) G03G 15/32	(11) 1 193 817	(51) H01T 13/38
(84) FI 13.07.2005	(84) SE 13.10.2005	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) GB 28.09.2005	
PT 19.12.2005	GR 13.10.2005	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004		
DK 13.10.2005	MC 30.09.2005	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005		
IE 12.09.2005	TR 13.07.2005	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005		
LU 30.09.2005		LI 29.12.2004	TR 29.12.2004		
		SE 29.03.2005			
(11) 1 193 431	(51) F16K 11/085	(11) 1 193 605	(51) G06F 13/28	(11) 1 193 820	(51) H02G 3/04
(84) ES 19.09.2005	(84) FI 08.06.2005	(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 30.09.2004
GR 08.09.2005	SE 08.09.2005	CH 12.05.2004	DK 12.08.2004	DE 15.07.2004	DK 14.07.2004
PT 14.11.2005	NL 08.06.2005	ES 23.08.2004	FI 12.05.2004	ES 25.07.2004	FI 14.04.2004
IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	GR 12.08.2004	IE 27.09.2004	GB 14.04.2004	GR 14.07.2004
MC 30.09.2005	BE 30.09.2005	LI 12.05.2004	MC 30.09.2004	IE 14.04.2004	MC 30.09.2004
CH 30.09.2005	LI 30.09.2005	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	NL 14.04.2004	SE 14.07.2004
TR 08.06.2005	AT 13.09.2005	TR 12.05.2004	CY 12.05.2004	TR 14.04.2004	CY 14.04.2004
LU 30.09.2005		LU 26.09.2004		LU 06.09.2004	
(11) 1 193 432	(51) F16K 11/20	(11) 1 193 606	(51) G06F 13/28	(11) 1 193 822	(51) H02G 5/00
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) DK 07.04.2004
DK 24.08.2006		CH 12.05.2004	DK 12.08.2004	ES 18.04.2004	FI 07.01.2004
		ES 23.08.2004	FI 12.05.2004	FR 07.01.2004	GB 07.01.2004
		GR 12.08.2004	IE 27.09.2004	GR 07.04.2004	IE 07.01.2004
		LI 12.05.2004	MC 30.09.2004	MC 30.09.2004	SE 07.04.2004
		NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	TR 07.01.2004	CY 07.01.2004
		TR 12.05.2004	CY 12.05.2004	LU 13.09.2004	
		LU 26.09.2004			
(11) 1 193 439	(51) F16M 11/04	(11) 1 193 625	(51) G06F 17/30	(11) 1 193 839	(51) H02K 11/02
(84) DK 11.08.2005	(84) ES 22.08.2005	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005			CH 02.03.2005	DK 02.06.2005
SE 11.08.2005	PT 19.10.2005			NL 02.03.2005	FI 02.03.2005
NL 11.05.2005	IE 11.05.2005			GR 02.06.2005	LI 02.03.2005
MC 31.08.2005	BE 31.08.2005			PT 17.08.2005	MC 31.08.2005
TR 11.05.2005	LU 31.08.2005			IE 17.08.2005	TR 02.03.2005
				LU 31.08.2005	
(11) 1 193 479	(51) G01G 3/02	(11) 1 193 657	(51) G07F 7/08	(11) 1 193 844	(51) H02K 33/16
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) NL 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005	(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	CH 24.03.2004	DK 24.06.2004
DK 26.01.2006	GR 26.01.2006	IE 03.11.2004	TR 03.11.2004	ES 05.07.2004	FI 24.03.2004
IE 26.10.2005	ES 06.02.2006	ES 03.11.2004	SE 03.02.2005	GR 24.06.2004	IE 21.06.2004
GB 26.10.2005				LI 24.03.2004	LU 20.06.2004
				MC 30.06.2004	NL 24.03.2004
				SE 24.06.2004	TR 24.03.2004
				CY 24.03.2004	
(11) 1 193 482	(51) G01J 3/18	(11) 1 193 669	(51) G09F 7/18	(11) 1 193 921	(51) H04L 12/56
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) SE 20.10.2005	(84) CH 20.07.2005	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	LI 20.07.2005	PT 21.12.2005	CH 12.01.2005	ES 23.04.2005
AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	GR 20.10.2005	MC 30.09.2005	LI 12.01.2005	MC 30.09.2005
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	TR 20.07.2005	LU 30.09.2005	IE 13.09.2005	TR 12.01.2005
PT 03.07.2006				LU 30.09.2005	
(11) 1 193 488	(51) G01N 21/31	(11) 1 193 690	(51) G10L 15/26	(11) 1 193 930	(51) H04L 25/02
(84) DK 08.03.2005	(84) FI 08.12.2004	(84) AT 28.04.2004	(84) DK 28.07.2004	(84) AT 11.02.2004	(84) BE 31.10.2004
GR 08.03.2005	SE 08.03.2005	FI 28.04.2004	IE 12.07.2004	DK 11.05.2004	GR 11.05.2004
		LU 10.07.2004	MC 31.07.2004	IE 11.02.2004	MC 31.10.2004
		TR 28.04.2004	CY 28.04.2004	NL 11.02.2004	TR 11.02.2004
				CY 11.02.2004	LU 02.10.2004
				ES 11.02.2004	
(11) 1 193 503	(51) G01R 31/40	(11) 1 193 756	(51) H01L 23/34	(11) 1 193 949	(51) H04L 29/06
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) DK 06.07.2005	(84) ES 17.07.2005	(84) DK 04.08.2005	(84) FI 04.05.2005
NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	PT 17.10.2005	NL 04.05.2005
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	SE 06.07.2005	IE 06.04.2005	IE 04.05.2005	MC 31.07.2005
LI 10.11.2004	FR 10.11.2004	MC 30.09.2005	BE 30.09.2005	BE 31.07.2005	TR 04.05.2005
SE 10.02.2005		CH 30.09.2005	LI 30.09.2005	LU 31.07.2005	
		TR 06.04.2005	AT 07.09.2005		
		LU 30.09.2005			
(11) 1 193 518	(51) G02B 7/00	(11) 1 193 800	(51) H01R 12/22	(11) 1 194 110	(51) A61K 6/083
(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) ES 12.06.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005
CH 08.06.2005	LI 08.06.2005	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006		
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006		
SE 08.09.2005	PT 14.11.2005				
NL 08.06.2005	DK 08.09.2005				
MC 30.09.2005	IE 13.09.2005				
TR 08.06.2005	LU 30.09.2005				
ES 08.06.2005					

ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	(11) 1 194 409	(51) C07D 231/32	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005
GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	(84) FI 01.02.2006	(84) NL 01.02.2006	SE 24.02.2005	
BE 30.06.2005	MC 30.06.2005	SE 01.05.2006	DK 01.05.2006		
AT 21.06.2005	LU 30.06.2005	MC 30.06.2006	ES 12.05.2006	(11) 1 194 856	(51) G06F 13/16
SE 29.03.2005		PT 03.07.2006		(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
				NL 24.11.2004	CH 24.11.2004
(11) 1 194 111	(51) A61K 8/04	(11) 1 194 508	(51) C10J 3/00	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
		NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	LI 24.11.2004	MC 30.06.2005
(11) 1 194 121	(51) A61K 9/12	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	LU 30.06.2005	SE 24.02.2005
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005		
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	LI 20.10.2004	FR 20.10.2004	(11) 1 194 937	(51) H01G 9/012
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	IE 23.05.2005	LU 31.05.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
MC 30.06.2006	DK 22.06.2006	SE 20.01.2005		NL 06.10.2004	CH 06.10.2004
PT 22.08.2006				DK 06.01.2005	ES 17.01.2005
				FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
(11) 1 194 127	(51) A61K 9/16	(11) 1 194 584	(51) C12P 19/18	LI 06.10.2004	FR 06.10.2004
(84) NL 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	IE 07.07.2005	SE 06.01.2005
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006		
GB 10.11.2004	GR 10.02.2005	SE 22.05.2006	IE 22.02.2006	(11) 1 194 973	(51) H01M 8/10
IE 10.11.2004	MC 31.07.2005	DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
FR 10.11.2004	BE 31.07.2005			CH 22.12.2004	DK 22.03.2005
LU 31.07.2005	SE 10.02.2005	(11) 1 194 604	(51) G22C 38/24	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004
		(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	GR 22.03.2005	LI 22.12.2004
		DE 21.01.2005	GB 28.04.2005	IE 20.04.2005	LU 30.04.2005
(11) 1 194 146	(51) C07D 277/34	NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	SE 22.03.2005	
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005		
		FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	(11) 1 194 999	(51) H02P 8/08
(11) 1 194 156	(51) A61K 36/00	LI 20.10.2004	FR 20.10.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) NL 13.10.2004
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	IE 28.04.2005	LU 30.04.2005	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	SE 20.01.2005		FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006			IE 13.10.2004	BE 30.06.2005
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	(11) 1 194 642	(51) D21F 7/00	MC 30.06.2005	LU 30.06.2005
		(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	SE 13.01.2005	
		NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	(11) 1 195 024	(51) H04L 12/28
(11) 1 194 217	(51) B01D 65/10	DK 20.01.2005	MC 31.03.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006
(84) AT 16.06.2004	(84) IE 06.12.2004	FI 20.10.2004	GB 22.03.2005	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006
BE 16.06.2004	CH 16.06.2004	GR 20.01.2005	LI 20.10.2004	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006
DK 16.09.2004	ES 27.09.2004	FR 20.10.2004	IE 22.03.2005	PT 26.09.2006	
FI 16.06.2004	GB 06.12.2004	LU 31.03.2005	ES 20.10.2004		
GR 16.09.2004	LI 16.06.2004	SE 20.01.2005		(11) 1 195 033	(51) H04L 25/06
MC 31.12.2004	SE 16.09.2004			(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
TR 16.06.2004	CY 16.06.2004	(11) 1 194 645	(51) D21G 1/00	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004
LU 06.12.2004		(84) BE 06.10.2004	(84) NL 06.10.2004	DE 08.01.2005	DK 06.01.2005
		CH 06.10.2004	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
(11) 1 194 224	(51) B01J 8/24	MC 31.01.2005	GR 06.01.2005	GR 06.01.2005	LI 06.10.2004
(84) CH 15.12.2004	(84) DK 15.03.2005	LI 06.10.2004	IE 31.01.2005	FR 06.10.2004	SE 06.01.2005
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	LU 31.01.2005	SE 06.01.2005		
LI 15.12.2004	IE 31.05.2005			(11) 1 195 036	(51) H04L 29/06
LU 31.05.2005	SE 15.03.2005	(11) 1 194 662	(51) E04D 13/035	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
		(84) DK 20.01.2005	(84) FI 20.10.2004	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
(11) 1 194 225	(51) B01J 13/10	GB 20.10.2004	GR 20.01.2005		
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	IE 20.10.2004	FR 20.10.2004	(11) 1 195 039	(51) H04M 1/725
DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	ES 20.10.2004	SE 20.01.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005			FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
IE 11.07.2005	SE 13.01.2005	(11) 1 194 667	(51) E05B 19/10	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
		(84) AT 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
(11) 1 194 261	(51) B23K 26/14	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004		
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	GB 04.07.2005	ES 05.07.2005	(11) 1 195 084	(51) A01C 7/20
NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	SE 06.01.2005		(84) AT 01.06.2005	(84) FI 01.06.2005
DE 18.02.2005	DK 17.02.2005			GR 01.09.2005	SE 01.09.2005
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	(11) 1 194 716	(51) F17C 5/06	PT 07.11.2005	NL 01.06.2005
GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	(84) CY 28.04.2003	(84) LU 28.04.2003	IE 01.06.2005	MC 31.10.2005
IE 07.07.2005	MC 31.07.2005	MC 30.04.2003	FI 28.04.2006	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
FR 17.11.2004	GB 07.07.2005			TR 01.06.2005	LU 31.10.2005
LU 31.07.2005	SE 17.02.2005	(11) 1 194 734	(51) G01B 11/24		
		(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(11) 1 195 103	(51) A45D 34/04
(11) 1 194 267	(51) B24B 13/00	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) AT 28.07.2004	(84) BE 30.09.2004
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006			DK 28.10.2004	FI 28.07.2004
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 194 797	(51) G02B 5/18	GR 28.10.2004	IE 28.07.2004
		(84) NL 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005	MC 30.09.2004	SE 28.10.2004
(11) 1 194 347	(51) B65D 71/00	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004		
(84) NL 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005	GR 24.02.2005	IE 12.07.2005		
FI 27.10.2004	SE 27.01.2005				

NL 28.07.2004	TR 28.07.2004	GR 30.11.2005	IE 31.08.2005	(11) 1 195 327	(51) B65C 9/26
CY 28.07.2004	LU 30.09.2004	PT 22.02.2006	DK 30.11.2005	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004
(11) 1 195 105	(51) A45D 34/04	MC 30.09.2005	BE 30.09.2005	CH 31.03.2004	DK 30.06.2004
(84) AT 10.12.2003	(84) DK 10.03.2004	TR 31.08.2005	LU 31.10.2005	FI 31.03.2004	GR 30.06.2004
FI 10.12.2003	GR 10.03.2004	(11) 1 195 204	(51) B21B 27/10	IE 04.10.2004	LI 31.03.2004
IE 10.12.2003	NL 10.12.2003	(84) DK 19.07.2006	(84) PT 19.09.2006	MC 31.10.2004	NL 31.03.2004
SE 10.03.2004	TR 10.12.2003	(11) 1 195 236	(51) B29C 49/42	SE 30.06.2004	TR 31.03.2004
CY 10.12.2003		(84) FI 08.02.2006	(84) NL 08.02.2006	CY 31.03.2004	LU 02.10.2004
(11) 1 195 117	(51) A47F 5/08	SE 08.05.2006	IE 08.02.2006	(11) 1 195 330	(51) B65D 5/50
(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	(84) AT 05.11.2003	(84) DK 05.02.2004
GR 30.11.2005	IE 31.08.2005	(11) 1 195 238	(51) B29C 70/74	FI 05.11.2003	GR 05.02.2004
PT 22.02.2006	DK 30.11.2005	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	IE 05.11.2003	NL 05.11.2003
MC 31.10.2005	TR 31.08.2005	CH 12.11.2003	FI 12.11.2003	SE 05.02.2004	TR 05.11.2003
LU 31.10.2005		FR 12.11.2003	GR 12.02.2004	CY 05.11.2003	
(11) 1 195 119	(51) A47J 27/14	LI 12.11.2003	NL 12.11.2003	(11) 1 195 332	(51) B65D 30/20
(84) AT 08.09.2004	(84) NL 08.09.2004	TR 12.11.2003	CY 12.11.2003	(84) FI 27.04.2005	(84) GR 27.07.2005
DK 08.12.2004	GR 08.12.2004	(11) 1 195 248	(51) B41J 2/01	PT 10.10.2005	LU 27.06.2005
IE 08.09.2004	MC 31.10.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(11) 1 195 337	(51) B65G 57/16
CY 08.09.2004		CH 22.12.2004	NL 22.12.2004	(84) ES 12.09.2005	(84) FI 01.06.2005
(11) 1 195 122	(51) A47J 37/12	DK 22.03.2005	FI 22.12.2004	GR 01.09.2005	SE 01.09.2005
(84) AT 07.01.2004	(84) BE 07.01.2004	GR 22.03.2005	LI 22.12.2004	PT 07.11.2005	NL 01.06.2005
CH 07.01.2004	DK 07.04.2004	IE 30.06.2005	MC 30.06.2005	IE 01.06.2005	MC 31.08.2005
ES 18.04.2004	FI 07.01.2004	LU 30.06.2005	ES 22.12.2004	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005
GR 07.04.2004	IE 19.07.2004	(11) 1 195 254	(51) B41J 2/21	BE 31.08.2005	TR 01.06.2005
LI 07.01.2004	LU 19.07.2004	(84) AT 07.01.2004	(84) BE 07.01.2004	(11) 1 195 349	(51) B67D 5/06
MC 31.07.2004	NL 07.01.2004	CH 07.01.2004	DK 07.04.2004	(84) AT 17.12.2003	(84) CH 17.12.2003
SE 07.04.2004	TR 07.01.2004	ES 18.04.2004	FI 07.01.2004	GR 17.03.2004	LI 17.12.2003
CY 07.01.2004		GR 07.04.2004	IE 04.10.2004	SE 17.03.2004	TR 17.12.2003
(11) 1 195 123	(51) A47J 47/00	LI 07.01.2004	NL 07.01.2004	CY 17.12.2003	LU 13.09.2004
(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	SE 07.04.2004	TR 07.01.2004	(11) 1 195 362	(51) C04B 16/04
CH 14.07.2004	DK 14.10.2004	CY 07.01.2004	LU 04.10.2004	(84) AT 13.04.2005	(84) ES 24.07.2005
ES 25.10.2004	FI 14.07.2004	(11) 1 195 265	(51) B42B 4/00	DK 13.07.2005	FI 13.04.2005
GR 14.10.2004	IE 28.09.2004	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005
LI 14.07.2004	MC 30.09.2004	FI 19.04.2006	DK 19.07.2006	SE 13.07.2005	IE 13.04.2005
SE 14.10.2004	NL 14.07.2004	PT 19.09.2006		MC 30.09.2005	BE 30.09.2005
TR 14.07.2004	CY 14.07.2004	(11) 1 195 269	(51) B44B 5/00	CH 30.09.2005	LI 30.09.2005
LU 28.09.2004		(84) DK 04.08.2005	(84) FI 04.05.2005	TR 13.04.2005	LU 30.09.2005
(11) 1 195 134	(51) A61B 5/024	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	(11) 1 195 363	(51) C04B 24/26
(84) BE 08.12.2004	(84) NL 08.12.2004	PT 17.10.2005	NL 04.05.2005	(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005
CH 08.12.2004	DK 08.03.2005	IE 04.05.2005	MC 31.08.2005	CH 30.03.2005	LI 30.03.2005
FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	BE 31.08.2005	TR 04.05.2005	ES 11.07.2005	DK 30.06.2005
LI 08.12.2004	TR 08.12.2004	LU 31.08.2005		NL 30.03.2005	FI 30.03.2005
SE 08.03.2005		(11) 1 195 272	(51) B60C 23/04	GR 30.06.2005	PT 08.09.2005
(11) 1 195 135	(51) A61B 5/024	(84) GB 27.10.2005		MC 31.10.2005	IE 05.10.2005
(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005	(11) 1 195 282	(51) B60K 17/04	TR 30.03.2005	LU 31.10.2005
CH 11.05.2005	LI 11.05.2005	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(11) 1 195 364	(51) C04B 24/32
ES 22.08.2005	DK 11.08.2005	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	DK 22.01.2004	ES 02.02.2004
SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	DK 21.03.2006	ES 01.04.2006	FI 22.10.2003	GR 22.01.2004
NL 11.05.2005	MC 31.10.2005	(11) 1 195 289	(51) B60N 2/54	NL 22.10.2003	SE 22.01.2004
IE 05.10.2005	TR 11.05.2005	(84) FI 13.07.2005	(84) PT 19.12.2005	TR 22.10.2003	CY 22.10.2003
LU 31.10.2005		GR 13.10.2005	IE 13.07.2005	(11) 1 195 366	(51) C06C 7/00
(11) 1 195 190	(51) B01F 5/06	DK 13.10.2005	MC 31.10.2005	(84) AT 04.01.2006	(84) NL 04.01.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006
FI 23.08.2006		LU 31.10.2005		ES 15.04.2006	
(11) 1 195 194	(51) B01J 19/28	(11) 1 195 304	(51) B60T 8/00	(11) 1 195 373	(51) C07D 233/88
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) ES 24.07.2005	(84) GB 05.10.2005	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	(11) 1 195 326	(51) B65B 51/02	CH 23.03.2005	DK 23.06.2005
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	FI 23.03.2005	FI 23.03.2005
ES 12.05.2006	PT 03.07.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	GR 23.06.2005	LI 23.03.2005
(11) 1 195 202	(51) B02C 18/00	(84) SE 06.12.2006		PT 07.09.2005	MC 31.10.2005
(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005			IE 03.10.2005	TR 23.03.2005

IE 23.06.2005	MC 30.06.2005	(11) 1 196 180	(51) A61K 31/737	(11) 1 196 519	(51) C11B 9/02
FR 15.12.2004	GB 23.06.2005	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
LU 30.06.2005	SE 15.03.2005	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	NL 24.11.2004	CH 24.11.2004
(11) 1 196 033	(51) A01N 59/00	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	DE 25.02.2005	DK 24.02.2005
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
NL 01.12.2004	CH 01.12.2004	IE 25.07.2005	MC 31.07.2005	GR 24.02.2005	LI 24.11.2004
DK 01.03.2005	FI 01.12.2004	LU 31.07.2005	SE 29.03.2005	IE 12.07.2005	MC 31.07.2005
GR 01.03.2005	LI 01.12.2004	(11) 1 196 240	(51) B01J 20/02	FR 24.11.2004	GB 12.07.2005
MC 30.06.2005	LU 30.06.2005	(84) SE 26.10.2006		LU 31.07.2005	SE 24.02.2005
SE 01.03.2005				(11) 1 196 536	(51) C11D 17/00
(11) 1 196 039	(51) A22C 25/14	(11) 1 196 244	(51) B02C 18/36	(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004
NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004
DE 09.03.2005	DK 08.03.2005	GB 13.10.2004	GR 13.01.2005	MC 31.07.2005	CH 31.07.2005
ES 19.03.2005	FI 08.12.2004	IE 13.10.2004	FR 13.10.2004	LI 31.07.2005	BE 31.07.2005
FR 08.12.2004	GR 08.03.2005	BE 30.06.2005	MC 30.06.2005	AT 08.07.2005	LU 31.07.2005
LI 08.12.2004	IE 12.07.2005	LU 30.06.2005	SE 13.01.2005	SE 29.03.2005	
MC 31.07.2005	LU 31.07.2005	(11) 1 196 266	(51) B25D 1/00	(11) 1 196 559	(51) C12N 15/11
SE 08.03.2005		(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006
(11) 1 196 045	(51) A23J 1/20	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	(11) 1 196 566	(51) C12N 15/12
(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004	DK 29.03.2005	GR 29.03.2005	(84) FI 01.02.2006	(84) PT 03.07.2006
CH 24.03.2004	DE 25.06.2004	LI 29.12.2004	IE 20.06.2005		
DK 24.06.2004	ES 05.07.2004	MC 30.06.2005	GB 19.06.2005	(11) 1 196 581	(51) C12N 15/29
FI 24.03.2004	FR 24.03.2004	LU 30.06.2005	SE 29.03.2005	(84) AT 29.12.2004	(84) NL 29.12.2004
GB 13.07.2004	GR 24.06.2004	(11) 1 196 277	(51) B29C 49/24	DE 30.03.2005	DK 29.03.2005
LI 24.03.2004	LU 13.07.2004	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004
MC 31.07.2004	NL 24.03.2004	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	GB 29.12.2004	GR 29.03.2005
SE 24.06.2004	IE 13.07.2004			IE 29.12.2004	BE 30.06.2005
(11) 1 196 103	(51) A61B 17/80	(11) 1 196 282	(51) B32B 17/10	MC 30.06.2005	CH 30.06.2005
(84) FI 27.09.2006		(84) AT 24.11.2004	(84) NL 24.11.2004	LI 30.06.2005	LU 30.06.2005
		CH 24.11.2004	DK 24.02.2005	SE 29.03.2005	
(11) 1 196 120	(51) A61F 5/00	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	(11) 1 196 583	(51) C12N 15/31
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	IE 02.06.2005	MC 30.06.2005		
DK 03.02.2005	FI 03.11.2004	LU 30.06.2005	SE 24.02.2005	(11) 1 196 616	(51) C12N 15/86
GR 03.02.2005	LI 03.11.2004	(11) 1 196 299	(51) B60C 19/00	(84) AT 29.12.2004	(84) NL 29.12.2004
MC 30.06.2005	LU 30.06.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004
SE 03.02.2005		NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	GR 29.03.2005	IE 12.07.2005
		DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005
(11) 1 196 137	(51) A61K 7/16	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	SE 29.03.2005	
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	LI 27.10.2004	IE 21.06.2005	(11) 1 196 664	(51) E04B 1/00
CH 22.12.2004	NL 22.12.2004	MC 30.06.2005	LU 30.06.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
DK 22.03.2005	ES 02.04.2005	SE 27.01.2005		ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	(11) 1 196 334	(51) B65D 77/04	LI 29.03.2006	MC 30.06.2006
LI 22.12.2004	IE 30.06.2005	(84) CH 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
MC 30.06.2005	LU 30.06.2005	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005		
SE 22.03.2005		LI 10.11.2004	IE 15.06.2005	(11) 1 196 711	(51) F16L 25/02
		MC 30.06.2005	LU 30.06.2005	(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005
(11) 1 196 143	(51) A61K 9/00	SE 10.02.2005		ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(11) 1 196 412	(51) C07D 403/06	GB 13.10.2004	GR 13.01.2005
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) DK 09.09.2004	(84) FI 09.06.2004	IE 13.10.2004	FR 13.10.2004
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	GR 09.09.2004	NL 09.06.2004	BE 30.06.2005	MC 30.06.2005
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	SE 09.09.2004	CY 09.06.2004	CH 30.06.2005	LI 30.06.2005
PT 01.08.2006				AT 30.06.2005	LU 30.06.2005
				SE 13.01.2005	
(11) 1 196 161	(51) A61K 31/231	(11) 1 196 429	(51) C07K 1/06	(11) 1 196 721	(51) F23N 1/08
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	FI 24.05.2006	DK 24.08.2006
		NL 15.03.2006	SE 15.06.2006		
(11) 1 196 167	(51) A61K 31/40	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	(11) 1 196 732	(51) F41G 7/00
(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(11) 1 196 480	(51) C08J 3/20	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
AT 19.04.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	DE 25.02.2005	NL 24.11.2004
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	CH 24.11.2004	DK 24.02.2005
		DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
(11) 1 196 179	(51) A61K 31/728	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	GR 24.02.2005	LI 24.11.2004
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	IE 25.05.2005	FR 24.11.2004
FI 16.08.2006		DK 29.06.2006	PT 29.08.2006		

CH 14.04.2004	DK 14.07.2004	(11) 1 197 419	(51) B61L 25/02	(11) 1 197 539	(51) C09D 183/14
FI 14.04.2004	FR 14.04.2004	(84) DK 12.08.2004	(84) FI 12.05.2004	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
GR 14.07.2004	IE 14.09.2004	GR 12.08.2004	IE 12.05.2004		
LI 14.04.2004	MC 30.09.2004	MC 31.10.2004	SE 12.08.2004	(11) 1 197 541	(51) C09J 177/00
NL 14.04.2004	SE 14.07.2004	TR 12.05.2004	CY 12.05.2004	(84) AT 21.08.2004	(84) BE 31.08.2004
TR 14.04.2004	CY 14.04.2004	LU 01.10.2004		DK 28.04.2004	FI 28.01.2004
LU 14.09.2004				GR 28.04.2004	IE 28.01.2004
		(11) 1 197 423	(51) B62D 65/00	MC 31.08.2004	NL 28.01.2004
(11) 1 197 287	(51) B23K 26/10	(84) DK 22.03.2005	(84) FI 22.12.2004	SE 28.04.2004	CY 28.01.2004
(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004	GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	LU 21.08.2004	
CH 04.08.2004	DK 04.11.2004	TR 22.12.2004	SE 22.03.2005		
ES 15.11.2004	FI 04.08.2004			(11) 1 197 555	(51) C12N 15/54
FR 04.08.2004	GR 04.11.2004	(11) 1 197 436	(51) B65D 5/50	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
LI 04.08.2004	MC 28.02.2005	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	FI 05.04.2006	CH 05.04.2006
SE 04.11.2004	NL 04.08.2004			LI 05.04.2006	MC 30.06.2006
TR 04.08.2004	LU 23.02.2005	(11) 1 197 438	(51) B65D 8/22	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
		(84) BE 10.03.2004	(84) DK 10.06.2004		
(11) 1 197 299	(51) B25C 1/06	FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	(11) 1 197 563	(51) C12P 41/00
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	IE 29.11.2004	SE 10.06.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) ES 19.06.2006
FI 06.09.2006		LU 28.11.2004		PT 08.08.2006	
		(11) 1 197 445	(51) B65D 88/16	(11) 1 197 566	(51) C12Q 1/68
(11) 1 197 319	(51) B30B 1/40	(84) DK 10.03.2004	(84) ES 21.03.2004	(84) ES 29.08.2005	(84) DK 18.08.2005
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005
		IE 10.12.2003	SE 10.03.2004	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005
(11) 1 197 332	(51) B41F 33/00	TR 10.12.2003	CY 10.12.2003	NL 18.05.2005	IE 18.05.2005
(84) FI 16.08.2006				MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
		(11) 1 197 464	(51) B66B 9/00	LI 31.10.2005	TR 18.05.2005
(11) 1 197 353	(51) B60C 5/00	(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005	LU 31.10.2005	
(84) AT 13.07.2005	(84) SE 13.10.2005	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004		
FI 13.07.2005	CH 13.07.2005	GB 29.12.2004	GR 29.03.2005	(11) 1 197 607	(51) E03D 1/14
LI 13.07.2005	ES 24.10.2005	IE 29.12.2004	FR 29.12.2004	(84) AT 09.10.2004	(84) BE 31.10.2004
NL 13.07.2005	PT 19.12.2005	TR 29.12.2004	SE 29.03.2005	DK 26.08.2004	ES 06.09.2004
GR 13.10.2005	BE 13.07.2005			FI 26.05.2004	FR 26.05.2004
DK 13.10.2005	FR 24.02.2006			GB 26.05.2004	GR 26.08.2004
MC 28.02.2006	TR 13.07.2005			IE 26.05.2004	MC 31.10.2004
LU 28.02.2006				NL 26.05.2004	SE 26.08.2004
		(11) 1 197 486	(51) C07D 231/12	TR 26.05.2004	CY 26.05.2004
(11) 1 197 357	(51) B60D 1/06	(84) DK 15.01.2004	(84) ES 26.01.2004	LU 09.10.2004	
(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	FI 15.10.2003	FR 15.10.2003		
ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	GB 15.10.2003	GR 15.01.2004	(11) 1 197 616	(51) E04G 13/04
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	IE 15.10.2003	NL 15.10.2003	(84) FI 29.06.2005	(84) ES 10.10.2005
PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	SE 15.01.2004	TR 15.10.2003	GR 29.09.2005	SE 29.09.2005
MC 31.10.2005	GB 03.08.2005	CY 15.10.2003		PT 07.12.2005	NL 29.06.2005
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005			IE 29.06.2005	DK 29.09.2005
TR 03.08.2005	LU 31.10.2005	(11) 1 197 490	(51) C07D 263/44	MC 31.10.2005	GB 29.06.2005
		(84) AT 21.07.2004	(84) DK 21.10.2004	TR 29.06.2005	LU 31.10.2005
(11) 1 197 358	(51) B60G 7/00	FI 21.07.2004	GR 21.10.2004		
(84) AT 17.12.2003	(84) DK 17.03.2004	MC 31.10.2004	IE 15.10.2004	(11) 1 197 626	(51) E05F 5/02
ES 28.03.2004	FI 17.12.2003	TR 21.07.2004	CY 21.07.2004	(84) BE 22.12.2004	(84) CH 22.12.2004
GB 17.12.2003	GR 17.03.2004			NL 22.12.2004	DK 22.03.2005
IE 17.12.2003	NL 17.12.2003	(11) 1 197 501	(51) C08F 210/02	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
SE 17.03.2004	TR 17.12.2003	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	LI 22.12.2004	IE 07.06.2005
CY 17.12.2003		FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	MC 30.06.2005	FR 22.12.2004
		(11) 1 197 362	(51) B60G 17/015	GB 05.06.2005	TR 22.12.2004
(84) AT 17.03.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) FI 01.06.2005	(84) GR 01.09.2005	LU 30.06.2005	SE 22.03.2005
DK 17.06.2004	ES 28.06.2004	IE 01.06.2005	DK 01.09.2005		
FI 17.03.2004	GR 17.06.2004	MC 30.09.2005	TR 01.06.2005	(11) 1 197 627	(51) E05F 15/16
IE 17.03.2004	MC 31.10.2004	LU 30.09.2005		(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
NL 17.03.2004	SE 17.06.2004				
TR 17.03.2004	CY 17.03.2004	(11) 1 197 508	(51) C08G 18/66	(11) 1 197 629	(51) E06B 7/08
LU 01.10.2004		(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) AT 02.01.2004	(84) DK 02.04.2004
		NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	ES 13.04.2004	FI 02.01.2004
(11) 1 197 363	(51) B60G 17/015	IE 15.02.2006	DK 15.05.2006	GB 02.01.2004	GR 02.04.2004
(84) AT 01.12.2004	(84) NL 01.12.2004	PT 17.07.2006		IE 02.01.2004	NL 02.01.2004
DK 01.03.2005	ES 12.03.2005			SE 02.04.2004	TR 02.01.2004
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	(11) 1 197 526	(51) C08L 83/08	CY 02.01.2004	
IE 01.12.2004	TR 01.12.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(11) 1 197 632	(51) E21B 33/12
SE 01.03.2005		LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	CH 11.08.2004	DK 11.11.2004
(11) 1 197 418	(51) B61L 21/00	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004
(84) MC 30.09.2005	(84) LU 30.09.2005	PT 08.08.2006			

GR 11.11.2004	LI 11.08.2004	(11) 1 197 710	(51) F25B 13/00	DK 07.12.2005	IE 07.09.2005
MC 31.10.2004	SE 11.11.2004	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	CH 30.09.2005	LI 30.09.2005
IE 12.10.2004	TR 11.08.2004	(11) 1 197 712	(51) F25B 45/00	TR 07.09.2005	AT 21.09.2005
CY 11.08.2004	LU 12.10.2004	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	LU 07.11.2005	
(11) 1 197 640	(51) F01L 1/26	CH 02.02.2005	DK 02.05.2005	(11) 1 198 045	(51) H02G 3/04
(84) AT 03.11.2004	(84) NL 03.11.2004	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004
DK 03.02.2005	FI 03.11.2004	LI 02.02.2005	SE 02.05.2005	NL 08.12.2004	CH 08.12.2004
GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	NL 02.02.2005	IE 19.04.2005	DK 08.03.2005	FI 08.12.2004
TR 03.11.2004	SE 03.02.2005	GB 02.05.2005	TR 02.02.2005	GR 08.03.2005	LI 08.12.2004
		LU 30.04.2005		TR 08.12.2004	ES 08.12.2004
(11) 1 197 642	(51) F01N 3/023	(11) 1 197 721	(51) F27D 3/02	SE 08.03.2005	
(84) ES 21.08.2006	(84) FI 10.05.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(11) 1 198 063	(51) H03K 17/955
AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	SE 07.03.2006	GR 07.03.2006	(84) AT 29.06.2004	(84) BE 30.06.2004
LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	IE 07.12.2005	PT 08.05.2006	DK 03.06.2004	FI 03.03.2004
		DK 07.03.2006	ES 18.03.2006	GR 03.06.2004	IE 03.03.2004
(11) 1 197 650	(51) F02M 61/14	(11) 1 197 739	(51) G01M 17/10	LU 29.06.2004	MC 30.06.2004
(84) GB 22.06.2005	(84) ES 03.10.2005	(84) GR 28.10.2004	(84) IE 28.07.2004	NL 03.03.2004	TR 03.03.2004
GR 22.09.2005	SE 22.09.2005	MC 30.09.2004	TR 28.07.2004	CY 03.03.2004	ES 03.03.2004
PT 29.11.2005	NL 22.06.2005	CY 28.07.2004	LU 30.09.2004		
IE 22.06.2005	MC 30.09.2005			(11) 1 198 079	(51) H04B 7/26
BE 30.09.2005	CH 30.09.2005	(11) 1 197 756	(51) G01R 1/073	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
LI 30.09.2005	TR 22.06.2005	(84) NL 16.03.2005	(84) DE 17.06.2005		
AT 11.09.2005	LU 30.09.2005	GB 08.08.2005		(11) 1 198 091	(51) H04L 12/24
				(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005
(11) 1 197 676	(51) F16F 9/46	(11) 1 197 833	(51) G06F 1/16	CH 16.03.2005	DK 16.06.2005
(84) FI 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	NL 16.03.2005	FI 16.03.2005
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	GR 16.06.2005	LI 16.03.2005
IE 01.02.2006	DK 01.05.2006			PT 07.09.2005	MC 30.09.2005
PT 03.07.2006				IE 27.09.2005	TR 16.03.2005
		(11) 1 197 910	(51) G06K 7/10	LU 30.09.2005	ES 16.03.2005
(11) 1 197 677	(51) F16F 15/08	(84) FI 19.04.2006	(84) PT 19.09.2006		
(84) SE 21.12.2005	(84) FI 21.09.2005			(11) 1 198 159	(51) H05B 41/282
GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	(11) 1 197 934	(51) G08B 13/08	(84) BE 30.09.2004	(84) DK 25.05.2004
PT 21.02.2006	MC 31.10.2005	(84) ES 08.08.2005		ES 05.06.2004	GR 25.05.2004
DK 21.12.2005	IE 21.09.2005			IE 25.02.2004	MC 30.09.2004
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	(11) 1 197 936	(51) G08B 26/00	SE 25.05.2004	TR 25.02.2004
TR 21.09.2005	LU 21.11.2005	(84) DK 02.05.2005	(84) ES 13.05.2005	CY 25.02.2004	LU 14.09.2004
		FI 02.02.2005	GR 02.05.2005		
(11) 1 197 678	(51) F16F 15/14	SE 02.05.2005	NL 02.02.2005		
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	MC 30.09.2005	BE 30.09.2005	(11) 1 198 218	(51) A61K 7/02
		TR 02.02.2005	AT 26.09.2005	(84) BE 20.04.2005	(84) AT 20.04.2005
		LU 30.09.2005		CH 20.04.2005	LI 20.04.2005
(11) 1 197 691	(51) F16K 1/38	(11) 1 198 034	(51) H01R 13/58	DK 20.07.2005	FI 20.04.2005
(84) SE 14.12.2005	(84) FI 14.09.2005	(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005	NL 20.04.2005	GR 20.07.2005
GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	CH 11.05.2005	LI 11.05.2005	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005
PT 14.02.2006	MC 31.10.2005	ES 22.08.2005	DK 11.08.2005	DE 21.07.2005	MC 31.01.2006
ES 25.12.2005	DK 14.12.2005	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	IE 11.01.2006	LU 31.01.2006
IE 14.09.2005	CH 31.10.2005	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005		
LI 31.10.2005	TR 14.09.2005	NL 11.05.2005	MC 30.09.2005	(11) 1 198 286	(51) B01D 69/08
LU 14.11.2005		DE 12.08.2005	IE 19.09.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
		TR 11.05.2005	LU 30.09.2005	CH 15.12.2004	DK 15.03.2005
(11) 1 197 701	(51) F16L 13/14	(11) 1 198 035	(51) H01R 13/631	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003	LI 15.12.2004	IE 29.06.2005
FI 03.05.2006	DK 03.08.2006	CH 17.12.2003	DK 17.03.2004	MC 30.06.2005	LU 30.06.2005
		GR 17.03.2004	LI 17.12.2003	SE 15.03.2005	
(11) 1 197 703	(51) F16P 7/02	NL 17.12.2003	TR 17.12.2003		
(84) ES 24.07.2005	(84) GB 18.09.2005	CY 17.12.2003	ES 17.12.2003	(11) 1 198 311	(51) B22C 9/10
				(84) NL 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005
(11) 1 197 704	(51) F21V 21/16	(11) 1 198 037	(51) H01R 35/02	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004
(84) FI 02.08.2006		(84) SE 14.03.2006	(84) CH 14.12.2005	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004
		LI 14.12.2005	AT 14.12.2005	BE 31.05.2005	AT 23.05.2005
(11) 1 197 706	(51) F23G 5/50	BE 14.12.2005	GR 14.03.2006	LU 31.05.2005	SE 20.01.2005
(84) ES 11.09.2006	(84) FI 31.05.2006	PT 15.05.2006	DK 14.03.2006		
DK 31.08.2006		ES 25.03.2006		(11) 1 198 361	(51) B60C 23/04
				(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
(11) 1 197 709	(51) F24C 15/20	(11) 1 198 044	(51) H01T 19/00	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	ES 18.12.2005	GR 07.12.2005	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	PT 07.02.2006	MC 30.09.2005	LI 27.10.2004	IE 28.07.2005
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006			SE 27.01.2005	
PT 01.08.2006					

(11) 1 198 409	(51) B67D 1/08	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	(11) 1 199 020	(51) A47K 13/12
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	LI 13.10.2004	FR 13.10.2004	(84) FI 22.02.2006	(84) NL 22.02.2006
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	IE 04.05.2005	GB 04.05.2005	SE 22.05.2006	IE 22.02.2006
DE 08.01.2005	DK 06.01.2005	LU 31.05.2005	SE 13.01.2005	PT 24.07.2006	
ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	(11) 1 198 652	(51) E05B 65/12	(11) 1 199 024	(51) A47L 15/50
GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005	(84) BE 31.10.2004	(84) DK 25.11.2004
FR 06.10.2004	SE 06.01.2005	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	FI 25.08.2004	GR 25.11.2004
(11) 1 198 437	(51) C04B 35/532	GB 13.10.2004	GR 13.01.2005	IE 25.08.2004	MC 31.10.2004
(84) IE 27.04.2005	(84) MC 30.11.2005	IE 13.10.2004	FR 13.10.2004	SE 25.11.2004	CY 25.08.2004
TR 27.04.2005	LU 30.11.2005	AT 12.07.2005	SE 13.01.2005	LU 04.10.2004	
(11) 1 198 450	(51) C07C 217/28	(11) 1 198 667	(51) F02F 3/22	(11) 1 199 025	(51) A47L 15/50
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) FI 08.02.2006	(84) NL 08.02.2006	(84) IE 16.02.2005	(84) DK 16.05.2005
CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	SE 08.05.2006	IE 08.02.2006	NL 16.02.2005	FI 16.02.2005
DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	DK 08.05.2006	MC 30.06.2006	GR 16.05.2005	PT 25.07.2005
LI 29.12.2004	IE 12.07.2005	PT 10.07.2006		MC 31.10.2005	LU 31.10.2005
MC 31.07.2005	SE 29.03.2005	(11) 1 198 686	(51) F24D 3/10	(11) 1 199 054	(51) A61F 9/007
(11) 1 198 476	(51) C07K 14/47	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) GR 26.08.2004	(84) TR 26.05.2004
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(11) 1 198 705	(51) G01N 23/04	(84) CY 26.05.2004	
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	(84) FI 06.10.2004	(84) GR 06.01.2005	(11) 1 199 066	(51) A61K 7/48
(11) 1 198 482	(51) C08F 2/08	IE 06.10.2004	SE 06.01.2005	(84) AT 28.07.2004	(84) BE 31.10.2004
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(11) 1 198 717	(51) G01R 31/02	DK 28.10.2004	FI 28.07.2004
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	GR 28.10.2004	IE 28.07.2004
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	MC 31.10.2004	SE 28.10.2004
(11) 1 198 497	(51) C08J 5/04	(11) 1 198 820	(51) H01J 35/18	NL 28.07.2004	TR 28.07.2004
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	CY 28.07.2004	LU 31.10.2004
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	FI 19.04.2006	DK 19.07.2006	(11) 1 199 087	(51) A62C 3/08
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	PT 19.09.2006		(84) FI 23.08.2006	
MC 30.06.2006	DK 05.07.2006	(11) 1 198 984	(51) A01G 9/02	(11) 1 199 094	(51) B01D 39/16
PT 05.09.2006		(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(84) ES 10.07.2006	(84) DK 29.06.2006
(11) 1 198 499	(51) C08K 3/22	CH 12.01.2005	DK 12.04.2005	PT 29.08.2006	
(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005	ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	(11) 1 199 112	(51) B08B 3/02
CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	LI 12.01.2005	SE 12.04.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005
ES 12.12.2005	GR 30.11.2005	DE 13.04.2005	NL 12.01.2005	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004
NL 31.08.2005	BE 31.08.2005	FR 12.01.2005	IE 11.10.2005	GR 17.02.2005	IE 17.11.2004
PT 22.02.2006	DK 30.11.2005	TR 12.01.2005	GB 11.10.2005	SE 17.02.2005	
MC 31.01.2006	IE 11.01.2006	(11) 1 198 996	(51) A23L 3/04	(11) 1 199 114	(51) B21D 11/12
LU 31.01.2006		(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) ES 10.07.2006
(11) 1 198 518	(51) C08L 67/08	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	DK 29.06.2006	
(84) FI 20.09.2006		LI 24.05.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 199 116	(51) B21D 15/10
(11) 1 198 555	(51) C12M 3/06	DK 24.08.2006		(84) ES 17.07.2005	(84) DK 06.07.2005
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(11) 1 199 000	(51) A42B 3/00	FI 06.04.2005	NL 06.04.2005
FI 12.04.2006	DK 12.07.2006	(84) BE 18.05.2005	(84) AT 18.05.2005	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005
PT 12.09.2006		CH 18.05.2005	LI 18.05.2005	SE 06.07.2005	IE 06.04.2005
(11) 1 198 607	(51) C23C 14/00	DK 18.08.2005	FI 18.05.2005	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
(84) DK 29.03.2005	(84) ES 09.04.2005	GR 18.08.2005	SE 18.08.2005	LI 31.10.2005	TR 06.04.2005
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	PT 24.10.2005	NL 18.05.2005	LU 31.10.2005	
IE 29.12.2004	BE 31.05.2005	MC 30.09.2005	TR 18.05.2005	(11) 1 199 147	(51) B29C 45/16
AT 22.05.2005	LU 31.05.2005	LU 30.09.2005		(84) FI 08.09.2004	(84) IE 08.09.2004
SE 29.03.2005		(11) 1 199 015	(51) A47J 27/08	SE 08.12.2004	TR 08.09.2004
(11) 1 198 622	(51) C25B 3/12	(84) ES 07.08.2005	(84) DK 27.07.2005	ES 08.09.2004	
(84) DK 06.01.2005	(84) FI 06.10.2004	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	(11) 1 199 155	(51) B32B 5/28
GR 06.01.2005	BE 30.06.2005	SE 27.07.2005	PT 10.10.2005	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
IE 30.06.2005	MC 30.06.2005	NL 27.04.2005	IE 27.04.2005	(11) 1 199 165	(51) B41F 23/04
CH 30.06.2005	LI 30.06.2005	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	(84) BE 30.09.2004	(84) DK 21.10.2004
GB 30.06.2005	AT 30.06.2005	LI 31.10.2005	TR 27.04.2005	ES 01.11.2004	FI 21.07.2004
ES 01.07.2005	LU 30.06.2005	LU 31.10.2005		GR 21.10.2004	IE 21.07.2004
SE 06.01.2005		(11) 1 199 018	(51) A47J 39/02	MC 30.09.2004	NL 21.07.2004
(11) 1 198 639	(51) D21F 3/02	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	TR 21.07.2004	CY 21.07.2004
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	LU 28.09.2004	
NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	SE 15.06.2006	ES 26.06.2006		
DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006		

(11) 1 199 172	(51) B41J 2/14	NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	ES 31.07.2005	DK 20.07.2005
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	TR 26.05.2004	CY 26.05.2004	FI 20.04.2005	GR 20.07.2005
CH 22.12.2004	NL 22.12.2004	LU 17.10.2004		PT 20.09.2005	MC 31.10.2005
DK 22.03.2005	FI 22.12.2004			TR 20.04.2005	LU 31.10.2005
GR 22.03.2005	LI 22.12.2004	(11) 1 199 270	(51) B65H 19/18	GB 16.10.2005	
TR 22.12.2004	ES 22.12.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(11) 1 199 420	(51) E04B 5/48
SE 22.03.2005		FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
		CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
		DK 17.08.2006		NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(11) 1 199 176	(51) B41J 2/175	(11) 1 199 301	(51) C07C 67/30	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005	(11) 1 199 423	(51) E04F 10/06
CH 12.05.2004	DK 12.08.2004	CH 08.06.2005	LI 08.06.2005	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
ES 23.08.2004	FI 12.05.2004	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005		
FR 12.05.2004	GR 12.08.2004	SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	(11) 1 199 435	(51) E06B 3/667
LI 12.05.2004	MC 31.01.2005	NL 08.06.2005	DK 08.09.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) DK 18.11.2004
NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	MC 31.10.2005	TR 08.06.2005	MC 31.03.2005	FI 18.08.2004
IE 04.01.2005	TR 12.05.2004	LU 31.10.2005		GR 18.11.2004	IE 18.08.2004
LU 04.01.2005				NL 18.08.2004	SE 18.11.2004
				TR 18.08.2004	LU 31.03.2005
(11) 1 199 194	(51) B60D 1/46	(11) 1 199 311	(51) C07H 3/04	(11) 1 199 467	(51) F02M 63/00
(84) NL 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	CH 31.03.2004	DK 30.06.2004	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004
PT 22.08.2006		FI 31.03.2004	GR 30.06.2004	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005
		IE 14.09.2004	LI 31.03.2004	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
(11) 1 199 239	(51) B61D 25/00	MC 30.09.2004	NL 31.03.2004	LI 15.12.2004	FR 15.12.2004
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	SE 30.06.2004	TR 31.03.2004	TR 15.12.2004	SE 15.03.2005
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	CY 31.03.2004	LU 14.09.2004		
		ES 31.03.2004		(11) 1 199 473	(51) F04C 18/02
(11) 1 199 248	(51) B63B 3/10	(11) 1 199 312	(51) C07H 15/04	(84) AT 30.03.2005	(84) CH 30.03.2005
(84) AT 12.05.2004	(84) MC 31.10.2004	(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	LI 30.03.2005	ES 11.07.2005
CY 12.05.2004	LU 09.10.2004	DK 21.10.2004	FI 21.07.2004	DK 30.06.2005	NL 30.03.2005
		GR 21.10.2004	MC 31.10.2004	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005
		TR 21.07.2004	CY 21.07.2004	PT 08.09.2005	MC 31.10.2005
		LU 09.10.2004		IE 24.10.2005	TR 30.03.2005
(11) 1 199 250	(51) B64G 1/24	(11) 1 199 317	(51) C08F 210/02	LU 31.10.2005	GB 22.10.2005
(84) AT 29.12.2004	(84) DE 30.03.2005	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(11) 1 199 483	(51) F16C 11/06
NL 29.12.2004	DK 29.03.2005	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(84) FI 02.08.2006	
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004				
GB 29.12.2004	GR 29.03.2005	(11) 1 199 318	(51) C08F 297/02	(11) 1 199 514	(51) F21V 27/00
IE 29.12.2004	MC 30.09.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) NL 17.11.2004	(84) AT 20.07.2005	(84) SE 20.10.2005
BE 30.09.2005	CH 30.09.2005	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	FI 20.07.2005	CH 20.07.2005
LI 30.09.2005	TR 29.12.2004	GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	LI 20.07.2005	ES 31.10.2005
LU 30.09.2005	SE 29.03.2005	TR 17.11.2004	SE 17.02.2005	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005
				GR 20.10.2005	BE 20.07.2005
(11) 1 199 251	(51) B65B 33/04	(11) 1 199 319	(51) C08G 18/10	DK 20.10.2005	MC 31.10.2005
(84) AT 18.10.2004	(84) DK 03.06.2004	(84) GB 11.05.2005	(84) ES 22.08.2005	DE 21.10.2005	IE 10.10.2005
FI 03.03.2004	GR 03.06.2004	GR 11.08.2005	PT 19.10.2005	TR 20.07.2005	LU 31.10.2005
IE 03.03.2004	MC 31.10.2004	NL 11.05.2005	IE 11.05.2005	GB 20.10.2005	
NL 03.03.2004	TR 03.03.2004	MC 31.10.2005	TR 11.05.2005		
CY 03.03.2004	LU 18.10.2004	LU 31.10.2005		(11) 1 199 526	(51) F24C 7/00
				(84) AT 29.09.2004	(84) CH 29.09.2004
(11) 1 199 252	(51) B65D 1/02	(11) 1 199 351	(51) C12G 3/07	DK 29.12.2004	ES 09.01.2005
(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005	(84) SE 13.10.2005	(84) FI 13.07.2005	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004
ES 22.08.2005	DK 11.08.2005	ES 24.10.2005	NL 13.07.2005	LI 29.09.2004	SE 29.12.2004
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	PT 19.12.2005	GR 13.10.2005	LU 30.04.2005	
SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	IE 13.07.2005	DK 13.10.2005		
NL 11.05.2005	MC 31.10.2005	MC 31.10.2005	GB 13.07.2005	(11) 1 199 527	(51) F24C 7/00
IE 04.10.2005	TR 11.05.2005	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	(84) AT 15.09.2004	(84) CH 15.09.2004
LU 31.10.2005		TR 13.07.2005	LU 31.10.2005	DK 15.12.2004	ES 26.12.2004
				FI 15.09.2004	GR 15.12.2004
(11) 1 199 253	(51) B65D 51/20	(11) 1 199 367	(51) C12N 15/56	LI 29.09.2004	SE 29.12.2004
(84) FI 03.08.2005	(84) GR 03.11.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	LU 30.04.2005	
MC 31.01.2006	SE 23.01.2006	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004		
LU 31.01.2006		DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	(11) 1 199 532	(51) F25J 3/04
		FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005
		LI 06.10.2004	SE 06.01.2005	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005
(11) 1 199 260	(51) B65G 17/26	(11) 1 199 405	(51) D21H 21/16	IE 03.08.2005	PT 03.01.2006
(84) ES 22.11.2004	(84) GR 11.11.2004	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	DK 03.11.2005	MC 28.02.2006
IE 11.08.2004	MC 31.10.2004	CH 20.04.2005	LI 20.04.2005		
TR 11.08.2004	CY 11.08.2004				
(11) 1 199 266	(51) B65G 53/14				
(84) BE 31.10.2004	(84) DK 26.08.2004				
ES 06.09.2004	FI 26.05.2004				
GB 26.05.2004	GR 26.08.2004				
IE 26.05.2004	MC 31.10.2004				

TR 03.08.2005	CH 28.02.2006	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	NL 04.05.2005	IE 04.05.2005
LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	IE 24.11.2004	TR 24.11.2004	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
(11) 1 199 537	(51) F41A 19/69	SE 24.02.2005		LI 31.10.2005	TR 04.05.2005
(84) FI 13.07.2005	(84) NL 13.07.2005	(11) 1 199 758	(51) H01L 41/047	LU 31.10.2005	
PT 19.12.2005	IE 13.07.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(11) 1 199 939	(51) A21C 11/16
DK 13.10.2005	MC 30.09.2005	PT 12.09.2006		(84) NL 24.11.2004	(84) FI 24.11.2004
BE 30.09.2005	AT 10.09.2005	(11) 1 199 793	(51) H02M 5/257	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004
LU 30.09.2005		(84) NL 28.12.2005	(84) DE 29.03.2006	AT 03.08.2005	SE 24.02.2005
(11) 1 199 553	(51) G01M 11/02	ES 08.04.2006		(11) 1 199 940	(51) A21C 11/16
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(11) 1 199 803	(51) H03L 5/00	(84) NL 27.10.2004	(84) FI 27.10.2004
AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) AT 11.01.2006	GR 27.01.2005	IE 27.10.2004
ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	SE 11.04.2006	IE 11.01.2006	SE 27.01.2005	
PT 22.08.2006		PT 12.06.2006	DK 11.04.2006		
(11) 1 199 556	(51) G01N 21/77	ES 22.04.2006		(11) 1 199 947	(51) A23K 1/16
(84) BE 31.10.2004	(84) DK 06.08.2004	(11) 1 199 818	(51) H04B 7/185	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
ES 17.08.2004	FI 06.05.2004	(84) AT 15.12.2004	(84) DE 16.03.2005	NL 24.11.2004	CH 24.11.2004
GR 06.08.2004	IE 06.05.2004	NL 15.12.2004	DK 15.03.2005	DE 25.02.2005	ES 06.03.2005
MC 31.10.2004	NL 06.05.2004	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	GR 24.02.2005	LI 24.11.2004
SE 06.08.2004	TR 06.05.2004	GR 15.03.2005	IE 15.12.2004	MC 31.07.2005	FR 24.11.2004
CY 06.05.2004	LU 04.10.2004	TR 15.12.2004	SE 15.03.2005	LU 31.07.2005	SE 24.02.2005
(11) 1 199 563	(51) G01N 13/00	(11) 1 199 831	(51) H04L 1/00	(11) 1 199 957	(51) A46B 9/06
(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005
PT 29.08.2006				FI 06.10.2004	SE 06.01.2005
(11) 1 199 576	(51) G01R 31/26	(11) 1 199 869	(51) H04M 3/36	(11) 1 199 964	(51) A47J 47/14
(84) DK 24.12.2003	(84) GB 24.09.2003	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) NL 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005
GR 24.12.2003	IE 24.09.2003	(11) 1 199 888	(51) H04N 5/445	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004
NL 24.09.2003	SE 24.12.2003	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	GB 01.12.2004	GR 01.03.2005
TR 24.09.2003	CY 24.09.2003	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	IE 01.12.2004	MC 31.07.2005
(11) 1 199 628	(51) G06F 7/72	(11) 1 199 902	(51) H04Q 7/38	FR 01.12.2004	BE 31.07.2005
(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	LU 31.07.2005	SE 01.03.2005
AT 03.05.2006	DK 03.08.2006	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(11) 1 199 973	(51) A47L 15/42
(11) 1 199 675	(51) G06K 9/66	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	GB 25.04.2005	NL 08.12.2004
NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	PT 01.08.2006		CH 08.12.2004	DK 08.03.2005
DK 13.01.2005	GR 13.01.2005	(11) 1 199 903	(51) H04Q 7/38	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005
LI 13.10.2004	IE 20.06.2005	(84) FI 01.06.2005	(84) GR 01.09.2005	LI 08.12.2004	IE 25.04.2005
LU 30.06.2005	ES 13.10.2004	SE 01.09.2005	PT 07.11.2005	ES 26.04.2005	LU 30.04.2005
SE 13.01.2005		IE 01.06.2005	MC 31.08.2005	SE 08.03.2005	
(11) 1 199 695	(51) G09F 3/04	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	(11) 1 199 975	(51) G02B 27/00
(84) GR 28.12.2005	(84) PT 28.02.2006	BE 31.08.2005	TR 01.06.2005	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
MC 31.10.2005	IE 28.09.2005	AT 27.08.2005	LU 31.08.2005	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
TR 28.09.2005	LU 28.11.2005	(11) 1 199 904	(51) H04Q 7/38	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
(11) 1 199 726	(51) G11C 29/00	(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004	DK 15.05.2006	MC 30.06.2006
(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	CH 10.03.2004	DK 10.06.2004	PT 17.07.2006	
DK 25.11.2004	FI 25.08.2004	ES 21.06.2004	FI 10.03.2004	(11) 1 200 000	(51) A61B 18/20
FR 25.08.2004	GR 25.11.2004	GR 10.06.2004	IE 18.10.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) NL 13.10.2004
IE 25.08.2004	LI 31.12.2004	LI 10.03.2004	MC 31.10.2004	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004
MC 31.12.2004	NL 25.08.2004	NL 10.03.2004	SE 10.06.2004	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004
SE 25.11.2004	AT 15.12.2004	TR 10.03.2004	CY 10.03.2004	SE 13.01.2005	
CY 25.08.2004	LU 15.12.2004	LU 17.10.2004			
ES 25.08.2004		(11) 1 199 912	(51) H05K 1/02	(11) 1 200 002	(51) A61B 18/24
(11) 1 199 731	(51) H01H 1/22	(84) IE 02.03.2005	(84) DK 02.06.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
(84) AT 27.08.2004	(84) DK 16.09.2004	ES 13.06.2005	NL 02.03.2005	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
FI 16.06.2004	GB 16.06.2004	FI 02.03.2005	GB 02.03.2005	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
GR 16.09.2004	IE 16.06.2004	GR 02.06.2005	PT 17.08.2005	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
MC 31.08.2004	TR 16.06.2004	MC 31.10.2005	FR 02.03.2005	(11) 1 200 032	(51) A61G 1/003
CY 16.06.2004	LU 27.08.2004	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
(11) 1 199 732	(51) H01H 1/42	TR 02.03.2005	LU 31.10.2005	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(11) 1 199 913	(51) H05K 1/02	DK 27.01.2005	MC 28.02.2005
(11) 1 199 735	(51) H01H 11/04	(84) ES 15.08.2005	(84) DK 04.08.2005	FI 27.10.2004	LI 27.10.2004
(84) DK 24.02.2005	(84) ES 06.03.2005	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	IE 28.02.2005	LU 27.02.2005
		SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	SE 27.01.2005	

(11) 1 200 040 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006	(51) A61K 8/03 (84) FI 12.04.2006 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006	LI 30.06.2005 LU 30.06.2005	AT 28.06.2005 SE 06.01.2005	(11) 1 200 499 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 SE 06.01.2005	(51) C08F 290/04 (84) NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004
(11) 1 200 051 (84) FI 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006	(51) A61K 8/41 (84) NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 PT 03.07.2006	(11) 1 200 332 (84) NL 27.10.2004 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 SE 27.01.2005	(51) B65H 37/00 (84) DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 AT 18.07.2005	(11) 1 200 504 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006	(51) C08G 61/10 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006
(11) 1 200 058 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006	(51) A61K 8/36 (84) FI 19.04.2006 CH 19.04.2006 DK 19.07.2006	(11) 1 200 360 (84) AT 22.12.2004 DK 22.03.2005 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 IE 30.03.2005 SE 22.03.2005	(51) C02F 3/02 (84) CH 22.12.2004 MC 31.03.2005 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 LU 31.03.2005	(11) 1 200 506 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006	(51) C08G 65/26 (84) FI 12.04.2006 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006
(11) 1 200 067 (84) FI 13.09.2006	(51) A61K 9/113 (84) SE 13.12.2006	(11) 1 200 369 (84) SE 16.11.2006	(51) C04B 35/195	(11) 1 200 509 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 MC 31.07.2005 LU 31.07.2005	(51) C08J 3/20 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 IE 01.07.2005 FR 24.11.2004 SE 24.02.2005
(11) 1 200 143 (84) FI 22.02.2006 NL 22.02.2006 DK 22.05.2006 PT 24.07.2006	(51) A61M 5/145 (84) AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 ES 02.06.2006	(11) 1 200 394 (84) FI 27.09.2006	(51) C07C 255/00 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 200 520 (84) FI 13.09.2006	(51) C08L 23/04 (84) SE 13.12.2006
(11) 1 200 159 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DE 25.02.2005 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 IE 11.07.2005 FR 24.11.2004 SE 24.02.2005	(51) A63B 55/00 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 MC 31.07.2005 LU 31.07.2005	(11) 1 200 395 (84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 DK 29.06.2006	(51) C07C 275/28 (84) SE 29.06.2006 LI 29.03.2006 PT 29.08.2006	(11) 1 200 531 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DE 25.02.2005 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 IE 12.07.2005 FR 24.11.2004	(51) C08G 18/36 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 MC 31.07.2005 SE 24.02.2005
(11) 1 200 164 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006	(51) A63H 3/46 (84) LI 05.07.2006 SE 05.10.2006	(11) 1 200 406 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DE 25.02.2005 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 IE 14.07.2005 FR 24.11.2004 LU 31.07.2005	(51) C07D 211/88 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 MC 31.07.2005 GB 14.07.2005 SE 24.02.2005	(11) 1 200 532 (84) CH 30.08.2006 SE 30.11.2006	(51) C09G 1/02 (84) LI 30.08.2006
(11) 1 200 195 (84) AT 27.10.2004 DE 28.01.2005 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 SE 27.01.2005	(51) B04B 5/04 (84) NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 ES 27.10.2004	(11) 1 200 433 (84) AT 22.03.2006 SE 22.06.2006 PT 22.08.2006	(51) C07D 471/04 (84) NL 22.03.2006 DK 22.06.2006	(11) 1 200 557 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006 PT 26.09.2006	(51) C12N 5/04 (84) ES 06.08.2006 DK 26.07.2006
(11) 1 200 205 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 DK 08.06.2006	(51) B07C 1/02 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 PT 08.08.2006	(11) 1 200 448 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 SE 15.03.2005	(51) C07F 7/18 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004	(11) 1 200 601 (84) FI 08.03.2006 IE 08.03.2006 PT 08.08.2006	(51) C12N 15/55 (84) SE 08.06.2006 MC 30.06.2006
(11) 1 200 206 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 MC 31.07.2005 SE 10.02.2005	(51) B08B 9/02 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 IE 18.07.2005 LU 31.07.2005	(11) 1 200 464 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006	(51) C07K 14/10 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006	(11) 1 200 604 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006	(51) C12N 15/57 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006
(11) 1 200 255 (84) CH 02.08.2006 SE 02.11.2006	(51) B32B 17/10 (84) LI 02.08.2006	(11) 1 200 470 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 FI 24.11.2004 IE 04.08.2005	(51) C07K 14/47 (84) BE 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 SE 24.02.2005	(11) 1 200 630 (84) AT 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 BE 31.07.2005 SE 17.02.2005	(51) C12Q 1/68 (84) NL 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 MC 31.07.2005 LU 31.07.2005
(11) 1 200 276 (84) FI 06.09.2006	(51) B60D 1/44 (84) SE 06.12.2006	(11) 1 200 479 (84) PT 03.07.2006	(51) C07K 19/00	(11) 1 200 666 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006	(51) D06M 13/17 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006
(11) 1 200 302 (84) DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 MC 30.06.2005	(51) B62H 5/06 (84) ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 CH 30.06.2005	(11) 1 200 492 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 IE 03.08.2005 SE 15.03.2005	(51) C08F 230/02 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 MC 31.08.2005 LU 31.08.2005	(11) 1 200 668 (84) ES 12.05.2006	(51) D06N 5/00 (84) PT 03.07.2006
				(11) 1 200 698 (84) NL 20.10.2004	(51) E05C 17/24 (84) DK 20.01.2005

FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	LU 30.06.2005	SE 15.03.2005	ES 13.03.2006	DK 28.02.2006
IE 20.10.2004	BE 31.05.2005	(11) 1 201 069	(51) H04L 29/06	GR 28.02.2006	IE 30.11.2005
LU 31.05.2005	SE 20.01.2005	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	PT 02.05.2006	GB 30.11.2005
(11) 1 200 715	(51) F01N 3/08	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 201 169	(51) A47J 43/07
(84) ES 08.12.2004	(84) SE 08.03.2005	(11) 1 201 112	(51) A01D 41/12	(84) DK 28.10.2004	(84) FI 28.07.2004
(11) 1 200 718	(51) F02B 27/00	(84) FI 14.09.2005	(84) CH 14.09.2005	GR 28.10.2004	IE 28.07.2004
(84) FI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006	LI 14.09.2005	SE 14.12.2005	MC 31.10.2004	SE 28.10.2004
SE 15.06.2006	ES 26.06.2006	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	TR 28.07.2004	CY 28.07.2004
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	BE 14.09.2005	PT 14.02.2006	LU 31.10.2004	
(11) 1 200 722	(51) F02D 9/10	MC 31.10.2005	ES 25.12.2005	(11) 1 201 173	(51) A47L 7/04
(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005	AT 14.09.2005	DK 14.12.2005	(84) AT 11.08.2004	(84) DK 11.11.2004
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	IE 24.10.2005	TR 14.09.2005	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	LU 14.11.2005		IE 11.08.2004	MC 31.10.2004
SE 13.01.2005		(11) 1 201 113	(51) A01F 7/06	NL 11.08.2004	CY 11.08.2004
(11) 1 200 734	(51) F04B 1/22	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	LU 10.10.2004	
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	(11) 1 201 190	(51) A61B 17/04
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	(84) AT 30.10.2004	(84) BE 31.10.2004
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	DK 30.06.2004	ES 12.07.2004
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	LI 29.12.2004	TR 29.12.2004	FI 31.03.2004	GR 30.06.2004
(11) 1 200 741	(51) F04D 29/42	SE 29.03.2005		IE 31.03.2004	MC 31.10.2004
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(11) 1 201 119	(51) A01K 1/00	NL 31.03.2004	SE 30.06.2004
NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	TR 31.03.2004	CY 31.03.2004
DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	LU 30.10.2004	
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	(11) 1 201 120	(51) B62B 1/22	(11) 1 201 192	(51) A61B 17/28
LI 20.10.2004	SE 20.01.2005	(84) AT 05.11.2003	(84) DK 05.02.2004	(84) ES 26.05.2006	(84) CH 15.02.2006
(11) 1 200 770	(51) F17C 13/04	ES 16.02.2004	FI 05.11.2003	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
(84) NL 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005	GB 05.11.2003	GR 05.02.2004	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	IE 05.11.2003	NL 05.11.2003	DK 15.05.2006	PT 17.07.2006
GB 10.11.2004	GR 10.02.2005	SE 05.02.2004	TR 05.11.2003	(11) 1 201 199	(51) A61B 19/00
IE 10.11.2004	BE 30.06.2005	CY 05.11.2003		(84) AT 15.03.2006	(84) SE 15.06.2006
MC 30.06.2005	FR 10.11.2004	(11) 1 201 121	(51) A01K 89/01	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006
CH 30.06.2005	LI 30.06.2005	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	PT 16.08.2006	
AT 14.06.2005	LU 30.06.2005	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(11) 1 201 205	(51) A61F 2/30
SE 10.02.2005		(11) 1 201 127	(51) A01N 43/40	(84) DK 04.08.2005	(84) FI 04.05.2005
(11) 1 200 786	(51) F25D 27/00	(84) CY 31.03.2004		GR 04.08.2005	PT 17.10.2005
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(11) 1 201 133	(51) C08B 30/18	IE 04.05.2005	MC 31.10.2005
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	TR 04.05.2005	LU 31.10.2005
(11) 1 200 808	(51) G01H 3/08	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	(11) 1 201 206	(51) A61F 2/38
(84) AT 13.10.2004	(84) NL 13.10.2004	MC 31.10.2005	AT 12.10.2005	(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	DK 12.01.2006	GR 12.01.2006	NL 20.07.2005	SE 20.10.2005
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	IE 12.10.2005	CH 31.10.2005	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005
ES 13.10.2004	SE 13.01.2005	LI 31.10.2005	TR 12.10.2005	IE 20.07.2005	DK 20.10.2005
(11) 1 200 932	(51) G06K 19/14	LU 12.12.2005		MC 31.10.2005	TR 20.07.2005
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(11) 1 201 143	(51) A43B 7/12	LU 31.10.2005	
(11) 1 200 967	(51) G21K 1/06	(84) SE 17.11.2005	(84) DK 17.11.2005	(11) 1 201 208	(51) A61F 2/50
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	MC 31.10.2005	IE 12.10.2005	(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004
DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	TR 17.08.2005	LU 31.10.2005	CH 19.05.2004	DK 19.08.2004
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	(11) 1 201 148	(51) A44C 5/14	ES 30.08.2004	FI 19.05.2004
SE 27.01.2005		(84) BE 31.10.2004	(84) DK 01.12.2004	FR 19.05.2004	GR 19.08.2004
(11) 1 200 970	(51) H01C 7/105	ES 12.12.2004	GR 01.12.2004	IE 29.10.2004	LI 19.05.2004
(84) NL 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005	IE 01.09.2004	MC 31.10.2004	MC 31.10.2004	NL 19.05.2004
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	NL 01.09.2004	SE 01.12.2004	SE 19.08.2004	TR 19.05.2004
GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	TR 01.09.2004	CY 01.09.2004	CY 19.05.2004	LU 29.10.2004
AT 06.07.2005	SE 20.01.2005	LU 12.10.2004		(11) 1 201 222	(51) A61K 7/032
(11) 1 201 046	(51) H04B 7/185	(11) 1 201 151	(51) A45D 2/14	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 30.09.2004
(84) AT 15.12.2004	(84) NL 15.12.2004	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	NL 01.09.2004	DK 01.12.2004
DE 16.03.2005	DK 15.03.2005	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004
ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	IE 01.09.2004	MC 30.09.2004
GR 15.03.2005	IE 15.12.2004	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	SE 01.12.2004	TR 01.09.2004
MC 30.06.2005	CH 30.06.2005	(11) 1 201 161	(51) A47B 88/20	CY 01.09.2004	LU 27.09.2004
LI 30.06.2005	GB 29.06.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) SE 28.02.2006	(11) 1 201 228	(51) A61K 7/48
				(84) AT 18.08.2004	(84) BE 31.10.2004

DK 18.11.2004	FI 18.08.2004	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	GR 23.10.2003	SE 23.10.2003
GR 18.11.2004	IE 18.08.2004	NL 06.07.2005	IE 06.07.2005	TR 23.07.2003	CY 23.07.2003
MC 31.10.2004	NL 18.08.2004	DK 06.10.2005	MC 31.10.2005		
SE 18.11.2004	TR 18.08.2004	GB 06.07.2005	DE 07.10.2005	(11) 1 201 495	(51) B60P 1/44
CY 18.08.2004	LU 03.10.2004	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	(84) DK 10.03.2004	(84) FI 10.12.2003
		TR 06.07.2005	LU 31.10.2005	GR 10.03.2004	IE 10.12.2003
(11) 1 201 233	(51) A61K 9/70			NL 10.12.2003	SE 10.03.2004
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	(11) 1 201 382	(51) B28B 7/46	TR 10.12.2003	CY 10.12.2003
NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006		
DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	(11) 1 201 518	(51) B60S 5/04
FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) MC 31.10.2004	(84) CY 04.02.2004
LI 08.12.2004	TR 08.12.2004			LU 19.10.2004	
SE 08.03.2005					
(11) 1 201 236	(51) A61K 31/135	(11) 1 201 387	(51) B29B 7/28	(11) 1 201 540	(51) B65B 13/32
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	DK 14.07.2004	ES 25.07.2004
		LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	FI 14.04.2004	GR 14.07.2004
		PT 05.09.2006		IE 04.10.2004	MC 31.10.2004
(11) 1 201 259	(51) A61M 15/00	(11) 1 201 388	(51) B29B 9/08	TR 14.04.2004	CY 14.04.2004
(84) NL 08.12.2004	(84) DK 08.03.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	LU 03.10.2004	
FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006		
IE 08.12.2004	MC 31.07.2005	DK 10.08.2006			
BE 31.07.2005	TR 08.12.2004				
LU 31.07.2005	SE 08.03.2005				
(11) 1 201 269	(51) A63B 21/062	(11) 1 201 396	(51) B29C 45/44	(11) 1 201 541	(51) B65B 19/22
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	(84) AT 05.10.2004	(84) BE 31.10.2004
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	CH 09.02.2005	DK 09.05.2005	DK 12.08.2004	ES 23.08.2004
		FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	FI 12.05.2004	FR 12.05.2004
		LI 09.02.2005	SE 09.05.2005	GR 12.08.2004	IE 12.05.2004
		NL 09.02.2005	IE 11.07.2005	MC 31.10.2004	NL 12.05.2004
		MC 31.07.2005	TR 09.02.2005	SE 12.08.2004	TR 12.05.2004
		LU 31.07.2005		CY 12.05.2004	LU 05.10.2004
(11) 1 201 274	(51) A63F 13/02	(11) 1 201 415	(51) B30B 9/14	(11) 1 201 543	(51) B65B 25/04
(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) AT 29.10.2004	(84) DK 08.12.2004
CH 27.04.2005	LI 27.04.2005	AT 28.12.2005	BE 28.12.2005	FI 08.09.2004	GB 08.09.2004
DK 27.07.2005	FI 27.04.2005	GR 28.03.2006	CH 28.12.2005	GR 08.12.2004	IE 08.09.2004
GR 27.07.2005	SE 27.07.2005	LI 28.12.2005	NL 28.12.2005	MC 31.10.2004	SE 08.12.2004
PT 10.10.2005	NL 27.04.2005	PT 29.05.2006	DK 28.03.2006	TR 08.09.2004	CY 08.09.2004
MC 31.10.2005	IE 24.10.2005	ES 08.04.2006		LU 29.10.2004	
TR 27.04.2005	LU 31.10.2005				
(11) 1 201 297	(51) B01F 11/00	(11) 1 201 417	(51) B31B 1/04	(11) 1 201 546	(51) B65B 43/46
(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005	(84) IE 02.03.2005	(84) DK 02.06.2005	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	NL 02.03.2005	FI 02.03.2005	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	GR 02.06.2005	PT 17.08.2005		
TR 29.12.2004	SE 29.03.2005	MC 31.10.2005	LU 31.10.2005		
(11) 1 201 301	(51) B01J 23/58	(11) 1 201 420	(51) B32B 3/12	(11) 1 201 549	(51) B65D 19/12
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) AT 08.09.2004	(84) NL 08.09.2004
CH 30.03.2005	LI 30.03.2005	NL 15.09.2004	DK 15.12.2004	DK 08.12.2004	ES 19.12.2004
ES 11.07.2005	DK 30.06.2005	FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	FI 08.09.2004	GB 08.09.2004
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	MC 31.10.2004	SE 15.12.2004	GR 08.12.2004	IE 08.09.2004
PT 08.09.2005	DE 01.07.2005	TR 15.09.2004	CY 15.09.2004	MC 31.10.2004	TR 08.09.2004
MC 31.10.2005	IE 24.10.2005	LU 29.10.2004		CY 08.09.2004	LU 02.10.2004
TR 30.03.2005	LU 31.10.2005				
(11) 1 201 304	(51) B01L 3/00	(11) 1 201 426	(51) B41F 19/06	(11) 1 201 552	(51) B65D 33/25
(84) FI 16.08.2006		(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) BE 18.08.2004	(84) DK 18.11.2004
		FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004
				MC 31.10.2004	IE 11.10.2004
				TR 18.08.2004	CY 18.08.2004
				LU 10.10.2004	
(11) 1 201 316	(51) B05B 5/04	(11) 1 201 430	(51) B41F 27/12	(11) 1 201 558	(51) B65D 47/42
(84) FI 20.07.2005	(84) ES 31.10.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 30.03.2005	(84) DK 30.06.2005
NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	FI 26.04.2006	DK 26.07.2006	NL 30.03.2005	FI 30.03.2005
GR 20.10.2005	IE 20.07.2005	PT 26.09.2006		GR 30.06.2005	PT 08.09.2005
DK 20.10.2005	MC 31.10.2005			IE 30.03.2005	MC 31.10.2005
GB 20.07.2005	TR 20.07.2005			CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
LU 31.10.2005				TR 30.03.2005	LU 31.10.2005
(11) 1 201 329	(51) B21D 3/05	(11) 1 201 446	(51) B41J 11/42	(11) 1 201 570	(51) B65G 19/02
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
FI 19.04.2006	DK 19.07.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	CH 11.08.2004	DK 11.11.2004
PT 19.09.2006		CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004
		DK 31.08.2006		IE 26.10.2004	LI 11.08.2004
				MC 31.10.2004	SE 11.11.2004
				NL 11.08.2004	TR 11.08.2004
(11) 1 201 374	(51) B25H 1/00	(11) 1 201 458	(51) B60B 1/04		
(84) AT 06.07.2005	(84) SE 06.10.2005	(84) AT 23.07.2003	(84) DK 23.10.2003		
FI 06.07.2005	ES 17.10.2005	ES 03.11.2003	FI 23.07.2003		

CY 11.08.2004	LU 23.10.2004	LI 10.12.2003	MC 31.07.2004	(11) 1 201 658	(51) C07D 251/24
(11) 1 201 574	(51) B65G 57/16	SE 10.03.2004	TR 10.12.2003	(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005
(84) BE 31.10.2004	(84) ES 26.12.2004	CY 10.12.2003		CH 03.08.2005	LI 03.08.2005
FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	(11) 1 201 601	(51) B67D 3/04	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005
IE 15.09.2004	FR 15.09.2004	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	SE 03.11.2005	GR 03.11.2005
MC 31.10.2004	NL 15.09.2004	NL 01.12.2004	CH 01.12.2004	BE 03.08.2005	PT 03.01.2006
SE 15.12.2004	TR 15.09.2004	DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	DK 03.11.2005	MC 31.10.2005
CY 15.09.2004	LU 18.10.2004	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	IE 19.10.2005	TR 03.08.2005
		LI 01.12.2004	TR 01.12.2004	LU 31.10.2005	
(11) 1 201 575	(51) B66C 13/04	SE 01.03.2005		(11) 1 201 659	(51) C07D 263/44
(84) AT 01.08.2004	(84) BE 31.08.2004			(84) AT 19.05.2004	(84) GR 19.08.2004
DK 02.04.2004	ES 13.04.2004	(11) 1 201 603	(51) B81C 1/00	MC 31.10.2004	TR 19.05.2004
FI 02.01.2004	FR 02.01.2004	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004	CY 19.05.2004	LU 19.10.2004
GB 02.01.2004	GR 02.04.2004	CH 14.04.2004	DK 14.07.2004		
IE 02.01.2004	MC 31.08.2004	FI 14.04.2004	FR 14.04.2004	(11) 1 201 660	(51) C07D 271/06
NL 02.01.2004	SE 02.04.2004	GR 14.07.2004	LI 14.04.2004	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005
TR 02.01.2004	CY 02.01.2004	MC 31.10.2004	NL 14.04.2004	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005
LU 01.08.2004		SE 14.07.2004	IE 26.10.2004	SE 30.11.2005	GR 30.11.2005
		TR 14.04.2004	CY 14.04.2004	NL 31.08.2005	BE 31.08.2005
(11) 1 201 580	(51) B65H 3/52	LU 24.10.2004	ES 14.04.2004	PT 22.02.2006	DK 30.11.2005
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006			MC 31.10.2005	TR 31.08.2005
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	(11) 1 201 627	(51) C07B 39/00	LU 31.10.2005	
		(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006		
(11) 1 201 584	(51) B65H 19/12	CH 14.12.2005	LI 14.12.2005	(11) 1 201 673	(51) C07F 9/00
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	AT 14.12.2005	BE 14.12.2005	(84) DK 14.04.2004	(84) ES 25.04.2004
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	GR 14.03.2006	NL 14.12.2005	FI 14.01.2004	GR 14.04.2004
AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	PT 15.05.2006	DK 14.03.2006	MC 30.09.2004	SE 14.04.2004
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	ES 25.03.2006		TR 14.01.2004	CY 14.01.2004
PT 03.07.2006				LU 27.09.2004	
(11) 1 201 586	(51) B65H 29/04	(11) 1 201 628	(51) C07B 39/00	(11) 1 201 675	(51) C07F 9/6574
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) AT 20.09.2004	(84) DK 21.04.2004
		CH 14.12.2005	LI 14.12.2005	FI 21.01.2004	GR 21.04.2004
(11) 1 201 588	(51) B65H 37/00	AT 14.12.2005	BE 14.12.2005	IE 21.01.2004	MC 30.09.2004
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	GR 14.03.2006	NL 14.12.2005	SE 21.04.2004	TR 21.01.2004
NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	PT 15.05.2006	DK 14.03.2006	CY 21.01.2004	LU 20.09.2004
DK 27.01.2005	FI 27.10.2004	ES 25.03.2006			
GR 27.01.2005	IE 22.12.2004			(11) 1 201 682	(51) C08F 2/04
LI 27.10.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 201 630	(51) C07C 5/48	(84) AT 24.08.2005	(84) SE 24.11.2005
TR 27.10.2004	CY 27.10.2004	(84) AT 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	FI 24.08.2005	NL 24.08.2005
LU 22.12.2004	SE 27.01.2005	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	GR 24.11.2005	BE 24.08.2005
		PT 26.09.2006		PT 24.01.2006	DK 24.11.2005
(11) 1 201 589	(51) B65H 39/02	(11) 1 201 637	(51) C07C 51/27	MC 30.09.2005	IE 26.09.2005
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	TR 24.08.2005	LU 24.10.2005
		CH 16.03.2005	ES 27.06.2005		
(11) 1 201 590	(51) B65H 45/16	DK 16.06.2005	FI 16.03.2005	(11) 1 201 685	(51) C08F 18/00
(84) GB 11.05.2005	(84) ES 22.08.2005	GR 16.06.2005	LI 16.03.2005	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004
DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	PT 07.09.2005	MC 31.10.2005	CH 14.04.2004	DK 14.07.2004
GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	IE 24.10.2005	TR 16.03.2005	ES 25.07.2004	FI 14.04.2004
NL 11.05.2005	IE 11.05.2005	LU 31.10.2005		GR 14.07.2004	LI 14.04.2004
MC 31.10.2005	TR 11.05.2005			MC 31.10.2004	TR 14.04.2004
LU 31.10.2005				CY 14.04.2004	LU 30.10.2004
(11) 1 201 597	(51) B67B 7/06	(11) 1 201 642	(51) C07C 209/26	(11) 1 201 690	(51) C08F 220/28
(84) AT 07.01.2004	(84) BE 07.01.2004	(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) CH 28.07.2004	(84) DK 28.10.2004
DK 07.04.2004	FI 07.01.2004	ES 21.11.2005	GR 10.11.2005	FI 28.07.2004	GR 28.10.2004
GR 07.04.2004	IE 05.10.2004	IE 10.08.2005	PT 10.01.2006	IE 21.09.2004	LI 28.07.2004
NL 07.01.2004	SE 07.04.2004	DK 10.11.2005	MC 31.10.2005	MC 30.09.2004	NL 28.07.2004
TR 07.01.2004	CY 07.01.2004	TR 10.08.2005	LU 31.10.2005	TR 28.07.2004	CY 28.07.2004
LU 05.10.2004				LU 30.09.2004	
(11) 1 201 598	(51) B67B 7/48	(11) 1 201 645	(51) C07C 219/08	(11) 1 201 727	(51) C09K 19/46
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) IE 16.02.2005	(84) DK 16.05.2005
AT 21.12.2005	BE 21.12.2005	NL 22.09.2004	DK 22.12.2004	ES 27.05.2005	NL 16.02.2005
GR 21.03.2006	PT 22.05.2006	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	FI 16.02.2005	GB 16.02.2005
DK 21.03.2006	ES 01.04.2006	IE 22.09.2004	MC 31.10.2004	GR 16.05.2005	PT 18.07.2005
		SE 22.12.2004	TR 22.09.2004	SE 16.05.2005	MC 31.10.2005
		CY 22.09.2004	LU 19.10.2004	FR 16.02.2005	CH 31.10.2005
(11) 1 201 600	(51) B67D 1/08	(11) 1 201 649	(51) C07C 271/52	LI 31.10.2005	TR 16.02.2005
(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	LU 31.10.2005	
CH 10.12.2003	FI 10.12.2003	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006		
GR 10.03.2004	IE 27.07.2004	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006		

(11) 1 201 775	(51) C21D 8/10	TR 10.08.2005	LU 31.03.2006	BE 30.09.2005	CH 30.09.2005
(84) BE 31.10.2004	(84) DK 28.10.2004	(11) 1 201 872	(51) E06B 9/24	LI 30.09.2005	TR 06.04.2005
FI 28.07.2004	GR 28.10.2004	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	AT 21.09.2005	LU 30.09.2005
IE 28.07.2004	MC 31.10.2004	FI 24.05.2006	DK 24.08.2006	(11) 1 201 940	(51) F16B 37/04
TR 28.07.2004	CY 28.07.2004	(11) 1 201 880	(51) F01D 9/04	(84) DK 06.08.2004	(84) FI 06.05.2004
LU 31.10.2004		(84) AT 24.10.2004	(84) BE 31.10.2004	GR 06.08.2004	IE 06.05.2004
(11) 1 201 778	(51) C22C 19/05	DK 22.12.2004	FI 22.09.2004	MC 30.09.2004	SE 06.08.2004
(84) FI 03.08.2005	(84) CH 03.08.2005	GR 22.12.2004	IE 22.09.2004	TR 06.05.2004	CY 06.05.2004
LI 03.08.2005	ES 14.11.2005	MC 31.10.2004	NL 22.09.2004	LU 05.09.2004	
SE 03.11.2005	GR 03.11.2005	SE 22.12.2004	TR 22.09.2004	(11) 1 201 941	(51) F16B 37/04
BE 03.08.2005	PT 03.01.2006	CY 22.09.2004	LU 24.10.2004	(84) DK 27.07.2005	(84) FI 27.04.2005
DK 03.11.2005	MC 31.10.2005	ES 22.09.2004		GR 27.07.2005	SE 27.07.2005
IE 01.11.2005	TR 03.08.2005	(11) 1 201 881	(51) F01D 17/14	PT 10.10.2005	IE 27.04.2005
LU 31.10.2005		(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	MC 31.10.2005	TR 27.04.2005
(11) 1 201 783	(51) C23C 2/40	SE 07.03.2006	GR 07.03.2006	LU 31.10.2005	
(84) AT 22.09.2003	(84) BE 30.09.2003	IE 07.12.2005	PT 08.05.2006	(11) 1 201 946	(51) F16B 39/284
CY 22.09.2003	DK 23.10.2003	DK 07.03.2006	ES 18.03.2006	(84) DK 27.07.2005	(84) FI 27.04.2005
FI 23.07.2003	FR 23.07.2003	GB 07.12.2005		GR 27.07.2005	NL 27.04.2005
GB 23.07.2003	GR 23.10.2003	(11) 1 201 883	(51) F01L 1/04	IE 27.04.2005	MC 31.10.2005
IE 23.07.2003	LU 22.09.2003	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
MC 30.09.2003	NL 23.07.2003	CH 02.02.2005	DK 02.05.2005	TR 27.04.2005	LU 31.10.2005
PT 23.12.2003	SE 23.10.2003	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	(11) 1 201 978	(51) F16K 3/24
TR 23.07.2003	ES 23.07.2003	LI 02.02.2005	NL 02.02.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
(11) 1 201 826	(51) E01B 29/28	MC 31.10.2005	IE 18.10.2005	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
(84) AT 26.05.2004	(84) BE 31.10.2004	TR 02.02.2005	LU 31.10.2005	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
DK 26.08.2004	ES 06.09.2004	ES 02.02.2005		DK 03.08.2006	
FI 26.05.2004	GB 26.05.2004	(11) 1 201 889	(51) F01P 11/00	(11) 1 201 991	(51) F23D 14/04
GR 26.08.2004	IE 26.05.2004	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) AT 25.10.2004	(84) BE 31.10.2004
MC 31.10.2004	NL 26.05.2004	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	NL 20.10.2004	DK 20.01.2005
SE 26.08.2004	TR 26.05.2004	(11) 1 201 892	(51) F02B 41/06	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
CY 26.05.2004	LU 24.10.2004	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	IE 20.10.2004	MC 31.10.2004
(11) 1 201 832	(51) E02F 9/16	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	CY 20.10.2004	LU 25.10.2004
(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	SE 20.01.2005	
CH 16.06.2004	DK 16.09.2004	(11) 1 201 908	(51) F02M 25/12	(11) 1 202 011	(51) F25D 25/02
FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	(84) NL 08.12.2004	(84) DK 08.03.2005	(84) DK 25.08.2005	(84) FI 25.05.2005
IE 19.10.2004	LI 16.06.2004	FI 08.12.2004	GB 08.12.2004	GR 25.08.2005	PT 27.10.2005
MC 31.10.2004	NL 16.06.2004	GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	NL 25.05.2005	IE 25.05.2005
TR 16.06.2004	CY 16.06.2004	FR 08.12.2004	TR 08.12.2004	MC 31.10.2005	TR 25.05.2005
LU 19.10.2004		ES 08.12.2004	SE 08.03.2005	LU 31.10.2005	
(11) 1 201 845	(51) E04D 13/17	(11) 1 201 910	(51) F02M 35/10	(11) 1 202 013	(51) F25J 3/04
(84) BE 30.09.2004	(84) DK 25.11.2004	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) FI 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005
ES 06.12.2004	FI 25.08.2004	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	LI 07.09.2005	SE 07.12.2005
GB 25.08.2004	FR 25.08.2004	(11) 1 201 912	(51) F02M 35/16	GR 07.12.2005	PT 07.02.2006
GR 25.11.2004	IE 25.08.2004	(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005	MC 31.10.2005	AT 07.09.2005
MC 30.09.2004	NL 25.08.2004	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	DK 07.12.2005	IE 19.10.2005
SE 25.11.2004	TR 25.08.2004	IE 29.12.2004	TR 29.12.2004	TR 07.09.2005	LU 07.11.2005
CY 25.08.2004	LU 12.09.2004	SE 29.03.2005		(11) 1 202 014	(51) F27D 21/00
(11) 1 201 854	(51) E05B 65/16	(11) 1 201 930	(51) F04D 25/08	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
(84) AT 14.07.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
DK 14.10.2004	FI 14.07.2004	(11) 1 201 936	(51) F16B 7/18	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
GR 14.10.2004	IE 14.07.2004	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
MC 31.10.2004	SE 14.10.2004	GR 28.12.2005	PT 28.02.2006	(11) 1 202 017	(51) F28D 13/00
NL 14.07.2004	TR 14.07.2004	MC 31.10.2005	DK 28.12.2005	(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006
CY 14.07.2004	LU 18.10.2004	IE 28.09.2005	TR 28.09.2005	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006
(11) 1 201 857	(51) E05C 17/34	LU 28.11.2005		(11) 1 202 037	(51) G01L 25/00
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(11) 1 201 938	(51) F16B 13/06	(84) AT 10.10.2004	(84) BE 31.10.2004
FI 05.04.2006	DK 05.07.2006	(84) GB 06.04.2005	(84) DK 06.07.2005	DK 21.07.2004	ES 01.08.2004
PT 05.09.2006		ES 17.07.2005	FI 06.04.2005	FI 21.04.2004	FR 21.04.2004
(11) 1 201 870	(51) E06B 3/673	NL 06.04.2005	GR 06.07.2005	GB 21.04.2004	GR 21.07.2004
(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	IE 21.04.2004	MC 31.10.2004
NL 10.08.2005	GR 10.11.2005	IE 06.04.2005	MC 30.09.2005	NL 21.04.2004	SE 21.07.2004
IE 10.08.2005	PT 10.01.2006			TR 21.04.2004	CY 21.04.2004
DK 10.11.2005	MC 31.03.2006				

LU 10.10.2004		SE 25.11.2004	TR 25.08.2004	GR 29.09.2005	PT 07.12.2005
(11) 1 202 087	(51) G02B 6/16	CY 25.08.2004	LU 23.10.2004	IE 29.06.2005	DK 29.09.2005
(84) AT 08.12.2004	(84) NL 08.12.2004	(11) 1 202 398	(51) H01R 13/74	MC 30.09.2005	TR 29.06.2005
ES 19.03.2005	FI 08.12.2004	(84) AT 05.10.2004	(84) BE 31.10.2004	AT 28.09.2005	LU 30.09.2005
GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	DK 21.07.2004	FI 21.04.2004	(11) 1 202 628	(51) A01N 43/54
TR 08.12.2004	SE 08.03.2005	GR 21.07.2004	IE 21.04.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
(11) 1 202 095	(51) G02B 6/38	MC 31.10.2004	SE 21.07.2004	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004
(84) BE 25.05.2005	(84) AT 25.05.2005	TR 21.04.2004	CY 21.04.2004	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004
CH 25.05.2005	LI 25.05.2005	LU 05.10.2004		GR 13.01.2005	LI 13.10.2004
DK 25.08.2005	ES 05.09.2005	(11) 1 202 416	(51) H02B 1/38	ES 13.10.2004	SE 13.01.2005
FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	(84) ES 31.07.2005	(84) DK 20.07.2005	(11) 1 202 629	(51) A01N 63/00
SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
NL 25.05.2005	MC 31.10.2005	GR 20.07.2005	PT 20.09.2005	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004
IE 24.10.2005	TR 25.05.2005	SE 20.07.2005	IE 20.04.2005	DE 11.02.2005	DK 10.02.2005
LU 31.10.2005		MC 30.09.2005	BE 30.09.2005	FI 10.11.2004	LI 10.11.2004
(11) 1 202 147	(51) G05D 19/02	TR 20.04.2005	AT 21.09.2005	IE 08.08.2005	SE 10.02.2005
(84) NL 22.12.2004	(84) DK 22.03.2005	LU 30.09.2005		(11) 1 202 639	(51) A23L 1/29
ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	(11) 1 202 420	(51) H02G 15/117	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
LI 31.10.2005	TR 22.12.2004	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
LU 31.10.2005	SE 22.03.2005	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006		
(11) 1 202 234	(51) G08G 1/127	(11) 1 202 434	(51) H02K 5/173	(11) 1 202 653	(51) A47C 19/04
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) ES 12.05.2006	(84) IE 01.02.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006			(11) 1 202 735	(51) A61K 31/4184
DK 03.08.2006		(11) 1 202 462	(51) H03M 5/14	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
(11) 1 202 253	(51) G10L 21/02	(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
(84) ES 31.07.2005	(84) DK 20.07.2005	CH 28.01.2004	DK 28.04.2004	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	ES 09.05.2004	FI 28.01.2004	SE 13.01.2005	
GR 20.07.2005	PT 20.09.2005	GR 28.04.2004	LI 28.01.2004		
SE 20.07.2005	IE 20.04.2005	SE 28.04.2004	TR 28.01.2004	(11) 1 202 758	(51) A61M 1/02
MC 30.09.2005	BE 30.09.2005	CY 28.01.2004		(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
CH 30.09.2005	LI 30.09.2005			FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
TR 20.04.2005	AT 12.09.2005	(11) 1 202 471	(51) H04B 7/08		
LU 30.09.2005		(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	(11) 1 202 765	(51) A61M 5/30
		CH 12.11.2003	DK 12.02.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) NL 24.11.2004
(11) 1 202 299	(51) H01G 4/232	FI 12.11.2003	GR 12.02.2004	DK 24.02.2005	FI 24.11.2004
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	IE 19.07.2004	LI 12.11.2003	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004
		LU 17.07.2004	MC 31.07.2004	BE 30.06.2005	MC 30.06.2005
(11) 1 202 305	(51) H01H 9/42	NL 12.11.2003	SE 12.02.2004	CH 30.06.2005	LI 30.06.2005
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	TR 12.11.2003	CY 12.11.2003	LU 30.06.2005	SE 24.02.2005
		(11) 1 202 476	(51) H04B 10/155	(11) 1 202 770	(51) A61M 25/095
(11) 1 202 322	(51) H01J 47/12	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
(84) DK 29.03.2005	(84) ES 09.04.2005	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005			FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
IE 29.12.2004	SE 29.03.2005	(11) 1 202 495	(51) H04L 12/28	LI 06.10.2004	SE 06.01.2005
		(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005		
(11) 1 202 369	(51) H01M 8/12	CH 20.04.2005	LI 20.04.2005	(11) 1 202 798	(51) B01J 20/30
(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004	ES 31.07.2005	DK 20.07.2005	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
ES 30.08.2004	FI 19.05.2004	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
GR 19.08.2004	MC 31.10.2004	GR 20.07.2005	PT 20.09.2005		
SE 19.08.2004	IE 26.10.2004	SE 20.07.2005	MC 31.10.2005	(11) 1 202 821	(51) B07B 1/46
TR 19.05.2004	CY 19.05.2004	TR 20.04.2005	LU 31.10.2005	(84) NL 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005
LU 23.10.2004				ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
		(11) 1 202 533	(51) H04M 1/03	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004
(11) 1 202 370	(51) H01M 8/12	(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005	AT 04.08.2005	SE 03.02.2005
(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004	ES 21.11.2005	NL 10.08.2005		
ES 13.04.2004	FI 02.01.2004	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	(11) 1 202 854	(51) B31B 1/14
GR 02.04.2004	SE 02.04.2004	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
TR 02.01.2004	CY 02.01.2004	MC 30.09.2005	BE 30.09.2005	DE 18.02.2005	NL 17.11.2004
		DE 01.04.2006	CH 30.09.2005	CH 17.11.2004	DK 17.02.2005
(11) 1 202 387	(51) H01Q 21/06	LI 30.09.2005	AT 01.09.2005	MC 28.02.2005	ES 28.02.2005
(84) BE 31.10.2004	(84) DK 25.11.2004	LU 10.10.2005		FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
ES 06.12.2004	FI 25.08.2004			LI 17.11.2004	IE 15.02.2005
GR 25.11.2004	IE 25.08.2004	(11) 1 202 612	(51) H05B 41/295	FR 17.11.2004	LU 15.02.2005
MC 31.10.2004	NL 25.08.2004	(84) FI 29.06.2005	(84) ES 10.10.2005	SE 17.02.2005	

(11) 1 202 856	(51) B32B 1/08	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	(11) 1 203 531	(51) A01N 47/44
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	IE 03.11.2004	MC 31.07.2005	(84) FI 26.11.2003	(84) GR 26.02.2004
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	CH 31.07.2005	LI 31.07.2005	IE 26.11.2003	SE 26.02.2004
(11) 1 202 881	(51) B60R 22/46	BE 31.07.2005	LU 31.07.2005	TR 26.11.2003	CY 26.11.2003
(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005	SE 03.02.2005			
FI 06.10.2004	GB 06.10.2004	(11) 1 203 202	(51) G01R 1/067	(11) 1 203 537	(51) A23N 12/04
GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	(84) ES 10.07.2006	(84) CH 29.03.2006	(84) AT 10.03.2004	(84) BE 31.10.2004
FR 06.10.2004	AT 03.07.2005	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	DK 01.11.2004	ES 05.10.2004
ES 06.10.2004	SE 06.01.2005	PT 29.08.2006		FI 10.03.2004	GR 10.06.2004
				IE 04.10.2004	MC 31.10.2004
				SE 05.10.2004	TR 10.03.2004
				CY 10.03.2004	LU 04.10.2004
(11) 1 202 915	(51) B65D 43/06	(11) 1 203 251	(51) G02B 6/255	(11) 1 203 538	(51) A41D 13/015
(84) BE 03.11.2004	(84) NL 03.11.2004	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	(84) FI 14.09.2005	(84) CH 14.09.2005
CH 03.11.2004	DK 03.02.2005	CH 20.04.2005	LI 20.04.2005	LI 14.09.2005	SE 14.12.2005
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	DK 20.07.2005	FI 20.04.2005	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005
LI 03.11.2004	SE 03.02.2005	NL 20.04.2005	GR 20.07.2005	BE 14.09.2005	PT 14.02.2006
		PT 20.09.2005	MC 30.11.2005	MC 31.10.2005	ES 25.12.2005
		IE 28.11.2005	TR 20.04.2005	AT 14.09.2005	DK 14.12.2005
		LU 30.11.2005	ES 20.04.2005	IE 26.10.2005	TR 14.09.2005
(11) 1 203 014	(51) C07K 7/08	(11) 1 203 257	(51) G02B 21/00	(11) 1 203 544	(51) A45D 26/00
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004
NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	CH 31.03.2004	DK 30.06.2004
DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	FI 31.03.2004	GR 30.06.2004
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	LI 31.03.2004	MC 31.10.2004
LI 13.10.2004	SE 13.01.2005	LI 15.12.2004	MC 31.08.2005	NL 31.03.2004	SE 30.06.2004
		IE 02.08.2005	LU 31.08.2005	IE 26.10.2004	TR 31.03.2004
		SE 15.03.2005		CY 31.03.2004	LU 25.10.2004
(11) 1 203 037	(51) C08G 18/08	(11) 1 203 319	(51) G06F 17/30	(11) 1 203 546	(51) A47C 27/12
(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006
ES 12.06.2006	PT 01.08.2006	ES 03.07.2006	PT 22.08.2006	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006
(11) 1 203 046	(51) C08G 65/32	(11) 1 203 320	(51) G06F 17/30	(11) 1 203 551	(51) A47F 3/04
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
		AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
		ES 03.07.2006	PT 22.08.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
				DK 31.08.2006	
(11) 1 203 054	(51) C08L 71/12	(11) 1 203 383	(51) H01G 9/00	(11) 1 203 553	(51) A47J 27/022
(84) AT 03.11.2004	(84) CH 03.11.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) AT 11.02.2004	(84) CH 11.02.2004
DK 03.02.2005	FI 03.11.2004	NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	DK 11.05.2004	FI 11.02.2004
GR 03.02.2005	LI 03.11.2004	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	GR 11.05.2004	IE 19.10.2004
IE 03.08.2005	SE 03.02.2005	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	LI 11.02.2004	MC 31.10.2004
		LI 20.10.2004	FR 20.10.2004	NL 11.02.2004	SE 11.05.2004
		SE 20.01.2005		CY 11.02.2004	LU 19.10.2004
(11) 1 203 080	(51) C12N 15/10	(11) 1 203 424	(51) H01R 13/523	(11) 1 203 566	(51) A61B 10/00
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) AT 03.10.2004	(84) BE 31.10.2004
NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	DK 26.08.2004	ES 06.09.2004
DE 18.02.2005	DK 17.02.2005	DE 30.03.2005	DK 29.03.2005	FI 26.05.2004	FR 26.05.2004
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	GB 26.05.2004	GR 26.08.2004
GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	IE 26.05.2004	MC 31.10.2004
IE 25.07.2005	MC 31.07.2005	IE 28.07.2005	MC 31.07.2005	NL 26.05.2004	SE 26.08.2004
FR 17.11.2004	LU 31.07.2005	FR 29.12.2004	LU 31.07.2005	TR 26.05.2004	CY 26.05.2004
SE 17.02.2005		SE 29.03.2005		LU 03.10.2004	
(11) 1 203 086	(51) C12N 15/82	(11) 1 203 427	(51) H01S 3/00	(11) 1 203 568	(51) A61F 2/08
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) FI 11.02.2004	(84) GR 11.05.2004
		CH 06.10.2004	DK 06.01.2005	IE 26.10.2004	MC 31.10.2004
		FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	TR 11.02.2004	CY 11.02.2004
		LI 06.10.2004	FR 06.10.2004		
		ES 06.10.2004	SE 06.01.2005		
(11) 1 203 155	(51) F03D 1/06	(11) 1 203 472	(51) H04L 12/56	(11) 1 203 570	(51) A61F 5/56
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006
NL 01.12.2004	CH 01.12.2004	NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	SE 08.06.2006	ES 19.06.2006
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
LI 01.12.2004	MC 30.06.2005	GR 20.01.2005	LI 20.10.2004		
FR 01.12.2004	LU 30.06.2005	SE 20.01.2005			
SE 01.03.2005					
(11) 1 203 168	(51) F16C 35/063	(11) 1 203 509	(51) H04R 25/00		
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006		
NL 20.10.2004	CH 20.10.2004				
DE 21.01.2005	DK 20.01.2005				
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004				
GR 20.01.2005	LI 20.10.2004				
FR 20.10.2004	IE 07.06.2005				
MC 30.06.2005	GB 07.06.2005				
LU 30.06.2005	SE 20.01.2005				

- (11) **1 203 579** (51) **A61K 7/48**
(84) AT 27.04.2005 (84) BE 27.04.2005
CH 27.04.2005 LI 27.04.2005
ES 07.08.2005 DK 27.07.2005
FI 27.04.2005 GR 27.07.2005
SE 27.07.2005 PT 10.10.2005
NL 27.04.2005 MC 31.10.2005
IE 18.10.2005 TR 27.04.2005
LU 31.10.2005
- (11) **1 203 592** (51) **A61M 1/36**
(84) BE 22.09.2004 (84) CH 22.09.2004
DK 22.12.2004 FI 22.09.2004
GR 22.12.2004 IE 01.11.2004
LI 22.09.2004 MC 31.10.2004
NL 22.09.2004 TR 22.09.2004
CY 22.09.2004 LU 31.10.2004
- (11) **1 203 602** (51) **A63B 71/14**
(84) NL 20.10.2004 (84) DK 20.01.2005
ES 31.01.2005 FI 20.10.2004
GR 20.01.2005 IE 20.10.2004
TR 20.10.2004 SE 20.01.2005
- (11) **1 203 624** (51) **B21C 23/08**
(84) GB 27.04.2005 (84) ES 07.08.2005
DK 27.07.2005 FI 27.04.2005
GR 27.07.2005 SE 27.07.2005
PT 10.10.2005 NL 27.04.2005
IE 27.04.2005 MC 31.10.2005
CH 31.10.2005 LI 31.10.2005
TR 27.04.2005 LU 31.10.2005
- (11) **1 203 634** (51) **B23Q 39/04**
(84) FI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006
- (11) **1 203 639** (51) **B24D 15/02**
(84) FI 06.07.2005 (84) PT 12.12.2005
GR 06.10.2005 IE 06.07.2005
MC 30.09.2005 BE 30.09.2005
CH 30.09.2005 LI 30.09.2005
TR 06.07.2005 AT 25.09.2005
LU 30.09.2005
- (11) **1 203 647** (51) **B27N 3/00**
(84) DK 14.04.2004 (84) FI 14.01.2004
GR 14.04.2004 IE 14.01.2004
TR 14.01.2004 CY 14.01.2004
- (11) **1 203 648** (51) **B27N 3/00**
(84) FI 21.09.2005 (84) GR 21.12.2005
PT 21.02.2006 MC 31.10.2005
ES 01.01.2006 DK 21.12.2005
IE 21.09.2005 CH 31.10.2005
LI 31.10.2005 TR 21.09.2005
LU 21.11.2005
- (11) **1 203 659** (51) **B41C 1/10**
(84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006
FI 17.05.2006 AT 17.05.2006
CH 17.05.2006 LI 17.05.2006
DK 17.08.2006
- (11) **1 203 660** (51) **B41C 1/10**
(84) AT 29.12.2004 (84) BE 29.12.2004
CH 29.12.2004 NL 29.12.2004
DK 29.03.2005 FI 29.12.2004
GR 29.03.2005 LI 29.12.2004
FR 29.12.2004 TR 29.12.2004
ES 29.12.2004 SE 29.03.2005
- (11) **1 203 664** (51) **B41F 33/12**
(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006
- (11) **1 203 692** (51) **B60N 2/64**
(84) BE 15.06.2005 (84) AT 15.06.2005
CH 15.06.2005 LI 15.06.2005
FI 15.06.2005 ES 26.09.2005
GR 15.09.2005 SE 15.09.2005
PT 24.11.2005 NL 15.06.2005
DK 15.09.2005 MC 31.10.2005
IE 26.10.2005 TR 15.06.2005
LU 31.10.2005
- (11) **1 203 716** (51) **B64D 9/00**
(84) NL 29.12.2004 (84) DK 29.03.2005
ES 09.04.2005 FI 29.12.2004
GR 29.03.2005 IE 29.12.2004
TR 29.12.2004 SE 29.03.2005
- (11) **1 203 718** (51) **B65B 9/20**
(84) AT 29.12.2004 (84) CH 29.12.2004
FI 29.12.2004 GR 29.03.2005
LI 29.12.2004 TR 29.12.2004
SE 29.03.2005
- (11) **1 203 723** (51) **B65D 19/00**
(84) MC 31.10.2004 (84) CY 15.09.2004
LU 31.10.2004
- (11) **1 203 726** (51) **B65D 33/00**
(84) DK 10.03.2004 (84) FI 10.12.2003
GR 10.03.2004 NL 10.12.2003
SE 10.03.2004 TR 10.12.2003
CY 10.12.2003
- (11) **1 203 733** (51) **B65D 81/34**
(84) BE 31.10.2004 (84) GR 30.09.2004
MC 31.10.2004 TR 30.06.2004
CY 30.06.2004 LU 31.10.2004
- (11) **1 203 736** (51) **B65G 47/244**
(84) AT 06.05.2004 (84) BE 06.05.2004
DK 06.08.2004 ES 17.08.2004
GR 06.08.2004 NL 06.05.2004
TR 06.05.2004 CY 06.05.2004
- (11) **1 203 737** (51) **B65G 49/08**
(84) AT 02.01.2004 (84) BE 02.01.2004
CH 02.01.2004 DE 03.04.2004
DK 02.04.2004 FI 02.01.2004
FR 02.01.2004 GR 02.04.2004
LI 02.01.2004 NL 02.01.2004
SE 02.04.2004 TR 02.01.2004
CY 02.01.2004
- (11) **1 203 743** (51) **B66F 9/075**
(84) FI 17.08.2005 (84) ES 28.11.2005
NL 17.08.2005 GR 17.11.2005
IE 17.08.2005 PT 17.01.2006
DK 17.11.2005 MC 31.10.2005
CH 31.10.2005 LI 31.10.2005
TR 17.08.2005 LU 31.10.2005
- (11) **1 203 745** (51) **B66F 9/075**
(84) SE 20.10.2005 (84) FI 20.07.2005
ES 31.10.2005 NL 20.07.2005
PT 21.12.2005 GR 20.10.2005
IE 20.07.2005 DK 20.10.2005
MC 31.10.2005 CH 31.10.2005
LI 31.10.2005 TR 20.07.2005
LU 31.10.2005
- (11) **1 203 750** (51) **C01B 3/32**
(84) GB 05.10.2005
- (11) **1 203 760** (51) **C07C 67/03**
(84) BE 13.04.2005 (84) DK 13.07.2005
FI 13.04.2005 GR 13.07.2005
PT 13.09.2005 SE 13.07.2005
MC 31.10.2005 IE 01.11.2005
TR 13.04.2005 LU 31.10.2005
ES 13.04.2005
- (11) **1 203 768** (51) **C07D 261/04**
(84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006
AT 01.03.2006 NL 01.03.2006
SE 01.06.2006 DK 01.06.2006
PT 01.08.2006
- (11) **1 203 773** (51) **C07F 9/40**
(84) AT 27.10.2004 (84) DK 11.11.2004
FI 11.08.2004 GR 11.11.2004
IE 11.08.2004 MC 31.10.2004
SE 11.11.2004 TR 11.08.2004
CY 11.08.2004 LU 27.10.2004
- (11) **1 203 781** (51) **C08G 59/68**
(84) AT 27.04.2005 (84) BE 27.04.2005
CH 27.04.2005 LI 27.04.2005
ES 07.08.2005 DK 27.07.2005
FI 27.04.2005 GR 27.07.2005
SE 27.07.2005 PT 10.10.2005
NL 27.04.2005 MC 31.10.2005
IE 01.11.2005 TR 27.04.2005
LU 31.10.2005
- (11) **1 203 782** (51) **C08G 59/68**
(84) ES 26.05.2006 (84) FI 15.02.2006
CH 15.02.2006 LI 15.02.2006
AT 15.02.2006 SE 15.05.2006
DK 15.05.2006 PT 17.07.2006
- (11) **1 203 789** (51) **C08L 33/26**
(84) AT 15.06.2005 (84) FI 15.06.2005
GR 15.09.2005 SE 15.09.2005
PT 24.11.2005 NL 15.06.2005
IE 15.06.2005 DK 15.09.2005
MC 31.10.2005 CH 31.10.2005
LI 31.10.2005 TR 15.06.2005
LU 31.10.2005
- (11) **1 203 794** (51) **C09C 1/00**
(84) NL 29.12.2004 (84) DK 29.03.2005
ES 09.04.2005 FI 29.12.2004
GR 29.03.2005 IE 29.12.2004
MC 31.10.2005 CH 31.10.2005
LI 31.10.2005 TR 29.12.2004
LU 31.10.2005 SE 29.03.2005
- (11) **1 203 797** (51) **C09D 11/00**
(84) BE 22.06.2005 (84) AT 22.06.2005
CH 22.06.2005 LI 22.06.2005
FI 22.06.2005 ES 03.10.2005
GR 22.09.2005 SE 22.09.2005
PT 29.11.2005 NL 22.06.2005
DK 22.09.2005 MC 30.11.2005
IE 02.11.2005 TR 22.06.2005
LU 30.11.2005
- (11) **1 203 799** (51) **C09D 11/02**
(84) AT 12.11.2003 (84) BE 12.11.2003
DK 12.02.2004 FI 12.11.2003
GR 12.02.2004 SE 12.02.2004
TR 12.11.2003 CY 12.11.2003

ES 12.11.2003		(11) 1 203 944	(51) G01N 21/64	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004
(11) 1 203 810	(51) C12C 7/06	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004
(84) FI 12.10.2005	(84) PT 13.03.2006	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004
SE 12.01.2006	MC 31.10.2005	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	SE 13.01.2005	
DK 12.01.2006	GR 12.01.2006	(11) 1 203 961	(51) G01R 15/18	(11) 1 204 325	(51) A01N 59/00
IE 12.10.2005	ES 23.01.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) NL 01.03.2006	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
TR 12.10.2005	LU 12.12.2005	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004
		PT 01.08.2006		DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
(11) 1 203 825	(51) C12Q 1/04	(11) 1 203 974	(51) G02B 6/46	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
(84) SE 21.12.2005	(84) FI 21.09.2005	(84) PT 03.07.2006		LI 27.10.2004	IE 25.07.2005
CH 21.09.2005	LI 21.09.2005			SE 27.01.2005	
GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	(11) 1 204 065	(51) G06K 7/00	(11) 1 204 339	(51) A45D 26/00
BE 21.09.2005	MC 31.10.2005	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) NL 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005
DK 21.12.2005	IE 01.11.2005	CH 26.01.2005	DK 26.04.2005	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
LU 21.11.2005		ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	IE 03.11.2004	SE 03.02.2005
		GR 26.04.2005	LI 26.01.2005		
(11) 1 203 859	(51) E04H 4/08	SE 26.04.2005	NL 26.01.2005	(11) 1 204 364	(51) A47L 15/42
(84) ES 12.01.2004	(84) FI 01.10.2003	IE 25.07.2005	MC 31.07.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
FR 01.10.2003	GB 01.10.2003	TR 26.01.2005	LU 31.07.2005	GB 21.04.2005	NL 27.10.2004
GR 01.01.2004	IE 01.10.2003			CH 27.10.2004	DK 27.01.2005
SE 01.01.2004	TR 01.10.2003	(11) 1 204 083	(51) G08B 25/10	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
CY 01.10.2003		(84) AT 04.08.2004	(84) BE 31.10.2004	LI 27.10.2004	IE 21.04.2005
		DK 04.11.2004	ES 15.11.2004	ES 22.04.2005	LU 30.04.2005
(11) 1 203 860	(51) E05B 63/20	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	SE 27.01.2005	
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	IE 04.08.2004	MC 31.10.2004		
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	SE 04.11.2004	NL 04.08.2004	(11) 1 204 418	(51) A61K 35/34
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	TR 04.08.2004	CY 04.08.2004	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
		LU 31.10.2004		FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
(11) 1 203 861	(51) E05D 7/04	(11) 1 204 087	(51) G09G 3/32	(11) 1 204 446	(51) B01D 19/00
(84) FI 04.01.2006	(84) NL 04.01.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006
SE 04.04.2006	IE 04.01.2006			DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	(11) 1 204 121	(51) G11C 11/419		
ES 15.04.2006		(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	(11) 1 204 492	(51) B07C 3/00
		LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) AT 05.04.2006
(11) 1 203 865	(51) E06B 9/174	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
(84) AT 02.11.2004	(84) BE 30.11.2004	DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	PT 05.09.2006	
DE 01.06.2005	NL 13.10.2004	PT 10.07.2006			
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	(11) 1 204 152	(51) H01L 41/047	(11) 1 204 497	(51) B22D 11/04
GB 13.10.2004	GR 13.01.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) BE 08.12.2004	(84) DK 08.03.2005
IE 13.10.2004	MC 30.11.2004	FI 17.05.2006	DK 17.08.2006	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005
FR 13.10.2004	TR 13.10.2004			IE 27.06.2005	MC 30.06.2005
CY 13.10.2004	LU 02.11.2004	(11) 1 204 178	(51) H01R 13/646	LU 30.06.2005	SE 08.03.2005
ES 13.10.2004	SE 13.01.2005	(84) SE 17.11.2005	(84) FI 17.08.2005		
		ES 28.11.2005	NL 17.08.2005	(11) 1 204 499	(51) C22B 9/00
(11) 1 203 876	(51) F02D 41/02	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	(84) FI 09.08.2006	
(84) AT 17.03.2004	(84) BE 31.10.2004	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005		
DK 17.06.2004	FI 17.03.2004	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	(11) 1 204 502	(51) B23B 29/03
GR 17.06.2004	IE 17.03.2004	LI 31.10.2005	TR 17.08.2005	(84) AT 13.10.2004	(84) SE 13.01.2005
MC 31.10.2004	NL 17.03.2004	LU 31.10.2005			
TR 17.03.2004	CY 17.03.2004			(11) 1 204 503	(51) B23B 41/02
LU 12.10.2004		(11) 1 204 246	(51) H04L 12/28	(84) AT 13.10.2004	(84) SE 13.01.2005
		(84) AT 09.02.2005	(84) IE 09.02.2005		
(11) 1 203 877	(51) F02D 41/02	DK 09.05.2005	FI 09.02.2005	(11) 1 204 545	(51) B60R 21/20
(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	GR 09.05.2005	SE 09.05.2005	(84) BE 31.03.2005	(84) NL 20.10.2004
NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	NL 09.02.2005	MC 31.10.2005	DK 20.01.2005	MC 31.03.2005
IE 17.08.2005	PT 17.01.2006	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004
DK 17.11.2005	MC 31.10.2005	TR 09.02.2005	LU 31.10.2005	CH 31.03.2005	LI 31.03.2005
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	ES 09.02.2005		GR 20.01.2005	IE 20.10.2004
TR 17.08.2005	LU 31.10.2005			AT 22.03.2005	LU 31.03.2005
		(11) 1 204 316	(51) A01N 25/30	SE 20.01.2005	
(11) 1 203 923	(51) F28F 21/06	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004		
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	(11) 1 204 607	(51) C02F 3/28
		DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	(84) BE 03.11.2004	(84) NL 03.11.2004
(11) 1 203 927	(51) G01B 11/275	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	CH 03.11.2004	FI 03.11.2004
(84) BE 31.10.2004	(84) DK 11.11.2004	LI 03.11.2004	SE 03.02.2005	GR 03.02.2005	LI 03.11.2004
FI 11.08.2004	GR 11.11.2004			FR 03.11.2004	IE 04.07.2005
IE 11.08.2004	MC 31.10.2004	(11) 1 204 318	(51) A01N 25/30	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005
SE 11.11.2004	NL 11.08.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	SE 03.02.2005	
TR 11.08.2004	CY 11.08.2004				
LU 29.10.2004					

(11) 1 204 636	(51) C07C 309/24	(11) 1 204 812	(51) F01L 1/047	TR 17.03.2004	CY 17.03.2004
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(11) 1 205 110	(51) A22C 11/12
NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	(11) 1 204 824	(51) F15B 13/07	(84) BE 31.10.2004	(84) DK 26.08.2004
DE 28.01.2005	DK 27.01.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) NL 20.10.2004	FI 26.05.2004	GB 26.05.2004
ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	DK 20.01.2005	MC 31.03.2005	GR 26.08.2004	IE 26.05.2004
GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	MC 31.10.2004	SE 26.08.2004
FR 27.10.2004	SE 27.01.2005	IE 20.10.2004	LU 31.03.2005	TR 26.05.2004	CY 26.05.2004
		SE 20.01.2005		LU 17.10.2004	
(11) 1 204 646	(51) C07D 239/16	(11) 1 204 849	(51) G01G 3/14	(11) 1 205 119	(51) A23L 1/33
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) NL 06.10.2004	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
DE 30.03.2005	DK 29.03.2005	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	SE 15.06.2006	ES 26.06.2006
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	SE 06.01.2005		PT 16.08.2006	
GR 29.03.2005	LI 29.12.2004				
FR 29.12.2004	IE 08.07.2005	(11) 1 204 961	(51) G10H 1/00	(11) 1 205 129	(51) A47B 91/00
MC 31.07.2005	GB 08.07.2005	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) SE 17.11.2005	(84) FI 17.08.2005
LU 31.07.2005	SE 29.03.2005	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	NL 17.08.2005	GR 17.11.2005
		DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	IE 17.08.2005	PT 17.01.2006
(11) 1 204 660	(51) C07D 409/04	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	DK 17.11.2005	MC 30.11.2005
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	LI 13.10.2004	SE 13.01.2005	LU 30.11.2005	
NL 20.10.2004	CH 20.10.2004				
DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	(11) 1 204 969	(51) G10L 19/02	(11) 1 205 153	(51) A61B 17/70
GR 20.01.2005	LI 20.10.2004	(84) DK 26.07.2006	(84) PT 26.09.2006	(84) BE 31.10.2004	(84) DK 30.09.2004
IE 21.07.2005	SE 20.01.2005			FI 30.06.2004	GR 30.09.2004
		(11) 1 204 998	(51) H01M 6/52	IE 30.06.2004	MC 31.10.2004
		(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	SE 30.09.2004	NL 30.06.2004
		NL 24.11.2004	DK 24.02.2005	TR 30.06.2004	CY 30.06.2004
		FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	LU 25.10.2004	ES 30.06.2004
		IE 25.07.2005	MC 31.07.2005		
		FR 24.11.2004	LU 31.07.2005	(11) 1 205 174	(51) A61K 7/06
		ES 24.11.2004	SE 24.02.2005	(84) AT 28.09.2004	(84) BE 30.09.2004
				DK 11.11.2004	FI 11.08.2004
		(11) 1 205 062	(51) H04M 3/42	GR 11.11.2004	IE 11.08.2004
		(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	MC 30.09.2004	SE 11.11.2004
		NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	NL 11.08.2004	CH 30.09.2005
		DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	LI 30.09.2005	TR 11.08.2004
		FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	CY 11.08.2004	LU 28.09.2004
		LI 27.10.2004	FR 27.10.2004		
		IE 24.05.2005	LU 31.05.2005	(11) 1 205 181	(51) A61K 31/19
		SE 27.01.2005		(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005
				CH 20.04.2005	LI 20.04.2005
		(11) 1 205 101	(51) A01D 61/00	DK 20.07.2005	FI 20.04.2005
		(84) FI 15.02.2006	(84) NL 15.02.2006	NL 20.04.2005	GR 20.07.2005
		SE 15.05.2006	IE 15.02.2006	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005
		DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	MC 30.11.2005	IE 08.11.2005
		PT 17.07.2006		TR 20.04.2005	LU 30.11.2005
				ES 20.04.2005	
		(11) 1 205 105	(51) A01J 25/12	(11) 1 205 186	(51) A61K 38/22
		(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
		CH 13.10.2004	ES 24.01.2005	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
		FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
		LI 13.10.2004	MC 30.11.2004	MC 30.06.2006	DK 05.07.2006
		FR 13.10.2004	TR 13.10.2004	PT 05.09.2006	
		CY 13.10.2004	LU 06.11.2004		
				(11) 1 205 205	(51) A61M 16/06
		(11) 1 205 106	(51) A01K 89/01	(84) GB 15.06.2005	(84) FI 15.06.2005
		(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	ES 26.09.2005	GR 15.09.2005
		CH 19.01.2005	DK 19.04.2005	SE 15.09.2005	PT 24.11.2005
		FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	NL 15.06.2005	IE 15.06.2005
		LI 19.01.2005	SE 19.04.2005	DK 15.09.2005	MC 30.11.2005
		DE 20.04.2005	NL 19.01.2005	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
		FR 19.01.2005	TR 19.01.2005	TR 15.06.2005	LU 30.11.2005
		ES 19.01.2005			
		(11) 1 205 109	(51) A22B 5/00	(11) 1 205 213	(51) A61N 1/06
		(84) AT 17.03.2004	(84) DE 18.06.2004	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005
		DK 17.06.2004	ES 28.06.2004	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
		FI 17.03.2004	GB 17.03.2004	MC 30.11.2005	CH 05.10.2005
		GR 17.06.2004	IE 17.03.2004	LI 05.10.2005	AT 05.10.2005
		NL 17.03.2004	SE 17.06.2004	DK 05.01.2006	BE 05.10.2005

FI 31.03.2004	GR 30.06.2004	GB 15.12.2004	GR 15.03.2005	(11) 1 205 657	(51) F02D 41/38
IE 31.03.2004	MC 31.10.2004	IE 15.12.2004	MC 31.10.2005	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006
NL 31.03.2004	SE 30.06.2004	LU 31.10.2005	SE 15.03.2005	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006
TR 31.03.2004	CY 31.03.2004			NL 08.02.2006	DK 08.05.2006
LU 24.10.2004				PT 10.07.2006	
(11) 1 205 468	(51) C07C 205/06	(11) 1 205 590	(51) D06F 31/00	(11) 1 205 663	(51) F04B 17/04
(84) AT 29.10.2004	(84) DK 24.06.2004	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) BE 04.05.2005	(84) AT 04.05.2005
ES 05.07.2004	FI 24.03.2004	GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	CH 04.05.2005	LI 04.05.2005
GB 24.03.2004	GR 24.06.2004	PT 29.05.2006	ES 08.04.2006	ES 15.08.2005	DK 04.08.2005
IE 24.03.2004	MC 31.10.2004			FI 04.05.2005	GR 04.08.2005
SE 24.06.2004	CH 31.10.2005	(11) 1 205 597	(51) D21C 3/24	SE 04.08.2005	PT 17.10.2005
LI 31.10.2005	TR 24.03.2004	(84) BE 23.02.2005	(84) CH 23.02.2005	NL 04.05.2005	MC 30.11.2005
CY 24.03.2004	LU 29.10.2004	DK 23.05.2005	ES 03.06.2005	IE 02.11.2005	TR 04.05.2005
		NL 23.02.2005	GR 23.05.2005	LU 30.11.2005	
		LI 23.02.2005	MC 31.10.2005		
		FR 23.02.2005	IE 10.10.2005		
		TR 23.02.2005	LU 31.10.2005		
		GB 09.10.2005			
(11) 1 205 475	(51) C07D 311/30	(11) 1 205 604	(51) E02B 15/10	(11) 1 205 674	(51) F16B 13/06
(84) AT 14.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) NL 08.12.2004	(84) DK 08.03.2005
NL 27.10.2004	DK 27.01.2005	SE 12.01.2006	MC 31.10.2005	ES 19.03.2005	FI 08.12.2004
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	AT 12.10.2005	DK 12.01.2006	GB 08.12.2004	GR 08.03.2005
IE 27.10.2004	MC 30.11.2004	IE 12.10.2005	CH 31.10.2005	IE 08.12.2004	FR 08.12.2004
TR 27.10.2004	CY 27.10.2004	LI 31.10.2005	LU 12.12.2005	TR 08.12.2004	SE 08.03.2005
LU 14.11.2004	SE 27.01.2005				
(11) 1 205 481	(51) C07F 7/08	(11) 1 205 606	(51) E03C 1/05	(11) 1 205 676	(51) F16B 41/00
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) NL 01.03.2006	(84) FI 10.08.2005	(84) GR 10.11.2005
DK 31.08.2006		SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	IE 10.08.2005	PT 10.01.2006
		ES 12.06.2006	PT 01.08.2006	DK 10.11.2005	MC 30.11.2005
				CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
				TR 10.08.2005	LU 30.11.2005
(11) 1 205 486	(51) C07F 9/53	(11) 1 205 609	(51) E04C 2/42	(11) 1 205 710	(51) F23L 1/00
(84) AT 02.11.2004	(84) DK 11.05.2004	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006
FI 11.02.2004	GR 11.05.2004	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006
IE 11.02.2004	SE 11.05.2004			NL 08.02.2006	SE 08.05.2006
TR 11.02.2004	CY 11.02.2004			DK 08.05.2006	ES 19.05.2006
LU 02.11.2004				PT 10.07.2006	
(11) 1 205 507	(51) C08J 5/24	(11) 1 205 610	(51) E04D 3/36	(11) 1 205 724	(51) F27B 21/06
(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	(84) SE 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005
SE 16.02.2006	CH 16.11.2005	CH 14.07.2004	DE 15.10.2004	ES 07.11.2005	NL 27.07.2005
LI 16.11.2005	AT 16.11.2005	DK 14.10.2004	ES 25.10.2004	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005
DK 16.02.2006	BE 16.11.2005	FI 14.07.2004	FR 14.07.2004	IE 27.07.2005	DK 27.10.2005
GR 16.02.2006	MC 31.03.2006	GR 14.10.2004	LI 14.07.2004	MC 30.11.2005	GB 27.07.2005
PT 17.04.2006	LU 31.03.2006	MC 30.11.2004	SE 14.10.2004	TR 27.07.2005	LU 30.11.2005
		NL 14.07.2004	TR 14.07.2004		
		CY 14.07.2004	LU 08.11.2004		
(11) 1 205 513	(51) C08J 11/06	(11) 1 205 611	(51) E04F 19/06	(11) 1 205 726	(51) F41A 19/10
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) GB 04.05.2005	(84) ES 15.08.2005	(84) SE 16.11.2006	
GR 28.03.2006	IE 28.12.2005	DK 04.08.2005	FI 04.05.2005		
NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005		
DK 28.03.2006	ES 08.04.2006	PT 17.10.2005	NL 04.05.2005		
		IE 04.05.2005	MC 30.11.2005		
		TR 04.05.2005	LU 30.11.2005		
(11) 1 205 542	(51) C12N 9/06	(11) 1 205 613	(51) E04F 19/06	(11) 1 205 741	(51) G01M 3/20
(84) FI 02.08.2006		(84) GB 04.05.2005	(84) ES 15.08.2005	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
		DK 04.08.2005	FI 04.05.2005	SE 15.05.2006	IE 15.02.2006
		GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	DK 15.05.2006	PT 17.07.2006
		PT 17.10.2005	NL 04.05.2005		
		IE 04.05.2005	MC 30.11.2005		
		TR 04.05.2005	LU 30.11.2005		
(11) 1 205 550	(51) C12N 15/12	(11) 1 205 615	(51) E04H 4/06	(11) 1 205 742	(51) G01N 1/30
(84) MC 30.09.2005	(84) LU 30.09.2005	(84) SE 23.11.2006		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
				FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(11) 1 205 560	(51) C13D 3/14	(11) 1 205 623	(51) E05G 1/00	(11) 1 205 745	(51) G01N 21/89
(84) FI 21.09.2005	(84) GR 21.12.2005	(84) BE 30.11.2004	(84) DK 16.09.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) DK 29.12.2004
NL 21.09.2005	MC 31.10.2005	ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	FI 29.09.2004	GB 29.09.2004
IE 21.09.2005	CH 31.10.2005	FR 16.06.2004	GB 16.06.2004	GR 29.12.2004	IE 29.09.2004
LI 31.10.2005	ES 01.01.2006	GR 16.09.2004	IE 16.06.2004	MC 30.11.2004	NL 29.09.2004
TR 21.09.2005	LU 21.11.2005	MC 30.11.2004	SE 16.09.2004	SE 29.12.2004	TR 29.09.2004
		NL 16.06.2004	TR 16.06.2004	CY 29.09.2004	LU 05.11.2004
		CY 16.06.2004	LU 14.11.2004		
(11) 1 205 585	(51) D01F 6/46	(11) 1 205 615	(51) E04H 4/06	(11) 1 205 831	(51) G05D 1/00
(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005	(84) SE 23.11.2006		(84) AT 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005
CH 07.09.2005	LI 07.09.2005			FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
ES 18.12.2005	NL 07.09.2005			IE 29.12.2004	MC 30.09.2005
PT 07.02.2006	MC 30.11.2005			BE 30.09.2005	CH 30.09.2005
AT 07.09.2005	DK 07.12.2005			LI 30.09.2005	TR 29.12.2004
LU 30.11.2005				LU 30.09.2005	SE 29.03.2005
(11) 1 205 588	(51) D01H 5/38				
(84) NL 15.12.2004	(84) DK 15.03.2005				
ES 26.03.2005	FI 15.12.2004				

(11) 1 205 871 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006	(51) G06K 7/10 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006	CH 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 FR 01.12.2004	DE 02.03.2005 ES 12.03.2005 LI 01.12.2004 SE 01.03.2005	(11) 1 206 471 (84) FI 01.03.2006 DK 01.06.2006	(51) C07D 417/10 (84) SE 01.06.2006 PT 01.08.2006
(11) 1 205 873 (84) FI 27.09.2006	(51) G06K 7/10 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 206 202 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006 CH 12.04.2006 PT 12.09.2006	(51) A43B 7/12 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006 LI 12.04.2006	(11) 1 206 494 (84) NL 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 AT 02.08.2005 SE 03.02.2005	(51) C07K 16/28 (84) DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 IE 02.08.2005 GB 02.08.2005
(11) 1 205 907 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005 TR 08.06.2005	(51) G10L 15/06 (84) AT 08.06.2005 LI 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 MC 31.10.2005 LU 31.10.2005	(11) 1 206 220 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006	(51) A61B 17/34 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006	(11) 1 206 507 (84) AT 20.10.2004 CH 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004	(51) C09K 15/20 (84) BE 20.10.2004 DE 21.01.2005 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 SE 20.01.2005
(11) 1 205 953 (84) AT 13.10.2004 CH 13.10.2004 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004 TR 13.10.2004	(51) H01H 9/02 (84) BE 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 IE 12.07.2005 SE 13.01.2005	(11) 1 206 226 (84) NL 10.11.2004 FI 10.11.2004 GR 10.02.2005 BE 30.06.2005 CH 30.06.2005 AT 21.06.2005 ES 10.11.2004	(51) A61F 2/44 (84) DK 10.02.2005 GB 10.11.2004 IE 10.11.2004 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 LU 30.06.2005 SE 10.02.2005	(11) 1 206 509 (84) AT 06.10.2004 NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 SE 06.01.2005	(51) C10G 2/00 (84) BE 06.10.2004 CH 06.10.2004 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 FR 06.10.2004
(11) 1 205 956 (84) SE 23.11.2006	(51) H01H 25/00	(11) 1 206 230 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006	(51) A61F 5/445 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006	(11) 1 206 515 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006	(51) C11D 3/39 (84) FI 12.04.2006 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006
(11) 1 206 021 (84) MC 31.10.2005 GR 12.01.2006 LU 12.12.2005	(51) H02G 3/04 (84) ES 23.01.2006 TR 12.10.2005	(11) 1 206 239 (84) FI 27.09.2006	(51) A61Q 15/00 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 206 577 (84) FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 DK 01.06.2006 PT 01.08.2006	(51) C12Q 1/68 (84) CH 01.03.2006 AT 01.03.2006 SE 01.06.2006 ES 12.06.2006
(11) 1 206 023 (84) PT 13.03.2006 ES 23.01.2006 IE 12.10.2005 GB 12.10.2005	(51) H02G 3/08 (84) MC 30.11.2005 GR 12.01.2006 TR 12.10.2005	(11) 1 206 240 (84) AT 20.10.2004 DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 SE 20.01.2005	(51) A61K 7/46 (84) NL 20.10.2004 FI 20.10.2004 IE 20.10.2004	(11) 1 206 619 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006 DK 26.07.2006	(51) E05F 15/10 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006 PT 26.09.2006
(11) 1 206 072 (84) BE 29.06.2005 CH 29.06.2005 GR 29.09.2005 NL 29.06.2005 MC 31.10.2005 LU 31.10.2005	(51) H04Q 7/38 (84) AT 29.06.2005 LI 29.06.2005 PT 07.12.2005 DK 29.09.2005 TR 29.06.2005	(11) 1 206 261 (84) AT 08.03.2006	(51) A61K 31/423 (84) PT 08.08.2006	(11) 1 206 621 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006	(51) E06B 9/00 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006
(11) 1 206 085 (84) FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 GR 07.12.2005 BE 07.09.2005 MC 30.11.2005 DK 07.09.2005 TR 07.09.2005	(51) H04L 12/56 (84) CH 07.09.2005 SE 07.12.2005 NL 07.09.2005 PT 07.02.2006 AT 07.09.2005 IE 08.11.2005 ES 07.09.2005	(11) 1 206 349 (84) AT 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 SE 03.02.2005	(51) B32B 17/10 (84) DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 IE 01.08.2005	(11) 1 206 651 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 IE 24.08.2005 SE 08.03.2005	(51) F16D 65/54 (84) BE 08.12.2004 CH 08.12.2004 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005 MC 31.08.2005 LU 31.08.2005
(11) 1 206 085 (84) FI 07.09.2005 LI 07.09.2005 GR 07.12.2005 BE 07.09.2005 MC 30.11.2005 DK 07.09.2005 TR 07.09.2005	(51) H04L 12/56 (84) CH 07.09.2005 SE 07.12.2005 NL 07.09.2005 PT 07.02.2006 AT 07.09.2005 IE 08.11.2005 ES 07.09.2005	(11) 1 206 425 (84) AT 27.10.2004 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 SE 27.01.2005	(51) C07C 7/152 (84) CH 27.10.2004 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004	(11) 1 206 680 (84) FI 26.07.2006	(51) G01C 3/04 (84) SE 26.10.2006
(11) 1 206 123 (84) FI 12.07.2006	(51) H04N 1/60 (84) SE 12.10.2006	(11) 1 206 431 (84) AT 06.10.2004 NL 06.10.2004 DE 08.01.2005 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 ES 06.10.2004	(51) C07C 51/09 (84) BE 06.10.2004 CH 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 FR 06.10.2004 SE 06.01.2005	(11) 1 206 686 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004	(51) G01D 5/48 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 SE 17.02.2005
(11) 1 206 149 (84) FI 15.02.2006	(51) H04Q 7/34 (84) PT 17.07.2006	(11) 1 206 435 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 ES 03.08.2005	(51) C07C 51/42 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 GR 17.02.2005 IE 02.08.2005 SE 17.02.2005	(11) 1 206 743 (84) ES 12.06.2006 CH 01.03.2006 AT 01.03.2006 SE 01.06.2006	(51) G06F 17/21 (84) FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 DK 01.06.2006
(11) 1 206 173 (84) FI 09.08.2006	(51) H05K 7/20 (84) SE 09.11.2006	(11) 1 206 456 (84) DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 IE 17.11.2004 SE 17.02.2005	(51) C07D 221/18 (84) ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 AT 16.08.2005		
(11) 1 206 177 (84) SE 12.07.2006 DK 12.07.2006	(51) A23L 1/33 (84) FI 12.04.2006 PT 12.09.2006				
(11) 1 206 179 (84) AT 27.10.2004 FI 27.10.2004 ES 27.10.2004	(51) A01N 1/00 (84) DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 SE 27.01.2005				
(11) 1 206 192 (84) AT 01.12.2004	(51) A23C 9/127 (84) BE 01.12.2004				

PT 01.08.2006		FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(11) 1 207 105	(51) B65B 17/02
(11) 1 206 753	(51) G06T 11/60	DK 31.08.2006		(84) MC 30.11.2005	(84) TR 03.08.2005
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(11) 1 206 982	(51) B21C 47/34	LU 30.11.2005	
NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) DK 21.10.2004	(11) 1 207 106	(51) B65B 19/32
DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	FI 21.07.2004	FR 21.07.2004	(84) AT 23.10.2004	(84) BE 31.10.2004
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	GR 21.10.2004	IE 21.07.2004	DK 18.11.2004	FI 18.08.2004
LI 27.10.2004	FR 27.10.2004	MC 30.11.2004	NL 21.07.2004	GR 18.11.2004	IE 18.08.2004
IE 19.07.2005	SE 27.01.2005	TR 21.07.2004	CY 21.07.2004	MC 31.10.2004	NL 18.08.2004
		LU 07.11.2004	ES 21.07.2004	SE 18.11.2004	TR 18.08.2004
(11) 1 206 775	(51) G11C 5/00	(11) 1 206 984	(51) B22D 11/00	CY 18.08.2004	LU 23.10.2004
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) FI 29.12.2004	(84) GB 29.12.2004	(11) 1 207 107	(51) B65B 27/08
NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	FR 29.12.2004	SE 29.03.2005	(84) AT 01.11.2004	(84) BE 30.11.2004
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005			ES 29.11.2004	FI 18.08.2004
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	(11) 1 206 987	(51) B22D 11/08	FR 18.08.2004	GR 18.11.2004
LI 10.11.2004	SE 10.02.2005	(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	IE 18.08.2004	MC 30.11.2004
(11) 1 206 831	(51) H03C 3/40	GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	TR 18.08.2004	CY 18.08.2004
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	IE 31.08.2005	PT 22.02.2006	LU 01.11.2004	
NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	DK 30.11.2005	MC 31.10.2005		
DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	(11) 1 207 109	(51) B65B 53/06
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	TR 31.08.2005	LU 31.10.2005	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 30.11.2004
LI 13.10.2004	SE 13.01.2005			NL 03.11.2004	DK 03.02.2005
(11) 1 206 848	(51) H04B 7/185	(11) 1 206 997	(51) B23K 26/02	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) SE 29.06.2006	(84) DK 29.06.2006	IE 03.11.2004	LU 03.01.2005
NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	PT 29.08.2006		MC 30.11.2004	CH 30.11.2005
DE 25.02.2005	DK 24.02.2005	(11) 1 207 000	(51) B23K 35/02	LI 30.11.2005	TR 03.11.2004
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	(84) FI 01.03.2006	(84) SE 01.06.2006	CY 03.11.2004	SE 03.02.2005
GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	IE 01.03.2006	DK 01.06.2006		
FR 24.11.2004	IE 10.08.2005	PT 01.08.2006		(11) 1 207 115	(51) B65D 19/32
SE 24.02.2005				(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
(11) 1 206 860	(51) H04L 12/56	(11) 1 207 003	(51) B23K 37/053	(11) 1 207 117	(51) B65D 33/14
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) ES 05.06.2004	(84) FI 25.02.2004	(84) AT 04.02.2004	(84) CH 04.02.2004
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	GR 25.05.2004	IE 25.02.2004	DK 04.05.2004	ES 15.05.2004
		SE 25.05.2004	TR 25.02.2004	FI 04.02.2004	GR 04.05.2004
		CY 25.02.2004	LU 03.11.2004	LI 04.02.2004	TR 04.02.2004
(11) 1 206 881	(51) H04N 7/26	(11) 1 207 040	(51) B30B 9/04	CY 04.02.2004	
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) AT 06.07.2005	(84) FI 06.07.2005	(11) 1 207 119	(51) B65D 51/24
CH 03.11.2004	DK 03.02.2005	CH 06.07.2005	LI 06.07.2005	(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005
ES 14.02.2005	GR 03.02.2005	SE 06.10.2005	PT 12.12.2005	GR 10.11.2005	PT 10.01.2006
LI 03.11.2004	SE 03.02.2005	GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	DK 10.11.2005	MC 30.11.2005
		BE 06.07.2005	DK 06.10.2005	IE 16.11.2005	TR 10.08.2005
(11) 1 206 889	(51) H04Q 7/34	MC 30.11.2005	IE 07.11.2005	LU 30.11.2005	ES 10.08.2005
(84) NL 22.12.2004	(84) DK 22.03.2005	TR 06.07.2005	LU 30.11.2005		
ES 02.04.2005	FI 22.12.2004			(11) 1 207 125	(51) B65G 59/02
GR 22.03.2005	SE 22.03.2005	(11) 1 207 045	(51) B41J 13/08	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
		(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
(11) 1 206 900	(51) H05B 3/48	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	LI 28.06.2006	
(84) GR 20.01.2005	(84) SE 20.01.2005				
(11) 1 206 933	(51) A61K 8/34	(11) 1 207 052	(51) B44C 3/12	(11) 1 207 130	(51) B66D 1/50
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006			ES 14.11.2005	NL 03.08.2005
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	(11) 1 207 061	(51) B60C 13/00	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005
DK 17.08.2006		(84) MC 30.11.2004	(84) CY 24.03.2004	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005
		LU 19.11.2004		GB 03.08.2005	MC 28.02.2006
(11) 1 206 946	(51) A61L 33/06	(11) 1 207 080	(51) B60R 9/06	TR 03.08.2005	LU 28.02.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) AT 11.02.2004	(84) BE 31.10.2004	(11) 1 207 137	(51) C03B 7/088
		DK 11.05.2004	ES 22.05.2004	(84) MC 30.11.2005	(84) TR 30.03.2005
(11) 1 206 963	(51) B01J 8/04	FI 11.02.2004	GR 11.05.2004	LU 30.11.2005	
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	IE 11.02.2004	MC 31.10.2004		
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	NL 11.02.2004	SE 11.05.2004	(11) 1 207 168	(51) C07K 14/47
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	TR 11.02.2004	CY 11.02.2004	(84) MC 30.09.2005	(84) LU 30.09.2005
PT 03.07.2006		LU 25.10.2004			
(11) 1 206 970	(51) B01L 9/00	(11) 1 207 085	(51) B60R 19/02	(11) 1 207 174	(51) C08G 18/10
(84) NL 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006	(84) DK 28.04.2004	(84) ES 09.05.2004	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	FI 28.01.2004	GB 28.01.2004	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
PT 22.08.2006		GR 28.04.2004	IE 28.01.2004		
		NL 28.01.2004	SE 28.04.2004	(11) 1 207 180	(51) C08K 3/34
(11) 1 206 980	(51) B09B 1/00	TR 28.01.2004	CY 28.01.2004	(84) FI 22.06.2005	(84) GR 22.09.2005
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006			SE 22.09.2005	PT 29.11.2005

NL 22.06.2005	IE 22.06.2005	LI 30.11.2005	TR 22.12.2004	(11) 1 207 364	(51) F27D 1/18
MC 30.11.2005	TR 22.06.2005	LU 30.11.2005	SE 22.03.2005	(84) BE 17.11.2004	(84) NL 17.11.2004
LU 30.11.2005				CH 17.11.2004	DK 17.02.2005
(11) 1 207 186	(51) C09B 62/513	(11) 1 207 278	(51) F01M 11/04	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
(84) AT 06.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) DK 27.07.2005	(84) FI 27.04.2005	LI 17.11.2004	FR 17.11.2004
DK 06.08.2004	FI 06.05.2004	GR 27.07.2005	SE 27.07.2005	TR 17.11.2004	SE 17.02.2005
IE 06.05.2004	MC 30.11.2004	PT 10.10.2005	NL 27.04.2005		
NL 06.05.2004	SE 06.08.2004	IE 19.07.2005	MC 31.07.2005	(11) 1 207 375	(51) G01F 1/84
CY 06.05.2004	LU 06.11.2004	TR 27.04.2005	LU 31.07.2005	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006
		ES 27.04.2005			
(11) 1 207 210	(51) C12Q 1/68	(11) 1 207 291	(51) F02F 1/22	(11) 1 207 383	(51) G01N 1/36
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	CH 28.04.2004	DK 28.07.2004	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
MC 30.11.2005	CH 12.10.2005	ES 08.08.2004	FI 28.07.2004	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
LI 12.10.2005	AT 12.10.2005	GR 28.07.2004	LI 28.04.2004	MC 31.05.2006	DK 08.06.2006
DK 12.01.2006	BE 12.10.2005	MC 30.11.2004	NL 28.04.2004	PT 08.08.2006	
GR 12.01.2006	IE 14.11.2005	SE 28.07.2004	IE 16.11.2004		
ES 23.01.2006	TR 12.10.2005	TR 28.04.2004	CY 28.04.2004	(11) 1 207 389	(51) G01N 31/16
LU 12.12.2005		LU 16.11.2004		(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
				LI 11.01.2006	AT 11.01.2006
(11) 1 207 223	(51) D01G 15/20	(11) 1 207 325	(51) F16K 1/226	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(84) IE 02.03.2005	(84) DK 02.06.2005	DK 11.04.2006	ES 22.04.2006
DK 30.06.2005	NL 30.03.2005	FI 02.03.2005	GB 02.03.2005		
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	GR 02.06.2005	PT 17.08.2005	(11) 1 207 415	(51) G02B 21/06
PT 08.09.2005	MC 30.11.2005	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
IE 14.11.2005	TR 30.03.2005	LI 30.11.2005	TR 02.03.2005		
LU 30.11.2005		LU 30.11.2005		(11) 1 207 477	(51) G06F 17/60
				(84) FI 22.06.2005	(84) GR 22.09.2005
(11) 1 207 233	(51) D21H 17/67	(11) 1 207 326	(51) F16K 3/26	SE 22.09.2005	PT 29.11.2005
(84) IE 05.01.2005	(84) DK 05.04.2005	(84) BE 30.11.2004	(84) DK 09.09.2004	NL 22.06.2005	IE 22.06.2005
GR 05.04.2005	MC 30.11.2005	FI 09.06.2004	FR 09.06.2004	DK 22.09.2005	MC 30.11.2005
TR 05.01.2005	LU 30.11.2005	GB 09.06.2004	GR 09.09.2004	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
		IE 09.06.2004	MC 30.11.2004	TR 22.06.2005	LU 30.11.2005
(11) 1 207 234	(51) E01B 27/02	(11) 1 207 326	(51) F16K 3/26	ES 22.06.2005	
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) BE 30.11.2004	(84) DK 09.09.2004		
NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	FI 09.06.2004	FR 09.06.2004		
IE 15.02.2006	DK 15.05.2006	GB 09.06.2004	GR 09.09.2004		
PT 17.07.2006		IE 09.06.2004	MC 30.11.2004		
		NL 09.06.2004	SE 09.09.2004		
(11) 1 207 237	(51) E04B 1/348	(11) 1 207 330	(51) F16K 31/22	(11) 1 207 514	(51) G10D 13/02
(84) SE 22.06.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) GR 30.06.2005	(84) PT 08.09.2005	(84) DK 24.06.2004	(84) GR 24.06.2004
		MC 30.11.2005	TR 30.03.2005	MC 30.09.2004	TR 24.03.2004
		LU 30.11.2005		CY 24.03.2004	LU 14.09.2004
(11) 1 207 238	(51) E04B 1/348	(11) 1 207 345	(51) F23N 5/08	(11) 1 207 537	(51) H01F 1/057
(84) SE 29.06.2006	(84) DK 29.06.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004
				CH 10.03.2004	DK 10.06.2004
(11) 1 207 244	(51) E04D 12/00	(11) 1 207 347	(51) F23N 5/24	ES 21.06.2004	FI 10.03.2004
(84) FI 08.02.2006	(84) NL 08.02.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	GR 10.06.2004	IE 12.11.2004
SE 08.05.2006	IE 08.02.2006			LI 10.03.2004	MC 30.11.2004
ES 19.05.2006	PT 10.07.2006			SE 10.06.2004	TR 10.03.2004
				CY 10.03.2004	LU 12.11.2004
(11) 1 207 248	(51) E04G 17/06	(11) 1 207 348	(51) F23Q 2/16	(11) 1 207 541	(51) H01H 1/00
(84) PT 05.06.2006	(84) ES 15.04.2006	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	(84) BE 30.11.2004	(84) DK 15.12.2004
		CH 27.04.2005	LI 27.04.2005	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004
(11) 1 207 249	(51) E04H 4/08	ES 07.08.2005	DK 27.07.2005	GB 15.09.2004	GR 15.12.2004
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	IE 15.09.2004	FR 15.09.2004
		SE 27.07.2005	PT 10.10.2005	MC 30.11.2004	NL 15.09.2004
		NL 27.04.2005	MC 30.11.2005	SE 15.12.2004	TR 15.09.2004
(11) 1 207 250	(51) E04H 4/10	DE 28.07.2005	IE 01.11.2005	CY 15.09.2004	LU 12.11.2004
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	TR 27.04.2005	LU 30.11.2005		
				(11) 1 207 586	(51) H01R 9/05
(11) 1 207 251	(51) E04H 6/02	(11) 1 207 351	(51) F24C 3/08	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(84) DK 14.04.2004	(84) FI 14.01.2004	(84) AT 30.10.2004	(84) BE 31.10.2004	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
GB 14.01.2004	GR 14.04.2004	NL 20.10.2004	DK 20.01.2005		
IE 14.01.2004	SE 14.04.2004	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	(11) 1 207 594	(51) H01R 35/00
TR 14.01.2004	CY 14.01.2004	IE 20.10.2004	MC 31.10.2004	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
ES 14.01.2004		TR 20.10.2004	CY 20.10.2004	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
		LU 30.10.2004	SE 20.01.2005		
(11) 1 207 254	(51) E05B 17/00	(11) 1 207 358	(51) F24H 9/00	(11) 1 207 696	(51) H04N 7/16
(84) GB 30.10.2005		(84) FI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006	(84) AT 01.10.2003	(84) DK 01.01.2004
		SE 15.06.2006	IE 15.03.2006	ES 12.01.2004	FI 01.10.2003
(11) 1 207 258	(51) E05C 3/04	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	GR 01.01.2004	LU 01.04.2004
(84) DK 22.03.2005	(84) FI 22.12.2004	PT 16.08.2006		MC 30.04.2004	NL 01.10.2003
GR 22.03.2005	IE 22.12.2004			SE 01.01.2004	CY 01.10.2003
MC 30.11.2005	CH 30.11.2005				

(11) 1 207 697	(51) H04N 7/16	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	(11) 1 208 239	(51) C12Q 1/68
(84) AT 10.12.2003	(84) DK 10.03.2004	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006
ES 21.03.2004	FI 10.12.2003	IE 20.10.2004	SE 20.01.2005	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
GR 10.03.2004	LU 01.04.2004				
MC 30.04.2004	NL 10.12.2003	(11) 1 207 907	(51) A61K 45/06	(11) 1 208 256	(51) D03D 47/36
SE 10.03.2004	CY 10.12.2003	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005
		NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
		DE 04.02.2005	DK 03.02.2005	GB 13.10.2004	GR 13.01.2005
		ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	IE 13.10.2004	FR 13.10.2004
		GR 03.02.2005	LI 03.11.2004	SE 13.01.2005	
		FR 03.11.2004	SE 03.02.2005		
(11) 1 207 708	(51) H04Q 7/30	(11) 1 207 911	(51) A61K 51/12	(11) 1 208 270	(51) E02D 27/01
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) AT 10.11.2004	(84) CH 10.11.2004
NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	DK 10.02.2005	ES 21.02.2005
DK 27.01.2005	FI 27.10.2004	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
GR 27.01.2005	IE 17.11.2004	PT 19.09.2006		LI 10.11.2004	IE 11.08.2005
LI 27.10.2004	MC 30.11.2004			SE 10.02.2005	
TR 27.10.2004	CY 27.10.2004				
LU 17.11.2004	SE 27.01.2005				
(11) 1 207 748	(51) A01K 1/12	(11) 1 207 961	(51) B03C 1/01	(11) 1 208 281	(51) E05C 9/18
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) FI 15.03.2006	(84) AT 15.03.2006	(84) NL 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005
CH 24.11.2004	DK 24.02.2005	SE 15.06.2006	DK 15.06.2006	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	PT 16.08.2006		GR 20.01.2005	IE 20.10.2004
GR 24.02.2005	LI 24.11.2004			BE 30.06.2005	MC 30.06.2005
MC 30.09.2005	FR 24.11.2004			LU 30.06.2005	SE 20.01.2005
IE 01.09.2005	LU 30.09.2005				
GB 01.09.2005	SE 24.02.2005				
(11) 1 207 750	(51) A01K 61/00	(11) 1 207 987	(51) B28B 23/00	(11) 1 208 292	(51) F02B 31/08
(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	FI 02.08.2006		NL 03.11.2004	CH 03.11.2004
NL 08.02.2006	SE 08.05.2006			DK 03.02.2005	ES 14.02.2005
DK 08.05.2006	PT 10.07.2006			FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
				LI 03.11.2004	SE 03.02.2005
(11) 1 207 763	(51) A41D 13/02	(11) 1 208 020	(51) B60R 19/40	(11) 1 208 295	(51) F02C 7/277
(84) NL 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
PT 08.08.2006		NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	CH 12.01.2005	DK 12.04.2005
		DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	FI 12.01.2005	LI 12.01.2005
		FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	SE 12.04.2005	NL 12.01.2005
		LI 20.10.2004	SE 20.01.2005	MC 31.08.2005	IE 29.08.2005
				LU 31.08.2005	ES 12.01.2005
				GB 29.08.2005	
(11) 1 207 766	(51) A47B 47/02	(11) 1 208 055	(51) B65H 51/22	(11) 1 208 382	(51) G01N 33/58
(84) DK 06.01.2005	(84) FI 06.10.2004	(84) FR 01.12.2004	(84) SE 01.03.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
GR 06.01.2005	SE 06.01.2005			FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
				CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
				DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
(11) 1 207 791	(51) A61B 17/12	(11) 1 208 075	(51) C07C 51/58	(11) 1 208 410	(51) G05B 19/4099
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) NL 06.10.2004	(84) DK 22.03.2005	(84) ES 02.04.2005
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	FI 22.12.2004	CH 31.05.2005
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	LI 31.05.2005	GR 22.03.2005
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	SE 06.01.2005		IE 22.12.2004	AT 10.05.2005
LI 06.10.2004	SE 06.01.2005			LU 31.05.2005	SE 22.03.2005
(11) 1 207 829	(51) A61F 13/15	(11) 1 208 094	(51) C07D 307/33	(11) 1 208 431	(51) G01F 23/26
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) DK 03.02.2005	(84) ES 14.02.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
		IE 03.11.2004	SE 03.02.2005	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
				MC 30.06.2006	DK 19.07.2006
				PT 19.09.2006	
(11) 1 207 840	(51) A61K 7/48	(11) 1 208 126	(51) C08F 292/00	(11) 1 208 432	(51) G06F 11/14
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	NL 24.11.2004	CH 24.11.2004
DE 14.01.2005	DK 13.01.2005	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
GR 13.01.2005	LI 13.10.2004			LI 24.11.2004	IE 29.06.2005
FR 13.10.2004	SE 13.01.2005			MC 30.06.2005	LU 30.06.2005
				SE 24.02.2005	
(11) 1 207 844	(51) A61Q 5/06	(11) 1 208 189	(51) C12M 3/08	(11) 1 208 521	(51) G06K 7/10
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
FI 26.04.2006	DK 26.07.2006	NL 06.10.2004	DK 06.01.2005		
PT 26.09.2006		FI 06.10.2004	GR 06.01.2005		
		IE 30.05.2005	LU 31.05.2005		
		ES 06.10.2004	SE 06.01.2005		
(11) 1 207 848	(51) A61K 7/48	(11) 1 208 205	(51) C12N 15/31		
(84) NL 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006		
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004				
GB 10.11.2004	GR 10.02.2005				
IE 10.11.2004	FR 10.11.2004				
SE 10.02.2005					
(11) 1 207 892	(51) A61K 35/56	(11) 1 208 213	(51) C12N 15/70		
(84) AT 20.10.2004	(84) NL 20.10.2004	(84) AT 23.06.2004	(84) IE 14.12.2004		
		BE 23.06.2004	CH 23.06.2004		
		ES 04.10.2004	GR 23.09.2004		
		LI 23.06.2004	MC 31.12.2004		
		SE 23.09.2004	TR 23.06.2004		
		CY 23.06.2004	LU 14.12.2004		

ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	IE 15.11.2005	TR 19.10.2005	ES 24.08.2005
LI 29.03.2006	MC 30.06.2006	LU 19.12.2005		
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006			
(11) 1 208 541	(51) G07F 7/00	(11) 1 208 736	(51) A01D 90/10	(11) 1 208 820
(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 17.08.2005
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	FI 12.04.2006	DK 12.07.2006	ES 28.11.2005
GB 13.10.2004	GR 13.01.2005	PT 12.09.2006		SE 17.11.2005
IE 13.10.2004	FR 13.10.2004			BE 17.08.2005
SE 13.01.2005		(11) 1 208 738	(51) A01F 15/10	DK 30.11.2005
		(84) FI 15.06.2005	(84) GR 15.09.2005	TR 17.08.2005
		SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	
(11) 1 208 550	(51) G08B 25/10	DK 15.09.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 208 821
(84) AT 15.12.2004	(84) CH 15.12.2004	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(84) AT 07.07.2004
DK 15.03.2005	FI 15.12.2004	TR 15.06.2005	LU 30.11.2005	DK 07.10.2004
GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	ES 15.06.2005		FI 07.07.2004
IE 19.07.2005	MC 31.07.2005			MC 30.11.2004
LU 31.07.2005	SE 15.03.2005	(11) 1 208 745	(51) A01K 1/02	NL 07.07.2004
		(84) AT 22.09.2004	(84) BE 30.09.2004	CY 07.07.2004
(11) 1 208 563	(51) G10L 21/02	DK 26.08.2004	FI 26.05.2004	(11) 1 208 825
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	GR 26.08.2004	IE 26.05.2004	(84) CH 16.08.2006
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	MC 30.09.2004	NL 26.05.2004	FI 16.08.2006
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	SE 26.08.2004	TR 26.05.2004	
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	CY 26.05.2004	LU 22.09.2004	(11) 1 208 854
		ES 26.05.2004		(84) CH 20.09.2006
(11) 1 208 620	(51) H01R 24/14			FI 20.09.2006
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(11) 1 208 746	(51) A01K 1/02	(11) 1 208 873
CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	(84) DK 12.02.2004	(84) FI 12.11.2003	(84) FI 28.09.2005
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	GR 12.02.2004	IE 12.11.2003	NL 28.09.2005
LI 27.10.2004	FR 27.10.2004	SE 12.02.2004	TR 12.11.2003	MC 30.11.2005
ES 27.10.2004	SE 27.01.2005	CY 12.11.2003	ES 12.11.2003	AT 28.09.2005
				CH 30.11.2005
(11) 1 208 633	(51) H02K 51/00	(11) 1 208 767	(51) A47B 13/02	TR 28.09.2005
(84) NL 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006	(84) BE 28.01.2004	(84) CH 28.01.2004	
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	LI 28.01.2004	NL 28.01.2004	(11) 1 208 875
		SE 28.04.2004	TR 28.01.2004	(84) FI 02.08.2006
(11) 1 208 671	(51) H04L 12/26	CY 28.01.2004		(84) SE 02.11.2006
(84) FI 22.02.2006	(84) NL 22.02.2006			(11) 1 208 906
IE 22.02.2006	DK 22.05.2006	(11) 1 208 770	(51) A47B 91/02	(84) SE 05.07.2006
PT 24.07.2006		(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	FI 05.04.2006
		DK 01.12.2004	FI 01.09.2004	CH 05.04.2006
(11) 1 208 681	(51) H04L 29/06	GR 01.12.2004	MC 30.11.2004	DK 05.07.2006
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	SE 01.12.2004	IE 15.11.2004	
CH 01.12.2004	DK 01.03.2005	TR 01.09.2004	CY 01.09.2004	(11) 1 208 907
MC 31.01.2005	ES 12.03.2005	LU 15.11.2004		(84) FI 10.05.2006
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005			(11) 1 208 916
LI 01.12.2004	IE 12.01.2005	(11) 1 208 774	(51) A47F 3/04	(84) AT 09.06.2004
LU 12.01.2005	SE 01.03.2005	(84) FI 06.07.2005	(84) PT 12.12.2005	FI 09.06.2004
		GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	IE 09.06.2004
(11) 1 208 728	(51) A01B 1/06	IE 06.07.2005	DK 06.10.2005	NL 09.06.2004
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	MC 31.10.2005	TR 06.07.2005	TR 09.06.2004
MC 30.11.2005	GR 02.02.2006	LU 31.10.2005		LU 06.11.2004
IE 02.11.2005	CH 30.11.2005			(11) 1 208 936
LI 30.11.2005	PT 03.04.2006	(11) 1 208 778	(51) A47G 25/44	(84) GB 15.12.2004
ES 13.02.2006	TR 02.11.2005	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 15.03.2005
LU 02.01.2006		FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	
				(11) 1 208 940
(11) 1 208 732	(51) A01B 71/08	(11) 1 208 779	(51) A47G 25/48	(84) BE 01.06.2005
(84) NL 09.11.2005	(84) SE 09.02.2006	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	(84) AT 01.06.2005
MC 30.11.2005	CH 09.11.2005	CH 18.08.2004	DK 18.11.2004	CH 01.06.2005
LI 09.11.2005	DK 09.02.2006	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004	ES 12.09.2005
BE 09.11.2005	GR 09.02.2006	LI 18.08.2004	MC 30.11.2004	GR 01.09.2005
IE 09.11.2005	PT 10.04.2006	SE 18.11.2004	IE 22.11.2004	PT 03.11.2005
ES 20.02.2006	TR 09.11.2005	CY 18.08.2004	LU 21.11.2004	DK 01.09.2005
LU 09.01.2006				IE 14.11.2005
		(11) 1 208 815	(51) A61F 2/06	LU 30.11.2005
(11) 1 208 734	(51) A01D 41/12	(84) AT 24.08.2005	(84) SE 24.11.2005	(11) 1 208 946
(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	FI 24.08.2005	CH 24.08.2005	(84) ES 12.05.2006
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	LI 24.08.2005	NL 24.08.2005	(84) CH 01.02.2006
MC 30.11.2005	CH 19.10.2005	GR 24.11.2005	BE 24.08.2005	AT 01.02.2006
LI 19.10.2005	ES 30.01.2006	PT 24.01.2006	DK 24.11.2005	MC 31.03.2006
AT 19.10.2005	DK 19.01.2006	MC 31.10.2005	IE 03.10.2005	PT 03.07.2006
BE 19.10.2005	GR 19.01.2006	TR 24.08.2005	LU 31.10.2005	
				(11) 1 208 946
				(84) FI 01.02.2006
				LI 01.02.2006
				NL 01.02.2006
				DK 01.05.2006

(11) 1 208 950 (84) DK 21.07.2004 GR 21.07.2004 MC 30.11.2004 CY 21.04.2004	(51) B26B 7/00 (84) FI 21.04.2004 IE 21.04.2004 TR 21.04.2004 LU 17.11.2004	(11) 1 209 098 (84) AT 27.04.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005 DE 28.07.2005 TR 27.04.2005	(51) B65D 83/00 (84) BE 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 MC 30.11.2005 IE 14.11.2005 LU 30.11.2005	(11) 1 209 169 (84) AT 03.12.2003 CH 03.12.2003 FI 03.12.2003 IE 09.08.2004 MC 31.08.2004 SE 03.03.2004 CY 03.12.2003	(51) C08C 2/04 (84) BE 03.12.2003 DK 03.03.2004 GR 03.03.2004 LI 03.12.2003 NL 03.12.2003 TR 03.12.2003 LU 09.08.2004
(11) 1 208 955 (84) FI 12.07.2006	(51) B29C 45/56 (84) SE 12.10.2006	(11) 1 209 107 (84) AT 01.11.2004 ES 25.07.2004 FR 14.04.2004 IE 14.04.2004 NL 14.04.2004 CY 14.04.2004	(51) B65H 19/12 (84) BE 30.11.2004 FI 14.04.2004 GR 14.07.2004 MC 30.11.2004 TR 14.04.2004 LU 01.11.2004	(11) 1 209 181 (84) AT 20.04.2005 CH 20.04.2005 ES 31.07.2005 FI 20.04.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 IE 28.11.2005 LU 30.11.2005	(51) C08G 18/40 (84) BE 20.04.2005 LI 20.04.2005 DK 20.07.2005 NL 20.04.2005 PT 20.09.2005 MC 30.11.2005 TR 20.04.2005
(11) 1 208 959 (84) FR 04.08.2004	(51) B29C 65/08 (84) GB 16.10.2005	(11) 1 209 108 (84) AT 17.12.2003 DK 17.03.2004 FI 17.12.2003 GR 17.03.2004 NL 17.12.2003 TR 17.12.2003	(51) B65H 19/18 (84) DE 18.03.2004 ES 28.03.2004 GB 17.12.2003 IE 17.12.2003 SE 17.03.2004 CY 17.12.2003	(11) 1 209 182 (84) DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 MC 30.11.2005 LU 30.11.2005	(51) C08G 18/42 (84) NL 30.03.2005 GR 30.06.2005 IE 30.03.2005 TR 30.03.2005
(11) 1 208 960 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B29C 67/00 (84) ES 14.08.2006 DK 03.08.2006	(11) 1 209 110 (84) FI 27.09.2006	(51) B65H 23/035 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 209 188 (84) FI 22.02.2006 SE 22.05.2006 DK 22.05.2006	(51) C08J 7/06 (84) NL 22.02.2006 IE 22.02.2006 PT 24.07.2006
(11) 1 208 975 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006	(51) B41F 13/60 (84) ES 14.08.2006 DK 03.08.2006	(11) 1 209 111 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006	(51) B65H 45/16 (84) FI 07.09.2005 GR 07.12.2005 PT 07.02.2006 DK 07.12.2005 TR 07.09.2005	(11) 1 209 189 (84) FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 SE 29.09.2005 MC 31.08.2005 LU 31.08.2005	(51) C08K 3/34 (84) CH 29.06.2005 GR 29.09.2005 DK 29.09.2005 IE 29.08.2005
(11) 1 208 992 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006	(51) B41J 11/00 (84) ES 28.08.2006 DK 17.08.2006	(11) 1 209 119 (84) DK 02.09.2004 GR 02.09.2004 IE 22.11.2004 CY 02.06.2004	(51) C01B 3/00 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006	(11) 1 209 201 (84) FI 02.11.2005 MC 30.11.2005 LI 02.11.2005 DK 02.02.2006 GR 02.02.2006 PT 03.04.2006 LU 02.01.2006	(51) C08L 83/04 (84) SE 02.02.2006 CH 02.11.2005 AT 02.11.2005 BE 02.11.2005 IE 15.11.2005 TR 02.11.2005
(11) 1 209 010 (84) AT 11.08.2004 DK 11.11.2004 GR 11.11.2004 MC 30.11.2004 NL 11.08.2004 CY 11.08.2004	(51) B60G 13/00 (84) BE 30.11.2004 FI 11.08.2004 IE 11.08.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004 LU 23.11.2004	(11) 1 209 140 (84) ES 12.09.2005 GR 01.09.2005 PT 03.11.2005 DK 01.09.2005 CH 30.11.2005 TR 01.06.2005	(51) C07C 15/46 (84) FI 02.06.2004 MC 30.11.2004 TR 02.06.2004 LU 21.11.2004	(11) 1 209 206 (84) GR 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005 LU 30.11.2005	(51) C09D 5/44 (84) PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 CH 30.11.2005 TR 04.05.2005 ES 04.05.2005
(11) 1 209 040 (84) SE 27.12.2006	(51) B60R 21/01	(11) 1 209 141 (84) AT 08.11.2004 ES 11.10.2004 GR 30.09.2004 MC 30.11.2004 TR 30.06.2004 LU 08.11.2004	(51) C07C 29/70 (84) FI 01.06.2005 SE 01.09.2005 NL 01.06.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005 LU 30.11.2005	(11) 1 209 209 (84) FI 30.08.2006	(51) C09D 17/00
(11) 1 209 051 (84) AT 16.11.2004 FI 18.02.2004 IE 18.02.2004 TR 18.02.2004 LU 16.11.2004	(51) B60S 1/60 (84) DK 18.05.2004 GR 18.05.2004 NL 18.02.2004 CY 18.02.2004	(11) 1 209 146 (84) DK 10.03.2004 IE 10.12.2003 CY 10.12.2003	(51) C07C 209/48 (84) DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 IE 30.06.2004 SE 30.09.2004 CY 30.06.2004	(11) 1 209 220 (84) ES 19.05.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 PT 10.07.2006	(51) C10M 169/04 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006
(11) 1 209 052 (84) BE 30.11.2004 ES 01.11.2004 GB 21.07.2004 IE 21.07.2004 SE 21.10.2004 CY 21.07.2004	(51) B60T 7/12 (84) DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 GR 21.10.2004 MC 30.11.2004 TR 21.07.2004 LU 13.11.2004	(11) 1 209 164 (84) DK 07.10.2004 FI 07.07.2004 MC 31.12.2004 CY 07.07.2004	(51) C07F 9/6584 (84) GR 10.03.2004 TR 10.12.2003	(11) 1 209 236 (84) AT 09.11.2004 FI 15.09.2004 IE 15.09.2004 SE 15.12.2004 CY 15.09.2004	(51) C12N 15/82 (84) DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 MC 30.11.2004 TR 15.09.2004 LU 09.11.2004
(11) 1 209 056 (84) BE 30.11.2004 ES 01.08.2004 GB 21.04.2004 IE 21.04.2004 NL 21.04.2004 TR 21.04.2004 LU 26.11.2004	(51) B61B 12/12 (84) DK 21.07.2004 FI 21.04.2004 GR 21.07.2004 MC 30.11.2004 SE 21.07.2004 CY 21.04.2004	(11) 1 209 168 (84) DK 07.10.2004 FI 07.07.2004 MC 31.12.2004 CY 07.07.2004	(51) C07K 14/475 (84) ES 18.10.2004 IE 01.12.2004 SE 07.10.2004 LU 01.12.2004		
(11) 1 209 075 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006	(51) B64C 1/38 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006				
(11) 1 209 084 (84) SE 10.11.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 BE 31.08.2005 AT 29.08.2005	(51) B65C 7/00 (84) FI 10.08.2005 NL 10.08.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005 CH 31.08.2005 GB 10.08.2005 TR 10.08.2005 LU 10.10.2005				

(11) 1 209 255 (84) BE 22.09.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 MC 30.11.2004 TR 22.09.2004 LU 05.11.2004	(51) C23C 30/00 (84) DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 IE 05.11.2004 NL 22.09.2004 CY 22.09.2004	(11) 1 209 313 (84) AT 13.11.2004 DK 06.08.2004 FI 06.05.2004 GB 06.05.2004 IE 06.05.2004 NL 06.05.2004 TR 06.05.2004 LU 13.11.2004	(51) E06B 3/58 (84) BE 30.11.2004 ES 17.08.2004 FR 06.05.2004 GR 06.08.2004 MC 30.11.2004 SE 06.08.2004 CY 06.05.2004	(11) 1 209 407 (84) SE 26.07.2006 DK 26.07.2006	(51) F16M 11/04 (84) FI 26.04.2006 PT 26.09.2006
(11) 1 209 257 (84) AT 16.06.2004 ES 27.09.2004 GR 16.09.2004 MC 31.10.2004 NL 16.06.2004 CY 16.06.2004	(51) B29D 11/00 (84) DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 SE 16.09.2004 TR 16.06.2004 LU 02.10.2004	(11) 1 209 314 (84) BE 30.11.2004 ES 20.09.2004 FR 09.06.2004 GR 09.09.2004 MC 30.11.2004 SE 09.09.2004 CY 09.06.2004	(51) E06B 5/16 (84) DK 09.09.2004 FI 09.06.2004 GB 09.06.2004 IE 09.06.2004 NL 09.06.2004 TR 09.06.2004 LU 23.11.2004	(11) 1 209 408 (84) AT 29.12.2004 DE 30.03.2005 NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 TR 29.12.2004	(51) F17C 13/04 (84) BE 29.12.2004 CH 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 SE 29.03.2005
(11) 1 209 270 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006	(51) D04H 1/46 (84) LI 12.07.2006	(11) 1 209 314 (84) BE 30.11.2004 ES 20.09.2004 FR 09.06.2004 GR 09.09.2004 MC 30.11.2004 SE 09.09.2004 CY 09.06.2004	(51) E06B 5/16 (84) DK 09.09.2004 FI 09.06.2004 GB 09.06.2004 IE 09.06.2004 NL 09.06.2004 TR 09.06.2004 LU 23.11.2004	(11) 1 209 414 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006	(51) F02B 51/04 (84) LI 20.09.2006
(11) 1 209 273 (84) DK 21.04.2004 FI 21.01.2004 IE 21.01.2004 SE 21.04.2004	(51) D05C 11/08 (84) ES 02.05.2004 GB 21.01.2004 NL 21.01.2004 CY 21.01.2004	(11) 1 209 369 (84) FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) F16B 2/18 (84) SE 28.03.2006 IE 28.12.2005 PT 29.05.2006 ES 08.04.2006	(11) 1 209 415 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 ES 19.06.2006 PT 08.08.2006	(51) F23D 14/10 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 DK 08.06.2006
(11) 1 209 276 (84) AT 04.02.2004 CH 04.02.2004 ES 15.05.2004 GR 04.05.2004 LI 04.02.2004 SE 04.05.2004 CY 04.02.2004	(51) D06F 43/00 (84) BE 04.02.2004 DK 04.05.2004 FI 04.02.2004 IE 02.11.2004 NL 04.02.2004 TR 04.02.2004 LU 02.11.2004	(11) 1 209 371 (84) AT 17.08.2005 NL 17.08.2005 IE 17.08.2005 DK 17.11.2005 CH 30.11.2005 TR 17.08.2005	(51) F16C 1/26 (84) FI 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005 LU 30.11.2005	(11) 1 209 422 (84) ES 12.05.2006 CH 01.02.2006 SE 01.05.2006 PT 03.07.2006	(51) F24D 19/02 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 DK 01.05.2006
(11) 1 209 277 (84) AT 10.12.2003 CH 10.12.2003 FI 10.12.2003 LI 10.12.2003 TR 10.12.2003	(51) D06F 58/20 (84) BE 10.12.2003 DK 10.03.2004 GR 10.03.2004 NL 10.12.2003 CY 10.12.2003	(11) 1 209 378 (84) NL 12.10.2005 PT 13.03.2006 MC 30.11.2005 LI 12.10.2005 AT 12.10.2005 BE 12.10.2005 IE 21.11.2005 LU 12.12.2005	(51) F16D 23/12 (84) FI 12.10.2005 SE 12.01.2006 CH 12.10.2005 ES 23.01.2006 DK 12.01.2006 GR 12.01.2006 TR 12.10.2005	(11) 1 209 423 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 MC 30.11.2004 TR 13.10.2004 LU 13.12.2004	(51) F24F 13/08 (84) BE 13.10.2004 CH 13.10.2004 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004 IE 12.11.2004 CY 13.10.2004 SE 13.01.2005
(11) 1 209 287 (84) BE 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 IE 29.10.2004 LI 08.09.2004 NL 08.09.2004 TR 08.09.2004 LU 29.10.2004	(51) D21G 1/02 (84) CH 08.09.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 FR 08.09.2004 MC 31.10.2004 SE 08.12.2004 CY 08.09.2004	(11) 1 209 380 (84) ES 12.06.2006 NL 01.03.2006 DK 01.06.2006	(51) F16H 61/00 (84) FI 01.03.2006 IE 01.03.2006 PT 01.08.2006	(11) 1 209 431 (84) BE 30.11.2004 ES 20.09.2004 GR 09.09.2004 MC 30.11.2004 CY 09.06.2004	(51) F25J 3/04 (84) DK 09.09.2004 FI 09.06.2004 IE 09.06.2004 TR 09.06.2004 LU 23.11.2004
(11) 1 209 297 (84) AT 10.08.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 GR 10.11.2005 DK 10.11.2005 TR 10.08.2005	(51) E04D 3/35 (84) FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 SE 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 30.11.2005 LU 30.11.2005	(11) 1 209 384 (84) FI 18.02.2004 IE 18.02.2004 CY 18.02.2004	(51) F16J 15/16 (84) GR 18.05.2004 TR 18.02.2004 LU 12.11.2004	(11) 1 209 437 (84) AT 07.07.2004 ES 21.06.2004 FR 10.03.2004 IE 10.03.2004 MC 31.07.2004 SE 10.06.2004 CY 10.03.2004	(51) F42B 8/14 (84) DK 10.06.2004 FI 10.03.2004 GR 10.06.2004 LU 07.07.2004 NL 10.03.2004 TR 10.03.2004
(11) 1 209 307 (84) FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 MC 28.02.2006 PT 22.05.2006 CH 28.02.2006 LU 28.02.2006	(51) E05B 65/08 (84) SE 21.03.2006 IE 21.12.2005 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006 LI 28.02.2006	(11) 1 209 387 (84) AT 08.11.2004 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 MC 30.11.2004 CY 06.10.2004 SE 06.01.2005	(51) F16J 15/34 (84) DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004 TR 06.10.2004 LU 08.11.2004	(11) 1 209 446 (84) AT 21.11.2004 FI 14.04.2004 IE 14.04.2004 NL 14.04.2004 CY 14.04.2004	(51) G01D 3/08 (84) BE 30.11.2004 GR 14.07.2004 MC 30.11.2004 TR 14.04.2004 LU 21.11.2004
(11) 1 209 310 (84) FI 05.07.2006	(51) E05D 7/04	(11) 1 209 391 (84) AT 20.10.2004 FI 20.10.2004 MC 30.11.2004 TR 20.10.2004 LU 19.11.2004	(51) F16K 5/06 (84) DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 IE 19.11.2004 CY 20.10.2004	(11) 1 209 471 (84) FI 26.07.2006	(51) G01N 35/10 (84) SE 26.10.2006
		(11) 1 209 394 (84) FI 15.03.2006 SE 15.06.2006 DK 15.06.2006	(51) F16K 31/42 (84) NL 15.03.2006 ES 26.06.2006 PT 16.08.2006	(11) 1 209 474 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 ES 19.06.2006 PT 08.08.2006	(51) G01R 21/14 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 DK 08.06.2006

NL 01.12.2004	CH 01.12.2004	(11) 1 210 695	(51) G07F 7/10	LI 31.07.2005	DE 12.08.2005
DE 02.03.2005	DK 01.03.2005	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	BE 31.07.2005	TR 11.05.2005
ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	LU 31.07.2005	
GR 01.03.2005	LI 01.12.2004	(11) 1 210 753	(51) H01S 5/00	(11) 1 210 873	(51) A01K 13/00
FR 01.12.2004	SE 01.03.2005	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) NL 15.12.2004	(84) DK 15.03.2005
(11) 1 210 492	(51) E05B 19/00	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
(84) NL 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	IE 15.12.2004	TR 15.12.2004
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	DK 15.05.2006	PT 17.07.2006	SE 15.03.2005	
GB 24.11.2004	GR 24.02.2005	(11) 1 210 755	(51) H01S 5/026	(11) 1 210 876	(51) A01K 89/00
IE 24.11.2004	SE 24.02.2005	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
(11) 1 210 512	(51) F02M 47/02	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(84) NL 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006		
ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	(11) 1 210 879	(51) A23L 1/211
GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	(11) 1 210 756	(51) H02G 3/38	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
SE 03.02.2005		(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	FI 05.07.2006	
(11) 1 210 516	(51) F02M 59/46	NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	(11) 1 210 882	(51) A42B 3/10
(84) NL 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005	DE 25.02.2005	DK 24.02.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
SE 03.02.2005		SE 24.02.2005		DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
(11) 1 210 518	(51) F04B 25/00	(11) 1 210 758	(51) H02J 9/06	(11) 1 210 883	(51) A43B 13/12
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) AT 15.06.2005	(84) GB 15.06.2005
NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	ES 26.09.2005	GR 15.09.2005
DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	SE 15.09.2005	PT 24.11.2005
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	NL 15.06.2005	IE 15.06.2005
LI 13.10.2004	IE 27.06.2005	(11) 1 210 780	(51) H04B 7/26	DK 15.09.2005	MC 31.10.2005
MC 30.06.2005	GB 26.06.2005	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
LU 30.06.2005	SE 13.01.2005	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	TR 15.06.2005	LU 31.10.2005
(11) 1 210 522	(51) F16C 11/12	DE 04.02.2005	DK 03.02.2005	(11) 1 210 887	(51) A47C 7/50
(84) AT 08.12.2004	(84) NL 08.12.2004	FI 03.11.2004	GB 03.11.2004	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	GR 03.02.2005	LI 03.11.2004		
FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	FR 03.11.2004	IE 25.07.2005	(11) 1 210 890	(51) A47G 19/22
IE 08.12.2004	MC 31.08.2005	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) NL 10.08.2005
CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	ES 03.11.2004	SE 03.02.2005	SE 10.11.2005	GR 10.11.2005
BE 31.08.2005	LU 31.08.2005	(11) 1 210 786	(51) H04L 1/06	IE 10.08.2005	PT 10.01.2006
SE 08.03.2005		(84) AT 03.11.2004	(84) CH 03.11.2004	DK 10.11.2005	MC 30.11.2005
(11) 1 210 540	(51) F16L 27/08	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	TR 10.08.2005	LU 30.11.2005
(84) NL 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	(11) 1 210 895	(51) A47J 36/08
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	LI 03.11.2004	SE 03.02.2005	(84) FI 22.06.2005	(84) ES 03.10.2005
IE 10.11.2004	ES 10.11.2004	(11) 1 210 805	(51) H04L 27/00	GR 22.09.2005	SE 22.09.2005
SE 10.02.2005		(84) AT 02.11.2004	(84) BE 30.11.2004	PT 29.11.2005	NL 22.06.2005
(11) 1 210 545	(51) F16L 55/46	CH 30.11.2004	DK 26.08.2004	IE 22.06.2005	DK 22.09.2005
(84) CH 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005	ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	MC 30.11.2005	TR 22.06.2005
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	GR 26.08.2004	IE 26.05.2004	LU 30.11.2005	
LI 24.11.2004	SE 24.02.2005	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 210 908	(51) A61B 5/103
(11) 1 210 550	(51) F23D 14/62	NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	TR 26.05.2004	CY 26.05.2004	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	LU 02.11.2004			
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	(11) 1 210 814	(51) H04M 9/08	(11) 1 210 928	(51) A61K 7/00
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) MC 30.11.2005	(84) LU 30.11.2005
LI 24.11.2004	SE 24.02.2005	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 210 931	(51) A61K 8/27
(11) 1 210 563	(51) F42C 11/06	(11) 1 210 866	(51) A01G 9/10	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	FI 05.04.2006	DK 05.07.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
NL 01.02.2006	DK 01.05.2006	PT 05.09.2006		(11) 1 210 945	(51) A61P 9/10
ES 12.05.2006	PT 03.07.2006	(11) 1 210 872	(51) A01K 1/03	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
(11) 1 210 600	(51) G01N 33/543	(84) AT 11.05.2005	(84) GB 11.05.2005	DK 10.08.2006	
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	ES 22.08.2005	DK 11.08.2005	(11) 1 210 959	(51) A61M 25/00
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	NL 11.05.2005	IE 11.05.2005	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
		MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	DK 24.08.2006	

(11) 1 211 354 (84) FI 06.09.2006	(51) E01H 1/08 (84) SE 06.12.2006	(11) 1 211 494 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 MC 30.11.2005 LU 30.11.2005	(51) G01L 3/10 (84) BE 30.03.2005 LI 30.03.2005 NL 30.03.2005 GR 30.06.2005 IE 01.11.2005	(11) 1 211 656 (84) SE 03.11.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005 LU 30.11.2005	(51) G08G 1/0968 (84) FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005 CH 30.11.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 211 360 (84) GB 06.04.2005 DK 06.07.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005 LU 30.11.2005	(51) E03B 3/02 (84) ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 CH 30.11.2005 TR 06.04.2005	(11) 1 211 495 (84) FI 19.07.2006	(51) G01L 5/04 (84) SE 19.10.2006	(11) 1 211 692 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006	(51) G11C 11/56 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006
(11) 1 211 364 (84) AT 10.11.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 LU 10.01.2005 TR 10.11.2004 SE 10.02.2005	(51) E04F 13/08 (84) CH 10.11.2004 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 MC 30.11.2004 CY 10.11.2004	(11) 1 211 503 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006	(51) G01N 21/87 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006	(11) 1 211 694 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006	(51) G01N 13/14 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006
(11) 1 211 375 (84) FI 01.02.2006 SE 01.05.2006 DK 01.05.2006 PT 03.07.2006	(51) F16F 9/516 (84) NL 01.02.2006 IE 01.02.2006 ES 12.05.2006	(11) 1 211 511 (84) BE 30.11.2004 ES 25.10.2004 GR 14.10.2004 MC 30.11.2004 NL 14.07.2004 CY 14.07.2004	(51) G01N 33/38 (84) DK 14.10.2004 FI 14.07.2004 IE 14.07.2004 SE 14.10.2004 TR 14.07.2004 LU 05.11.2004	(11) 1 211 704 (84) AT 10.12.2003 FI 10.12.2003 IE 10.12.2003 SE 10.03.2004 CY 10.12.2003	(51) H01H 25/04 (84) DK 10.03.2004 GR 10.03.2004 NL 10.12.2003 TR 10.12.2003
(11) 1 211 376 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006	(51) E05G 1/024 (84) FI 05.04.2006 DK 05.07.2006	(11) 1 211 512 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 MC 30.11.2005 TR 16.03.2005	(51) G01N 33/52 (84) BE 16.03.2005 ES 27.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 IE 23.11.2005 LU 30.11.2005	(11) 1 211 735 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006	(51) H01L 33/00 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006
(11) 1 211 393 (84) AT 21.01.2004 CH 21.01.2004 ES 02.05.2004 FR 21.01.2004 IE 04.10.2004 NL 21.01.2004 TR 21.01.2004 LU 04.10.2004	(51) F01N 3/035 (84) BE 21.01.2004 DK 21.04.2004 FI 21.01.2004 GR 21.04.2004 LI 21.01.2004 SE 21.04.2004 CY 21.01.2004	(11) 1 211 524 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 SE 08.05.2006 ES 19.05.2006	(51) G02B 1/11 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 DK 08.05.2006 PT 10.07.2006	(11) 1 211 738 (84) FI 08.03.2006 SE 08.06.2006 PT 08.08.2006	(51) H01M 2/12 (84) NL 08.03.2006 DK 08.06.2006
(11) 1 211 397 (84) AT 31.10.2004 DK 21.07.2004 FI 21.04.2004 GR 21.07.2004 MC 31.10.2004 SE 21.07.2004 CY 21.04.2004	(51) F01N 3/08 (84) BE 31.10.2004 ES 01.08.2004 GB 21.04.2004 IE 21.04.2004 NL 21.04.2004 TR 21.04.2004 LU 31.10.2004	(11) 1 211 528 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006	(51) G02B 6/12 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006	(11) 1 211 772 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 GR 26.01.2006 CH 30.11.2005 LU 26.12.2005	(51) H02G 1/06 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 DK 26.01.2006 IE 26.10.2005 LI 30.11.2005
(11) 1 211 460 (84) FI 30.08.2006	(51) F23N 5/12 (84) SE 30.11.2006	(11) 1 211 548 (84) FI 21.09.2005 PT 21.02.2006 DK 21.12.2005 CH 30.11.2005 TR 21.09.2005	(51) G02F 1/133 (84) GR 21.12.2005 MC 30.11.2005 IE 21.09.2005 LI 30.11.2005 LU 30.11.2005	(11) 1 211 787 (84) BE 10.11.2004 DK 10.02.2005 LU 10.01.2005 IE 15.11.2004 CY 10.11.2004	(51) H02K 29/10 (84) NL 10.11.2004 GR 10.02.2005 MC 30.11.2004 TR 10.11.2004
(11) 1 211 461 (84) FI 27.09.2006	(51) F23N 5/12 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 211 554 (84) AT 27.07.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 MC 30.11.2005 TR 27.07.2005	(51) G03B 27/58 (84) FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 SE 27.10.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 IE 30.11.2005 LU 30.11.2005	(11) 1 211 794 (84) ES 17.10.2005 GR 06.10.2005 TR 06.07.2005 LI 31.12.2005	(51) H02M 3/335 (84) PT 12.12.2005 MC 31.12.2005 CH 31.12.2005 LU 31.12.2005
(11) 1 211 471 (84) BE 06.10.2004 NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 FR 06.10.2004 LU 31.05.2005	(51) F27B 9/00 (84) DE 08.01.2005 CH 06.10.2004 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 IE 18.05.2005 SE 06.01.2005	(11) 1 211 584 (84) SE 30.11.2005 GR 30.11.2005 IE 31.08.2005 DK 30.11.2005 CH 30.11.2005 LU 30.11.2005	(51) G05B 23/02 (84) FI 31.08.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005	(11) 1 211 848 (84) FI 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006 PT 17.07.2006	(51) H04L 29/08 (84) NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 ES 26.05.2006
(11) 1 211 472 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 IE 10.10.2005 LU 31.10.2005	(51) F28D 1/04 (84) BE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 MC 31.10.2005 TR 16.03.2005	(11) 1 211 585 (84) SE 20.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 31.10.2005 LU 31.10.2005	(51) G05G 1/08 (84) FI 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(11) 1 211 855 (84) AT 31.08.2005 CH 31.08.2005 ES 12.12.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005 DK 30.11.2005 IE 22.11.2005 LU 30.11.2005	(51) H04L 12/56 (84) FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 SE 30.11.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 MC 30.11.2005 TR 31.08.2005

(11) 1 211 868 (84) CH 12.07.2006	(51) H04L 29/08 (84) LI 12.07.2006	DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004	ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 SE 06.01.2005	(11) 1 212 393 (84) AT 06.10.2004 NL 06.10.2004 DE 08.01.2005 ES 17.01.2005 LI 06.10.2004 GR 02.03.2006 LU 31.08.2005 SE 06.01.2005	(51) C11D 1/00 (84) BE 06.10.2004 CH 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 MC 31.08.2005 IE 29.08.2005 GB 29.08.2005
(11) 1 211 902 (84) NL 24.11.2004 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 TR 24.11.2004	(51) H04Q 7/20 (84) DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 IE 24.11.2004 SE 24.02.2005	(11) 1 212 202 (84) FI 16.08.2006	(51) B41N 1/06 (84) SE 16.11.2006	(11) 1 212 246 (84) AT 06.10.2004 NL 06.10.2004 DE 08.01.2005 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 IE 22.06.2005 GB 22.06.2005 SE 06.01.2005	(51) B65F 5/00 (84) BE 06.10.2004 CH 06.10.2004 DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 FR 06.10.2004 MC 30.06.2005 LU 30.06.2005
(11) 1 211 903 (84) DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 MC 30.11.2004 SE 29.12.2004 CY 29.09.2004	(51) H04Q 7/20 (84) ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 NL 29.09.2004 TR 29.09.2004 LU 07.11.2004	(11) 1 212 269 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 SE 27.01.2005	(51) C07B 61/00 (84) BE 27.10.2004 CH 27.10.2004 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004	(11) 1 212 464 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) C12Q 1/68 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 PT 24.07.2006
(11) 1 211 918 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006	(51) H05G 2/00 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006	(11) 1 212 279 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 GR 27.01.2005 SE 27.01.2005	(51) C07D 491/06 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006	(11) 1 212 476 (84) AT 03.11.2004 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004	(51) C23C 16/40 (84) BE 03.11.2004 CH 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 SE 03.02.2005
(11) 1 211 938 (84) NL 10.11.2004 FI 10.11.2004 SE 10.02.2005	(51) A01N 27/00 (84) DK 10.02.2005 GR 10.02.2005	(11) 1 212 328 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006	(51) C07D 498/04 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006 CH 19.04.2006 DK 19.07.2006	(11) 1 212 483 (84) AT 03.11.2004 CH 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 MC 30.09.2005 LU 30.09.2005	(51) D21F 11/00 (84) BE 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 IE 06.09.2005 SE 03.02.2005
(11) 1 211 952 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006	(51) A23K 1/18 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006	(11) 1 212 330 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006 CH 19.04.2006 DK 19.07.2006	(51) C08G 64/30 (84) NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 MC 31.07.2005 GB 24.07.2005 SE 24.02.2005	(11) 1 212 484 (84) FI 15.03.2006 LI 15.03.2006 SE 15.06.2006 DK 15.06.2006	(51) D21G 1/00 (84) CH 15.03.2006 NL 15.03.2006 ES 26.06.2006 PT 16.08.2006
(11) 1 211 985 (84) FI 27.09.2006	(51) A61B 17/02 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 212 369 (84) AT 24.11.2004 CH 24.11.2004 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 IE 25.07.2005 FR 24.11.2004 LU 31.07.2005	(51) C08G 65/30 (84) CH 15.03.2006 AT 15.03.2006 DK 15.06.2006	(11) 1 212 501 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004	(51) E05B 65/12 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 SE 17.02.2005
(11) 1 212 006 (84) ES 02.06.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) A61C 15/04 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 PT 24.07.2006	(11) 1 212 370 (84) FI 15.03.2006 LI 15.03.2006 SE 15.06.2006 PT 16.08.2006	(51) C09B 61/00 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 212 504 (84) NL 10.11.2004 FI 10.11.2004 IE 10.11.2004	(51) E05D 5/14 (84) DK 10.02.2005 GR 10.02.2005 SE 10.02.2005
(11) 1 212 013 (84) FI 08.02.2006 DK 08.05.2006	(51) A61F 2/32 (84) AT 08.02.2006 PT 10.07.2006	(11) 1 212 376 (84) ES 12.05.2006 CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 PT 03.07.2006	(51) C09B 67/00 (84) BE 22.12.2004 NL 22.12.2004 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 IE 23.08.2005 ES 22.12.2004	(11) 1 212 525 (84) FI 26.07.2006	(51) F02D 9/10 (84) SE 26.10.2006
(11) 1 212 017 (84) FI 02.08.2006	(51) A61F 5/00 (84) SE 02.11.2006	(11) 1 212 377 (84) AT 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 GR 22.03.2005 MC 31.08.2005 LU 31.08.2005 SE 22.03.2005	(51) C09B 67/00 (84) BE 22.12.2004 NL 22.12.2004 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 IE 23.08.2005 ES 22.12.2004	(11) 1 212 530 (84) FI 27.09.2006	(51) F02M 35/10 (84) SE 27.12.2006
(11) 1 212 035 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006	(51) A61K 8/81 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006	(11) 1 212 379 (84) AT 11.02.2004 FI 11.02.2004 MC 30.09.2004 CY 11.02.2004	(51) C09B 67/10 (84) DK 11.05.2004 GR 11.05.2004 SE 11.05.2004 LU 13.09.2004	(11) 1 212 539 (84) AT 20.10.2004 NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004 SE 20.01.2005	(51) F16B 27/00 (84) BE 20.10.2004 CH 20.10.2004 ES 31.01.2005 GR 20.01.2005 IE 11.07.2005
(11) 1 212 058 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006	(51) A61K 31/422 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006	(11) 1 212 121 (84) DK 01.03.2005 GR 01.03.2005 MC 31.07.2005	(51) A62C 35/00 (84) ES 12.03.2005 IE 01.12.2004 SE 01.03.2005	(11) 1 212 649 (84) FI 08.03.2006 NL 08.03.2006 IE 08.03.2006 DK 08.06.2006	(51) G02B 17/06 (84) AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 ES 19.06.2006 PT 08.08.2006
(11) 1 212 115 (84) AT 08.12.2004 CH 08.12.2004 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 LU 30.06.2005 SE 08.03.2005	(51) A61M 25/00 (84) BE 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 MC 30.06.2005 ES 08.12.2004	(11) 1 212 132 (84) AT 20.10.2004 DK 20.01.2005 GR 20.01.2005 SE 20.01.2005	(51) B01F 3/04 (84) CH 20.10.2004 FI 20.10.2004 LI 20.10.2004	(11) 1 212 734 (84) FI 19.07.2006	(51) G06Q 20/00 (84) SE 19.10.2006

(11) 1 212 745	(51) G09G 5/08	MC 30.11.2004	TR 27.10.2004	(11) 1 213 046	(51) B01D 53/64
(84) CH 08.02.2006	(84) LI 08.02.2006	CY 27.10.2004	LU 29.11.2004	(84) FI 15.03.2006	(84) SE 15.06.2006
AT 08.02.2006	NL 08.02.2006			DK 15.06.2006	PT 16.08.2006
DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	(11) 1 212 960	(51) A45D 26/00	(11) 1 213 054	(51) B02C 9/04
PT 10.07.2006		(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
(11) 1 212 749	(51) G10L 19/06	CH 25.08.2004	DK 25.11.2004	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	IE 26.11.2004	LI 25.08.2004		
PT 29.08.2006		MC 30.11.2004	NL 25.08.2004	(11) 1 213 061	(51) B21B 31/07
(11) 1 212 751	(51) G10L 21/02	SE 25.11.2004	TR 25.08.2004	(84) FI 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006
(84) NL 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005	CY 25.08.2004	LU 26.11.2004	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006
ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	(11) 1 212 966	(51) A47F 5/08	PT 12.09.2006	
GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	(11) 1 213 081	(51) B23D 77/04
SE 27.01.2005		CH 18.02.2004	DE 19.05.2004	(84) DK 21.04.2004	(84) FI 21.01.2004
(11) 1 212 764	(51) H01G 9/00	DK 18.05.2004	ES 29.05.2004	GR 21.04.2004	IE 21.01.2004
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	FI 18.02.2004	FR 18.02.2004	MC 31.10.2004	TR 21.01.2004
NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	GR 18.05.2004	LI 18.02.2004	CY 21.01.2004	LU 13.10.2004
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	NL 18.02.2004	SE 18.05.2004		
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	TR 18.02.2004	CY 18.02.2004	(11) 1 213 091	(51) B23Q 7/00
LI 24.11.2004	FR 24.11.2004	(11) 1 212 976	(51) A61B 1/06	(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005
SE 24.02.2005		(84) DK 10.06.2004	(84) FI 10.03.2004	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004
(11) 1 212 832	(51) H03H 9/64	GR 10.06.2004	IE 10.03.2004	GB 06.10.2004	GR 06.01.2005
(84) NL 22.12.2004	(84) DK 22.03.2005	NL 10.03.2004	SE 10.06.2004	IE 06.10.2004	FR 06.10.2004
ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	TR 10.03.2004	CY 10.03.2004	TR 06.10.2004	AT 04.07.2005
GB 22.12.2004	GR 22.03.2005	LU 05.12.2004		SE 06.01.2005	
IE 22.12.2004	FR 22.12.2004	(11) 1 212 995	(51) A61F 9/007	(11) 1 213 105	(51) B26D 5/02
AT 14.09.2005	SE 22.03.2005	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
(11) 1 212 879	(51) H04L 29/06	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	(11) 1 213 109	(51) B28B 11/14
(84) DK 01.03.2005	(84) FI 01.12.2004	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
SE 01.03.2005		PT 17.07.2006		IE 15.02.2006	DK 15.05.2006
(11) 1 212 913	(51) H04Q 7/38	(11) 1 213 008	(51) A61K 7/00	PT 17.07.2006	
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) NL 15.12.2004	(11) 1 213 119	(51) C08J 5/12
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	DK 15.03.2005	FI 15.12.2004	(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005
(11) 1 212 924	(51) H05B 3/26	GR 15.03.2005	IE 15.12.2004	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005
(84) BE 17.11.2004	(84) NL 17.11.2004	TR 15.12.2004	SE 15.03.2005	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005
CH 17.11.2004	DK 17.02.2005	(11) 1 213 014	(51) A61K 9/22	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	MC 31.12.2005	TR 03.08.2005
GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	CH 20.04.2005	LI 20.04.2005	LU 31.12.2005	
FR 17.11.2004	IE 09.08.2005	DK 20.07.2005	FI 20.04.2005	(11) 1 213 134	(51) B30B 1/26
SE 17.02.2005		NL 20.04.2005	GR 20.07.2005	(84) AT 14.07.2004	(84) BE 31.12.2004
(11) 1 212 925	(51) H05B 6/06	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	DK 14.10.2004	ES 25.10.2004
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	MC 30.11.2005	TR 20.04.2005	FI 14.07.2004	GB 14.07.2004
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	LU 30.11.2005		GR 14.10.2004	IE 14.07.2004
(11) 1 212 934	(51) A01G 1/00	(11) 1 213 034	(51) A61M 1/36	MC 31.12.2004	SE 14.10.2004
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	NL 14.07.2004	TR 14.07.2004
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	CY 14.07.2004	LU 07.12.2004
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	(11) 1 213 036	(51) A61M 5/28	(11) 1 213 138	(51) B32B 27/32
(11) 1 212 938	(51) A01K 29/00	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	SE 28.02.2006	CH 30.11.2005	(11) 1 213 187	(51) B60R 13/08
CH 15.06.2005	LI 15.06.2005	LI 30.11.2005	AT 30.11.2005	(84) DK 11.08.2005	(84) FI 11.05.2005
FI 15.06.2005	ES 26.09.2005	DK 28.02.2006	BE 30.11.2005	GR 11.08.2005	SE 11.08.2005
GR 15.09.2005	PT 24.11.2005	GR 28.02.2006	MC 31.12.2005	PT 19.10.2005	NL 11.05.2005
DK 15.09.2005	MC 31.12.2005	IE 05.12.2005	PT 02.05.2006	IE 11.05.2005	MC 30.11.2005
IE 07.12.2005	TR 15.06.2005	TR 30.11.2005	LU 30.01.2006	TR 11.05.2005	LU 30.11.2005
LU 31.12.2005		(11) 1 213 038	(51) A62C 31/24	(11) 1 213 202	(51) B61L 23/04
(11) 1 212 954	(51) A43B 11/02	(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	NL 17.08.2005	SE 17.11.2005	FI 05.04.2006	DK 05.07.2006
(11) 1 212 959	(51) A45D 20/12	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	PT 05.09.2006	
(84) AT 29.11.2004	(84) FI 27.10.2004	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	(11) 1 213 212	(51) B62D 55/275
GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	MC 31.12.2005	TR 17.08.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) NL 01.03.2006
		CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	SE 01.06.2006	IE 01.03.2006
		LU 31.12.2005		DK 01.06.2006	

- (11) **1 213 222** (51) **B65B 3/32**
(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
FI 02.08.2006 SE 02.11.2006
- (11) **1 213 224** (51) **B65B 31/00**
(84) AT 28.04.2004 (84) BE 30.11.2004
DE 29.07.2004 DK 28.07.2004
ES 08.08.2004 FI 28.04.2004
GB 28.04.2004 GR 28.07.2004
IE 28.04.2004 MC 30.11.2004
NL 28.04.2004 SE 28.07.2004
TR 28.04.2004 CY 28.04.2004
LU 30.11.2004
- (11) **1 213 225** (51) **B65B 43/16**
(84) AT 28.07.2004 (84) BE 28.07.2004
CH 28.07.2004 DK 28.10.2004
FI 28.07.2004 GR 28.10.2004
IE 06.12.2004 LI 28.07.2004
MC 31.12.2004 SE 28.10.2004
NL 28.07.2004 TR 28.07.2004
CY 28.07.2004 LU 31.12.2004
- (11) **1 213 228** (51) **B65D 77/22**
(84) TR 16.06.2004 (84) CY 16.06.2004
- (11) **1 213 235** (51) **B65D 88/72**
(84) AT 10.03.2004 (84) DE 12.06.2004
DK 10.06.2004 ES 21.06.2004
FI 10.03.2004 GB 10.03.2004
GR 10.06.2004 IE 10.03.2004
NL 10.03.2004 SE 10.06.2004
TR 10.03.2004 CY 10.03.2004
LU 06.12.2004
- (11) **1 213 240** (51) **B65G 39/02**
(84) BE 18.05.2005 (84) AT 18.05.2005
CH 18.05.2005 LI 18.05.2005
DK 18.08.2005 GR 18.08.2005
PT 24.10.2005 NL 18.05.2005
MC 31.12.2005 IE 12.12.2005
TR 18.05.2005 LU 31.12.2005
ES 18.05.2005
- (11) **1 213 244** (51) **B65G 69/18**
(84) SE 10.11.2005 (84) FI 10.08.2005
ES 21.11.2005 NL 10.08.2005
GR 10.11.2005 IE 10.08.2005
PT 10.01.2006 DK 10.11.2005
MC 30.11.2005 GB 10.08.2005
CH 30.11.2005 LI 30.11.2005
TR 10.08.2005 LU 30.11.2005
- (11) **1 213 253** (51) **B66C 23/34**
(84) AT 30.03.2005 (84) BE 30.03.2005
CH 30.03.2005 LI 30.03.2005
ES 11.07.2005 DK 30.06.2005
NL 30.03.2005 FI 30.03.2005
GR 30.06.2005 PT 08.09.2005
DE 01.07.2005 MC 31.12.2005
IE 07.12.2005 TR 30.03.2005
LU 31.12.2005
- (11) **1 213 254** (51) **B66C 23/82**
(84) BE 31.12.2004 (84) DK 21.10.2004
ES 01.11.2004 FI 21.07.2004
GB 21.07.2004 FR 21.07.2004
GR 21.10.2004 IE 21.07.2004
MC 31.12.2004 SE 21.10.2004
NL 21.07.2004 TR 21.07.2004
CY 21.07.2004 LU 03.12.2004
- (11) **1 213 257** (51) **B66D 3/18**
(84) AT 30.11.2004 (84) BE 30.11.2004
DK 06.08.2004 ES 17.08.2004
FI 06.05.2004 FR 06.05.2004
GB 06.05.2004 GR 06.08.2004
IE 06.05.2004 MC 30.11.2004
NL 06.05.2004 SE 06.08.2004
TR 06.05.2004 CY 06.05.2004
LU 30.11.2004
- (11) **1 213 265** (51) **C02F 3/12**
(84) MC 30.11.2004 (84) TR 18.08.2004
CY 18.08.2004 LU 12.11.2004
- (11) **1 213 284** (51) **C07K 5/078**
(84) AT 13.10.2004 (84) BE 13.10.2004
NL 13.10.2004 CH 13.10.2004
DK 13.01.2005 FI 13.10.2004
GR 13.01.2005 LI 13.10.2004
SE 13.01.2005
- (11) **1 213 292** (51) **C07F 7/21**
(84) AT 22.11.2004 (84) DK 25.05.2004
ES 05.06.2004 FI 25.02.2004
GR 25.05.2004 IE 25.02.2004
NL 25.02.2004 SE 25.05.2004
TR 25.02.2004 CY 25.02.2004
LU 22.11.2004
- (11) **1 213 303** (51) **C08C 19/00**
(84) FI 08.03.2006 (84) AT 08.03.2006
NL 08.03.2006 SE 08.06.2006
ES 19.06.2006 DK 08.06.2006
PT 08.08.2006
- (11) **1 213 307** (51) **C08G 18/08**
(84) SE 19.07.2006 (84) FI 19.04.2006
DK 19.07.2006 PT 19.09.2006
- (11) **1 213 310** (51) **C08G 18/10**
(84) FI 08.06.2005 (84) GR 08.09.2005
PT 14.11.2005 DK 08.09.2005
MC 30.11.2005 IE 28.11.2005
TR 08.06.2005 LU 30.11.2005
- (11) **1 213 334** (51) **C09D 163/00**
(84) CH 21.04.2004 (84) DK 21.07.2004
FI 21.04.2004 GR 21.07.2004
IE 16.11.2004 LI 21.04.2004
MC 30.11.2004 NL 21.04.2004
SE 21.07.2004 TR 21.04.2004
CY 21.04.2004 LU 16.11.2004
- (11) **1 213 337** (51) **C09K 19/18**
(84) NL 02.11.2005 (84) FI 02.11.2005
SE 02.02.2006 MC 30.11.2005
CH 02.11.2005 LI 02.11.2005
ES 13.02.2006 AT 02.11.2005
DK 02.02.2006 BE 02.11.2005
GR 02.02.2006 IE 09.11.2005
PT 03.04.2006 TR 02.11.2005
LU 02.01.2006
- (11) **1 213 371** (51) **C23G 1/12**
(84) AT 28.01.2004 (84) CH 28.01.2004
DE 29.04.2004 DK 28.04.2004
ES 09.05.2004 FI 28.01.2004
FR 28.01.2004 GR 28.04.2004
LI 28.01.2004 NL 28.01.2004
SE 28.04.2004 TR 28.01.2004
CY 28.01.2004
- (11) **1 213 378** (51) **D01G 15/82**
(84) ES 02.06.2006 (84) FI 22.02.2006
NL 22.02.2006 SE 22.05.2006
IE 22.02.2006 DK 22.05.2006
PT 24.07.2006
- (11) **1 213 393** (51) **E02D 3/00**
(84) BE 31.12.2004 (84) DE 01.07.2005
NL 20.10.2004 CH 31.12.2004
DK 20.01.2005 FI 20.10.2004
GB 20.10.2004 GR 20.01.2005
IE 20.10.2004 LI 31.12.2004
MC 31.12.2004 FR 20.10.2004
AT 06.12.2004 TR 20.10.2004
CY 20.10.2004 LU 06.12.2004
ES 20.10.2004 SE 20.01.2005
- (11) **1 213 404** (51) **E04D 13/17**
(84) FI 13.04.2005 (84) GR 13.07.2005
IE 13.04.2005 MC 30.09.2005
TR 13.04.2005 LU 30.09.2005
- (11) **1 213 406** (51) **E04F 13/08**
(84) GB 18.05.2005 (84) ES 29.08.2005
DK 18.08.2005 FI 18.05.2005
GR 18.08.2005 SE 18.08.2005
PT 24.10.2005 NL 18.05.2005
IE 18.05.2005 MC 31.12.2005
TR 18.05.2005 CH 31.12.2005
LI 31.12.2005 LU 31.12.2005
- (11) **1 213 407** (51) **E04F 15/04**
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
FI 12.07.2006 SE 12.10.2006
- (11) **1 213 416** (51) **E05B 47/00**
(84) AT 14.11.2004 (84) NL 06.10.2004
DK 06.01.2005 ES 17.01.2005
FI 06.10.2004 GB 06.10.2004
GR 06.01.2005 IE 06.10.2004
MC 30.11.2004 FR 06.10.2004
TR 06.10.2004 CY 06.10.2004
LU 14.11.2004 SE 06.01.2005
- (11) **1 213 425** (51) **E05C 9/02**
(84) FI 06.09.2006 (84) SE 06.12.2006
- (11) **1 213 426** (51) **E05C 9/02**
(84) BE 31.12.2004 (84) DK 04.11.2004
ES 15.11.2004 FI 04.08.2004
GR 04.11.2004 IE 04.08.2004
MC 31.12.2004 SE 04.11.2004
NL 04.08.2004 AT 11.12.2004
TR 04.08.2004 CY 04.08.2004
LU 11.12.2004
- (11) **1 213 434** (51) **E06B 9/15**
(84) AT 16.02.2005 (84) IE 16.02.2005
DK 16.05.2005 NL 16.02.2005
FI 16.02.2005 GR 16.05.2005
PT 18.07.2005 SE 16.05.2005
MC 31.12.2005 TR 16.02.2005
CH 31.12.2005 LI 31.12.2005
LU 31.12.2005
- (11) **1 213 435** (51) **E06B 9/17**
(84) FI 22.02.2006 (84) NL 22.02.2006
SE 22.05.2006 IE 22.02.2006
DK 22.05.2006 ES 02.06.2006
PT 24.07.2006

- (11) **1 213 438** (51) **E06B 9/308**
(84) ES 12.05.2006 (84) FI 01.02.2006
CH 01.02.2006 LI 01.02.2006
AT 01.02.2006 SE 01.05.2006
DK 01.05.2006 PT 03.07.2006
- (11) **1 213 440** (51) **E21B 17/00**
(84) AT 10.03.2004 (84) BE 30.11.2004
DK 10.06.2004 FI 10.03.2004
GR 10.06.2004 IE 10.03.2004
MC 30.11.2004 SE 10.06.2004
TR 10.03.2004 CY 10.03.2004
LU 15.11.2004
- (11) **1 213 441** (51) **E21B 17/04**
(84) AT 12.03.2004 (84) DK 11.09.2003
ES 22.09.2003 FI 11.06.2003
GB 11.06.2003 GR 11.09.2003
IE 11.06.2003 LU 12.03.2004
NL 11.06.2003 PT 11.09.2003
SE 11.09.2003 TR 11.06.2003
CY 11.06.2003
- (11) **1 213 450** (51) **F01L 13/06**
(84) GB 01.10.2005
- (11) **1 213 452** (51) **F01M 13/02**
(84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006
NL 01.03.2006 DK 01.06.2006
PT 01.08.2006
- (11) **1 213 473** (51) **F02M 35/10**
(84) SE 06.10.2005 (84) FI 06.07.2005
PT 12.12.2005 GR 06.10.2005
NL 06.07.2005 IE 06.07.2005
DK 06.10.2005 MC 30.09.2005
BE 30.09.2005 CH 30.09.2005
LI 30.09.2005 TR 06.07.2005
AT 27.09.2005 LU 30.09.2005
- (11) **1 213 486** (51) **F15B 11/024**
(84) MC 30.11.2005 (84) GR 26.01.2006
TR 26.10.2005 LU 26.12.2005
- (11) **1 213 493** (51) **F16B 13/08**
(84) FI 09.11.2005 (84) SE 09.02.2006
MC 30.11.2005 DK 09.02.2006
GR 09.02.2006 IE 09.11.2005
CH 30.11.2005 LI 30.11.2005
PT 10.04.2006 ES 20.02.2006
TR 09.11.2005 LU 09.01.2006
GB 09.11.2005
- (11) **1 213 500** (51) **F16C 33/04**
(84) IE 02.03.2005 (84) DK 02.06.2005
ES 13.06.2005 FI 02.03.2005
GR 02.06.2005 PT 17.08.2005
MC 30.09.2005 TR 02.03.2005
LU 30.09.2005
- (11) **1 213 517** (51) **F16J 15/34**
(84) NL 09.11.2005 (84) FI 09.11.2005
SE 09.02.2006 DK 09.02.2006
GR 09.02.2006 IE 09.11.2005
MC 31.12.2005 PT 10.04.2006
ES 20.02.2006 TR 09.11.2005
CH 31.12.2005 LI 31.12.2005
LU 09.01.2006 GB 09.11.2005
- (11) **1 213 519** (51) **F16K 27/02**
(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 DK 24.08.2006
- (11) **1 213 525** (51) **F16L 55/04**
(84) SE 16.11.2006
- (11) **1 213 542** (51) **F24C 7/08**
(84) FI 28.12.2005 (84) SE 28.03.2006
AT 28.12.2005 BE 28.12.2005
GR 28.03.2006 CH 28.12.2005
LI 28.12.2005 NL 28.12.2005
PT 29.05.2006 DE 29.03.2006
ES 08.04.2006
- (11) **1 213 553** (51) **F27D 3/16**
(84) NL 07.12.2005 (84) FI 07.12.2005
SE 07.03.2006 GR 07.03.2006
IE 07.12.2005 PT 08.05.2006
DK 07.03.2006 ES 18.03.2006
GB 07.12.2005
- (11) **1 213 558** (51) **F41G 3/26**
(84) IE 09.03.2005 (84) DK 09.06.2005
GR 09.06.2005 PT 07.09.2005
MC 30.11.2005 TR 09.03.2005
LU 30.11.2005
- (11) **1 213 602** (51) **G02F 1/1362**
(84) AT 09.02.2005 (84) BE 09.02.2005
CH 09.02.2005 DK 09.05.2005
FI 09.02.2005 GR 09.05.2005
LI 09.02.2005 SE 09.05.2005
NL 09.02.2005 FR 09.02.2005
TR 09.02.2005 ES 09.02.2005
- (11) **1 213 696** (51) **G09F 3/02**
(84) PT 27.12.2005 (84) IE 27.07.2005
MC 30.11.2005 LU 30.11.2005
- (11) **1 213 700** (51) **G09G 3/36**
(84) FI 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006
- (11) **1 213 703** (51) **G10K 11/172**
(84) AT 19.05.2004 (84) BE 31.12.2004
DK 19.08.2004 FI 19.05.2004
GR 19.08.2004 IE 19.05.2004
MC 31.12.2004 NL 19.05.2004
SE 19.08.2004 TR 19.05.2004
CY 19.05.2004 LU 06.12.2004
- (11) **1 213 789** (51) **H01R 4/22**
(84) FI 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006
LI 15.03.2006 AT 15.03.2006
NL 15.03.2006 ES 26.06.2006
DK 15.06.2006 PT 16.08.2006
- (11) **1 213 793** (51) **H01R 9/03**
(84) FI 28.12.2005 (84) AT 28.12.2005
GR 28.03.2006 NL 28.12.2005
PT 29.05.2006 DK 28.03.2006
ES 08.04.2006
- (11) **1 213 804** (51) **H02B 1/32**
(84) FI 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006
- (11) **1 213 805** (51) **H02B 1/32**
(84) FI 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006
- (11) **1 213 839** (51) **H03L 7/081**
(84) AT 20.04.2005 (84) ES 31.07.2005
DK 20.07.2005 FI 20.04.2005
NL 20.04.2005 GR 20.07.2005
PT 20.09.2005 SE 20.07.2005
IE 20.04.2005 MC 30.11.2005
CH 30.11.2005 LI 30.11.2005
TR 20.04.2005 LU 30.11.2005
- (11) **1 213 881** (51) **H04L 12/56**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
- (11) **1 213 910** (51) **H04N 1/00**
(84) AT 13.10.2004 (84) BE 13.10.2004
CH 13.10.2004 DK 13.01.2005
FI 13.10.2004 GR 13.01.2005
LI 13.10.2004 MC 30.11.2004
IE 29.11.2004 TR 13.10.2004
CY 13.10.2004 LU 29.11.2004
SE 13.01.2005
- (11) **1 213 920** (51) **G11B 20/10**
(84) FI 26.10.2005 (84) PT 27.03.2006
SE 26.01.2006 DK 26.01.2006
GR 26.01.2006 IE 26.10.2005
MC 31.12.2005 ES 06.02.2006
CH 31.12.2005 LI 31.12.2005
LU 31.12.2005
- (11) **1 213 936** (51) **H04Q 7/30**
(84) AT 06.04.2005 (84) BE 06.04.2005
CH 06.04.2005 LI 06.04.2005
ES 17.07.2005 DK 06.07.2005
FI 06.04.2005 NL 06.04.2005
GR 06.07.2005 PT 08.09.2005
SE 06.07.2005 MC 31.12.2005
IE 05.12.2005 TR 06.04.2005
LU 31.12.2005
- (11) **1 213 942** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT 30.03.2005 (84) BE 30.03.2005
CH 30.03.2005 LI 30.03.2005
ES 11.07.2005 DK 30.06.2005
NL 30.03.2005 FI 30.03.2005
GR 30.06.2005 PT 08.09.2005
IE 13.06.2005 MC 30.06.2005
TR 30.03.2005 LU 30.06.2005
- (11) **1 213 966** (51) **A01N 43/80**
(84) SE 19.07.2006 (84) FI 19.04.2006
CH 19.04.2006 LI 19.04.2006
DK 19.07.2006 PT 19.09.2006
- (11) **1 214 008** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 17.11.2004 (84) BE 17.11.2004
NL 17.11.2004 DK 17.02.2005
ES 28.02.2005 FI 17.11.2004
GR 17.02.2005 SE 17.02.2005
- (11) **1 214 010** (51) **A61B 19/08**
(84) AT 24.11.2004 (84) NL 24.11.2004
DK 24.02.2005 ES 06.03.2005
FI 24.11.2004 GR 24.02.2005
IE 24.11.2004 SE 24.02.2005
- (11) **1 214 048** (51) **A61K 8/36**
(84) SE 29.06.2006 (84) DK 29.06.2006
PT 29.08.2006
- (11) **1 214 051** (51) **A61K 8/49**
(84) FI 02.08.2006 (84) SE 02.11.2006
- (11) **1 214 078** (51) **A61K 31/565**
(84) AT 24.11.2004 (84) BE 24.11.2004
NL 24.11.2004 CH 24.11.2004
DE 25.02.2005 DK 24.02.2005
ES 06.03.2005 FI 24.11.2004
GR 24.02.2005 LI 24.11.2004
FR 24.11.2004 SE 24.02.2005

(11) 1 214 110	(51) A61M 5/32	LI 17.11.2004	IE 28.02.2005	LI 30.11.2005	AT 30.11.2005
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	FR 17.11.2004	LU 28.02.2005	DK 28.02.2006	BE 30.11.2005
NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	SE 17.02.2005		GR 28.02.2006	MC 31.12.2005
DK 17.02.2005	ES 28.02.2005			IE 12.12.2005	PT 02.05.2006
FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	(11) 1 214 519	(51) F02P 9/00	ES 13.03.2006	TR 30.11.2005
LI 17.11.2004	SE 17.02.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	LU 30.01.2006	
		AT 22.03.2006	NL 22.03.2006		
(11) 1 214 117	(51) A61M 35/00	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	(11) 1 214 907	(51) A61B 5/16
(84) NL 22.12.2004	(84) DK 22.03.2005	MC 30.06.2006	DK 22.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
GB 22.12.2004	IE 22.12.2004	PT 22.08.2006		AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
AT 06.09.2005	SE 22.03.2005			LI 28.06.2006	
(11) 1 214 122	(51) A61N 7/02	(11) 1 214 521	(51) F03D 1/06	(11) 1 214 914	(51) A61B 17/86
(84) DK 24.02.2005	(84) ES 06.03.2005	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 19.08.2004
GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	ES 30.08.2004	FI 19.05.2004
SE 24.02.2005		DE 04.02.2005	DK 03.02.2005	FR 19.05.2004	GR 19.08.2004
		ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	IE 19.05.2004	MC 31.12.2004
(11) 1 214 129	(51) B01D 9/00	GR 03.02.2005	LI 03.11.2004	NL 19.05.2004	SE 19.08.2004
(84) FI 19.07.2006		FR 03.11.2004	SE 03.02.2005	AT 17.12.2004	TR 19.05.2004
				CY 19.05.2004	LU 17.12.2004
(11) 1 214 162	(51) B22D 1/00	(11) 1 214 528	(51) F16D 21/04	(11) 1 214 948	(51) A01N 31/08
(84) NL 24.11.2004	(84) CH 24.11.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) NL 24.11.2004	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 31.12.2004
DK 24.02.2005	FI 24.11.2004	DK 24.02.2005	FI 24.11.2004	NL 29.09.2004	DE 30.12.2004
GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	DK 29.12.2004	FI 29.09.2004
IE 20.07.2005	MC 31.07.2005	SE 24.02.2005		GB 29.09.2004	GR 29.12.2004
LU 31.07.2005	SE 24.02.2005			IE 29.09.2004	MC 31.12.2004
(11) 1 214 181	(51) B29B 17/00	(11) 1 214 546	(51) F16M 13/00	SE 29.12.2004	TR 29.09.2004
(84) FI 12.11.2003	(84) GR 12.02.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	CY 29.09.2004	LU 06.12.2004
IE 12.11.2003	CY 12.11.2003	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	ES 29.09.2004	
		PT 08.08.2006			
(11) 1 214 237	(51) B61L 3/00	(11) 1 214 555	(51) F26B 3/00	(11) 1 214 991	(51) B21D 17/04
(84) MC 30.09.2004	(84) CY 28.01.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(84) BE 16.02.2005	(84) MC 31.12.2005
LU 20.09.2004		CH 22.12.2004	NL 22.12.2004	LU 31.12.2005	
		DK 22.03.2005	ES 02.04.2005		
(11) 1 214 255	(51) B65D 77/20	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	(11) 1 214 994	(51) B21D 51/26
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	LI 22.12.2004	SE 22.03.2005	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
CH 20.10.2004	DK 20.01.2005				
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	(11) 1 214 605	(51) G01R 31/00	(11) 1 214 996	(51) B22D 11/06
LI 20.10.2004	SE 20.01.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) FI 27.07.2005	(84) NL 27.07.2005
		AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	SE 27.10.2005	PT 27.12.2005
(11) 1 214 344	(51) C12N 9/48	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005
(84) FI 05.07.2006		DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	DK 27.10.2005	GB 27.07.2005
				MC 31.12.2005	TR 27.07.2005
(11) 1 214 345	(51) C07K 14/47	(11) 1 214 719	(51) H01C 10/26	LU 31.12.2005	
(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(11) 1 215 004	(51) B23D 59/00
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005
GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005
MC 30.09.2005	BE 30.09.2005	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	PT 28.02.2006	MC 30.11.2005
AT 07.09.2005	LU 30.09.2005	LI 15.12.2004	FR 15.12.2004	DK 28.12.2005	IE 28.09.2005
SE 29.03.2005		SE 15.03.2005		CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
				ES 08.01.2006	TR 28.09.2005
(11) 1 214 350	(51) C07K 14/705	(11) 1 214 739	(51) H01L 21/44	LU 30.11.2005	GB 28.09.2005
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006	(11) 1 215 009	(51) B23Q 11/00
		CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 14.07.2004
(11) 1 214 365	(51) C08F 10/02	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	FI 14.04.2004	FR 14.04.2004
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006			GB 14.04.2004	GR 14.07.2004
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(11) 1 214 793	(51) H03M 13/00	IE 14.04.2004	MC 31.12.2004
SE 08.06.2006	DK 08.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	NL 14.04.2004	SE 14.07.2004
PT 08.08.2006		FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	AT 11.12.2004	TR 14.04.2004
				CY 14.04.2004	LU 11.12.2004
(11) 1 214 450	(51) C12Q 1/68	(11) 1 214 800	(51) H04B 5/00	ES 14.04.2004	
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) NL 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005		
		ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	(11) 1 215 010	(51) B24B 9/18
(11) 1 214 486	(51) E04F 17/04	GB 24.11.2004	IE 24.11.2004	(84) NL 29.12.2004	(84) FI 29.12.2004
(84) AT 22.03.2006	(84) MC 30.06.2006	AT 25.08.2005	SE 24.02.2005	GR 29.03.2005	IE 29.12.2004
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006			TR 29.12.2004	SE 29.03.2005
		(11) 1 214 884	(51) A23C 19/076	(11) 1 215 022	(51) B29B 15/12
(11) 1 214 513	(51) F02M 25/07	(84) PT 03.11.2005	(84) MC 31.12.2005	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	LU 31.12.2005			
NL 17.11.2004	CH 17.11.2004				
DK 17.02.2005	MC 31.03.2005	(11) 1 214 905	(51) A61B 5/0432		
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005		
GB 28.02.2005	GR 17.02.2005	SE 28.02.2006	CH 30.11.2005		

(11) 1 216 798 (84) FI 21.09.2005 PT 21.02.2006 DK 21.12.2005 MC 31.12.2005 CH 31.12.2005 LU 31.12.2005	(51) B25J 15/00 (84) GR 21.12.2005 AT 21.09.2005 IE 21.09.2005 TR 21.09.2005 LI 31.12.2005	TR 14.12.2005	LU 14.02.2006	PT 03.11.2005 MC 31.12.2005 LU 31.12.2005	DK 01.09.2005 TR 01.06.2005
(11) 1 216 801 (84) GR 08.09.2005 MC 30.11.2005 LU 30.11.2005	(51) B27K 3/15 (84) PT 14.11.2005 TR 08.06.2005 ES 08.06.2005	(11) 1 216 923 (84) FI 15.03.2006 LI 15.03.2006 NL 15.03.2006 DK 15.06.2006	(51) B65B 63/02 (84) CH 15.03.2006 AT 15.03.2006 SE 15.06.2006 PT 16.08.2006	(11) 1 216 997 (84) FI 15.02.2006 ES 26.05.2006	(51) C07D 277/32 (84) IE 15.02.2006 PT 17.07.2006
(11) 1 216 804 (84) NL 22.03.2006 PT 22.08.2006	(51) B28C 5/42 (84) SE 22.06.2006	(11) 1 216 925 (84) FI 22.09.2004 MC 31.12.2004 CY 22.09.2004	(51) B65D 5/36 (84) GR 22.12.2004 TR 22.09.2004 LU 21.12.2004	(11) 1 217 005 (84) AT 30.06.2004 DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 IE 13.12.2004 SE 30.09.2004 TR 30.06.2004 LU 13.12.2004	(51) C07K 14/335 (84) BE 30.06.2004 ES 11.10.2004 GR 30.09.2004 MC 31.12.2004 NL 30.06.2004 CY 30.06.2004
(11) 1 216 813 (84) FI 09.08.2006	(51) B29D 11/00 (84) SE 09.11.2006	(11) 1 216 936 (84) SE 22.06.2006 PT 22.08.2006	(51) B65F 3/22 (84) DK 22.06.2006	(11) 1 217 018 (84) AT 11.08.2004 CH 11.08.2004 ES 22.11.2004 FR 11.08.2004 IE 05.11.2004 MC 30.11.2004 NL 11.08.2004 CY 11.08.2004	(51) C08G 18/12 (84) BE 11.08.2004 DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 GR 11.11.2004 LI 11.08.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004 LU 05.11.2004
(11) 1 216 814 (84) CH 22.03.2006 AT 22.03.2006 DK 22.06.2006	(51) B29D 30/20 (84) LI 22.03.2006 SE 22.06.2006 PT 22.08.2006	(11) 1 216 937 (84) BE 25.05.2005 LI 25.05.2005 GR 25.08.2005 MC 31.12.2005 TR 25.05.2005	(51) B65G 17/08 (84) CH 25.05.2005 FI 25.05.2005 PT 27.10.2005 IE 14.12.2005 LU 31.12.2005	(11) 1 217 028 (84) SE 03.11.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005 LU 30.11.2005	(51) C08J 9/30 (84) FI 03.08.2005 NL 03.08.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005 CH 30.11.2005 TR 03.08.2005
(11) 1 216 817 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006 PT 26.09.2006	(51) B31B 23/00 (84) ES 06.08.2006 DK 26.07.2006	(11) 1 216 943 (84) FI 15.02.2006 SE 15.05.2006 DK 15.05.2006	(51) B65H 19/22 (84) NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 PT 17.07.2006	(11) 1 217 029 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 LI 09.11.2005 BE 09.11.2005 IE 20.12.2005	(51) C08J 11/04 (84) FI 09.11.2005 CH 09.11.2005 AT 09.11.2005 MC 31.12.2005 LU 09.01.2006
(11) 1 216 820 (84) SE 29.06.2006	(51) B32B 21/02 (84) DK 29.06.2006	(11) 1 216 952 (84) AT 03.09.2004 ES 18.07.2004 GR 07.07.2004 MC 30.09.2004 TR 07.04.2004 LU 03.09.2004	(51) B67C 3/10 (84) DK 07.07.2004 FI 07.04.2004 IE 07.04.2004 SE 07.07.2004 CY 07.04.2004	(11) 1 217 038 (84) FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) C08L 67/02 (84) SE 28.03.2006 IE 28.12.2005 PT 29.05.2006 ES 08.04.2006
(11) 1 216 850 (84) AT 16.06.2004 DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 MC 30.11.2004 NL 16.06.2004 CY 16.06.2004	(51) B60B 21/10 (84) BE 30.11.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 SE 16.09.2004 TR 16.06.2004	(11) 1 216 955 (84) FI 15.02.2006 LI 15.02.2006 SE 15.05.2006 PT 17.07.2006	(51) C01B 3/38 (84) CH 15.02.2006 AT 15.02.2006 DK 15.05.2006	(11) 1 217 039 (84) AT 27.10.2004 DK 21.10.2004 GR 21.10.2004 MC 31.10.2004 CY 21.07.2004	(51) C08L 67/02 (84) BE 31.10.2004 ES 01.11.2004 IE 21.07.2004 TR 21.07.2004 LU 27.10.2004
(11) 1 216 856 (84) ES 05.12.2005 SE 24.11.2005 PT 24.01.2006 MC 31.12.2005 CH 31.12.2005 LU 31.12.2005	(51) B60D 1/06 (84) NL 24.08.2005 GR 24.11.2005 DK 24.11.2005 TR 24.08.2005 LI 31.12.2005	(11) 1 216 958 (84) FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 31.12.2005 CH 31.12.2005 LU 31.12.2005	(51) C01B 33/141 (84) ES 31.10.2005 SE 20.10.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005 LI 31.12.2005	(11) 1 217 041 (84) AT 26.10.2004 DK 04.05.2004 GR 04.05.2004 MC 31.10.2004 CY 04.02.2004	(51) C08L 79/02 (84) BE 31.10.2004 FI 04.02.2004 IE 04.02.2004 TR 04.02.2004 LU 26.10.2004
(11) 1 216 865 (84) AT 10.11.2004 NL 13.10.2004 FI 13.10.2004 IE 13.10.2004 TR 13.10.2004 LU 10.11.2004	(51) B60J 5/04 (84) BE 30.11.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 MC 30.11.2004 CY 13.10.2004 SE 13.01.2005	(11) 1 216 966 (84) FI 08.03.2006 NL 08.03.2006 DK 08.06.2006	(51) C03B 9/41 (84) AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 PT 08.08.2006	(11) 1 217 052 (84) FI 26.10.2005 DK 26.01.2006 MC 31.12.2005 LU 31.12.2005	(51) C09J 4/00 (84) PT 27.03.2006 IE 26.10.2005 TR 26.10.2005
(11) 1 216 910 (84) BE 31.12.2004 ES 08.08.2004 GR 28.07.2004 MC 31.12.2004 SE 28.07.2004 CY 28.04.2004	(51) B61L 23/00 (84) DK 28.07.2004 FI 28.04.2004 IE 28.04.2004 NL 28.04.2004 TR 28.04.2004 LU 13.12.2004	(11) 1 216 977 (84) AT 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005 IE 27.07.2005 MC 31.12.2005 CH 31.12.2005 LU 31.12.2005	(51) C06D 5/06 (84) FI 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 TR 27.07.2005 LI 31.12.2005	(11) 1 217 084 (84) FI 27.04.2005 SE 27.07.2005	(51) C22C 1/02 (84) GR 27.07.2005 PT 10.10.2005
(11) 1 216 922 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005 GR 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006	(51) B65B 25/14 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 BE 14.12.2005 MC 31.12.2005 IE 19.12.2005 DK 14.03.2006	(11) 1 216 978 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006	(51) C07C 7/12 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006	(11) 1 216 983 (84) AT 01.06.2005 GR 01.09.2005	(51) C07C 68/02 (84) FI 01.06.2005 SE 01.09.2005

IE 27.04.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 217 165	(51) E21B 10/58	(11) 1 217 307	(51) F24C 15/20
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(84) ES 22.11.2004	(84) FI 11.08.2004	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
LU 30.11.2005		GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	FI 05.04.2006	DK 05.07.2006
(11) 1 217 099	(51) C25B 9/06	MC 30.09.2004	SE 11.11.2004	PT 05.09.2006	
(84) FI 31.08.2005	(84) ES 12.12.2005	NL 11.08.2004	TR 11.08.2004		
SE 30.11.2005	GR 30.11.2005	CY 11.08.2004		(11) 1 217 308	(51) F24C 15/20
NL 31.08.2005	IE 31.08.2005			(84) FI 13.07.2005	(84) NL 13.07.2005
PT 22.02.2006	DK 30.11.2005	(11) 1 217 178	(51) F01L 9/04	SE 13.10.2005	PT 19.12.2005
MC 31.12.2005	TR 31.08.2005	(84) AT 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006	GR 13.10.2005	IE 13.07.2005
LU 31.12.2005		SE 22.06.2006	DK 22.06.2006	DK 13.10.2005	GB 13.07.2005
		PT 22.08.2006		MC 31.12.2005	TR 13.07.2005
(11) 1 217 105	(51) D01F 1/10	(11) 1 217 180	(51) F01M 11/00	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	LU 31.12.2005	ES 13.07.2005
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006		
(11) 1 217 122	(51) D21D 5/16	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	(11) 1 217 309	(51) F24C 15/20
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	(84) DK 11.08.2005	(84) FI 11.05.2005
FI 05.04.2006	DK 05.07.2006	MC 30.06.2006	PT 24.07.2006	GR 11.08.2005	SE 11.08.2005
PT 05.09.2006				PT 19.10.2005	NL 11.05.2005
(11) 1 217 126	(51) E01B 5/04	(11) 1 217 257	(51) F16H 25/22	IE 11.05.2005	MC 31.12.2005
(84) MC 30.11.2004	(84) TR 20.10.2004	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
CY 20.10.2004		NL 15.09.2004	CH 15.09.2004	LU 31.12.2005	
(11) 1 217 132	(51) E03C 1/10	DK 15.12.2004	FI 15.09.2004		
(84) FI 29.06.2005	(84) ES 10.10.2005	GR 15.12.2004	LI 15.09.2004	(11) 1 217 374	(51) G01N 33/52
GR 29.09.2005	SE 29.09.2005	MC 30.11.2004	SE 15.12.2004	(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005
PT 07.12.2005	NL 29.06.2005	IE 29.11.2004	TR 15.09.2004	CH 01.06.2005	LI 01.06.2005
IE 29.06.2005	DK 29.09.2005	CY 15.09.2004	LU 29.11.2004	FI 01.06.2005	GR 01.09.2005
MC 30.11.2005	GB 29.06.2005			SE 01.09.2005	PT 03.11.2005
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(11) 1 217 276	(51) F16L 1/18	NL 01.06.2005	DK 01.09.2005
TR 29.06.2005	LU 30.11.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	MC 30.11.2005	IE 28.11.2005
		SE 01.06.2006	ES 12.06.2006	TR 01.06.2005	LU 30.11.2005
		PT 01.08.2006			
(11) 1 217 134	(51) E03C 1/10	(11) 1 217 277	(51) F16L 3/26	(11) 1 217 404	(51) G02B 6/42
(84) SE 13.10.2005	(84) FI 13.07.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) NL 13.10.2004	(84) AT 23.07.2003	(84) BE 31.10.2003
ES 24.10.2005	NL 13.07.2005	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	CY 22.10.2003	DK 23.10.2003
PT 19.12.2005	GR 13.10.2005	GB 13.10.2004	GR 13.01.2005	FI 23.07.2003	GR 23.10.2003
IE 13.07.2005	DK 13.10.2005	IE 13.10.2004	MC 31.12.2004	IE 23.07.2003	LU 22.10.2003
MC 30.11.2005	GB 13.07.2005	FR 13.10.2004	AT 19.12.2004	MC 31.10.2003	NL 23.07.2003
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	TR 13.10.2004	CY 13.10.2004	PT 23.12.2003	SE 23.10.2003
TR 13.07.2005	LU 30.11.2005	LU 19.12.2004	ES 13.10.2004	TR 23.07.2003	ES 23.07.2003
		SE 13.01.2005			
(11) 1 217 137	(51) E04B 1/76	(11) 1 217 285	(51) F16L 37/10	(11) 1 217 412	(51) G02B 13/14
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006
FI 17.05.2006	DK 17.08.2006	CH 09.02.2005	DK 09.05.2005	SE 08.06.2006	IE 08.03.2006
		FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
		LI 09.02.2005	SE 09.05.2005	PT 08.08.2006	
(11) 1 217 141	(51) E04C 2/38	DE 10.05.2005	NL 09.02.2005		
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	FR 09.02.2005	TR 09.02.2005	(11) 1 217 425	(51) G02F 1/225
SE 02.02.2006	CH 02.11.2005	ES 09.02.2005		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
LI 02.11.2005	AT 02.11.2005				
DK 02.02.2006	BE 02.11.2005	(11) 1 217 286	(51) F16L 39/00	(11) 1 217 454	(51) G03G 15/00
GR 02.02.2006	MC 31.12.2005	(84) AT 05.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
PT 03.04.2006	ES 13.02.2006	DK 15.12.2004	FI 15.09.2004		
LU 02.01.2006		GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	(11) 1 217 490	(51) F01P 7/16
		MC 30.11.2004	SE 15.12.2004	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
		TR 15.09.2004	CY 15.09.2004		
		LU 05.11.2004		(11) 1 217 527	(51) G06F 13/12
(11) 1 217 144	(51) E04F 15/02	(11) 1 217 302	(51) F24C 1/12	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 31.12.2004	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
DK 10.06.2004	ES 21.06.2004	NL 15.09.2004	DK 15.12.2004	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004		
NL 10.03.2004	SE 10.06.2004	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	(11) 1 217 570	(51) G06K 7/00
TR 10.03.2004	CY 10.03.2004	MC 31.12.2004	SE 15.12.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) DK 26.08.2004
		TR 15.09.2004	CY 15.09.2004	FI 26.05.2004	GR 26.08.2004
		LU 18.12.2004		IE 26.05.2004	MC 30.11.2004
				TR 26.05.2004	CY 26.05.2004
				LU 22.11.2004	
(11) 1 217 152	(51) E05B 65/08	(11) 1 217 303	(51) F24C 3/08	(11) 1 217 596	(51) G09F 15/00
(84) AT 26.05.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
DK 26.08.2004	ES 06.09.2004	FI 31.05.2006	DK 31.08.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
FI 26.05.2004	GR 26.08.2004				
IE 26.05.2004	MC 31.10.2004				
NL 26.05.2004	SE 26.08.2004				
TR 26.05.2004	CY 26.05.2004				
LU 18.10.2004					

(11) 1 217 602	(51) G09G 5/393	(11) 1 217 929	(51) A47J 37/06	IE 05.09.2005	SE 08.03.2005
(84) AT 23.06.2004	(84) IE 01.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) NL 10.11.2004	(11) 1 218 120	(51) B09C 1/00
BE 23.06.2004	CH 23.06.2004	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005
DK 23.09.2004	FI 23.06.2004	GR 10.02.2005	MC 31.07.2005	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004
GR 23.09.2004	LI 23.06.2004	LU 31.07.2005	SE 10.02.2005	GB 29.12.2004	GR 29.03.2005
MC 31.10.2004	TR 23.06.2004	(11) 1 217 966	(51) A61F 2/00	IE 29.12.2004	FR 29.12.2004
CY 23.06.2004	LU 31.10.2004	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	SE 29.03.2005	
(11) 1 217 605	(51) G10K 11/168	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	(11) 1 218 170	(51) D04H 3/14
(84) AT 25.08.2004	(84) BE 31.12.2004	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
NL 25.08.2004	DK 25.11.2004	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	NL 24.11.2004	CH 24.11.2004
FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	LI 29.12.2004	SE 29.03.2005	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
IE 25.08.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 217 967	(51) A61F 2/02	LI 24.11.2004	MC 31.08.2005
SE 25.11.2004	TR 25.08.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	IE 10.08.2005	LU 31.08.2005
CY 25.08.2004	LU 20.12.2004	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	SE 24.02.2005	
(11) 1 217 618	(51) G11B 7/09	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	(11) 1 218 187	(51) B41F 13/22
(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	GR 10.02.2005	LI 10.11.2004	(84) DK 19.02.2004	(84) GR 19.02.2004
CH 03.03.2004	DK 03.06.2004	IE 12.07.2005	MC 31.07.2005	IE 19.11.2003	NL 19.11.2003
FI 03.03.2004	FR 03.03.2004	LU 31.07.2005	SE 10.02.2005	CY 19.11.2003	
GR 03.06.2004	LI 03.03.2004	(11) 1 217 968	(51) A61F 2/06	(11) 1 218 194	(51) B41J 2/175
NL 03.03.2004	SE 03.06.2004	(84) NL 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
TR 03.03.2004	CY 03.03.2004	ES 03.07.2006	MC 31.05.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
ES 03.03.2004		DK 22.06.2006	CH 31.05.2006	LI 29.03.2006	MC 31.05.2006
(11) 1 217 651	(51) H01L 21/321	LI 31.05.2006	PT 22.08.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
(84) DK 01.12.2004	(84) ES 12.12.2004	(11) 1 217 987	(51) A61K 7/48	(11) 1 218 196	(51) B41J 2/21
FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	(84) NL 22.12.2004	(84) DK 22.03.2005	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
IE 01.09.2004	MC 31.12.2004	FI 22.12.2004	GB 22.12.2004	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
SE 01.12.2004	AT 07.12.2004	GR 22.03.2005	IE 22.12.2004		
TR 01.09.2004	CY 01.09.2004	SE 22.03.2005		(11) 1 218 231	(51) B60T 17/00
LU 07.12.2004		(11) 1 218 019	(51) A61K 35/76	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
(11) 1 217 727	(51) H03G 3/30	(84) FI 08.03.2006	(84) DK 08.06.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	PT 08.08.2006		CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	(11) 1 218 024	(51) A61K 38/05	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(11) 1 218 236	(51) B62D 53/02
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
(11) 1 217 793	(51) H04L 12/56	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	PT 29.08.2006		DK 10.02.2005	ES 21.02.2005
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 218 042	(51) A61M 5/315	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
(11) 1 217 836	(51) H04N 7/20	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	LI 10.11.2004	SE 10.02.2005
(84) GR 28.04.2004	(84) IE 28.01.2004	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	(11) 1 218 242	(51) B64D 25/00
SE 28.04.2004	TR 28.01.2004	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	(84) NL 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005
CY 28.01.2004		DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004
(11) 1 217 856	(51) H04Q 7/38	(11) 1 218 043	(51) A61M 5/00	GR 01.03.2005	IE 01.12.2004
(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	SE 01.03.2005	
CH 02.03.2005	DK 02.06.2005	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	(11) 1 218 249	(51) B65D 19/02
NL 02.03.2005	GR 02.06.2005	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
LI 02.03.2005	PT 17.08.2005	SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004
TR 02.03.2005	ES 02.03.2005	PT 24.07.2006		DE 11.02.2005	DK 10.02.2005
(11) 1 217 875	(51) H05B 6/80	(11) 1 218 065	(51) A63B 21/078	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	GR 10.02.2005	LI 10.11.2004
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FR 10.11.2004	SE 10.02.2005
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	(11) 1 218 075	(51) B01D 1/00	(11) 1 218 257	(51) B65D 71/42
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(84) FI 20.09.2006		(84) BE 01.12.2004	(84) NL 01.12.2004
(11) 1 217 892	(51) A01N 59/00	(11) 1 218 086	(51) B01D 35/153	CH 01.12.2004	DK 01.03.2005
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) NL 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	GR 01.03.2005	LI 01.12.2004
SE 15.06.2006	DK 15.06.2006	IE 17.11.2004	ES 17.11.2004	FR 01.12.2004	SE 01.03.2005
PT 16.08.2006		SE 17.02.2005		(11) 1 218 267	(51) B65G 21/20
(11) 1 217 902	(51) A23L 1/054	(11) 1 218 107	(51) B02C 15/00	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) NL 08.12.2004	(84) CH 08.12.2004	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	DK 08.03.2005	FI 08.12.2004	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
GR 20.01.2005	SE 20.01.2005	GR 08.03.2005	LI 08.12.2004	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006

(11) 1 218 268	(51) B65G 45/16	(11) 1 218 514	(51) C12N 15/36	DK 03.02.2005	FI 03.11.2004
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	GR 03.02.2005	LI 03.11.2004
CH 22.12.2004	DK 22.03.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	SE 03.02.2005	
FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006		
LI 22.12.2004	SE 22.03.2005	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006		
(11) 1 218 315	(51) C04B 41/50	(11) 1 218 531	(51) C12P 21/02	(11) 1 218 810	(51) G05D 16/20
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) DK 24.02.2005	(84) FI 24.11.2004	(84) AT 01.12.2004	(84) NL 01.12.2004
NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	DK 01.03.2005	FI 01.12.2004
DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	SE 24.02.2005		SE 01.03.2005	
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005				
LI 27.10.2004	FR 27.10.2004				
SE 27.01.2005					
(11) 1 218 326	(51) C07C 29/149	(11) 1 218 574	(51) D01F 2/00	(11) 1 218 822	(51) G06F 11/30
(84) DK 03.02.2005	(84) FI 03.11.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) CH 30.09.2004	(84) NL 08.12.2004	(84) DK 08.03.2005
GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	DK 03.06.2004	ES 14.06.2004	ES 19.03.2005	FI 08.12.2004
SE 03.02.2005		FI 03.03.2004	FR 03.03.2004	GR 08.03.2005	SE 08.03.2005
		GR 03.06.2004	FR 03.03.2004		
		LI 30.09.2004	IE 03.03.2004		
		NL 03.03.2004	MC 30.09.2004		
		LU 29.09.2004	CY 03.03.2004		
(11) 1 218 327	(51) C07C 29/76	(11) 1 218 582	(51) D04G 1/08	(11) 1 218 843	(51) G06F 17/60
(84) AT 15.12.2004	(84) CH 15.12.2004	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) NL 15.12.2004
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005
LI 15.12.2004	SE 15.03.2005	DE 30.03.2005	DK 29.03.2005	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
		ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	FR 15.12.2004	SE 15.03.2005
		GR 29.03.2005	LI 29.12.2004		
		FR 29.12.2004	SE 29.03.2005		
(11) 1 218 358	(51) C07D 239/95	(11) 1 218 586	(51) D06M 15/59	(11) 1 219 022	(51) H03D 1/22
(84) FI 13.09.2006		(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
		NL 22.12.2004	DK 22.03.2005	NL 24.11.2004	CH 24.11.2004
		FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	DE 25.02.2005	DK 24.02.2005
		IE 21.09.2005	SE 22.03.2005	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
				GR 24.02.2005	LI 24.11.2004
				FR 24.11.2004	SE 24.02.2005
(11) 1 218 365	(51) C07D 301/02	(11) 1 218 602	(51) E03D 9/03	(11) 1 219 054	(51) H04B 17/00
(84) AT 10.11.2004	(84) CH 10.11.2004	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004
GR 10.02.2005	LI 10.11.2004			DK 15.03.2005	ES 26.03.2005
IE 08.08.2005	GB 08.08.2005			FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
SE 10.02.2005				LI 15.12.2004	FR 15.12.2004
				IE 14.09.2005	GB 14.09.2005
				SE 15.03.2005	
(11) 1 218 370	(51) C07D 401/06	(11) 1 218 627	(51) F02D 41/02	(11) 1 219 069	(51) H04L 12/28
(84) AT 08.12.2004	(84) NL 08.12.2004	(84) NL 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	GB 17.11.2004	GR 17.02.2005	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
IE 08.12.2004	SE 08.03.2005	IE 17.11.2004	MC 31.07.2005	PT 29.08.2006	
		CH 31.07.2005	LI 31.07.2005		
		BE 31.07.2005	AT 03.07.2005		
		LU 31.07.2005	SE 17.02.2005		
(11) 1 218 430	(51) C08G 18/08	(11) 1 218 638	(51) F03D 9/00	(11) 1 219 091	(51) H04L 29/06
(84) SE 29.06.2006	(84) DK 29.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
PT 29.08.2006		SE 09.11.2006		FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
(11) 1 218 431	(51) C08G 18/10	(11) 1 218 688	(51) G01B 1/00	(11) 1 219 112	(51) H04N 5/45
(84) FI 27.09.2006		(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
		FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004
		CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
		DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
				LI 13.10.2004	SE 13.01.2005
(11) 1 218 434	(51) C08G 18/67	(11) 1 218 690	(51) G01B 11/26	(11) 1 219 144	(51) H05B 6/68
(84) SE 29.06.2006	(84) DK 29.06.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005
PT 29.08.2006		FI 26.04.2006	DK 26.07.2006	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005
		PT 26.09.2006		IE 01.12.2004	SE 01.03.2005
(11) 1 218 456	(51) C09D 4/00	(11) 1 218 702	(51) G01G 19/52	(11) 1 219 153	(51) A01B 79/00
(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(84) FI 08.02.2006	(84) NL 08.02.2006
CH 15.06.2005	LI 15.06.2005	NL 17.11.2004	DK 17.02.2005	SE 08.05.2006	IE 08.02.2006
FI 15.06.2005	ES 26.09.2005	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	DK 08.05.2006	ES 19.05.2006
GR 15.09.2005	SE 15.09.2005	FR 17.11.2004	ES 17.11.2004	PT 10.07.2006	
PT 24.11.2005	NL 15.06.2005	SE 17.02.2005			
DK 15.09.2005	MC 31.10.2005				
IE 05.10.2005	LU 31.10.2005				
(11) 1 218 475	(51) C11D 1/75	(11) 1 218 805	(51) G05B 19/4097	(11) 1 219 159	(51) A01D 43/073
(84) AT 22.12.2004	(84) CH 22.12.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) ES 19.09.2005	(84) FI 08.06.2005
DK 22.03.2005	FI 22.12.2004	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005
GR 22.03.2005	LI 22.12.2004			PT 14.11.2005	NL 08.06.2005
SE 22.03.2005				IE 08.06.2005	MC 30.11.2005
				CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
				TR 08.06.2005	LU 30.11.2005

(11) 1 219 160 (84) IE 23.03.2005 FI 23.03.2005 PT 07.09.2005 ES 23.03.2005	(51) A01F 7/06 (84) NL 23.03.2005 GR 23.06.2005 TR 23.03.2005	TR 07.04.2004	CY 07.04.2004	BE 27.07.2005 MC 31.12.2005 TR 27.07.2005	DK 27.10.2005 IE 29.12.2005 LU 31.12.2005
(11) 1 219 168 (84) AT 25.02.2004 CH 25.02.2004 GR 25.05.2004 SE 25.05.2004 CY 25.02.2004	(51) A01K 1/00 (84) BE 25.02.2004 FI 25.02.2004 LI 25.02.2004 TR 25.02.2004	(11) 1 219 277 (84) AT 03.11.2004 DE 04.02.2005 CH 03.11.2004 ES 14.02.2005 GB 03.02.2005 LI 03.11.2004 FR 03.11.2004 TR 03.11.2004 SE 03.02.2005	(51) A61H 1/02 (84) BE 03.11.2004 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 GR 03.02.2005 MC 31.01.2005 IE 03.01.2005 LU 02.01.2005	(11) 1 219 404 (84) AT 20.10.2004 DE 01.07.2005 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 MC 31.12.2004 CY 20.10.2004 SE 20.01.2005	(51) B29C 47/00 (84) BE 31.12.2004 NL 20.10.2004 ES 31.01.2005 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004 TR 20.10.2004 LU 06.12.2004
(11) 1 219 169 (84) BE 31.01.2004 DK 01.01.2004 GR 01.01.2004 MC 31.01.2004 SE 01.01.2004 CY 01.10.2003	(51) A01K 11/00 (84) DE 03.08.2004 FI 01.10.2003 LU 01.01.2004 NL 01.10.2003 TR 01.10.2003 ES 01.10.2003	(11) 1 219 292 (84) MC 31.12.2005 CY 04.12.2005	(51) A61K 9/14 (84) LU 31.12.2005 PT 06.09.2006	(11) 1 219 407 (84) AT 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 TR 04.05.2005 LI 31.12.2005	(51) B29C 65/14 (84) GB 04.05.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 31.12.2005 CH 31.12.2005 LU 31.12.2005
(11) 1 219 174 (84) FI 27.09.2006	(51) A21D 13/00	(11) 1 219 304 (84) BE 31.12.2004 DE 01.07.2005 ES 31.01.2005 GB 20.10.2004 IE 20.10.2004 FR 20.10.2004 CY 20.10.2004 SE 20.01.2005	(51) A61K 31/196 (84) NL 20.10.2004 DK 20.01.2005 FI 20.10.2004 GR 20.01.2005 MC 31.12.2004 TR 20.10.2004 LU 24.12.2004	(11) 1 219 411 (84) ES 02.06.2006 CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 PT 24.07.2006	(51) B32B 27/30 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 DK 22.05.2006
(11) 1 219 178 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006	(51) A23K 1/16 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006	(11) 1 219 310 (84) AT 07.07.2004 DK 07.10.2004 FI 07.07.2004 LI 07.07.2004 SE 07.10.2004 CY 07.07.2004	(51) A61L 29/06 (84) CH 07.07.2004 ES 18.10.2004 GR 07.10.2004 MC 31.12.2004 TR 07.07.2004 LU 13.12.2004	(11) 1 219 432 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 SE 27.07.2005 NL 27.04.2005 IE 20.12.2005 LU 31.12.2005	(51) B41J 2/165 (84) BE 27.04.2005 LI 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 PT 10.10.2005 MC 31.12.2005 TR 27.04.2005
(11) 1 219 189 (84) AT 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 TR 06.04.2005	(51) A42B 3/28 (84) ES 17.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 31.12.2005 LU 31.12.2005	(11) 1 219 328 (84) SE 28.12.2005 GR 28.12.2005 BE 28.09.2005 CH 28.09.2005 AT 28.09.2005 MC 28.02.2006	(51) A63B 71/06 (84) FI 28.09.2005 NL 28.09.2005 PT 28.02.2006 LI 28.09.2005 DK 28.12.2005 LU 28.02.2006	(11) 1 219 437 (84) GR 07.12.2005 LU 31.12.2005	(51) B41J 2/175 (84) MC 31.12.2005
(11) 1 219 204 (84) AT 02.06.2004 CH 02.06.2004 ES 13.09.2004 GR 02.09.2004 MC 30.11.2004 SE 02.09.2004 TR 02.06.2004 LU 27.11.2004	(51) A47B 21/03 (84) BE 02.06.2004 DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 LI 02.06.2004 NL 02.06.2004 IE 29.11.2004 CY 02.06.2004	(11) 1 219 334 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006	(51) B01D 29/31 (84) FI 24.05.2006 DK 24.08.2006	(11) 1 219 440 (84) FI 08.03.2006 NL 08.03.2006 ES 19.06.2006 PT 08.08.2006	(51) B41J 2/175 (84) AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 DK 08.06.2006
(11) 1 219 209 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006	(51) A47C 19/20 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006	(11) 1 219 337 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006	(51) B01D 53/047 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006	(11) 1 219 458 (84) AT 17.03.2004 CH 17.03.2004 ES 28.06.2004 GR 17.06.2004 NL 17.03.2004 TR 17.03.2004	(51) B41M 5/00 (84) BE 17.03.2004 DK 17.06.2004 FI 17.03.2004 LI 17.03.2004 SE 17.06.2004 CY 17.03.2004
(11) 1 219 215 (84) SE 07.12.2005 GR 07.12.2005 PT 07.02.2006 GB 07.09.2005 MC 31.12.2005 LU 31.12.2005	(51) A47G 1/16 (84) FI 07.09.2005 NL 07.09.2005 DK 07.12.2005 IE 07.09.2005 TR 07.09.2005 ES 07.09.2005	(11) 1 219 369 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 IE 30.12.2004 MC 31.12.2004 CY 13.10.2004 SE 13.01.2005	(51) B23B 27/04 (84) BE 13.10.2004 CH 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 LI 13.10.2004 TR 13.10.2004 LU 28.12.2004	(11) 1 219 467 (84) FI 06.09.2006	(51) B42F 15/06 (84) SE 06.12.2006
(11) 1 219 229 (84) DK 13.07.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 31.12.2005	(51) A47L 17/02 (84) FI 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.04.2005 LU 31.12.2005	(11) 1 219 380 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006	(51) B23K 26/04 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006	(11) 1 219 473 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006	(51) B60D 1/52 (84) FI 19.04.2006 CH 19.04.2006 DK 19.07.2006
(11) 1 219 266 (84) FI 27.09.2006	(51) A61F 2/30	(11) 1 219 402 (84) AT 27.07.2005 CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 PT 27.12.2005	(51) B29C 45/26 (84) FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 SE 27.10.2005 GR 27.10.2005	(11) 1 219 507 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006	(51) B60R 21/20 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006

(11) 1 219 520	(51) B60T 17/22	PT 19.10.2005	IE 11.05.2005	NL 06.04.2005	GR 06.07.2005
(84) FI 01.03.2006	(84) SE 01.06.2006	MC 31.12.2005	CH 31.12.2005	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005
PT 01.08.2006		LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	IE 29.12.2005
(11) 1 219 521	(51) B61L 5/10	(11) 1 219 591	(51) C07C 213/02	(11) 1 219 753	(51) E03F 9/00
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 30.06.2004	(84) DK 22.12.2004	(84) ES 02.01.2005
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	ES 12.07.2004	FI 31.03.2004	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004
(11) 1 219 538	(51) B65B 11/10	GR 30.06.2004	IE 31.03.2004	IE 22.09.2004	MC 31.12.2004
(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004	MC 31.12.2004	NL 31.03.2004	SE 22.12.2004	TR 22.09.2004
CH 07.04.2004	DK 07.07.2004	SE 30.06.2004	AT 14.12.2004	CY 22.09.2004	LU 28.12.2004
ES 18.07.2004	FI 07.04.2004	TR 31.03.2004	CY 31.03.2004		
FR 07.04.2004	GR 07.07.2004	LU 14.12.2004			
IE 07.12.2004	LI 07.04.2004	(11) 1 219 646	(51) C08F 12/08	(11) 1 219 760	(51) E04F 13/00
MC 31.12.2004	NL 07.04.2004	(84) FI 16.11.2005	(84) SE 16.02.2006	(84) DK 14.10.2004	(84) GR 14.10.2004
SE 07.07.2004	TR 07.04.2004	MC 30.11.2005	DK 16.02.2006	IE 14.07.2004	MC 31.07.2004
CY 07.04.2004	LU 07.12.2004	GR 16.02.2006	IE 16.11.2005	TR 14.07.2004	CY 14.07.2004
(11) 1 219 540	(51) B65B 51/02	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(11) 1 219 768	(51) E05C 9/20
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	PT 17.04.2006	TR 16.11.2005	(84) AT 28.04.2004	(84) CH 28.04.2004
NL 03.11.2004	DK 03.02.2005	LU 16.01.2006		DK 28.07.2004	ES 08.08.2004
ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	(11) 1 219 648	(51) C08F 210/00	FI 28.04.2004	GR 28.07.2004
GR 03.02.2005	IE 21.12.2004	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	IE 04.10.2004	LI 28.04.2004
LU 03.01.2005	MC 31.12.2004	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	MC 31.10.2004	SE 28.07.2004
CY 03.11.2004	SE 03.02.2005	(11) 1 219 656	(51) C08G 59/54	TR 28.04.2004	CY 28.04.2004
(11) 1 219 544	(51) B65D 33/00	(84) AT 10.08.2005	(84) FI 10.08.2005	LU 04.10.2004	
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	CH 10.08.2005	LI 10.08.2005	(11) 1 219 772	(51) E06B 3/58
NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	GR 10.11.2005	PT 10.01.2006	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005
DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	DK 10.11.2005	MC 31.12.2005	SE 16.02.2006	AT 16.11.2005
FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	IE 20.12.2005	TR 10.08.2005	DK 16.02.2006	GR 16.02.2006
LI 17.11.2004	IE 02.08.2005	LU 31.12.2005		IE 16.11.2005	MC 31.12.2005
TR 17.11.2004	SE 17.02.2005	(11) 1 219 667	(51) C08G 83/00	PT 17.04.2006	ES 27.02.2006
(11) 1 219 549	(51) B65G 13/07	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004	DE 01.07.2006	TR 16.11.2005
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	DK 04.11.2004	ES 15.11.2004	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
NL 15.09.2004	CH 15.09.2004	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	LU 16.01.2006	GB 16.11.2005
DK 15.12.2004	FI 15.09.2004	MC 30.11.2004	TR 04.08.2004	(11) 1 219 774	(51) E06B 5/10
GR 15.12.2004	IE 21.12.2004	CY 04.08.2004	LU 22.11.2004	(84) AT 23.06.2004	(84) DK 23.09.2004
LI 15.09.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 219 668	(51) C08J 3/05	FI 23.06.2004	GR 23.09.2004
SE 15.12.2004	TR 15.09.2004	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	NL 23.06.2004	TR 23.06.2004
CY 15.09.2004	LU 21.12.2004	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	CY 23.06.2004	
ES 15.09.2004		CH 26.10.2005	LI 26.10.2005	(11) 1 219 786	(51) F01D 9/04
(11) 1 219 550	(51) B65G 17/08	AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	(84) FI 13.09.2006	
(84) FI 10.08.2005	(84) CH 10.08.2005	BE 26.10.2005	GR 26.01.2006	(11) 1 219 795	(51) F01N 3/20
LI 10.08.2005	GR 10.11.2005	MC 31.12.2005	IE 29.12.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) SE 09.02.2006
PT 10.01.2006	MC 31.12.2005	ES 06.02.2006	TR 26.10.2005	DK 09.02.2006	GR 09.02.2006
IE 19.12.2005	TR 10.08.2005	LU 31.12.2005		IE 09.11.2005	MC 31.12.2005
LU 31.12.2005		(11) 1 219 689	(51) C09D 11/00	PT 10.04.2006	TR 09.11.2005
(11) 1 219 564	(51) B66F 19/00	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
(84) BE 30.11.2004	(84) DK 14.07.2004	CH 22.09.2004	DK 22.12.2004	LU 09.01.2006	
ES 25.07.2004	FI 14.04.2004	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004	(11) 1 219 813	(51) F02M 47/02
FR 14.04.2004	GB 14.04.2004	GR 22.12.2004	IE 30.12.2004	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004
GR 14.07.2004	IE 14.04.2004	LI 22.09.2004	MC 31.12.2004	CH 08.09.2004	DK 08.12.2004
MC 30.11.2004	NL 14.04.2004	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	FI 08.09.2004	GR 08.12.2004
SE 14.07.2004	TR 14.04.2004	TR 22.09.2004	CY 22.09.2004	IE 30.12.2004	LI 08.09.2004
CY 14.04.2004	LU 19.11.2004	LU 28.12.2004		MC 31.12.2004	NL 08.09.2004
(11) 1 219 573	(51) C03C 3/091	(11) 1 219 727	(51) C23F 11/02	TR 08.09.2004	CY 08.09.2004
(84) ES 05.09.2005	(84) DK 25.08.2005	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	LU 27.12.2004	
FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	CH 01.09.2004	DK 01.12.2004	(11) 1 219 824	(51) F02M 61/16
SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004
NL 25.05.2005	IE 25.05.2005	IE 27.09.2004	LI 01.09.2004	CH 08.09.2004	DK 08.12.2004
MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	MC 30.09.2004	NL 01.09.2004	FI 08.09.2004	GR 08.12.2004
LI 30.11.2005	TR 25.05.2005	SE 01.12.2004	CY 01.09.2004	IE 30.12.2004	LI 08.09.2004
LU 30.11.2005		LU 26.09.2004		MC 31.12.2004	NL 08.09.2004
(11) 1 219 581	(51) C05D 5/00	(11) 1 219 736	(51) D01G 15/24	TR 08.09.2004	CY 08.09.2004
(84) GB 11.05.2005	(84) DK 11.08.2005	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	LU 27.12.2004	
FI 11.05.2005	SE 11.08.2005	DK 06.07.2005	FI 06.04.2005		

(11) 1 219 828	(51) F02M 63/02	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	BE 03.08.2005	PT 03.01.2006
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	IE 13.10.2004	MC 31.12.2004	DK 03.11.2005	DE 04.11.2005
CH 07.12.2005	LI 07.12.2005	AT 05.12.2004	TR 13.10.2004	MC 31.12.2005	IE 20.12.2005
AT 07.12.2005	BE 07.12.2005	CY 13.10.2004	LU 05.12.2004	TR 03.08.2005	LU 31.12.2005
GR 07.03.2006	MC 31.12.2005				
IE 29.12.2005	PT 08.05.2006	(11) 1 219 906	(51) F24H 9/20	(11) 1 220 368	(51) H01R 13/58
DK 07.03.2006	TR 07.12.2005	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 23.09.2004
LU 07.02.2006		FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FI 23.06.2004	GB 23.06.2004
				GR 23.09.2004	IE 23.06.2004
(11) 1 219 837	(51) F04D 29/32	(11) 1 219 916	(51) F41H 5/04	MC 31.12.2004	SE 23.09.2004
(84) FI 09.08.2006		(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	AT 22.12.2004	NL 23.06.2004
				TR 23.06.2004	CY 23.06.2004
(11) 1 219 842	(51) F16C 33/41	(11) 1 219 936	(51) G01G 15/00	LU 22.12.2004	
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) FI 27.07.2005	(84) SE 27.10.2005		
		PT 27.12.2005	GR 27.10.2005		
(11) 1 219 848	(51) F16D 23/06	MC 31.12.2005	TR 27.07.2005	(11) 1 220 401	(51) H02G 3/06
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	LU 31.12.2005		(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005
				DK 26.01.2006	GR 26.01.2006
(11) 1 219 854	(51) F16F 7/09	(11) 1 219 964	(51) G01N 33/543	IE 26.10.2005	MC 31.12.2005
(84) IE 09.03.2005	(84) ES 20.06.2005	(84) FI 05.04.2006	(84) DK 05.07.2006	TR 26.10.2005	CH 31.12.2005
DK 09.06.2005	NL 09.03.2005	PT 05.09.2006		LI 31.12.2005	LU 31.12.2005
FI 09.03.2005	GB 09.03.2005				
GR 09.06.2005	PT 07.09.2005	(11) 1 220 003	(51) G02B 17/08	(11) 1 220 412	(51) H02J 13/00
MC 31.12.2005	TR 09.03.2005	(84) AT 07.01.2004	(84) DK 07.04.2004	(84) FI 01.03.2006	(84) NL 01.03.2006
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	ES 18.04.2004	FI 07.01.2004	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006
LU 31.12.2005		GR 07.04.2004	IE 07.01.2004	ES 12.06.2006	PT 01.08.2006
		NL 07.01.2004	SE 07.04.2004		
(11) 1 219 866	(51) F16H 59/70	TR 07.01.2004	CY 07.01.2004	(11) 1 220 422	(51) H02K 5/22
(84) AT 17.03.2004	(84) DK 17.06.2004			(84) AT 09.10.2004	(84) BE 31.10.2004
ES 28.06.2004	FI 17.03.2004	(11) 1 220 023	(51) G03C 1/09	DK 28.07.2004	FI 28.04.2004
GR 17.06.2004	IE 17.03.2004	(84) BE 18.05.2005	(84) AT 18.05.2005	GB 28.04.2004	GR 28.07.2004
NL 17.03.2004	SE 17.06.2004	CH 18.05.2005	LI 18.05.2005	IE 28.04.2004	MC 31.10.2004
TR 17.03.2004	CY 17.03.2004	ES 29.08.2005	DK 18.08.2005	NL 28.04.2004	SE 28.07.2004
LU 20.12.2004		FI 18.05.2005	GR 18.08.2005	TR 28.04.2004	CY 28.04.2004
		SE 18.08.2005	PT 24.10.2005	LU 09.10.2004	
(11) 1 219 874	(51) F16K 11/10	NL 18.05.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 220 441	(51) H03D 3/00
(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	IE 28.11.2005	TR 18.05.2005	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
CH 18.08.2004	DK 18.11.2004	LU 30.11.2005		FI 26.07.2006	
ES 29.11.2004	FI 18.08.2004				
GR 18.11.2004	LI 18.08.2004	(11) 1 220 026	(51) G03C 1/498	(11) 1 220 442	(51) H03F 1/02
MC 31.10.2004	NL 18.08.2004	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
SE 18.11.2004	IE 12.10.2004	CH 08.09.2004	DK 08.12.2004	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
TR 18.08.2004	CY 18.08.2004	ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
LU 12.10.2004		GR 08.12.2004	IE 30.12.2004	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
		FR 08.09.2004	LI 08.09.2004		
(11) 1 219 878	(51) F16K 31/60	MC 31.12.2004	NL 08.09.2004	(11) 1 220 492	(51) H04L 12/28
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	SE 08.12.2004	TR 08.09.2004	(84) AT 24.08.2005	(84) SE 24.11.2005
PT 27.03.2006	MC 30.11.2005	CY 08.09.2004	LU 27.12.2004	FI 24.08.2005	CH 24.08.2005
CH 26.10.2005	LI 26.10.2005			LI 24.08.2005	ES 05.12.2005
ES 06.02.2006	AT 26.10.2005	(11) 1 220 033	(51) G03C 7/413	GR 24.11.2005	BE 24.08.2005
BE 26.10.2005	GR 26.01.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	PT 24.01.2006	DK 24.11.2005
IE 21.11.2005	TR 26.10.2005	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	MC 31.12.2005	IE 19.12.2005
LU 26.12.2005				TR 24.08.2005	LU 31.12.2005
		(11) 1 220 061	(51) G04D 7/00		
(11) 1 219 882	(51) F16L 11/15	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(11) 1 220 564	(51) H04Q 11/00
(84) GR 02.05.2005	(84) MC 31.10.2005	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
LU 31.10.2005		SE 08.05.2006	DK 08.05.2006		
		PT 10.07.2006			
(11) 1 219 885	(51) F16L 37/084	(11) 1 220 093	(51) G06F 9/44	(11) 1 220 577	(51) H05B 6/80
(84) AT 08.06.2005	(84) ES 19.09.2005	(84) AT 13.07.2005	(84) FI 13.07.2005	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005
FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	CH 13.07.2005	LI 13.07.2005	CH 02.02.2005	DK 02.05.2005
SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	SE 13.10.2005	PT 19.12.2005	ES 13.05.2005	FI 02.02.2005
NL 08.06.2005	IE 08.06.2005	GR 13.10.2005	DK 13.10.2005	GR 02.05.2005	LI 02.02.2005
DK 08.09.2005	MC 31.12.2005	MC 31.12.2005	IE 20.12.2005	SE 02.05.2005	NL 02.02.2005
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	TR 13.07.2005	LU 31.12.2005	IE 28.06.2005	MC 30.06.2005
LU 31.12.2005				TR 02.02.2005	LU 30.06.2005
		(11) 1 220 185	(51) G09F 7/18	(11) 1 220 599	(51) A01F 12/44
(11) 1 219 892	(51) F22B 1/18	(84) AT 03.08.2005	(84) SE 03.11.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) NL 17.11.2004
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	FI 03.08.2005	CH 03.08.2005	CH 17.11.2004	DE 18.02.2005
		LI 03.08.2005	ES 14.11.2005	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005
(11) 1 219 903	(51) F24C 15/20	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
(84) BE 31.12.2004	(84) DK 13.01.2005			LI 17.11.2004	MC 31.07.2005

GB 31.07.2005	IE 01.08.2005	(11) 1 220 799	(51) B65D 79/02	(11) 1 221 146	(51) G07F 7/10
LU 31.07.2005	SE 17.02.2005	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
		NL 01.12.2004	DK 01.03.2005	NL 03.11.2004	DK 03.02.2005
(11) 1 220 602	(51) A01H 5/10	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	SE 01.03.2005		GR 03.02.2005	FR 03.11.2004
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006			SE 03.02.2005	
(11) 1 220 604	(51) A01G 33/00	(11) 1 220 862	(51) C07H 19/167	(11) 1 221 153	(51) A61B 5/16
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
DE 18.02.2005	DK 17.02.2005	SE 22.06.2006	DK 22.06.2006	LI 29.03.2006	MC 30.06.2006
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	PT 22.08.2006		DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
GR 17.02.2005	LI 17.11.2004				
FR 17.11.2004	SE 17.02.2005	(11) 1 220 874	(51) C08F 283/00	(11) 1 221 198	(51) H03H 17/06
		(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
		FI 05.07.2006		FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
(11) 1 220 630	(51) A47J 27/21	(11) 1 220 877	(51) C08K 5/5353	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) NL 15.12.2004	(84) DK 15.03.2005	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004		
(11) 1 220 644	(51) A61B 17/70	GB 15.12.2004	GR 15.03.2005	(11) 1 221 201	(51) H04L 29/08
(84) AT 29.12.2004	(84) NL 29.12.2004	IE 15.12.2004	MC 31.08.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	FR 15.12.2004	CH 31.08.2005	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	LI 31.08.2005	BE 31.08.2005	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
SE 29.03.2005		AT 22.08.2005	LU 31.08.2005	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
		SE 15.03.2005			
(11) 1 220 665	(51) A61K 31/12	(11) 1 220 908	(51) C12N 15/12	(11) 1 221 209	(51) H04B 7/005
(84) AT 25.02.2004	(84) IE 11.10.2004	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
CH 25.02.2004	DK 25.05.2004			FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
FI 25.02.2004	GR 25.05.2004	(11) 1 220 935	(51) C12N 15/82	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
LI 25.02.2004	MC 31.10.2004	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
NL 25.02.2004	CY 25.02.2004	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006		
LU 10.10.2004				(11) 1 221 231	(51) H04L 12/64
		(11) 1 220 939	(51) C12P 7/02	(84) SE 06.12.2006	
(11) 1 220 684	(51) A61K 38/21	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(11) 1 221 241	(51) H04L 29/06
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	(84) FI 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006
				SE 05.01.2006	MC 31.10.2005
(11) 1 220 697	(51) A61M 5/30	(11) 1 220 954	(51) C12Q 1/68	DK 05.01.2006	GR 05.01.2006
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	IE 05.10.2005	LU 05.12.2005
CH 29.12.2004	DK 29.03.2005	CH 20.04.2005	LI 20.04.2005		
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	ES 31.07.2005	DK 20.07.2005	(11) 1 221 280	(51) A01D 41/12
LI 29.12.2004	SE 29.03.2005	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	(84) FI 22.02.2006	(84) NL 22.02.2006
		GR 20.07.2005	PT 20.09.2005	SE 22.05.2006	IE 22.02.2006
(11) 1 220 705	(51) A62C 35/62	SE 20.07.2005	MC 31.10.2005	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006
(84) NL 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005	IE 17.10.2005	LU 31.10.2005	PT 24.07.2006	
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005			(11) 1 221 281	(51) A01G 3/06
IE 24.11.2004	SE 24.02.2005	(11) 1 220 960	(51) D03D 47/23	(84) SE 14.12.2005	(84) FI 14.09.2005
		(84) NL 15.12.2004	(84) DK 15.03.2005	CH 14.09.2005	LI 14.09.2005
(11) 1 220 715	(51) B01J 23/94	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005
(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	GB 15.12.2004	GR 15.03.2005	BE 14.09.2005	PT 14.02.2006
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	IE 15.12.2004	FR 15.12.2004	MC 30.11.2005	ES 25.12.2005
PT 17.07.2006		SE 15.03.2005		AT 14.09.2005	DK 14.12.2005
				IE 21.11.2005	TR 14.09.2005
(11) 1 220 748	(51) B29C 70/52	(11) 1 220 988	(51) F03B 13/00	LU 30.11.2005	
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(84) BE 07.07.2004	(84) GR 07.10.2004		
NL 01.12.2004	CH 01.12.2004	CY 07.07.2004		(11) 1 221 292	(51) A45D 19/02
DK 01.03.2005	FI 01.12.2004			(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
GR 01.03.2005	LI 01.12.2004	(11) 1 220 991	(51) F04B 45/053		
MC 30.09.2005	LU 30.09.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(11) 1 221 319	(51) A61M 1/06
SE 01.03.2005		FI 19.04.2006	DK 19.07.2006	(84) GR 06.08.2004	(84) MC 31.01.2005
		PT 19.09.2006		TR 06.05.2004	LU 03.01.2005
(11) 1 220 753	(51) B41J 2/175	(11) 1 220 994	(51) F16B 39/24		
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(11) 1 221 329	(51) A62C 3/02
		NL 01.12.2004	DK 01.03.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 31.01.2005
(11) 1 220 760	(51) B60K 15/03	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	DE 28.01.2005	NL 27.10.2004
(84) AT 01.12.2004	(84) NL 01.12.2004	SE 01.03.2005		DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
DK 01.03.2005	ES 12.03.2005			FI 27.10.2004	GB 27.10.2004
FI 01.12.2004	GB 01.12.2004	(11) 1 221 046	(51) G01N 33/483	GR 27.01.2005	IE 27.10.2004
GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	MC 31.01.2005	TR 27.10.2004
MC 30.09.2005	BE 30.09.2005	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	LU 09.01.2005	SE 27.01.2005
CH 30.09.2005	LI 30.09.2005	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006		
LU 30.09.2005	SE 01.03.2005	PT 10.07.2006			

(11) 1 221 358	(51) B24C 5/04	IE 30.06.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 221 826	(51) H05B 6/02
(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005	SE 30.09.2004	TR 30.06.2004	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006
NL 20.07.2005	SE 20.10.2005	CY 30.06.2004		LI 22.02.2006	AT 22.02.2006
PT 21.12.2005	GR 20.10.2005			NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
DK 20.10.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 221 533	(51) E21B 17/03	DK 22.05.2006	PT 24.07.2006
TR 20.07.2005	LU 31.12.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006		
		FI 24.05.2006	DK 24.08.2006	(11) 1 221 827	(51) H05B 6/80
(11) 1 221 365	(51) B29C 51/26	(11) 1 221 572	(51) F23D 14/24	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005
(84) BE 31.12.2004	(84) ES 18.07.2004	(84) PT 06.03.2006	(84) SE 05.01.2006	CH 02.02.2005	DK 02.05.2005
FI 07.04.2004	FR 07.04.2004	ES 16.01.2006	AT 05.10.2005	ES 13.05.2005	FI 02.02.2005
GR 07.07.2004	IE 07.04.2004	DK 05.01.2006	BE 05.10.2005	GR 02.05.2005	LI 02.02.2005
MC 31.12.2004	SE 07.07.2004	GR 05.01.2006	MC 31.12.2005	SE 02.05.2005	NL 02.02.2005
TR 07.04.2004	CY 07.04.2004	IE 05.12.2005	TR 05.10.2005	IE 18.07.2005	MC 31.07.2005
LU 17.12.2004		LU 31.12.2005		TR 02.02.2005	LU 31.07.2005
(11) 1 221 376	(51) B41J 2/175	(11) 1 221 605	(51) G01N 1/08	(11) 1 221 899	(51) A61B 17/02
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
		CH 10.12.2003	FI 10.12.2003	CH 11.08.2004	DK 11.11.2004
(11) 1 221 390	(51) B60H 1/32	GR 10.03.2004	IE 08.01.2004	FI 11.08.2004	GB 11.11.2004
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	LI 10.12.2003	LU 08.01.2004	GR 11.11.2004	LI 11.08.2004
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	MC 31.01.2004	SE 10.03.2004	MC 31.10.2004	SE 11.11.2004
IE 01.03.2006	DK 01.06.2006	TR 10.12.2003	CY 10.12.2003	NL 11.08.2004	IE 20.10.2004
PT 01.08.2006				CY 11.08.2004	LU 20.10.2004
(11) 1 221 397	(51) B60N 3/04	(11) 1 221 614	(51) G01N 33/49	(11) 1 221 900	(51) A61B 17/068
(84) DK 29.06.2006	(84) PT 29.08.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
		LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
(11) 1 221 410	(51) B65B 5/06	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(84) DK 28.07.2004	(84) FI 28.04.2004	DK 18.04.2006	ES 29.04.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
GR 28.07.2004	IE 28.04.2004			PT 08.08.2006	
MC 31.12.2004	NL 28.04.2004	(11) 1 221 629	(51) G02B 6/293	(11) 1 221 910	(51) A61F 2/28
AT 22.12.2004	TR 28.04.2004	(84) AT 26.03.2003	(84) BE 26.03.2003	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005
CY 28.04.2004	LU 22.12.2004	CH 26.03.2003	DK 26.06.2003	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005
		ES 30.09.2003	FI 26.03.2003	BE 28.09.2005	PT 28.02.2006
(11) 1 221 419	(51) B65D 81/32	GR 26.03.2003	LI 26.03.2003	MC 31.10.2005	CH 28.09.2005
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	NL 26.03.2003	PT 26.06.2003	LI 28.09.2005	AT 28.09.2005
		SE 26.06.2003	TR 26.03.2003	DK 28.12.2005	IE 20.10.2005
(11) 1 221 425	(51) B66C 1/48	CY 26.03.2003		ES 08.01.2006	LU 28.11.2005
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006				
(11) 1 221 454	(51) C08G 64/30	(11) 1 221 773	(51) H04B 1/707	(11) 1 221 915	(51) A61F 2/44
(84) GB 27.04.2005	(84) DK 27.07.2005	(84) AT 24.03.2004	(84) DK 24.06.2004	(84) FI 08.02.2006	(84) AT 08.02.2006
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	ES 05.07.2004	FI 24.03.2004	NL 08.02.2006	DK 08.05.2006
SE 27.07.2005	PT 10.10.2005	GR 24.06.2004	IE 24.03.2004	PT 10.07.2006	
IE 27.04.2005	MC 31.12.2005	NL 24.03.2004	SE 24.06.2004		
TR 27.04.2005	CH 31.12.2005	TR 24.03.2004	CY 24.03.2004	(11) 1 221 937	(51) A61K 9/00
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	LU 13.12.2004		(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
				CH 15.12.2004	NL 15.12.2004
(11) 1 221 470	(51) C09J 7/00	(11) 1 221 776	(51) H04B 10/18	DE 16.03.2005	DK 15.03.2005
(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004
CH 09.03.2005	ES 20.06.2005	NL 15.09.2004	CH 15.09.2004	GR 15.03.2005	LI 15.12.2004
DK 09.06.2005	NL 09.03.2005	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	FR 15.12.2004	SE 15.03.2005
FI 09.03.2005	GR 09.06.2005	GR 15.12.2004	LI 15.09.2004		
LI 09.03.2005	PT 07.09.2005	MC 31.01.2005	SE 15.12.2004	(11) 1 221 940	(51) A61K 9/127
DE 10.06.2005	IE 07.06.2005	IE 04.01.2005	TR 15.09.2004	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
MC 30.06.2005	TR 09.03.2005	LU 04.01.2005		FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
LU 30.06.2005					
(11) 1 221 505	(51) E01B 9/60	(11) 1 221 777	(51) H04B 17/00	(11) 1 221 943	(51) A61K 9/16
(84) BE 31.12.2004	(84) DK 09.09.2004	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) FI 14.09.2005	(84) CH 14.09.2005
ES 20.09.2004	FI 09.06.2004	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	LI 14.09.2005	SE 14.12.2005
GB 09.06.2004	GR 09.09.2004			GR 14.12.2005	NL 14.09.2005
IE 09.06.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 221 818	(51) H04Q 3/00	BE 14.09.2005	PT 14.02.2006
SE 09.09.2004	TR 09.06.2004	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	MC 31.10.2005	ES 25.12.2005
CY 09.06.2004	LU 28.12.2004	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	AT 14.09.2005	DK 14.12.2005
		CH 26.10.2005	LI 26.10.2005	DE 03.05.2006	IE 18.10.2005
		AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	LU 14.11.2005	
(11) 1 221 516	(51) E04G 21/20	BE 26.10.2005	GR 26.01.2006	(11) 1 221 947	(51) A61K 9/52
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	MC 31.12.2005	IE 12.12.2005	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004
FI 12.04.2006	DK 12.07.2006	ES 06.02.2006	TR 26.10.2005	NL 08.12.2004	DK 08.03.2005
PT 12.09.2006		LU 31.12.2005		ES 19.03.2005	FI 08.12.2004
				GR 08.03.2005	LI 08.12.2004
(11) 1 221 524	(51) E06B 1/62	(11) 1 221 819	(51) H04Q 7/22		
(84) FI 30.06.2004	(84) GR 30.09.2004	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006		

MC 31.08.2005	IE 25.08.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 222 396	(51) F04C 2/107
LU 31.08.2005	SE 08.03.2005	(11) 1 222 234	(51) C09D 1/04	(84) DK 22.03.2005	(84) FI 22.12.2004
(11) 1 221 954	(51) A61K 31/70	(84) GR 09.07.2003	(84) MC 31.01.2004	GR 22.03.2005	IE 22.12.2004
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	PT 09.07.2003	TR 09.04.2003	SE 22.03.2005	
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	CY 09.04.2003	IE 09.04.2003	(11) 1 222 407	(51) F16C 11/06
(11) 1 221 959	(51) A61K 35/76	(11) 1 222 248	(51) C12M 3/00	(84) DK 19.02.2004	(84) FI 19.11.2003
(84) SE 07.12.2005	(84) FI 07.09.2005	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	GR 19.02.2004	IE 19.11.2003
GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	NL 19.11.2003	CY 19.11.2003
PT 07.02.2006	MC 31.10.2005			(11) 1 222 410	(51) F16F 15/02
DK 07.12.2005	IE 07.09.2005	(11) 1 222 280	(51) C12N 15/34	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005
LU 07.11.2005		(84) AT 06.07.2005	(84) FI 06.07.2005	CH 23.03.2005	DK 23.06.2005
(11) 1 221 980	(51) A61L 2/03	CH 06.07.2005	LI 06.07.2005	ES 04.07.2005	NL 23.03.2005
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	ES 17.10.2005	SE 06.10.2005	FI 23.03.2005	GR 23.06.2005
CH 08.12.2004	DK 08.03.2005	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005	LI 23.03.2005	PT 07.09.2005
ES 19.03.2005	FI 08.12.2004	NL 06.07.2005	BE 06.07.2005	MC 31.10.2005	IE 17.10.2005
GR 08.03.2005	LI 08.12.2004	DK 06.10.2005	MC 31.10.2005	IE 20.10.2005	
SE 08.03.2005		DE 07.10.2005	IE 20.10.2005	GB 20.10.2005	
		LU 31.10.2005	GB 20.10.2005	(11) 1 222 430	(51) F25D 23/06
(11) 1 221 988	(51) A61L 17/00	(11) 1 222 297	(51) C12N 15/82	(84) FI 01.02.2006	(84) NL 01.02.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 31.10.2004	IE 01.02.2006	DK 01.05.2006
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	CH 31.10.2004	DK 14.07.2004	PT 03.07.2006	
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	ES 25.07.2004	FI 14.04.2004	(11) 1 222 472	(51) G01R 31/12
(11) 1 222 029	(51) B01L 3/00	FR 14.04.2004	GB 14.04.2004	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006
(84) AT 04.10.2004	(84) BE 31.10.2004	GR 14.07.2004	IE 14.04.2004	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006
CH 31.10.2004	DK 26.08.2004	LI 31.10.2004	MC 31.10.2004	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006
ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	NL 14.04.2004	SE 14.07.2004	DK 08.05.2006	ES 19.05.2006
GR 26.08.2004	IE 26.05.2004	CY 14.04.2004	LU 20.10.2004	PT 10.07.2006	
LI 31.10.2004	MC 31.10.2004			(11) 1 222 474	(51) G01R 31/08
NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	(11) 1 222 306	(51) C12Q 1/00	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
CY 26.05.2004	LU 04.10.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) CH 22.12.2004	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
		ES 02.04.2005	FI 22.12.2004		
(11) 1 222 068	(51) B29D 11/00	GR 22.03.2005	LI 22.12.2004	(11) 1 222 484	(51) G02B 6/38
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	SE 22.03.2005		(84) AT 16.06.2004	(84) IE 11.10.2004
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006			BE 16.06.2004	CH 16.06.2004
MC 31.05.2006	DK 05.07.2006	(11) 1 222 333	(51) E01C 23/088	DK 16.09.2004	ES 27.09.2004
PT 05.09.2006		(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004	FI 16.06.2004	GR 16.09.2004
		CH 17.03.2004	DK 17.06.2004	LI 16.06.2004	MC 31.10.2004
(11) 1 222 085	(51) B60J 10/00	FI 17.03.2004	GR 17.06.2004	SE 16.09.2004	NL 16.06.2004
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	IE 13.07.2004	LI 17.03.2004	CY 16.06.2004	LU 11.10.2004
CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	LU 13.07.2004	MC 31.07.2004		
DK 15.03.2005	FI 15.12.2004	NL 17.03.2004	SE 17.06.2004	(11) 1 222 508	(51) G06F 1/00
GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	CY 17.03.2004		(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
SE 15.03.2005				LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
(11) 1 222 116	(51) B65D 1/00	(11) 1 222 346	(51) E04F 13/06	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006
(84) DK 24.06.2004	(84) FI 24.03.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	ES 12.06.2006	PT 01.08.2006
GR 24.06.2004	IE 24.03.2004	SE 08.06.2006	IE 08.03.2006		
MC 31.10.2004	NL 24.03.2004	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	(11) 1 222 615	(51) G06K 9/40
CY 24.03.2004	LU 06.10.2004	PT 08.08.2006		(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
				FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
(11) 1 222 137	(51) B67D 5/14	(11) 1 222 355	(51) E06B 5/20	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
(84) AT 19.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
DK 21.10.2004	ES 01.11.2004	LI 08.02.2006	NL 08.02.2006		
FI 21.07.2004	GB 21.07.2004	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006	(11) 1 222 623	(51) G06K 19/077
GR 21.10.2004	IE 21.07.2004	MC 31.05.2006	PT 10.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
MC 31.10.2004	SE 21.10.2004			FI 26.07.2006	
NL 21.07.2004	CY 21.07.2004	(11) 1 222 362	(51) E21C 35/183		
LU 19.10.2004		(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(11) 1 222 625	(51) G06N 1/00
		FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
(11) 1 222 189	(51) C07D 475/00	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	FI 05.04.2006	MC 31.05.2006
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	DK 05.07.2006	CH 31.05.2006
DK 17.02.2005	ES 28.02.2005			LI 31.05.2006	PT 05.09.2006
FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	(11) 1 222 388	(51) F03D 1/02		
SE 17.02.2005		(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	(11) 1 222 667	(51) G21F 9/34
		CH 05.01.2005	NL 05.01.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
(11) 1 222 228	(51) C08L 61/06	DK 05.04.2005	FI 05.01.2005	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	GR 05.04.2005	LI 05.01.2005	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	SE 05.04.2005	DE 06.04.2005	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
		FR 05.01.2005	ES 05.01.2005		

(11) 1 222 704	(51) H01M 8/04	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	DK 26.07.2006		LI 30.11.2005	TR 08.06.2005
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006			LU 30.11.2005	
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	(11) 1 222 892	(51) A47L 9/02	(11) 1 223 134	(51) B65H 19/18
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) BE 31.12.2004	(84) NL 03.11.2004
(11) 1 222 733	(51) H03D 7/16	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	LI 12.04.2006	MC 31.05.2006	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	IE 03.11.2004	LU 03.01.2005
DK 08.03.2005	FI 08.12.2004	(11) 1 222 902	(51) A61F 2/16	MC 31.12.2004	AT 05.12.2004
GR 08.03.2005	LI 08.12.2004	(84) DK 04.11.2004	(84) FI 04.08.2004	TR 03.11.2004	CY 03.11.2004
ES 08.12.2004	SE 08.03.2005	SE 04.11.2004	CY 04.08.2004	SE 03.02.2005	
(11) 1 222 764	(51) H04L 1/00	(11) 1 222 925	(51) A61K 31/565	(11) 1 223 158	(51) C07C 51/08
(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005	(84) DK 11.11.2004	(84) FI 11.08.2004
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	DK 23.05.2005	ES 03.06.2005	GR 11.11.2004	MC 31.12.2004
LI 19.04.2006	MC 31.05.2006	NL 23.02.2005	FI 23.02.2005	SE 11.11.2004	TR 11.08.2004
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	GR 23.05.2005	PT 03.08.2005	CY 11.08.2004	LU 28.12.2004
(11) 1 222 768	(51) H04L 9/00	MC 31.08.2005	IE 30.08.2005	(11) 1 223 159	(51) C07C 67/08
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	TR 23.02.2005	LU 31.08.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) NL 15.12.2004
NL 01.12.2004	CH 01.12.2004	(11) 1 222 948	(51) A63C 17/04	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005
DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	IE 15.12.2004	LU 15.02.2005
LI 01.12.2004	LU 31.05.2005	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	MC 31.12.2004	AT 20.12.2004
SE 01.03.2005		ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	TR 15.12.2004	CY 15.12.2004
(11) 1 222 773	(51) H04L 9/32	PT 16.08.2006		SE 15.03.2005	
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(11) 1 222 972	(51) B08B 3/10	(11) 1 223 172	(51) C07D 487/08
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) DK 13.01.2005	(84) FI 13.10.2004
(11) 1 222 783	(51) H04L 25/02	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	MC 31.12.2004	AT 14.12.2004
SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	(11) 1 223 002	(51) B23Q 7/04	TR 13.10.2004	CY 13.10.2004
PT 08.08.2006		(84) AT 12.11.2004	(84) BE 30.11.2004	LU 14.12.2004	SE 13.01.2005
(11) 1 222 784	(51) H04L 27/00	DK 14.07.2004	FI 14.04.2004	(11) 1 223 179	(51) C08F 12/04
(84) AT 04.10.2004	(84) BE 31.10.2004	GR 14.07.2004	IE 14.04.2004	(84) DK 17.06.2004	(84) FI 17.03.2004
CH 31.10.2004	DK 02.09.2004	MC 30.11.2004	NL 14.04.2004	GR 17.06.2004	IE 17.03.2004
ES 13.09.2004	FI 02.06.2004	SE 14.07.2004	TR 14.04.2004	TR 17.03.2004	CY 17.03.2004
GR 02.09.2004	IE 02.06.2004	CY 14.04.2004	LU 12.11.2004	LU 14.12.2004	
LI 31.10.2004	MC 31.10.2004	(11) 1 223 049	(51) B42F 7/14	(11) 1 223 198	(51) C09B 61/00
NL 02.06.2004	SE 02.09.2004	(84) DK 20.07.2005	(84) FI 20.04.2005	(84) DK 25.05.2004	(84) GR 25.05.2004
CY 02.06.2004	LU 04.10.2004	NL 20.04.2005	GR 20.07.2005	IE 25.02.2004	CY 25.02.2004
(11) 1 222 803	(51) H04M 19/00	SE 20.07.2005	IE 20.04.2005		
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	(11) 1 223 221	(51) C12N 15/66
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	LI 30.11.2005	TR 20.04.2005	(84) AT 06.07.2005	(84) SE 06.10.2005
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	LU 30.11.2005		FI 06.07.2005	ES 17.10.2005
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(11) 1 223 066	(51) B60K 6/04	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005
(11) 1 222 831	(51) H04Q 7/38	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	NL 06.07.2005	BE 06.07.2005
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	DK 06.10.2005	MC 28.02.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	LU 28.02.2006	
(11) 1 222 841	(51) H05B 6/32	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(11) 1 223 223	(51) C12P 41/00
(84) AT 01.12.2004	(84) NL 01.12.2004	(11) 1 223 074	(51) B60N 2/28	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
DE 02.03.2005	DK 01.03.2005	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	FI 17.05.2006	DK 17.08.2006
ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	(11) 1 223 228	(51) C21D 9/60
GB 01.12.2004	GR 01.03.2005	CH 26.10.2005	LI 26.10.2005	(84) FI 06.07.2005	(84) SE 06.10.2005
IE 01.12.2004	SE 01.03.2005	AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005
		BE 26.10.2005	GR 26.01.2006	NL 06.07.2005	IE 06.07.2005
		MC 31.01.2006	IE 11.01.2006	DK 06.10.2005	MC 31.12.2005
(11) 1 222 864	(51) A23L 2/08	ES 06.02.2006	LU 31.01.2006	TR 06.07.2005	CH 31.12.2005
(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	(11) 1 223 108	(51) B65D 3/22	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005
CH 16.06.2004	DK 16.09.2004	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(11) 1 223 229	(51) C22C 19/05
FI 16.06.2004	IE 03.08.2004	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) NL 22.02.2006
LI 16.06.2004	MC 31.08.2004	(11) 1 223 131	(51) B65H 3/42	IE 22.02.2006	DK 22.05.2006
SE 16.09.2004	CY 16.06.2004	(84) FI 08.06.2005	(84) GR 08.09.2005	PT 24.07.2006	
LU 01.08.2004		SE 08.09.2005	PT 14.11.2005	(11) 1 223 242	(51) D06F 37/20
(11) 1 222 869	(51) A43D 21/16	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	(84) AT 28.11.2004	(84) BE 30.11.2004
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006				

DK 24.06.2004	FI 24.03.2004	(11) 1 223 369	(51) F16J 15/08	NL 26.03.2003	PT 26.06.2003
GR 24.06.2004	IE 24.03.2004	(84) FI 28.09.2005	(84) GR 28.12.2005	SE 26.06.2003	TR 26.03.2003
MC 30.11.2004	NL 24.03.2004	NL 28.09.2005	PT 28.02.2006	CY 26.03.2003	
SE 24.06.2004	CY 24.03.2004	DK 28.12.2005	IE 28.09.2005		
LU 28.11.2004		MC 31.12.2005	TR 28.09.2005		
		LU 31.12.2005			
(11) 1 223 243	(51) D06M 23/12			(11) 1 223 449	(51) G02B 6/44
(84) AT 11.01.2004	(84) BE 31.01.2004	(11) 1 223 375	(51) F16L 21/03	(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005
DK 02.04.2004	FI 02.01.2004	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	CH 24.08.2005	LI 24.08.2005
GB 02.01.2004	GR 02.04.2004	CH 21.12.2005	LI 21.12.2005	SE 24.11.2005	GR 24.11.2005
IE 02.01.2004	LU 11.01.2004	AT 21.12.2005	ES 01.04.2006	BE 24.08.2005	PT 24.01.2006
MC 31.01.2004	NL 02.01.2004	BE 21.12.2005	GR 21.03.2006	DK 24.11.2005	MC 31.12.2005
SE 02.04.2004	TR 02.01.2004	MC 31.01.2006	NL 21.12.2005	IE 05.12.2005	TR 24.08.2005
CY 02.01.2004		IE 09.01.2006	PT 22.05.2006	LU 31.12.2005	
		DE 01.08.2006	DK 21.03.2006		
		LU 31.01.2006			
(11) 1 223 250	(51) E03D 13/00	(11) 1 223 392	(51) F25B 45/00	(11) 1 223 489	(51) G05B 19/418
(84) BE 31.01.2005	(84) NL 27.10.2004	(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	CH 01.06.2005	LI 01.06.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
FI 27.10.2004	GB 27.10.2004	ES 12.09.2005	FI 01.06.2005	SE 08.06.2006	ES 19.06.2006
GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	GR 01.09.2005	SE 01.09.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
MC 31.01.2005	FR 27.10.2004	PT 03.11.2005	NL 01.06.2005		
TR 27.10.2004	LU 11.01.2005	DK 01.09.2005	MC 31.12.2005		
SE 27.01.2005		IE 29.12.2005	TR 01.06.2005		
		LU 31.12.2005			
(11) 1 223 264	(51) E04F 15/04	(11) 1 223 393	(51) F25D 3/10	(11) 1 223 491	(51) G05D 1/06
(84) FI 29.06.2005	(84) GR 29.09.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 30.11.2004
SE 29.09.2005	PT 07.12.2005	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	DK 11.11.2004	FI 11.08.2004
NL 29.06.2005	IE 29.06.2005	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	GR 11.11.2004	IE 11.08.2004
DK 29.09.2005	GB 29.06.2005	DK 31.08.2006		MC 30.11.2004	SE 11.11.2004
MC 31.12.2005	TR 29.06.2005			NL 11.08.2004	TR 11.08.2004
LU 31.12.2005	ES 29.06.2005			CY 11.08.2004	LU 13.11.2004
(11) 1 223 268	(51) E04F 19/06	(11) 1 223 395	(51) F25J 3/04	(11) 1 223 492	(51) G05D 16/06
(84) DK 03.06.2004	(84) GR 03.06.2004	(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
IE 03.03.2004	MC 30.11.2004	SE 03.11.2005	GR 03.11.2005	DK 24.08.2006	
NL 03.03.2004	TR 03.03.2004	IE 03.08.2005	PT 03.01.2006		
CY 03.03.2004	LU 24.11.2004	DK 03.11.2005	MC 31.12.2005		
		TR 03.08.2005	CH 31.12.2005		
		LI 31.12.2005	LU 31.12.2005		
(11) 1 223 270	(51) E05B 13/00	(11) 1 223 396	(51) F25J 3/04	(11) 1 223 543	(51) G06K 15/00
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) AT 14.04.2004	(84) DK 14.07.2004	(84) MC 31.12.2004	(84) CY 06.10.2004
		FI 14.04.2004	GR 14.07.2004		
		IE 14.04.2004	MC 31.12.2004		
		SE 14.07.2004	TR 14.04.2004		
		CH 31.12.2005	LI 31.12.2005		
		CY 14.04.2004	LU 18.12.2004		
(11) 1 223 273	(51) E05C 9/20	(11) 1 223 398	(51) F25J 3/04	(11) 1 223 646	(51) H01R 43/048
(84) FI 01.02.2006	(84) NL 01.02.2006	(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
SE 01.05.2006	IE 01.02.2006	NL 10.08.2005	GR 10.11.2005	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004
DK 01.05.2006	ES 12.05.2006	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004
PT 03.07.2006		MC 31.12.2005	IE 29.12.2005	GR 06.01.2005	LI 06.10.2004
		LU 31.12.2005		MC 30.11.2004	CY 06.10.2004
				LU 07.11.2004	SE 06.01.2005
(11) 1 223 294	(51) E06B 9/00	(11) 1 223 403	(51) F41A 17/74	(11) 1 223 662	(51) H02K 15/03
(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004	(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) GR 17.06.2004	(84) NL 17.03.2004
CH 30.06.2004	DE 01.10.2004	NL 10.08.2005	GR 10.11.2005	TR 17.03.2004	ES 17.03.2004
DK 30.09.2004	ES 11.10.2004	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005		
FI 30.06.2004	FR 30.06.2004	MC 31.12.2005	IE 29.12.2005		
GR 30.09.2004	IE 21.12.2004	LU 31.12.2005			
LI 30.06.2004	MC 31.12.2004				
SE 30.09.2004	NL 30.06.2004				
TR 30.06.2004	CY 30.06.2004				
LU 21.12.2004					
(11) 1 223 299	(51) E06B 9/54	(11) 1 223 404	(51) F42B 12/32	(11) 1 223 679	(51) H03M 13/41
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) SE 16.02.2006	(84) GB 16.11.2005	(84) NL 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005
SE 07.03.2006	ES 18.03.2006			ES 07.02.2005	FI 27.10.2004
GR 07.03.2006	IE 07.12.2005			GB 27.10.2004	GR 27.01.2005
PT 08.05.2006	DK 07.03.2006			IE 27.10.2004	FR 27.10.2004
GB 07.12.2005				BE 30.06.2005	MC 30.06.2005
				CH 30.06.2005	LI 30.06.2005
				AT 05.06.2005	TR 27.10.2004
				LU 30.06.2005	SE 27.01.2005
(11) 1 223 302	(51) E21B 10/62	(11) 1 223 441	(51) G02B 6/255	(11) 1 223 680	(51) H04B 1/16
(84) TR 11.02.2004	(84) CY 11.02.2004	(84) ES 17.07.2005	(84) DK 06.07.2005	(84) CH 14.12.2005	(84) LI 14.12.2005
		FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	AT 14.12.2005	BE 14.12.2005
		GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	GR 14.03.2006	PT 15.05.2006
		IE 06.04.2005	MC 30.11.2005	DK 14.03.2006	ES 25.03.2006
		CH 30.11.2005	LI 30.11.2005		
		TR 06.04.2005	LU 30.11.2005		
(11) 1 223 352	(51) F16B 25/10	(11) 1 223 443	(51) G02B 6/293	(11) 1 223 701	(51) H04L 1/00
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) AT 26.03.2003	(84) BE 26.03.2003	(84) AT 18.02.2004	(84) DK 18.05.2004
AT 22.03.2006	ES 03.07.2006	CH 26.03.2003	DK 26.06.2003	ES 29.05.2004	FI 18.02.2004
PT 22.08.2006		ES 26.03.2003	FI 26.03.2003	GR 18.05.2004	IE 18.02.2004
		GR 26.03.2003	LI 26.03.2003	NL 18.02.2004	SE 18.05.2004
				TR 18.02.2004	CY 18.02.2004
				(11) 1 223 725	(51) H04L 29/12
				(84) FI 29.06.2005	(84) ES 10.10.2005
				GR 29.09.2005	SE 29.09.2005

(11) 1 224 378 (84) AT 07.01.2004 CH 07.01.2004 FI 07.01.2004 GR 07.04.2004 SE 07.04.2004	(51) E21B 19/08 (84) BE 07.01.2004 ES 18.04.2004 FR 07.01.2004 LI 07.01.2004 CY 07.01.2004	(11) 1 224 622 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004	(51) G06T 15/70 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 SE 10.02.2005	(11) 1 224 776 (84) AT 22.09.2004 NL 22.09.2004 DK 22.12.2004 GR 22.12.2004 LI 22.09.2004 SE 22.12.2004 CY 22.09.2004 ES 22.09.2004	(51) H04L 12/56 (84) BE 22.09.2004 CH 22.09.2004 FI 22.09.2004 FR 22.09.2004 MC 31.10.2004 IE 18.10.2004 LU 16.10.2004
(11) 1 224 401 (84) AT 17.11.2004 CH 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 SE 17.02.2005	(51) F16D 3/74 (84) BE 17.11.2004 DE 18.02.2005 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 FR 17.11.2004	(11) 1 224 642 (84) CH 15.03.2006 AT 15.03.2006 DK 15.06.2006	(51) G08B 21/02 (84) LI 15.03.2006 NL 15.03.2006 PT 16.08.2006	(11) 1 224 788 (84) AT 23.06.2004 GR 23.09.2004 IE 20.10.2004 LU 20.10.2004	(51) H04L 29/06 (84) DK 23.09.2004 MC 31.10.2004 CY 23.06.2004
(11) 1 224 415 (84) AT 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 SE 15.03.2005	(51) F16K 1/30 (84) NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005	(11) 1 224 675 (84) BE 31.12.2004 ES 06.09.2004 IE 26.05.2004 MC 31.12.2004 AT 13.12.2004 CY 26.05.2004	(51) H01G 5/16 (84) CH 31.12.2004 GR 26.08.2004 LI 31.12.2004 NL 26.05.2004 TR 26.05.2004 LU 13.12.2004	(11) 1 224 812 (84) DK 22.03.2005 GR 22.03.2005	(51) H04Q 1/02 (84) FI 22.12.2004 SE 22.03.2005
(11) 1 224 424 (84) AT 11.10.2004 CH 31.10.2004 FI 11.02.2004 GR 11.05.2004 LI 31.10.2004 NL 11.02.2004 CY 11.02.2004	(51) F24C 3/12 (84) BE 31.10.2004 DK 11.05.2004 GB 11.02.2004 IE 11.02.2004 MC 31.10.2004 SE 11.05.2004 LU 11.10.2004	(11) 1 224 677 (84) BE 31.10.2004 FI 02.01.2004 GB 02.01.2004 LI 31.10.2004 SE 02.04.2004 DK 31.10.2005 LU 30.10.2004	(51) H01H 9/10 (84) CH 31.10.2004 FR 02.01.2004 GR 02.04.2004 MC 31.10.2004 NL 01.05.2005 CY 02.01.2004	(11) 1 224 822 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006	(51) H04Q 7/32 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006
(11) 1 224 430 (84) DK 21.07.2004 FI 21.04.2004 IE 21.04.2004 SE 21.07.2004 LU 25.10.2004	(51) F41A 9/28 (84) ES 01.08.2004 GR 21.07.2004 MC 31.10.2004 CY 21.04.2004	(11) 1 224 698 (84) SE 29.06.2006 DK 29.06.2006	(51) H01L 25/16 (84) ES 10.07.2006 PT 29.08.2006	(11) 1 224 835 (84) AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 DK 08.06.2006	(51) H04R 1/22 (84) NL 08.03.2006 ES 19.06.2006 PT 08.08.2006
(11) 1 224 460 (84) FI 02.08.2006	(51) G01N 33/50 (84) SE 02.11.2006	(11) 1 224 709 (84) FI 30.08.2006	(51) H01P 7/06 (84) SE 30.11.2006	(11) 1 224 864 (84) AT 02.04.2003 CH 02.04.2003 FI 02.04.2003 LI 02.04.2003 SE 02.07.2003 CY 02.04.2003	(51) A01N 1/02 (84) BE 02.04.2003 DK 02.07.2003 GR 02.07.2003 PT 02.07.2003 TR 02.04.2003
(11) 1 224 501 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006 CH 05.04.2006 DK 05.07.2006	(51) G02C 7/04 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006	(11) 1 224 726 (84) AT 26.11.2003 CH 26.11.2003 FI 26.11.2003 GR 26.02.2004 NL 26.11.2003	(51) H02M 3/335 (84) BE 26.11.2003 DK 26.02.2004 FR 26.11.2003 LI 26.11.2003 CY 26.11.2003	(11) 1 224 866 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006	(51) A21C 3/02 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006
(11) 1 224 504 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 FR 29.12.2004	(51) G02F 1/1362 (84) BE 29.12.2004 DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 SE 29.03.2005	(11) 1 224 731 (84) ES 12.06.2006 CH 01.03.2006 AT 01.03.2006 DK 01.06.2006	(51) H03F 1/26 (84) FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 PT 01.08.2006	(11) 1 224 869 (84) AT 22.09.2004 MC 28.02.2005 GR 22.12.2004 IE 02.02.2005 LU 02.02.2005	(51) A23J 3/34 (84) CH 22.09.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 TR 22.09.2004
(11) 1 224 511 (84) DK 07.04.2004 GR 07.04.2004 NL 07.01.2004	(51) G05B 19/23 (84) FI 07.01.2004 IE 07.01.2004 CY 07.01.2004	(11) 1 224 738 (84) ES 19.05.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 PT 10.07.2006	(51) H03L 7/22 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 224 897 (84) AT 15.11.2004 DK 28.10.2004 FI 28.07.2004 FR 28.07.2004 IE 28.07.2004 SE 28.10.2004 TR 28.07.2004 LU 30.11.2004	(51) A47J 39/02 (84) BE 30.11.2004 ES 08.11.2004 GB 28.07.2004 GR 28.10.2004 MC 30.11.2004 NL 28.07.2004 CY 28.07.2004
(11) 1 224 524 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006	(51) G06F 3/03 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006	(11) 1 224 747 (84) AT 08.09.2004 CH 08.09.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 MC 31.10.2004 SE 08.12.2004 CY 08.09.2004	(51) H04B 7/02 (84) BE 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 LI 08.09.2004 NL 08.09.2004 IE 11.10.2004 LU 10.10.2004	(11) 1 224 909 (84) AT 17.08.2005 NL 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 30.11.2005 LU 30.11.2005	(51) A61B 5/087 (84) FI 17.08.2005 SE 17.11.2005 BE 17.08.2005 DK 17.11.2005 TR 17.08.2005
(11) 1 224 527 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 SE 15.03.2005	(51) G06F 3/06 (84) BE 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004	(11) 1 224 759 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 IE 17.10.2005	(51) H04J 3/08 (84) BE 16.03.2005 DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 LI 16.03.2005 MC 31.10.2005 LU 31.10.2005	(11) 1 224 920 (84) FI 02.08.2006	(51) A61C 8/00 (84) SE 02.11.2006
(11) 1 224 558 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006	(51) G06F 13/14 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006			(11) 1 224 921 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006	(51) A61F 2/46 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006

DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(11) 1 225 137	(51) B65F 1/10	(11) 1 225 423	(51) G01B 21/04
(11) 1 224 938	(51) A61K 35/78	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	(84) FI 30.08.2006	
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006			(11) 1 225 517	(51) G06F 17/30
CH 14.12.2005	LI 14.12.2005	(11) 1 225 148	(51) B65H 45/16	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
AT 14.12.2005	BE 14.12.2005	(84) IE 09.03.2005	(84) ES 20.06.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
GR 14.03.2006	MC 31.01.2006	DK 09.06.2005	NL 09.03.2005	DK 17.08.2006	
NL 14.12.2005	IE 12.01.2006	FI 09.03.2005	GR 09.06.2005		
PT 15.05.2006	DK 14.03.2006	PT 07.09.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 225 563	(51) G10H 1/00
LU 31.01.2006	ES 25.03.2006	TR 09.03.2005	LU 30.11.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
				AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
(11) 1 224 976	(51) B01L 3/00	(11) 1 225 166	(51) C07C 231/12	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
(84) FI 23.08.2006		(84) BE 31.12.2004	(84) DK 13.01.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
		ES 24.01.2005	FI 13.10.2004		
(11) 1 224 986	(51) B21D 51/26	GR 13.01.2005	MC 31.12.2004	(11) 1 225 599	(51) H01C 7/02
(84) AT 06.07.2005	(84) DK 06.10.2005	TR 13.10.2004	CY 13.10.2004	(84) AT 05.11.2003	(84) BE 05.11.2003
FI 06.07.2005	CH 06.07.2005	LU 07.12.2004	SE 13.01.2005	CH 05.11.2003	DK 05.02.2004
LI 06.07.2005	SE 06.10.2005			ES 16.02.2004	FI 05.11.2003
PT 12.12.2005	MC 31.01.2006	(11) 1 225 312	(51) F01N 3/08	GR 05.02.2004	IE 22.01.2004
LU 31.01.2006		(84) ES 12.06.2006		LI 05.11.2003	LU 22.01.2004
				MC 31.01.2004	NL 05.11.2003
(11) 1 225 021	(51) B29C 39/42	(11) 1 225 320	(51) F02B 37/24	SE 05.02.2004	TR 05.11.2003
(84) GB 03.11.2004	(84) ES 03.11.2004	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	CY 05.11.2003	
		AT 16.11.2005	DK 16.02.2006		
(11) 1 225 067	(51) B60D 1/54	BE 16.11.2005	GR 16.02.2006	(11) 1 225 672	(51) H02G 5/06
(84) BE 31.12.2004	(84) DK 11.11.2004	MC 31.12.2005	IE 29.12.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 31.01.2005
FI 11.08.2004	GB 11.08.2004	PT 17.04.2006	TR 16.11.2005	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004
FR 11.08.2004	GR 11.11.2004	LU 16.01.2006		GR 10.02.2005	IE 10.11.2004
IE 11.08.2004	MC 31.12.2004			MC 31.01.2005	TR 10.11.2004
SE 11.11.2004	NL 11.08.2004	(11) 1 225 322	(51) F02C 7/00	LU 22.01.2005	SE 10.02.2005
AT 06.12.2004	TR 11.08.2004	(84) FI 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006		
CY 11.08.2004	LU 06.12.2004	NL 01.02.2006	IE 01.02.2006	(11) 1 225 732	(51) H04L 12/56
ES 11.08.2004		DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
				FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
(11) 1 225 069	(51) B60D 1/54	(11) 1 225 327	(51) F02K 9/80	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
(84) BE 31.12.2004	(84) DK 28.10.2004	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
ES 08.11.2004	FI 28.07.2004	DK 10.03.2004	FI 10.12.2003		
GB 28.07.2004	FR 28.07.2004	GR 10.03.2004	NL 10.12.2003	(11) 1 225 734	(51) H04L 12/56
GR 28.10.2004	IE 28.07.2004	SE 10.03.2004	TR 10.12.2003	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
MC 31.12.2004	SE 28.10.2004	CY 10.12.2003		LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
NL 28.07.2004	AT 12.12.2004			NL 15.03.2006	SE 15.06.2006
TR 28.07.2004	CY 28.07.2004	(11) 1 225 376	(51) F16H 63/30	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006
LU 31.12.2004		(84) AT 04.08.2004	(84) BE 31.12.2004	PT 16.08.2006	
		DE 05.11.2004	DK 04.11.2004		
(11) 1 225 103	(51) B60R 21/26	ES 15.11.2004	FI 04.08.2004	(11) 1 225 747	(51) H04L 29/06
(84) BE 31.12.2004	(84) NL 24.11.2004	GB 04.08.2004	GR 04.11.2004	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	IE 04.08.2004	MC 31.12.2004	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	SE 04.11.2004	NL 04.08.2004	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
IE 24.11.2004	LU 24.01.2005	TR 04.08.2004	CY 04.08.2004	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
MC 31.12.2004	AT 20.12.2004	LU 21.12.2004			
TR 24.11.2004	CY 24.11.2004			(11) 1 225 771	(51) H04Q 7/22
SE 24.02.2005		(11) 1 225 390	(51) F21V 13/10	(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004
		(84) SE 14.12.2005	(84) GR 14.12.2005	CH 23.06.2004	DK 23.09.2004
		PT 14.02.2006	DK 14.12.2005	ES 04.10.2004	GR 23.09.2004
		MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	LI 23.06.2004	MC 31.01.2005
				SE 23.09.2004	IE 17.01.2005
(11) 1 225 113	(51) B61D 27/00	(11) 1 225 409	(51) F28D 7/00	TR 23.06.2004	LU 17.01.2005
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 18.01.2004	(84) DK 01.01.2004		
FI 12.04.2006	DK 12.07.2006	FI 01.10.2003	FR 01.10.2003	(11) 1 225 773	(51) H04Q 7/30
PT 12.09.2006		GB 01.10.2003	GR 01.01.2004	(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004
		IE 01.10.2003	LU 18.01.2004	CH 06.05.2004	DK 06.08.2004
(11) 1 225 114	(51) B61G 9/14	MC 31.01.2004	NL 01.10.2003	ES 17.08.2004	FI 06.05.2004
(84) DK 25.05.2004	(84) GB 25.02.2004	SE 01.01.2004	TR 01.10.2003	FR 06.05.2004	GR 06.08.2004
GR 25.05.2004	IE 25.02.2004	CY 01.10.2003		LI 06.05.2004	MC 31.01.2005
NL 25.02.2004	SE 25.05.2004			NL 06.05.2004	SE 06.08.2004
CY 25.02.2004	LU 13.11.2004	(11) 1 225 412	(51) F41G 3/22	IE 24.01.2005	TR 06.05.2004
		(84) AT 17.11.2004	(84) NL 17.11.2004	LU 22.01.2005	
(11) 1 225 136	(51) B65D 88/72	CH 17.11.2004	DK 17.02.2005	(11) 1 225 806	(51) A21B 3/15
(84) BE 31.12.2004	(84) ES 15.11.2004	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 31.10.2004
FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	LI 17.11.2004	LU 17.01.2005	CH 31.10.2004	DK 21.07.2004
IE 04.08.2004	MC 31.12.2004	MC 31.12.2004	TR 17.11.2004	ES 01.08.2004	FI 21.04.2004
SE 04.11.2004	TR 04.08.2004	CY 17.11.2004			
CY 04.08.2004	LU 21.12.2004				

(11) 1 226 390	(51) F23M 5/04	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	ES 06.05.2006
(84) DK 27.01.2005	(84) MC 31.03.2005	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	(11) 1 226 860
ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	(84) FI 27.09.2006
GR 27.01.2005	IE 17.03.2005	MC 30.09.2005	IE 13.09.2005	(11) 1 226 863
LU 31.03.2005	SE 27.01.2005	LU 30.09.2005	SE 29.03.2005	(84) BE 03.11.2004
(11) 1 226 401	(51) G01B 5/004	(11) 1 226 579	(51) G11B 7/09	(84) NL 03.11.2004
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	DK 03.02.2005
AT 31.05.2006	DK 31.08.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	GR 03.02.2005
(11) 1 226 408	(51) G01G 13/00	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	LU 03.01.2005
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	TR 03.11.2004
CH 15.12.2004	FI 15.12.2004	(11) 1 226 625	(51) H01Q 3/26	SE 03.02.2005
GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	(84) AT 21.04.2004	(84) IE 11.10.2004	(11) 1 226 887
MC 30.09.2005	LU 30.09.2005	BE 21.04.2004	CH 21.04.2004	(84) AT 30.01.2004
SE 15.03.2005		ES 01.08.2004	GR 21.07.2004	FI 06.08.2003
(11) 1 226 413	(51) G01K 11/24	LI 21.04.2004	MC 31.10.2004	IE 06.08.2003
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	NL 21.04.2004	CY 21.04.2004	MC 31.01.2004
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	LU 11.10.2004		SE 06.11.2003
(11) 1 226 433	(51) G01N 33/50	(11) 1 226 643	(51) H02J 9/06	CY 06.08.2003
(84) BE 30.11.2004	(84) CH 30.11.2004	(84) DK 18.05.2004	(84) ES 29.05.2004	(11) 1 227 005
DK 07.07.2004	ES 18.07.2004	FI 18.02.2004	GR 18.05.2004	(84) SE 19.07.2006
FI 07.04.2004	GR 07.07.2004	NL 18.02.2004	SE 18.05.2004	FI 19.04.2006
IE 07.04.2004	LI 30.11.2004	TR 18.02.2004	CY 18.02.2004	PT 19.09.2006
MC 30.11.2004	NL 07.04.2004	(11) 1 226 696	(51) H04L 29/06	(11) 1 227 022
SE 07.07.2004	TR 07.04.2004	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) GB 20.04.2005
CY 07.04.2004	LU 02.11.2004	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 20.04.2005
(11) 1 226 448	(51) G01R 33/38	(11) 1 226 701	(51) H04M 1/02	GR 20.07.2005
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	SE 20.07.2005
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	SE 30.11.2006		MC 31.12.2005
(11) 1 226 474	(51) G05B 19/042	(11) 1 226 725	(51) H04Q 7/22	LU 31.12.2005
(84) NL 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(11) 1 227 035
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	NL 06.10.2004	CH 31.10.2004	(84) NL 08.12.2004
IE 01.12.2004	SE 01.03.2005	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	GR 08.03.2005
(11) 1 226 478	(51) G05D 16/20	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	TR 08.12.2004
(84) DK 27.07.2005	(84) FI 27.04.2005	LI 31.10.2004	MC 31.10.2004	(11) 1 227 056
GR 27.07.2005	PT 10.10.2005	CY 06.10.2004	LU 18.10.2004	(84) BE 31.01.2005
NL 27.04.2005	IE 27.04.2005	SE 06.01.2005		DK 15.01.2004
MC 30.11.2005	TR 27.04.2005	(11) 1 226 758	(51) A22C 21/00	GB 26.01.2005
LU 30.11.2005	ES 27.04.2005	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	IE 15.10.2003
(11) 1 226 501	(51) G06F 13/00	CH 06.04.2005	LI 06.04.2005	MC 31.01.2004
(84) FI 19.07.2006		FI 06.04.2005	GR 06.07.2005	CY 15.10.2003
(11) 1 226 507	(51) G06F 13/42	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	(11) 1 227 063
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	MC 30.09.2005	IE 05.09.2005	(84) FI 03.05.2006
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	LU 30.09.2005		(11) 1 227 073
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	(11) 1 226 765	(51) A24D 3/02	(84) CH 12.07.2006
PT 29.08.2006		(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	FI 12.07.2006
(11) 1 226 552	(51) G06T 17/00	FI 12.04.2006	DK 12.07.2006	(11) 1 227 080
(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005	PT 12.09.2006		(84) BE 31.12.2004
CH 27.07.2005	LI 27.07.2005	(11) 1 226 769	(51) A43C 11/14	FI 29.09.2004
ES 07.11.2005	SE 27.10.2005	(84) FI 22.02.2006	(84) AT 22.02.2006	GR 29.12.2004
PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	MC 31.12.2004
DK 27.10.2005	MC 30.11.2005	IE 22.02.2006	DK 22.05.2006	SE 29.12.2004
IE 01.11.2005	TR 27.07.2005	ES 02.06.2006	PT 24.07.2006	TR 29.09.2004
LU 30.11.2005		(11) 1 226 810	(51) A61K 7/00	LU 04.12.2004
(11) 1 226 561	(51) G07F 7/10	(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	(11) 1 227 085
(84) DK 25.08.2005	(84) ES 05.09.2005	ES 12.12.2005	GR 30.11.2005	(84) FI 15.03.2006
FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	NL 31.08.2005	PT 22.02.2006	NL 15.03.2006
SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	DK 30.11.2005	MC 31.01.2006	ES 26.06.2006
IE 25.05.2005	MC 30.11.2005	LU 31.01.2006		PT 16.08.2006
TR 25.05.2005	LU 30.11.2005	(11) 1 226 855	(51) A63H 17/00	(11) 1 227 086
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) FI 25.01.2006	(84) SE 25.04.2006	(84) AT 29.03.2006
		IE 25.01.2006	PT 26.06.2006	ES 10.07.2006
				PT 29.08.2006
				(84) SE 29.06.2006
				DK 29.06.2006

(11) 1 227 117	(51) C08G 63/82	IE 22.10.2003	LU 19.01.2004	CH 07.01.2004	FI 07.01.2004
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	MC 31.01.2004	TR 22.10.2003	GR 07.04.2004	LI 07.01.2004
DK 01.03.2005	FI 01.12.2004	CY 22.10.2003		NL 07.01.2004	SE 07.04.2004
GR 01.03.2005	MC 31.08.2005			CY 07.01.2004	
IE 24.08.2005	LU 31.08.2005	(11) 1 227 362	(51) G02F 1/15	(11) 1 227 743	(51) A47F 3/08
SE 01.03.2005		(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005
		PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	CH 30.03.2005	LI 30.03.2005
(11) 1 227 195	(51) E04B 1/32	ES 06.02.2006	DK 26.01.2006	DK 30.06.2005	NL 30.03.2005
(84) GB 30.03.2005	(84) ES 11.07.2005	GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005
DK 30.06.2005	NL 30.03.2005	MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	PT 08.09.2005	MC 30.11.2005
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005			IE 09.11.2005	TR 30.03.2005
PT 08.09.2005	IE 30.03.2005	(11) 1 227 619	(51) H04L 12/28	LU 30.11.2005	
MC 31.10.2005	TR 30.03.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006		
LU 31.10.2005		AT 03.05.2006	CH 03.05.2006		
		LI 03.05.2006	DK 03.08.2006		
(11) 1 227 206	(51) E04H 17/24	(11) 1 227 673	(51) H04N 5/44	(11) 1 227 758	(51) A61B 5/16
(84) AT 29.09.2004	(84) DK 29.12.2004	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) MC 30.11.2005	(84) LU 30.11.2005
FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	CH 08.06.2005	LI 08.06.2005		
IE 29.09.2004	MC 30.11.2004	ES 19.09.2005	FI 08.06.2005	(11) 1 227 760	(51) A61B 17/12
SE 29.12.2004	TR 29.09.2004	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005	(84) ES 19.09.2005	(84) FI 08.06.2005
CY 29.09.2004	LU 29.11.2004	PT 14.11.2005	NL 08.06.2005	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005
		DK 08.09.2005	DE 09.09.2005	PT 14.11.2005	IE 08.06.2005
(11) 1 227 210	(51) E06B 3/667	MC 31.12.2005	IE 29.12.2005	DK 08.09.2005	MC 31.10.2005
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	TR 08.06.2005	LU 31.12.2005	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
FI 24.05.2006	DK 24.08.2006			LU 31.10.2005	
(11) 1 227 248	(51) F15B 11/032	(11) 1 227 683	(51) H04N 7/18	(11) 1 227 761	(51) A61B 17/16
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	NL 13.10.2004	DK 13.01.2005
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005			ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	(11) 1 227 690	(51) H04Q 7/32	GR 13.01.2005	MC 30.11.2004
LI 24.11.2004	TR 24.11.2004	(84) NL 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005	TR 13.10.2004	CY 13.10.2004
SE 24.02.2005		FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	LU 10.11.2004	SE 13.01.2005
		IE 01.12.2004	MC 31.01.2005		
(11) 1 227 252	(51) F16B 13/12	TR 01.12.2004	LU 24.01.2005	(11) 1 227 762	(51) A61B 17/16
(84) AT 24.01.2004	(84) BE 31.01.2004	SE 01.03.2005		(84) AT 07.11.2004	(84) BE 30.11.2004
DK 21.04.2004	FI 21.01.2004			DK 03.06.2004	ES 14.06.2004
FR 21.01.2004	GR 21.04.2004	(11) 1 227 725	(51) A01N 47/36	FI 03.03.2004	GR 03.06.2004
IE 21.01.2004	LU 24.01.2004	(84) MC 31.10.2004	(84) CY 14.04.2004	IE 03.03.2004	LI 30.11.2004
MC 31.01.2004	TR 21.01.2004	LU 11.10.2004		MC 30.11.2004	NL 03.03.2004
CY 21.01.2004				SE 03.06.2004	TR 03.03.2004
		(11) 1 227 726	(51) A01N 51/00	CY 03.03.2004	LU 07.11.2004
(11) 1 227 274	(51) F16L 55/10	(84) GR 29.09.2005	(84) PT 07.12.2005		
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	MC 31.10.2005	LU 31.10.2005	(11) 1 227 805	(51) A61K 31/00
ES 01.04.2006	GR 21.03.2006			(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
IE 21.12.2005	MC 31.01.2006	(11) 1 227 728	(51) A21D 6/00	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
PT 22.05.2006	DK 21.03.2006	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	DK 03.08.2006	
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	CH 27.04.2005	LI 27.04.2005		
LU 31.01.2006		ES 07.08.2005	DK 27.07.2005	(11) 1 227 848	(51) A61K 47/48
		FI 27.04.2005	SE 27.07.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
(11) 1 227 276	(51) F23J 13/02	PT 10.10.2005	NL 27.04.2005	FI 24.05.2006	DK 24.08.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	MC 31.10.2005	DE 28.07.2005		
		IE 01.11.2005	LU 31.10.2005	(11) 1 227 854	(51) A61M 1/16
(11) 1 227 282	(51) F24D 19/08	(11) 1 227 731	(51) A22C 25/17	(84) IE 09.03.2005	(84) DK 09.06.2005
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 31.10.2004	NL 09.03.2005	FI 09.03.2005
NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	NL 06.10.2004	CH 31.10.2004	GR 09.06.2005	PT 07.09.2005
DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005
GB 29.01.2005	GR 20.01.2005	FI 06.10.2004	GB 06.10.2004	LI 30.11.2005	TR 09.03.2005
LI 20.10.2004	MC 31.01.2005	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	LU 30.11.2005	
IE 31.01.2005	TR 20.10.2004	LI 31.10.2004	MC 31.10.2004		
LU 29.01.2005	SE 20.01.2005	FR 06.10.2004	CY 06.10.2004	(11) 1 227 886	(51) B01L 3/14
		LU 20.10.2004	SE 06.01.2005	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(11) 1 227 290	(51) F28D 1/03	(11) 1 227 733	(51) A23D 7/00	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(84) DK 10.06.2004	(84) ES 21.06.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006		
FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(11) 1 227 892	(51) B05B 1/24
IE 10.03.2004	LU 02.07.2004	SE 08.06.2006	MC 30.06.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
MC 31.07.2004	SE 10.06.2004	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004
TR 10.03.2004	CY 10.03.2004			DK 06.01.2005	FI 06.10.2004
		(11) 1 227 736	(51) A23J 3/00	GR 06.01.2005	IE 03.11.2004
(11) 1 227 334	(51) G01S 5/14	(84) AT 07.01.2004	(84) BE 07.01.2004	LI 06.10.2004	MC 30.11.2004
(84) BE 31.01.2004	(84) DK 22.01.2004			TR 06.10.2004	CY 06.10.2004
FI 22.10.2003	GR 22.01.2004			LU 03.11.2004	SE 06.01.2005

(11) 1 227 901 (84) SE 17.02.2005	(51) B21C 23/14	FI 11.02.2004 GR 11.05.2004 LI 11.02.2004 SE 11.05.2004 CY 11.02.2004	FR 11.02.2004 IE 03.11.2004 NL 11.02.2004 TR 11.02.2004 LU 03.11.2004	TR 13.10.2004 LU 09.11.2004	CY 13.10.2004 SE 13.01.2005
(11) 1 227 902 (84) AT 03.11.2004 NL 03.11.2004 GR 03.02.2005	(51) B21C 37/12 (84) BE 03.11.2004 ES 14.02.2005 SE 03.02.2005			(11) 1 228 190 (84) FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 SE 01.06.2006 PT 01.08.2006	(51) C11D 17/00 (84) CH 01.03.2006 AT 01.03.2006 DK 01.06.2006
(11) 1 227 928 (84) AT 12.05.2004 ES 23.08.2004 GB 12.05.2004 IE 12.05.2004 NL 12.05.2004 TR 12.05.2004 LU 30.11.2004	(51) B31D 5/00 (84) DK 12.08.2004 FI 12.05.2004 GR 12.08.2004 MC 30.11.2004 SE 12.08.2004 CY 12.05.2004	(11) 1 228 025 (84) AT 06.10.2004 DK 06.01.2005 LI 06.10.2004	(51) C07C 51/265 (84) CH 06.10.2004 FI 06.10.2004 SE 06.01.2005	(11) 1 228 199 (84) SE 19.07.2006 DK 19.07.2006	(51) C12N 15/00 (84) FI 19.04.2006 PT 19.09.2006
(11) 1 227 941 (84) AT 29.12.2004 ES 09.04.2005 GR 29.03.2005 SE 29.03.2005	(51) B60C 11/04 (84) DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004	(11) 1 228 078 (84) LU 30.11.2003	(51) C07H 1/00	(11) 1 228 219 (84) NL 09.11.2005 SE 09.02.2006 CH 09.11.2005 ES 20.02.2006 DK 09.02.2006 GR 09.02.2006 PT 10.04.2006 TR 09.11.2005	(51) C12N 15/32 (84) FI 09.11.2005 MC 30.11.2005 LI 09.11.2005 AT 09.11.2005 BE 09.11.2005 IE 09.11.2005 DE 01.06.2006 LU 09.01.2006
(11) 1 227 943 (84) AT 02.06.2004 CH 31.10.2004 ES 13.09.2004 GR 02.09.2004 LI 31.10.2004 NL 02.06.2004 CY 02.06.2004	(51) B60C 17/06 (84) BE 31.10.2004 DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 IE 02.06.2004 MC 31.10.2004 SE 02.09.2004 LU 12.10.2004	(11) 1 228 109 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 SE 01.05.2006 PT 03.07.2006	(51) C08F 10/00 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 DK 01.05.2006	(11) 1 228 229 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006	(51) C12N 15/82 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006
(11) 1 227 970 (84) CH 30.08.2006 SE 30.11.2006	(51) B63B 25/08 (84) LI 30.08.2006	(11) 1 228 110 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004	(51) C08F 10/00 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 SE 17.02.2005	(11) 1 228 235 (84) AT 03.11.2004 NL 25.08.2004 DK 25.11.2004 GB 25.08.2004 IE 25.08.2004 MC 30.11.2004 TR 25.08.2004 LU 03.11.2004	(51) C12N 15/87 (84) BE 30.11.2004 CH 30.11.2004 FI 25.08.2004 GR 25.11.2004 LI 30.11.2004 SE 25.11.2004 CY 25.08.2004
(11) 1 227 971 (84) AT 04.08.2004 CH 04.08.2004 FI 04.08.2004 GR 04.11.2004 MC 31.10.2004 NL 04.08.2004 LU 26.10.2004	(51) B63B 27/30 (84) BE 04.08.2004 DE 05.11.2004 FR 04.08.2004 LI 04.08.2004 SE 04.11.2004 CY 04.08.2004 ES 04.08.2004	(11) 1 228 132 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006 CH 03.05.2006 DK 03.08.2006	(51) C08K 5/17 (84) ES 14.08.2006 AT 03.05.2006 LI 03.05.2006	(11) 1 228 246 (84) SE 20.10.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 LU 31.10.2005	(51) C12Q 1/68 (84) FI 20.07.2005 GR 20.10.2005 MC 31.10.2005
(11) 1 227 972 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 DE 18.02.2005 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 SE 17.02.2005	(51) B63B 59/02 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004	(11) 1 228 144 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006	(51) C08L 53/00 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006	(11) 1 228 247 (84) AT 12.11.2004 CH 30.11.2004 ES 15.11.2004 GR 04.11.2004 LI 30.11.2004 SE 04.11.2004 TR 04.08.2004 LU 12.11.2004	(51) C12Q 1/68 (84) BE 30.11.2004 DK 04.11.2004 FI 04.08.2004 IE 04.08.2004 MC 30.11.2004 NL 04.08.2004 CY 04.08.2004
(11) 1 227 977 (84) ES 19.05.2006 CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 SE 08.05.2006 PT 10.07.2006	(51) B64G 1/22 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 NL 08.02.2006 DK 08.05.2006	(11) 1 228 147 (84) FI 04.02.2004 CY 04.02.2004	(51) C09B 11/08 (84) TR 04.02.2004 LU 03.11.2004		
(11) 1 227 984 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 ES 11.07.2005 NL 30.03.2005 GR 30.06.2005 MC 30.11.2005 TR 30.03.2005	(51) B65D 5/50 (84) BE 30.03.2005 LI 30.03.2005 DK 30.06.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 IE 10.11.2005 LU 30.11.2005	(11) 1 228 148 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 ES 19.06.2006 PT 08.08.2006	(51) C09B 31/02 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 DK 08.06.2006		
(11) 1 227 996 (84) AT 11.02.2004 DK 11.05.2004	(51) B66D 5/04 (84) CH 11.02.2004 ES 22.05.2004	(11) 1 228 164 (84) AT 13.10.2004 NL 13.10.2004 DK 13.01.2005 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004 SE 13.01.2005	(51) C10B 53/02 (84) BE 13.10.2004 CH 13.10.2004 ES 24.01.2005 GR 13.01.2005 IE 11.07.2005		
		(11) 1 228 170 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006	(51) C10J 3/16 (84) FI 26.04.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006		
		(11) 1 228 175 (84) FI 18.01.2006 LI 18.01.2006 SE 18.04.2006 DK 18.04.2006	(51) C11D 1/62 (84) CH 18.01.2006 AT 18.01.2006 PT 19.06.2006 ES 29.04.2006		
		(11) 1 228 189 (84) AT 13.10.2004 DE 01.06.2005 GR 13.01.2005 LI 13.10.2004	(51) C11D 17/00 (84) CH 13.10.2004 FI 13.10.2004 IE 09.11.2004 MC 30.11.2004		
				(11) 1 228 256 (84) NL 29.12.2004 ES 09.04.2005 GB 29.12.2004 IE 29.12.2004 SE 29.03.2005	(51) C21D 9/00 (84) DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 GR 29.03.2005 FR 29.12.2004
				(11) 1 228 257 (84) AT 10.12.2003 DK 10.03.2004 NL 10.12.2003 CY 10.12.2003	(51) C22B 1/00 (84) CH 10.12.2003 LI 10.12.2003 SE 10.03.2004
				(11) 1 228 287 (84) FI 18.01.2006 SE 18.04.2006 PT 19.06.2006 ES 29.04.2006	(51) E21B 19/087 (84) NL 18.01.2006 IE 18.01.2006 DK 18.04.2006

(11) 1 228 297 (84) FI 14.09.2005 LI 14.09.2005 NL 14.09.2005 PT 14.02.2006 AT 14.09.2005 LU 30.11.2005	(51) F02B 33/06 (84) CH 14.09.2005 GR 14.12.2005 BE 14.09.2005 MC 30.11.2005 DK 14.12.2005	(11) 1 228 510 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006	(51) G11C 16/04 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006	(11) 1 228 639 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006	(51) H04N 5/92 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006
(11) 1 228 303 (84) AT 03.11.2004 NL 03.11.2004 DK 03.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 SE 03.02.2005	(51) F02D 41/22 (84) BE 03.11.2004 CH 03.11.2004 ES 14.02.2005 GR 03.02.2005 FR 03.11.2004	(11) 1 228 512 (84) FI 06.09.2006	(51) G21F 9/00 (84) SE 06.12.2006	(11) 1 228 643 (84) AT 06.04.2005 CH 06.04.2005 DK 06.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 MC 31.10.2005 LU 31.10.2005	(51) H04N 7/16 (84) BE 06.04.2005 LI 06.04.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 IE 24.10.2005
(11) 1 228 313 (84) AT 13.11.2003 CY 13.11.2003 DK 03.12.2003 GR 03.12.2003 LU 13.11.2003 NL 03.09.2003 SE 03.12.2003 ES 03.09.2003	(51) F04B 1/30 (84) BE 30.11.2003 DE 02.06.2004 FI 03.09.2003 IE 03.09.2003 MC 30.11.2003 PT 03.02.2004 TR 03.09.2003	(11) 1 228 541 (84) FI 17.08.2005 NL 17.08.2005 GR 17.11.2005 PT 17.01.2006 MC 31.10.2005 CH 31.10.2005 LU 31.10.2005	(51) H01L 21/00 (84) DK 11.05.2004 FI 11.02.2004 IE 11.02.2004 SE 11.05.2004 CY 11.02.2004	(11) 1 228 657 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006	(51) H04Q 7/38 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006
(11) 1 228 321 (84) FI 23.08.2006	(51) F16D 65/16 (84) SE 23.11.2006	(11) 1 228 546 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006	(51) H01M 8/00 (84) FI 05.04.2006 CH 05.04.2006 DK 05.07.2006	(11) 1 228 668 (84) GR 09.05.2005 DE 01.06.2006 LU 30.11.2005	(51) H05B 3/00 (84) MC 30.11.2005 TR 09.02.2005
(11) 1 228 322 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006	(51) F16D 65/847 (84) LI 26.07.2006	(11) 1 228 570 (84) CH 01.03.2006 NL 01.03.2006 PT 01.08.2006	(51) H03M 7/30 (84) LI 01.03.2006 DK 01.06.2006	(11) 1 228 706 (84) DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 30.09.2005 TR 04.05.2005	(51) A23L 1/305 (84) ES 15.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 04.05.2005 BE 30.09.2005 LU 30.09.2005
(11) 1 228 325 (84) FI 01.02.2006 LI 01.02.2006 NL 01.02.2006 DK 01.05.2006	(51) F16G 1/28 (84) CH 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006 PT 03.07.2006	(11) 1 228 571 (84) NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GB 15.12.2004 IE 15.12.2004 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 LU 31.08.2005	(51) H04B 1/16 (84) DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 GR 15.03.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 16.08.2005 SE 15.03.2005	(11) 1 228 709 (84) BE 31.12.2004 ES 06.09.2004 FR 26.05.2004 IE 26.05.2004 SE 26.08.2004 TR 26.05.2004 LI 31.12.2005 LU 18.12.2004	(51) A24D 3/02 (84) DK 26.08.2004 FI 26.05.2004 GR 26.08.2004 MC 31.12.2004 AT 18.12.2004 CH 31.12.2005 CY 26.05.2004
(11) 1 228 333 (84) DK 03.06.2004 GR 03.06.2004 MC 30.11.2004 CY 03.03.2004	(51) F24D 3/08 (84) FI 03.03.2004 IE 03.03.2004 SE 03.06.2004 LU 09.11.2004	(11) 1 228 603 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006	(51) H04L 12/28 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006	(11) 1 228 724 (84) BE 31.01.2005 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 IE 27.10.2004 TR 27.10.2004	(51) A47C 23/00 (84) NL 27.10.2004 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 MC 31.01.2005 SE 27.01.2005
(11) 1 228 335 (84) FI 02.08.2006	(51) F24F 7/06 (84) SE 02.11.2006	(11) 1 228 613 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 DK 22.05.2006 PT 24.07.2006	(51) H04L 25/49 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 ES 02.06.2006	(11) 1 228 788 (84) BE 31.01.2004 ES 28.03.2004 GB 17.12.2003 IE 17.12.2003 MC 31.01.2004 SE 17.03.2004 CY 17.12.2003	(51) A63C 9/08 (84) DK 17.03.2004 FI 17.12.2003 GR 17.03.2004 LU 31.01.2004 NL 17.12.2003 TR 17.12.2003
(11) 1 228 376 (84) FI 10.05.2006 LI 10.05.2006	(51) G01N 37/00 (84) CH 10.05.2006 DK 10.08.2006	(11) 1 228 624 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DE 25.02.2005 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 FR 24.11.2004	(51) H04M 1/02 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 SE 24.02.2005	(11) 1 228 801 (84) BE 24.09.2003 DK 24.12.2003 FI 24.09.2003 IE 25.02.2004 LU 25.02.2004 NL 24.09.2003 CY 24.09.2003	(51) B01J 19/12 (84) CH 24.09.2003 ES 04.01.2004 GR 24.12.2003 LI 24.09.2003 MC 28.02.2004 SE 24.12.2003
(11) 1 228 383 (84) AT 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 LI 01.12.2004	(51) G01S 13/95 (84) BE 01.12.2004 CH 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 SE 01.03.2005	(11) 1 228 631 (84) AT 07.11.2004 CH 30.11.2004 GR 26.08.2004 LI 30.11.2004 NL 26.05.2004 CY 26.05.2004 ES 26.05.2004	(51) H04M 15/28 (84) BE 30.11.2004 DK 26.08.2004 IE 26.05.2004 MC 30.11.2004 TR 26.05.2004 LU 07.11.2004	(11) 1 228 864 (84) CH 14.04.2004 FI 14.04.2004 IE 14.05.2004 LU 14.05.2004 SE 14.07.2004	(51) B41C 1/05 (84) DK 14.07.2004 GR 14.07.2004 LI 14.04.2004 MC 31.05.2004 CY 14.04.2004
(11) 1 228 421 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006	(51) G06F 3/03 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006				

(11) 1 228 951 (84) DK 23.07.2003 FI 23.04.2003 GR 23.07.2003 PT 23.07.2003 TR 23.04.2003	(51) B62D 49/08 (84) ES 30.10.2003 GB 23.04.2003 IE 23.04.2003 SE 23.07.2003 CY 23.04.2003	(11) 1 229 194 (84) AT 17.03.2004 CH 17.03.2004 DK 17.06.2004 FR 17.03.2004 LI 17.03.2004 NL 17.03.2004 IE 29.11.2004 CY 17.03.2004	(51) E05C 17/28 (84) BE 17.03.2004 DE 18.06.2004 FI 17.03.2004 GR 17.06.2004 MC 30.11.2004 SE 17.06.2004 TR 17.03.2004 LU 27.11.2004	(11) 1 229 797 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006	(51) A21D 10/02 (84) ES 16.07.2006 CH 05.04.2006 DK 05.07.2006
(11) 1 228 958 (84) IE 07.09.2005 CH 31.12.2005 LU 31.12.2005	(51) B63H 1/26 (84) MC 31.12.2005 LI 31.12.2005	(11) 1 229 205 (84) GR 06.01.2005 MC 28.02.2005 LU 05.02.2005	(51) E06B 3/02 (84) IE 06.10.2004 TR 06.10.2004	(11) 1 229 798 (84) AT 27.04.2005 LI 27.04.2005 GR 27.07.2005 MC 30.11.2005 LU 30.11.2005	(51) A22C 11/00 (84) CH 27.04.2005 FI 27.04.2005 PT 10.10.2005 IE 14.11.2005
(11) 1 228 982 (84) FI 13.09.2006	(51) B65D 83/16 (84) SE 13.12.2006	(11) 1 229 211 (84) AT 31.03.2004 CH 31.03.2004 FI 31.03.2004 IE 24.05.2004 LU 22.05.2004 SE 30.06.2004 CY 31.03.2004	(51) E21B 17/046 (84) BE 31.03.2004 ES 12.07.2004 GR 30.06.2004 LI 31.03.2004 MC 31.05.2004 TR 31.03.2004	(11) 1 229 800 (84) CH 27.07.2005 MC 30.11.2005 LU 30.11.2005	(51) A23D 7/00 (84) LI 27.07.2005 IE 02.11.2005
(11) 1 229 036 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 FI 12.01.2005 MC 31.01.2005 NL 12.01.2005 TR 12.01.2005	(51) C07D 405/12 (84) BE 12.01.2005 DK 12.04.2005 LI 12.01.2005 SE 12.04.2005 IE 24.01.2005 LU 24.01.2005	(11) 1 229 287 (84) AT 22.10.2003 CH 22.10.2003 DK 22.01.2004 FI 22.10.2003 GR 22.01.2004 LI 22.10.2003 MC 31.01.2004 SE 22.01.2004 CY 22.10.2003	(51) F16N 29/00 (84) BE 22.10.2003 DE 23.01.2004 ES 02.02.2004 FR 22.10.2003 IE 26.01.2004 LU 24.01.2004 NL 22.10.2003 TR 22.10.2003	(11) 1 229 805 (84) CH 25.02.2004 FI 25.02.2004 LI 25.02.2004 TR 25.02.2004 LU 20.11.2004	(51) A23L 3/3472 (84) DK 25.05.2004 IE 22.11.2004 SE 25.05.2004 CY 25.02.2004
(11) 1 229 054 (84) AT 22.10.2003 CH 22.10.2003 FI 22.10.2003 GR 22.01.2004 LI 22.10.2003 MC 31.01.2004 TR 22.10.2003	(51) C08F 10/00 (84) BE 22.10.2003 DK 22.01.2004 FR 22.10.2003 IE 30.01.2004 LU 30.01.2004 NL 22.10.2003 CY 22.10.2003	(11) 1 229 288 (84) FI 06.09.2006	(51) F21S 9/02 (84) SE 06.12.2006	(11) 1 229 807 (84) DK 28.04.2004 FI 28.01.2004 GR 28.04.2004 NL 28.01.2004 TR 28.01.2004	(51) A43B 5/04 (84) ES 09.05.2004 GB 28.01.2004 IE 28.01.2004 SE 28.04.2004 CY 28.01.2004
(11) 1 229 090 (84) IE 05.02.2004 MC 28.02.2004 CY 23.04.2003	(51) C09D 11/10 (84) LU 05.02.2004 PT 23.07.2003	(11) 1 229 412 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006	(51) G05B 19/402 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006	(11) 1 229 808 (84) AT 01.09.2004 NL 01.09.2004 DK 01.12.2004 GR 01.12.2004 LI 30.11.2004 SE 01.12.2004 CY 01.09.2004	(51) A43B 5/14 (84) BE 30.11.2004 CH 30.11.2004 FI 01.09.2004 IE 01.09.2004 MC 30.11.2004 TR 01.09.2004 LU 15.11.2004
(11) 1 229 163 (84) AT 10.03.2004 CH 10.03.2004 DK 10.06.2004 FR 10.03.2004 LI 10.03.2004 SE 10.06.2004 CY 10.03.2004	(51) D06M 13/188 (84) BE 10.03.2004 DE 12.06.2004 FI 10.03.2004 GR 10.06.2004 NL 10.03.2004 TR 10.03.2004	(11) 1 229 551 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006	(51) G11C 7/24 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006	(11) 1 229 810 (84) AT 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 GR 15.03.2005 SE 15.03.2005	(51) A45D 34/04 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004
(11) 1 229 178 (84) BE 28.02.2005 CH 28.02.2005 DK 15.03.2005 ES 26.03.2005 GB 15.12.2004 IE 15.12.2004 AT 22.02.2005 LU 22.02.2005	(51) E04B 1/88 (84) NL 15.12.2004 LI 28.02.2005 MC 28.02.2005 FI 15.12.2004 GR 15.03.2005 FR 15.12.2004 TR 15.12.2004 SE 15.03.2005	(11) 1 229 564 (84) BE 31.12.2004 ES 01.08.2004 FR 21.04.2004 IE 21.04.2004 NL 21.04.2004 AT 19.12.2004 CY 21.04.2004	(51) H01H 43/00 (84) DK 21.07.2004 FI 21.04.2004 GR 21.07.2004 MC 31.12.2004 SE 21.07.2004 TR 21.04.2004 LU 19.12.2004	(11) 1 229 811 (84) AT 17.03.2004 DK 17.06.2004 GR 17.06.2004 MC 30.11.2004 IE 15.11.2004 CY 17.03.2004	(51) A46B 5/00 (84) CH 17.03.2004 FI 17.03.2004 LI 17.03.2004 SE 17.06.2004 TR 17.03.2004 LU 14.11.2004
(11) 1 229 182 (84) DK 02.08.2003 FI 02.05.2003 IE 02.05.2003 NL 02.05.2003 SE 02.08.2003 CY 02.05.2003	(51) E04F 15/04 (84) ES 13.08.2003 GR 02.08.2003 LU 02.02.2004 PT 04.08.2003 TR 02.05.2003	(11) 1 229 736 (84) AT 31.01.2004 DK 06.11.2003 GR 06.11.2003 LU 31.01.2004 NL 06.08.2003 TR 06.08.2003	(51) H04N 7/16 (84) BE 31.01.2004 FI 06.08.2003 IE 06.08.2003 MC 31.01.2004 PT 06.01.2004 CY 06.08.2003	(11) 1 229 812 (84) DK 03.03.2004 GR 03.03.2004 NL 03.12.2003 CY 03.12.2003	(51) A47C 31/02 (84) FI 03.12.2003 IE 03.12.2003 TR 03.12.2003
(11) 1 229 185 (84) AT 03.12.2003 DK 03.03.2004 GB 03.12.2003 IE 03.12.2003 SE 03.03.2004 CY 03.12.2003	(51) E04H 4/00 (84) DE 04.03.2004 FI 03.12.2003 GR 03.03.2004 NL 03.12.2003 TR 03.12.2003	(11) 1 229 783 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 DE 09.03.2005 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 FR 08.12.2004 LU 31.08.2005 GB 21.08.2005	(51) A01K 31/14 (84) BE 08.12.2004 CH 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 MC 31.08.2005 IE 22.08.2005 ES 08.12.2004 SE 08.03.2005	(11) 1 229 816 (84) AT 21.07.2004 DK 21.10.2004 GR 21.10.2004 LI 30.11.2004 SE 21.10.2004 TR 21.07.2004 LU 15.11.2004	(51) A47L 9/14 (84) CH 30.11.2004 FI 21.07.2004 IE 21.07.2004 MC 30.11.2004 NL 21.07.2004 CY 21.07.2004

(11) 1 230 168 (84) FI 02.08.2006	(51) C02F 1/04 (84) SE 02.11.2006	IE 29.12.2004	SE 29.03.2005	(11) 1 230 334 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006	(51) C11D 7/26 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006
(11) 1 230 175 (84) FI 23.08.2006	(51) C02F 11/00 (84) SE 23.11.2006	(11) 1 230 234 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 FI 18.08.2004 LI 18.08.2004 NL 18.08.2004 IE 15.11.2004 CY 18.08.2004	(51) C07D 311/94 (84) BE 18.08.2004 DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 MC 30.11.2004 SE 18.11.2004 TR 18.08.2004 LU 14.11.2004	(11) 1 230 338 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 DK 08.06.2006	(51) C12M 1/00 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 PT 08.08.2006
(11) 1 230 189 (84) FI 22.02.2006 LI 22.02.2006 NL 22.02.2006 DK 22.05.2006	(51) C03C 17/36 (84) CH 22.02.2006 AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 PT 24.07.2006	(11) 1 230 249 (84) GR 02.09.2004 CY 02.06.2004	(51) C07F 15/00 (84) MC 30.11.2004 LU 14.11.2004	(11) 1 230 343 (84) FI 30.08.2006	(51) C12N 5/04 (84) SE 30.11.2006
(11) 1 230 200 (84) AT 17.11.2004 DK 10.06.2004 GR 10.06.2004 LI 30.11.2004 SE 10.06.2004 CY 10.03.2004	(51) C07C 2/10 (84) CH 30.11.2004 FI 10.03.2004 IE 10.03.2004 MC 30.11.2004 TR 10.03.2004 LU 17.11.2004	(11) 1 230 267 (84) AT 29.03.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 PT 29.08.2006	(51) C07K 14/50 (84) SE 29.06.2006 CH 29.03.2006 DK 29.06.2006	(11) 1 230 380 (84) AT 11.02.2004 BE 11.02.2004 DE 12.05.2004 ES 22.05.2004 FR 11.02.2004 GR 11.05.2004 NL 11.02.2004 TR 11.02.2004 LU 03.11.2004	(51) C12Q 1/34 (84) IE 03.11.2004 CH 11.02.2004 DK 11.05.2004 FI 11.02.2004 GB 03.11.2004 LI 11.02.2004 SE 11.05.2004 CY 11.02.2004
(11) 1 230 203 (84) AT 11.02.2004 CH 11.02.2004 FI 11.02.2004 LI 11.02.2004 SE 11.05.2004 CY 11.02.2004	(51) C07C 29/151 (84) BE 11.02.2004 DK 11.05.2004 GR 11.05.2004 NL 11.02.2004 TR 11.02.2004 ES 11.02.2004	(11) 1 230 277 (84) FI 08.02.2006 SE 08.05.2006 DK 08.05.2006 PT 10.07.2006	(51) C08F 8/22 (84) NL 08.02.2006 IE 08.02.2006 ES 19.05.2006	(11) 1 230 382 (84) AT 26.05.2004 CH 26.05.2004 FI 26.05.2004 LI 26.05.2004 NL 26.05.2004 IE 28.10.2004 LU 28.10.2004	(51) C12Q 1/56 (84) BE 26.05.2004 DK 26.08.2004 GR 26.08.2004 MC 31.10.2004 SE 26.08.2004 CY 26.05.2004
(11) 1 230 205 (84) DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 GR 08.03.2005	(51) C07C 51/41 (84) ES 19.03.2005 GB 08.12.2004 SE 08.03.2005	(11) 1 230 283 (84) FI 02.08.2006	(51) C08G 18/08 (84) SE 02.11.2006	(11) 1 230 387 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006	(51) C12Q 1/68 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006
(11) 1 230 206 (84) AT 08.11.2004 ES 05.06.2004 IE 25.02.2004 CY 25.02.2004	(51) C07C 51/48 (84) DK 25.05.2004 GR 25.05.2004 TR 25.02.2004 LU 08.11.2004	(11) 1 230 285 (84) SE 17.08.2006 AT 17.05.2006 LI 17.05.2006	(51) C08G 18/42 (84) FI 17.05.2006 CH 17.05.2006 DK 17.08.2006	(11) 1 230 390 (84) DE 23.12.2004 IE 08.11.2004 TR 22.09.2004 LU 08.11.2004	(51) C12Q 1/68 (84) GR 22.12.2004 MC 30.11.2004 CY 22.09.2004
(11) 1 230 207 (84) BE 22.06.2005 FI 22.06.2005 GR 22.09.2005 PT 29.11.2005 DK 22.09.2005 TR 22.06.2005	(51) C07C 69/007 (84) AT 22.06.2005 ES 03.10.2005 SE 22.09.2005 NL 22.06.2005 MC 30.11.2005 LU 30.11.2005	(11) 1 230 289 (84) DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 MC 30.09.2005 LI 30.09.2005 LU 30.09.2005	(51) C08G 65/26 (84) FI 08.12.2004 IE 08.12.2004 CH 30.09.2005 AT 05.09.2005 SE 08.03.2005	(11) 1 230 396 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 MC 30.11.2005 LI 26.10.2005 AT 26.10.2005 BE 26.10.2005 IE 14.11.2005 LU 26.12.2005	(51) C12Q 1/68 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 CH 26.10.2005 ES 06.02.2006 DK 26.01.2006 GR 26.01.2006 TR 26.10.2005
(11) 1 230 211 (84) FI 20.07.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 TR 20.07.2005	(51) C07C 249/02 (84) SE 20.10.2005 BE 20.07.2005 MC 30.11.2005 LU 30.11.2005	(11) 1 230 301 (84) AT 17.11.2004 DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 SE 17.02.2005	(51) C08L 67/02 (84) CH 17.11.2004 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004	(11) 1 230 411 (84) BE 18.05.2005 CH 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 IE 14.11.2005 LU 30.11.2005	(51) C22C 38/50 (84) AT 18.05.2005 LI 18.05.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 MC 30.11.2005 TR 18.05.2005
(11) 1 230 212 (84) BE 11.05.2005 FI 11.05.2005 SE 11.08.2005 TR 11.05.2005	(51) C07C 249/02 (84) DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 MC 30.11.2005 LU 30.11.2005	(11) 1 230 305 (84) AT 21.07.2004 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 IE 15.11.2004 MC 30.11.2004 TR 21.07.2004 LU 13.11.2004	(51) C09B 63/00 (84) CH 21.07.2004 ES 01.11.2004 GR 21.10.2004 LI 21.07.2004 SE 21.10.2004 CY 21.07.2004	(11) 1 230 429 (84) FI 22.09.2004 IE 22.09.2004 CY 22.09.2004	(51) C23C 30/00 (84) GR 22.12.2004 MC 31.10.2004 LU 13.10.2004
(11) 1 230 215 (84) FI 13.09.2006	(51) C07D 207/34 (84) SE 13.12.2006	(11) 1 230 320 (84) CH 31.10.2004 GR 06.08.2004 LI 31.10.2004 CY 06.05.2004	(51) C10B 25/16 (84) DK 06.08.2004 IE 06.05.2004 MC 31.10.2004 LU 20.10.2004	(11) 1 230 437 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005	(51) C25C 3/12 (84) BE 08.12.2004 CH 08.12.2004 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004
(11) 1 230 217 (84) NL 05.10.2005 PT 06.03.2006 ES 16.01.2006 DK 05.01.2006 GR 05.01.2006 TR 05.10.2005	(51) C07D 209/08 (84) FI 05.10.2005 MC 30.11.2005 AT 05.10.2005 BE 05.10.2005 IE 01.11.2005 LU 05.12.2005	(11) 1 230 324 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006	(51) C10J 3/48 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006	(11) 1 230 328 (84) MC 30.11.2004	(51) C10L 1/14 (84) CY 13.10.2004
(11) 1 230 224 (84) NL 29.12.2004 FI 29.12.2004	(51) C07D 239/49 (84) DK 29.03.2005 GR 29.03.2005	(11) 1 230 330 (84) MC 30.11.2004 CY 07.04.2004	(51) C10L 1/22 (84) TR 07.04.2004		

GR 19.01.2006	IE 14.11.2005	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	LI 30.04.2005	GB 03.03.2004
ES 30.01.2006	TR 19.10.2005	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	GR 03.06.2004	IE 03.03.2004
LU 19.12.2005		LU 04.03.2006		LU 26.04.2004	MC 30.04.2004
(11) 1 230 775	(51) H04L 29/00	(11) 1 231 071	(51) B41M 5/00	TR 03.03.2004	CY 03.03.2004
(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) AT 12.02.2004	(84) DK 14.08.2003	(11) 1 231 457	(51) G01M 1/00
NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	ES 25.08.2003	FI 14.05.2003	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006
IE 08.02.2006	DK 08.05.2006	GR 14.08.2003	IE 14.05.2003	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
PT 10.07.2006		LU 12.02.2004	PT 14.08.2003		
(11) 1 230 781	(51) H04M 1/60	SE 14.08.2003	TR 14.05.2003	(11) 1 231 580	(51) G08C 23/04
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	CY 14.05.2003		(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005
CH 29.09.2004	DE 30.12.2004			CH 11.05.2005	LI 11.05.2005
DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	(11) 1 231 139	(51) B64G 7/00	ES 22.08.2005	DK 11.08.2005
FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	(84) NL 08.12.2004	(84) DK 08.03.2005	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005
FR 29.09.2004	LI 29.09.2004	ES 19.03.2005	FI 08.12.2004	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005
MC 30.11.2004	NL 29.09.2004	GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	NL 11.05.2005	MC 30.11.2005
SE 29.12.2004	IE 08.11.2004	TR 08.12.2004	SE 08.03.2005	IE 23.11.2005	TR 11.05.2005
TR 29.09.2004	CY 29.09.2004			LU 30.11.2005	
LU 07.11.2004					
(11) 1 230 828	(51) H05G 2/00	(11) 1 231 140	(51) B65B 13/22	(11) 1 231 588	(51) G09F 9/313
(84) AT 03.11.2004	(84) GR 03.02.2005	(84) AT 12.02.2004	(84) BE 28.02.2004	(84) FI 13.08.2003	(84) GR 13.11.2003
LI 30.11.2004	LU 03.01.2005	DK 13.11.2003	FI 13.08.2003	IE 13.08.2003	LU 12.02.2004
MC 30.11.2004	TR 03.11.2004	GR 13.11.2003	IE 13.08.2003	MC 28.02.2004	PT 13.01.2004
CY 03.11.2004	ES 03.11.2004	LU 12.02.2004	MC 28.02.2004	TR 13.08.2003	CY 13.08.2003
SE 03.02.2005		NL 13.08.2003	TR 13.08.2003		
		CY 13.08.2003			
(11) 1 230 847	(51) A01K 5/02	(11) 1 231 141	(51) B65B 13/34	(11) 1 231 638	(51) H01L 23/528
(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004	(84) FI 18.01.2006	(84) MC 28.02.2006	(84) BE 28.02.2005	(84) NL 13.10.2004
CH 10.03.2004	ES 21.06.2004	NL 18.01.2006	IE 18.01.2006	CH 28.02.2005	LI 28.02.2005
FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	DK 18.04.2006	CH 28.02.2006	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004
LI 10.03.2004	TR 10.03.2004	LI 28.02.2006	LU 18.03.2006	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004
CY 10.03.2004				MC 28.02.2005	AT 10.02.2005
				TR 13.10.2004	LU 10.02.2005
				ES 13.10.2004	SE 13.01.2005
(11) 1 230 856	(51) A01N 31/02	(11) 1 231 142	(51) B65B 13/34	(11) 1 231 722	(51) H04B 7/08
(84) FI 19.10.2005	(84) PT 20.03.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) BE 25.05.2005	(84) CH 25.05.2005
CH 19.10.2005	LI 19.10.2005	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005	LI 25.05.2005	DK 25.08.2005
AT 19.10.2005	DK 19.01.2006	MC 28.02.2006	DK 07.03.2006	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005
BE 19.10.2005	GR 19.01.2006	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	SE 25.08.2005	PT 27.10.2005
MC 28.02.2006	ES 30.01.2006	LU 28.02.2006		MC 30.11.2005	IE 22.11.2005
DE 20.01.2006	LU 28.02.2006			TR 25.05.2005	LU 30.11.2005
(11) 1 230 908	(51) A61K 7/28	(11) 1 231 143	(51) B65B 13/34	(11) 1 231 723	(51) H04B 7/185
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) AT 12.02.2004	(84) BE 28.02.2004	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005
NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	DK 15.01.2004	FI 15.10.2003	CH 08.06.2005	LI 08.06.2005
DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	GR 15.01.2004	IE 15.10.2003	ES 19.09.2005	FI 08.06.2005
FI 20.10.2004	LI 20.10.2004	LU 12.02.2004	MC 28.02.2004	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005
SE 20.01.2005		NL 15.10.2003	TR 15.10.2003	PT 14.11.2005	NL 08.06.2005
		CY 15.10.2003		DK 08.09.2005	MC 28.02.2006
				LU 28.02.2006	
(11) 1 230 920	(51) A61K 31/122	(11) 1 231 169	(51) B65G 57/18	(11) 1 231 827	(51) H05K 9/00
(84) FI 19.07.2006		(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
		CH 29.09.2004	DE 30.12.2004	DE 11.02.2005	NL 10.11.2004
		DK 29.12.2004	ES 09.01.2005	CH 10.11.2004	DK 10.02.2005
		FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	MC 28.02.2005	ES 21.02.2005
		FR 29.09.2004	LI 29.09.2004	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
		MC 30.11.2004	NL 29.09.2004	LI 10.11.2004	IE 09.02.2005
		SE 29.12.2004	TR 29.09.2004	FR 10.11.2004	TR 10.11.2004
		CY 29.09.2004	LU 23.11.2004	LU 09.02.2005	SE 10.02.2005
(11) 1 231 034	(51) B26B 19/04	(11) 1 231 281	(51) C12Q 1/68	(11) 1 231 845	(51) A23L 1/16
(84) FI 12.10.2005	(84) PT 13.03.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) AT 01.02.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
SE 12.01.2006	CH 12.10.2005	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006
LI 12.10.2005	ES 23.01.2006			LI 19.04.2006	DK 19.07.2006
AT 12.10.2005	DK 12.01.2006			PT 19.09.2006	
BE 12.10.2005	GR 12.01.2006				
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006				
(11) 1 231 035	(51) B26D 1/08	(11) 1 231 317	(51) D06G 1/00	(11) 1 231 849	(51) A24B 15/28
(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 08.06.2005	(84) SE 08.09.2005
MC 28.02.2006	SE 04.04.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	PT 14.11.2005	DK 08.09.2005
		LI 28.06.2006		MC 30.11.2005	CH 30.11.2005
				LI 30.11.2005	LU 30.11.2005

(11) 1 231 851	(51) A43B 7/00	IE 23.11.2005	TR 08.06.2005	(11) 1 231 995	(51) B01D 25/21
(84) FI 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005	LU 30.11.2005		(84) AT 08.11.2004	(84) BE 30.11.2004
LI 07.09.2005	SE 07.12.2005	(11) 1 231 931	(51) A61K 38/16	CH 30.11.2004	DK 14.07.2004
GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	(84) NL 08.09.2004	(84) DK 08.12.2004	FR 14.04.2004	GB 14.04.2004
BE 07.09.2005	PT 07.02.2006	ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	GR 14.07.2004	IE 14.04.2004
MC 30.11.2005	AT 07.09.2005	GR 08.12.2004	MC 30.11.2004	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004
DK 07.12.2005	IE 23.11.2005	SE 08.12.2004	TR 08.09.2004	NL 14.04.2004	SE 14.07.2004
TR 07.09.2005	LU 30.11.2005	LU 09.11.2004		TR 14.04.2004	CY 14.04.2004
				LU 08.11.2004	
(11) 1 231 863	(51) A61B 17/122	(11) 1 231 934	(51) A61K 38/30	(11) 1 232 001	(51) B01F 13/10
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	CH 30.11.2004	DK 24.06.2004	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	ES 05.07.2004	FI 24.03.2004	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005
PT 29.08.2006		GB 17.11.2004	GR 24.06.2004	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
		IE 17.11.2004	LI 30.11.2004	LI 29.12.2004	SE 29.03.2005
(11) 1 231 867	(51) A61C 15/00	MC 30.11.2004	NL 24.03.2004		
(84) MC 30.11.2005	(84) LU 30.11.2005	SE 24.06.2004	TR 24.03.2004	(11) 1 232 002	(51) B01J 2/02
		CY 24.03.2004	LU 17.11.2004	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) 1 231 872	(51) A61F 2/64				
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 231 947	(51) A61L 24/00	(11) 1 232 003	(51) B01J 2/16
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) BE 30.11.2004	(84) DK 24.06.2004	(84) FI 22.09.2004	(84) GR 22.12.2004
		ES 05.07.2004	FI 24.03.2004	MC 30.11.2004	TR 22.09.2004
(11) 1 231 873	(51) A61F 5/01	FR 24.03.2004	GR 24.06.2004	CY 22.09.2004	LU 20.11.2004
(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005	MC 30.11.2004	NL 24.03.2004		
CH 24.08.2005	LI 24.08.2005	SE 24.06.2004	TR 24.03.2004	(11) 1 232 007	(51) B01J 29/04
NL 24.08.2005	GR 24.11.2005	CY 24.03.2004	LU 24.11.2004	(84) IE 09.03.2005	(84) ES 20.06.2005
BE 24.08.2005	PT 24.01.2006			DK 09.06.2005	FI 09.03.2005
DK 24.11.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 231 949	(51) A61L 27/38	GB 09.03.2005	GR 09.06.2005
IE 14.11.2005	TR 24.08.2005	(84) AT 12.10.2004	(84) BE 31.10.2004	PT 07.09.2005	MC 30.11.2005
LU 30.11.2005		CH 31.10.2004	DK 03.06.2004	TR 09.03.2005	LU 30.11.2005
		ES 14.06.2004	FI 03.03.2004		
(11) 1 231 876	(51) A61F 11/08	GR 03.06.2004	IE 03.03.2004	(11) 1 232 009	(51) B01J 47/00
(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	LI 31.10.2004	MC 31.10.2004	(84) BE 04.05.2005	(84) AT 04.05.2005
DK 02.05.2005	FI 02.02.2005	NL 03.03.2004	SE 03.06.2004	CH 04.05.2005	LI 04.05.2005
GR 02.05.2005	NL 02.02.2005	CY 03.03.2004	LU 12.10.2004	ES 15.08.2005	DK 04.08.2005
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005			FI 04.05.2005	GR 04.08.2005
LI 31.10.2005	IE 25.10.2005	(11) 1 231 961	(51) A61M 5/30	SE 04.08.2005	PT 17.10.2005
LU 31.10.2005		(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	NL 04.05.2005	MC 30.11.2005
		FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	IE 17.11.2005	TR 04.05.2005
(11) 1 231 890	(51) A61K 7/16			LU 30.11.2005	
(84) FI 11.02.2004	(84) CY 11.02.2004	(11) 1 231 963	(51) A61M 5/32	(11) 1 232 010	(51) B01L 3/00
		(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	(84) IE 22.11.2004	(84) BE 12.05.2004
(11) 1 231 891	(51) A61K 7/16	NL 15.09.2004	CH 15.09.2004	DK 12.08.2004	FI 12.05.2004
(84) FI 15.09.2004	(84) MC 30.11.2004	DK 15.12.2004	ES 26.12.2004	GR 12.08.2004	MC 30.11.2004
CY 15.09.2004	LU 27.11.2004	FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004
		LI 15.09.2004	MC 30.11.2004	TR 12.05.2004	CY 12.05.2004
(11) 1 231 892	(51) A61K 7/48	SE 15.12.2004	IE 24.11.2004	LU 21.11.2004	
(84) AT 08.09.2004	(84) NL 08.09.2004	TR 15.09.2004	CY 15.09.2004		
DE 09.12.2004	DK 08.12.2004	LU 24.11.2004		(11) 1 232 024	(51) B07C 3/18
ES 19.12.2004	FI 08.09.2004			(84) FI 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006
GB 08.09.2004	GR 08.12.2004			PT 26.09.2006	
IE 08.09.2004	MC 30.11.2004				
SE 08.12.2004	TR 08.09.2004	(11) 1 231 974	(51) A61M 25/04	(11) 1 232 025	(51) B08B 1/04
CY 08.09.2004	LU 22.11.2004	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005
		LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	CH 06.04.2005	LI 06.04.2005
(11) 1 231 893	(51) A61K 7/48	NL 15.03.2006	ES 26.06.2006	ES 17.07.2005	DK 06.07.2005
(84) AT 18.08.2004	(84) BE 30.11.2004	PT 16.08.2006		FI 06.04.2005	NL 06.04.2005
CH 30.11.2004	DK 18.11.2004			GR 06.07.2005	PT 08.09.2005
FI 18.08.2004	GR 18.11.2004	(11) 1 231 980	(51) A61M 39/06	SE 06.07.2005	MC 30.11.2005
IE 18.08.2004	LI 30.11.2004	(84) AT 30.03.2005	(84) CH 30.03.2005	IE 28.11.2005	LU 30.11.2005
MC 30.11.2004	NL 18.08.2004	LI 30.03.2005	DK 30.06.2005		
SE 18.11.2004	TR 18.08.2004	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	(11) 1 232 026	(51) B08B 3/12
CY 18.08.2004	LU 24.11.2004	PT 08.09.2005	MC 30.11.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) CH 27.04.2005
		IE 14.11.2005	TR 30.03.2005	LI 27.04.2005	DK 27.07.2005
(11) 1 231 925	(51) A61K 31/726	LU 30.11.2005		FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005			SE 27.07.2005	PT 10.10.2005
CH 08.06.2005	LI 08.06.2005	(11) 1 231 983	(51) A61P 19/10	MC 30.11.2005	IE 15.11.2005
ES 19.09.2005	FI 08.06.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	TR 27.04.2005	LU 30.11.2005
GR 08.09.2005	SE 08.09.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006		
PT 14.11.2005	NL 08.06.2005	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006		
DK 08.09.2005	MC 30.11.2005	DK 17.08.2006			

CH 10.08.2005	LI 10.08.2005	(11) 1 232 403	(51) G01V 3/12	(11) 1 232 611	(51) H04L 12/56
NL 10.08.2005	SE 10.11.2005	(84) FI 27.09.2006		(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
GR 10.11.2005	BE 10.08.2005	(11) 1 232 437	(51) G06F 9/46	(11) 1 232 679	(51) H05K 1/16
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	(84) AT 02.07.2003	(84) BE 02.07.2003	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005
MC 30.11.2005	IE 14.11.2005	CH 02.07.2003	CY 20.11.2003	SE 16.02.2006	MC 30.11.2005
LU 30.11.2005		DK 02.10.2003	FI 02.07.2003	CH 16.11.2005	LI 16.11.2005
(11) 1 232 321	(51) E21B 17/042	GR 02.10.2003	IE 20.11.2003	ES 27.02.2006	AT 16.11.2005
(84) BE 14.07.2004	(84) CH 14.07.2004	LI 02.07.2003	LU 20.11.2003	DK 16.02.2006	BE 16.11.2005
DK 14.10.2004	ES 25.10.2004	MC 30.11.2003	NL 02.07.2003	GR 16.02.2006	IE 17.11.2005
FR 14.07.2004	GR 14.10.2004	PT 02.10.2003	SE 02.10.2003	PT 17.04.2006	TR 16.11.2005
LI 14.07.2004	MC 30.11.2004	TR 02.07.2003	ES 02.07.2003	LU 16.01.2006	
SE 14.10.2004	NL 14.07.2004	(11) 1 232 469	(51) G06K 7/00	(11) 1 232 702	(51) A47C 7/02
TR 14.07.2004	CY 14.07.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005
LU 14.11.2004		LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	CH 01.06.2005	LI 01.06.2005
(11) 1 232 350	(51) F16K 5/06	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	ES 12.09.2005	FI 01.06.2005
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	GR 01.09.2005	SE 01.09.2005
SE 02.02.2006	MC 30.11.2005	PT 08.08.2006		PT 07.11.2005	NL 01.06.2005
CH 02.11.2005	LI 02.11.2005	(11) 1 232 483	(51) G07B 17/00	DK 01.09.2005	MC 30.09.2005
ES 13.02.2006	AT 02.11.2005	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	DE 02.09.2005	IE 20.09.2005
DK 02.02.2006	BE 02.11.2005	(11) 1 232 532	(51) H01M 6/06	LU 30.09.2005	GB 20.09.2005
GR 02.02.2006	IE 21.11.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(11) 1 232 731	(51) A61C 1/14
PT 03.04.2006	TR 02.11.2005	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
LU 02.01.2006		CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
(11) 1 232 357	(51) F16K 35/02	DK 31.08.2006		CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(11) 1 232 543	(51) H01R 39/06	DK 10.08.2006	
NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) FI 03.03.2004	(11) 1 232 734	(51) A61F 9/013
DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	GR 03.06.2004	IE 03.03.2004	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005
FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	MC 30.11.2004	TR 03.03.2004	CH 02.02.2005	DK 02.05.2005
LI 17.11.2004	SE 17.02.2005	CY 03.03.2004	LU 23.11.2004	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005
(11) 1 232 365	(51) F24C 3/12	(11) 1 232 572	(51) H04B 1/38	LI 02.02.2005	SE 02.05.2005
(84) AT 07.07.2004	(84) BE 07.07.2004	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	NL 02.02.2005	MC 31.10.2005
CH 07.07.2004	DE 08.10.2004	CH 20.04.2005	LI 20.04.2005	IE 01.11.2005	TR 02.02.2005
DK 07.10.2004	ES 18.10.2004	DK 20.07.2005	ES 31.07.2005	LU 31.10.2005	
FI 07.07.2004	FR 07.07.2004	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	(11) 1 232 780	(51) B01D 39/08
GR 07.10.2004	LI 07.07.2004	GR 20.07.2005	PT 20.09.2005	(84) AT 20.02.2004	(84) BE 28.02.2004
MC 30.11.2004	SE 07.10.2004	SE 20.07.2005	MC 31.10.2005	DK 17.12.2003	ES 28.12.2003
IE 22.11.2004	NL 07.07.2004	IE 25.10.2005	LU 31.10.2005	GR 17.12.2003	IE 17.09.2003
TR 07.07.2004	CY 07.07.2004	(11) 1 232 591	(51) H04H 1/00	LU 20.02.2004	MC 28.02.2004
LU 21.11.2004		(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005	NL 17.09.2003	PT 29.12.2003
(11) 1 232 381	(51) G01N 1/22	CH 24.08.2005	LI 24.08.2005	TR 17.09.2003	CY 17.09.2003
(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005	ES 05.12.2005	GR 24.11.2005	(11) 1 232 794	(51) B04B 1/20
FI 29.06.2005	CH 29.06.2005	BE 24.08.2005	PT 24.01.2006	(84) BE 28.02.2005	(84) CH 28.02.2005
LI 29.06.2005	ES 10.10.2005	DK 24.11.2005	MC 30.11.2005	LI 28.02.2005	ES 20.09.2004
GR 29.09.2005	SE 29.09.2005	IE 10.11.2005	LU 30.11.2005	FI 09.06.2004	GR 09.09.2004
PT 07.12.2005	NL 29.06.2005	(11) 1 232 603	(51) H04L 9/26	IE 09.06.2004	MC 28.02.2005
DK 29.09.2005	MC 30.11.2005	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	NL 09.06.2004	AT 08.02.2005
IE 17.11.2005	TR 29.06.2005	SE 09.02.2006	MC 30.11.2005	TR 09.06.2004	LU 08.02.2005
LU 30.11.2005		CH 09.11.2005	LI 09.11.2005	(11) 1 232 816	(51) B23D 21/00
(11) 1 232 383	(51) G01N 11/04	ES 20.02.2006	AT 09.11.2005	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	DK 09.02.2006	BE 09.11.2005	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	GR 09.02.2006	IE 17.11.2005	(11) 1 232 854	(51) B31F 1/07
PT 29.08.2006		PT 10.04.2006	TR 09.11.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005
(11) 1 232 385	(51) G01N 21/31	LU 09.01.2006		CH 27.04.2005	LI 27.04.2005
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(11) 1 232 605	(51) H04L 12/12	DK 27.07.2005	ES 07.08.2005
(11) 1 232 396	(51) G01N 33/68	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005	SE 27.07.2005	GR 27.07.2005
(84) AT 21.04.2004	(84) IE 24.11.2004	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	LU 28.02.2006	PT 10.10.2005
BE 21.04.2004	CH 21.04.2004	ES 12.12.2005	SE 30.11.2005	(11) 1 232 879	(51) B42C 19/08
DK 21.07.2004	ES 01.08.2004	GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	(84) FI 17.08.2005	(84) ES 28.11.2005
FI 21.04.2004	GR 21.07.2004	BE 31.08.2005	PT 22.02.2006	NL 17.08.2005	SE 17.11.2005
LI 21.04.2004	MC 30.11.2004	DK 30.11.2005	MC 30.11.2005	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005
NL 21.04.2004	SE 21.07.2004	IE 21.11.2005	TR 31.08.2005	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005
TR 21.04.2004	CY 21.04.2004	LU 30.11.2005			
LU 24.11.2004					

GB 17.08.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 233 102	(51) <i>D06F 81/08</i>	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
TR 17.08.2005	LU 31.12.2005	(84) LU 30.11.2004		GR 03.02.2005	LI 03.11.2004
(11) 1 232 903	(51) <i>B60P 1/44</i>	(11) 1 233 158	(51) <i>F01P 11/02</i>	IE 14.02.2005	TR 03.11.2004
(84) AT 14.02.2004	(84) BE 28.02.2004	(84) ES 17.01.2005	(84) GB 06.10.2004	LU 14.02.2005	SE 03.02.2005
DK 24.12.2003	ES 04.01.2004	FR 06.10.2004	SE 06.01.2005		
FI 24.09.2003	GR 24.12.2003	(11) 1 233 171	(51) <i>F02M 31/10</i>	(11) 1 233 567	(51) <i>H04L 7/00</i>
IE 24.09.2003	LU 14.02.2004	(84) BE 28.02.2004	(84) GB 06.08.2003	(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004
MC 28.02.2004	NL 24.09.2003	IE 06.08.2003	LU 13.02.2004	CH 19.05.2004	DK 19.08.2004
SE 24.12.2003	TR 24.09.2003	MC 28.02.2004	TR 06.08.2003	ES 30.08.2004	FI 19.05.2004
CY 24.09.2003		CY 06.08.2003		GR 19.08.2004	LI 19.05.2004
				MC 31.01.2005	LI 19.05.2004
				SE 19.08.2004	NL 19.05.2004
				TR 19.05.2004	IE 25.01.2005
					LU 25.01.2005
(11) 1 232 926	(51) <i>B61L 3/12</i>	(11) 1 233 218	(51) <i>F16K 17/06</i>	(11) 1 233 669	(51) <i>A01N 27/00</i>
(84) FI 23.11.2005	(84) SE 23.02.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) FI 25.02.2004	(84) TR 25.02.2004
GR 23.02.2006	IE 23.11.2005	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006		
MC 28.02.2006	PT 24.04.2006	SE 22.05.2006	IE 22.02.2006		
LU 28.02.2006	GB 23.11.2005	DK 22.05.2006	PT 24.07.2006		
(11) 1 232 946	(51) <i>B65B 35/52</i>	(11) 1 233 237	(51) <i>F24C 7/00</i>	(11) 1 233 679	(51) <i>A23K 1/16</i>
(84) DK 02.08.2003	(84) FI 02.05.2003	(84) AT 06.10.2004	(84) CH 06.10.2004	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004
GR 02.08.2003	IE 02.05.2003	DK 06.01.2005	MC 31.03.2005	CH 16.06.2004	DK 16.09.2004
TR 02.05.2003	CY 02.05.2003	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	ES 27.09.2004	FI 16.06.2004
		LI 06.10.2004	LU 31.03.2005	FR 16.06.2004	GR 16.09.2004
		ES 06.10.2004	SE 06.01.2005	IE 22.11.2004	LI 16.06.2004
				MC 30.11.2004	SE 16.09.2004
				NL 16.06.2004	TR 16.06.2004
				CY 16.06.2004	LU 22.11.2004
(11) 1 232 954	(51) <i>B65D 33/00</i>	(11) 1 233 247	(51) <i>G01B 11/27</i>	(11) 1 233 692	(51) <i>A47J 31/40</i>
(84) AT 17.12.2003	(84) DE 18.03.2004	(84) FI 27.07.2005	(84) NL 27.07.2005	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004
DK 17.03.2004	FI 17.12.2003	SE 27.10.2005	PT 27.12.2005	CH 01.09.2004	DK 01.12.2004
GB 17.12.2003	GR 17.03.2004	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004
IE 17.12.2003	LU 24.01.2004	DK 27.10.2005	MC 31.12.2005	LI 01.09.2004	MC 30.11.2004
MC 31.01.2004	NL 17.12.2003	TR 27.07.2005	CH 31.12.2005	SE 01.12.2004	IE 23.11.2004
SE 17.03.2004	TR 17.12.2003	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	TR 01.09.2004	CY 01.09.2004
CY 17.12.2003		ES 27.07.2005		LU 23.11.2004	
(11) 1 232 980	(51) <i>B65H 19/30</i>	(11) 1 233 264	(51) <i>G01N 23/201</i>	(11) 1 233 694	(51) <i>A47J 37/10</i>
(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	(84) BE 31.01.2005	(84) NL 22.12.2004	(84) AT 14.07.2004	(84) IE 30.11.2004
AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	CH 31.01.2005	LI 31.01.2005	BE 14.07.2004	CH 14.07.2004
LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	DK 22.03.2005	FI 22.12.2004	DE 15.10.2004	DK 14.10.2004
		GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	ES 25.10.2004	FI 14.07.2004
		MC 31.01.2005	TR 22.12.2004	GR 14.10.2004	LI 14.07.2004
		LU 17.01.2005	ES 22.12.2004	MC 30.11.2004	SE 14.10.2004
		SE 22.03.2005		NL 14.07.2004	TR 14.07.2004
				CY 14.07.2004	LU 30.11.2004
(11) 1 232 987	(51) <i>B65H 75/18</i>	(11) 1 233 269	(51) <i>G01N 33/53</i>	(11) 1 233 711	(51) <i>A61B 17/70</i>
(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
CH 12.05.2004	DK 12.08.2004	CH 19.11.2003	DK 19.02.2004		
FI 12.05.2004	GR 12.08.2004	ES 02.03.2004	FI 19.11.2003		
LI 12.05.2004	MC 31.01.2005	FR 19.11.2003	GR 19.02.2004		
NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	IE 19.02.2004	LI 19.11.2003		
IE 31.01.2005	TR 12.05.2004	LU 19.02.2004	MC 28.02.2004		
LU 30.01.2005		NL 19.11.2003	SE 19.02.2004		
		TR 19.11.2003	CY 19.11.2003		
(11) 1 233 012	(51) <i>C07C 51/573</i>	(11) 1 233 284	(51) <i>G02B 1/10</i>	(11) 1 233 717	(51) <i>A61B 18/14</i>
(84) DK 21.08.2003	(84) FI 21.05.2003	(84) CY 24.11.2003	(84) FI 08.10.2003	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
GR 21.08.2003	IE 21.05.2003	GR 08.01.2004	SE 08.01.2004	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
LU 12.02.2004	TR 21.05.2003	LU 08.12.2003			
CY 21.05.2003					
(11) 1 233 031	(51) <i>C08F 220/12</i>	(11) 1 233 368	(51) <i>G06K 11/12</i>	(11) 1 233 718	(51) <i>A61B 18/14</i>
(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	(84) AT 14.01.2004	(84) BE 14.01.2004	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
CH 14.07.2004	DK 14.10.2004	CH 14.01.2004	DK 14.04.2004	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
FI 14.07.2004	GR 14.10.2004	ES 25.04.2004	FI 14.01.2004		
IE 26.10.2004	LI 14.07.2004	GR 14.04.2004	LI 14.01.2004		
MC 31.10.2004	SE 14.10.2004	LU 19.04.2004	MC 30.04.2004		
NL 14.07.2004	TR 14.07.2004	SE 14.04.2004	TR 14.01.2004		
CY 14.07.2004	LU 23.10.2004	CY 14.01.2004			
(11) 1 233 050	(51) <i>C10G 59/02</i>	(11) 1 233 562	(51) <i>H04J 14/02</i>	(11) 1 233 721	(51) <i>A61F 2/02</i>
(84) AT 15.12.2004	(84) CH 15.12.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
DK 15.03.2005	FI 15.12.2004	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	DK 09.06.2005	ES 20.06.2005
GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	DK 03.02.2005	MC 28.02.2005	NL 09.03.2005	FI 09.03.2005
MC 28.02.2005	IE 17.02.2005			GR 09.06.2005	PT 07.09.2005
TR 15.12.2004	LU 17.02.2005			MC 30.11.2005	CH 30.11.2005
SE 15.03.2005				LI 30.11.2005	IE 10.11.2005
				TR 09.03.2005	LU 30.11.2005
(11) 1 233 072	(51) <i>C12P 19/30</i>	(11) 1 233 562	(51) <i>H04J 14/02</i>	(11) 1 233 731	(51) <i>A61F 2/24</i>
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) AT 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005
		NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	FI 29.12.2004	IE 29.12.2004
		DK 03.02.2005	MC 28.02.2005	SE 29.03.2005	

(11) 1 233 735	(51) A61F 13/58	DK 28.12.2005	IE 22.11.2005	GR 11.08.2005	SE 11.08.2005
(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	TR 28.09.2005	LU 30.11.2005	PT 19.10.2005	NL 11.05.2005
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	(11) 1 233 833	(51) B05B 3/10	IE 11.05.2005	MC 30.11.2005
NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) ES 14.02.2005	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	TR 11.05.2005	LU 30.11.2005
PT 17.07.2006		IE 29.11.2004	LU 03.01.2005	(11) 1 233 877	(51) B60K 5/12
(11) 1 233 749	(51) A61K 7/50	MC 30.11.2004	TR 03.11.2004	(84) FI 20.07.2005	(84) CH 20.07.2005
(84) BE 30.11.2004	(84) DK 04.11.2004	CY 03.11.2004		LI 20.07.2005	ES 31.10.2005
FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	(11) 1 233 843	(51) B23K 9/095	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005
IE 04.08.2004	MC 30.11.2004	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	GR 20.10.2005	BE 20.07.2005
SE 04.11.2004	NL 04.08.2004	NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	DK 20.10.2005	MC 30.11.2005
CY 04.08.2004	LU 21.11.2004	DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	IE 29.11.2005	TR 20.07.2005
		FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	LU 30.11.2005	
		LI 08.12.2004	FR 08.12.2004	(11) 1 233 881	(51) B60N 3/08
(11) 1 233 767	(51) A61K 31/22	SE 08.03.2005		(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(11) 1 233 849	(51) B25H 1/00	SE 23.02.2006	MC 30.11.2005
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005	DK 23.02.2006	GR 23.02.2006
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	IE 23.11.2005	CH 30.11.2005
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	GR 06.01.2005	IE 18.11.2004	LI 30.11.2005	PT 24.04.2006
		MC 30.11.2004	TR 06.10.2004	ES 06.03.2006	TR 23.11.2005
		CY 06.10.2004	LU 18.11.2004	LU 23.01.2006	
		SE 06.01.2005			
(11) 1 233 793	(51) A61L 29/06	(11) 1 233 851	(51) B26F 1/38	(11) 1 233 885	(51) B60R 9/06
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	CH 14.04.2004	DK 14.07.2004	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	FI 14.04.2004	GR 14.07.2004	DK 29.03.2005	ES 09.04.2005
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	LI 14.04.2004	MC 30.11.2004	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
		NL 14.04.2004	SE 14.07.2004	LI 29.12.2004	IE 24.05.2005
		CY 14.04.2004	LU 30.11.2004	LU 31.05.2005	SE 29.03.2005
		(11) 1 233 854	(51) B27M 1/06	(11) 1 233 892	(51) B60T 7/04
		(84) DK 02.04.2004	(84) ES 13.04.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004
		FI 02.01.2004	GR 02.04.2004	DK 02.09.2004	FI 02.06.2004
		IE 02.01.2004	NL 02.01.2004	GR 02.09.2004	IE 02.06.2004
		SE 02.04.2004	TR 02.01.2004	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004
		CY 02.01.2004		NL 02.06.2004	SE 02.09.2004
				AT 01.12.2004	TR 02.06.2004
				CY 02.06.2004	LU 01.12.2004
		(11) 1 233 857	(51) B29C 45/16	(11) 1 233 898	(51) B61B 13/00
		(84) AT 30.11.2003	(84) BE 30.11.2003	(84) FI 13.09.2006	
		CY 30.11.2003	DK 02.10.2003		
		FI 02.07.2003	FR 02.07.2003	(11) 1 233 906	(51) B65B 1/00
		GB 02.07.2003	GR 02.10.2003	(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004
		IE 02.07.2003	LU 30.11.2003	CH 17.03.2004	DE 18.06.2004
		MC 30.11.2003	NL 02.07.2003	DK 17.06.2004	ES 28.06.2004
		PT 02.10.2003	SE 02.10.2003	FR 17.03.2004	GB 01.12.2004
		TR 02.07.2003	ES 02.07.2003	GR 17.06.2004	IE 01.12.2004
				LI 17.03.2004	NL 17.03.2004
		(11) 1 233 862	(51) B41F 1/00	SE 17.06.2004	CY 17.03.2004
		(84) SE 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005	LU 01.12.2004	
		ES 07.11.2005	NL 27.07.2005		
		PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	(11) 1 233 931	(51) C02F 1/46
		IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	(84) AT 06.07.2005	(84) FI 06.07.2005
		MC 31.12.2005	TR 27.07.2005	CH 06.07.2005	LI 06.07.2005
		LU 31.12.2005		ES 17.10.2005	SE 06.10.2005
				PT 12.12.2005	GR 06.10.2005
		(11) 1 233 869	(51) B60C 9/20	NL 06.07.2005	BE 06.07.2005
		(84) AT 01.12.2004	(84) NL 01.12.2004	DK 06.10.2005	MC 30.11.2005
		DK 01.03.2005	FI 01.12.2004	IE 21.11.2005	TR 06.07.2005
		GR 01.03.2005	IE 01.12.2004	LU 30.11.2005	
		SE 01.03.2005			
		(11) 1 233 872	(51) B60C 11/11	(11) 1 233 940	(51) C07C 53/16
		(84) GR 14.10.2004	(84) MC 30.11.2004	(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005
		IE 29.11.2004	CY 14.07.2004	CH 11.05.2005	LI 11.05.2005
				ES 22.08.2005	DK 11.08.2005
		(11) 1 233 874	(51) B60C 17/06	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005
		(84) AT 11.05.2005	(84) ES 22.08.2005	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005
		DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	MC 30.11.2005	IE 23.11.2005

TR 11.05.2005	LU 30.11.2005	TR 28.01.2004	CY 28.01.2004	(11) 1 234 114	(51) F03D 1/00
(11) 1 233 944	(51) C07D 201/00	(11) 1 234 010	(51) C09G 1/02	(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004
(84) BE 30.11.2004	(84) DK 30.06.2004	(84) AT 31.03.2004	(84) IE 01.11.2004	CH 19.05.2004	DK 19.08.2004
FI 31.03.2004	FR 31.03.2004	BE 31.03.2004	CH 31.03.2004	FI 19.05.2004	GR 19.08.2004
GR 30.06.2004	IE 31.03.2004	DK 30.06.2004	ES 12.07.2004	LI 19.05.2004	MC 30.11.2004
MC 30.11.2004	NL 31.03.2004	FI 31.03.2004	GB 31.10.2004	NL 19.05.2004	SE 19.08.2004
SE 30.06.2004	TR 31.03.2004	GR 30.06.2004	LI 31.03.2004	IE 16.11.2004	TR 19.05.2004
CY 31.03.2004	LU 21.11.2004	MC 31.10.2004	NL 31.03.2004	CY 19.05.2004	LU 16.11.2004
ES 31.03.2004		SE 30.06.2004	CY 31.03.2004	(11) 1 234 116	(51) F15B 15/06
		LU 31.10.2004		(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004
(11) 1 233 950	(51) A61K 31/517	(11) 1 234 056	(51) C12Q 1/68	CH 14.07.2004	DK 14.10.2004
(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	GR 14.10.2004	LI 14.07.2004
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	SE 07.03.2006	GR 07.03.2006	MC 30.11.2004	IE 29.11.2004
MC 30.11.2005	CH 05.10.2005	IE 07.12.2005	PT 08.05.2006	TR 14.07.2004	CY 14.07.2004
LI 05.10.2005	AT 05.10.2005	DK 07.03.2006	ES 18.03.2006	LU 29.11.2004	ES 14.07.2004
DK 05.01.2006	GR 05.01.2006			(11) 1 234 123	(51) F16D 41/12
IE 21.11.2005	TR 05.10.2005	(11) 1 234 062	(51) C22B 3/18	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
LU 05.12.2005		(84) AT 27.10.2004	(84) IE 01.11.2004	LI 15.02.2006	NL 15.02.2006
		NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	DK 15.05.2006	PT 17.07.2006
(11) 1 233 951	(51) C07D 239/80	(84) DK 27.01.2005	LI 27.10.2004		
(84) AT 01.06.2005	(84) CH 01.06.2005	MC 31.10.2004	CY 27.10.2004	(11) 1 234 125	(51) F16H 1/14
LI 01.06.2005	FI 01.06.2005	LU 31.10.2004		(84) BE 30.11.2004	(84) DK 01.12.2004
GR 01.09.2005	SE 01.09.2005			FI 01.09.2004	GR 01.12.2004
PT 07.11.2005	NL 01.06.2005	(11) 1 234 066	(51) D04B 1/00	IE 01.09.2004	MC 30.11.2004
DK 01.09.2005	MC 30.11.2005	(84) AT 21.11.2004	(84) BE 30.11.2004	NL 01.09.2004	SE 01.12.2004
IE 21.11.2005	TR 01.06.2005	NL 06.10.2004	CH 30.11.2004	CY 01.09.2004	LU 16.11.2004
LU 30.11.2005		DK 06.01.2005	FI 06.10.2004		
		GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	(11) 1 234 127	(51) F16H 55/54
(11) 1 233 952	(51) C07D 277/56	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	(84) CH 08.02.2006	(84) LI 08.02.2006
(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	TR 06.10.2004	CY 06.10.2004	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
CH 18.02.2004	DE 19.05.2004	LU 21.11.2004	SE 06.01.2005	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006
DK 18.05.2004	ES 29.05.2004				
FI 18.02.2004	FR 18.02.2004	(11) 1 234 067	(51) D04B 3/00	(11) 1 234 136	(51) F16L 13/14
GR 18.05.2004	LI 18.02.2004	(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005	(84) CY 17.12.2003	
NL 18.02.2004	SE 18.05.2004	FI 29.06.2005	CH 29.06.2005		
TR 18.02.2004	CY 18.02.2004	LI 29.06.2005	ES 10.10.2005	(11) 1 234 140	(51) F21K 7/00
		GR 29.09.2005	PT 07.12.2005	(84) AT 10.08.2005	(84) FI 10.08.2005
(11) 1 233 953	(51) C07D 285/24	NL 29.06.2005	DK 29.09.2005	CH 10.08.2005	LI 10.08.2005
(84) LU 30.11.2003		MC 30.11.2005	IE 29.11.2005	SE 10.11.2005	GR 10.11.2005
		TR 29.06.2005	LU 30.11.2005	BE 10.08.2005	PT 10.01.2006
(11) 1 233 954	(51) C07D 295/088	(11) 1 234 079	(51) E02F 5/10	DK 10.11.2005	MC 30.11.2005
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	IE 21.11.2005	TR 10.08.2005
CH 20.10.2004	DK 20.01.2005	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	LU 30.11.2005	
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004				
GR 20.01.2005	LI 20.10.2004	(11) 1 234 081	(51) E04B 1/343	(11) 1 234 146	(51) F24C 15/02
MC 30.11.2004	IE 29.11.2004	(84) FI 03.08.2005	(84) NL 03.08.2005	(84) NL 08.12.2004	(84) DK 08.03.2005
TR 20.10.2004	CY 20.10.2004	GR 03.11.2005	BE 03.08.2005	ES 19.03.2005	FI 08.12.2004
LU 29.11.2004	SE 20.01.2005	DK 03.11.2005	MC 30.11.2005	GB 08.12.2004	GR 08.03.2005
		IE 29.11.2005	LU 30.11.2005	IE 08.12.2004	FR 08.12.2004
(11) 1 233 957	(51) C07D 333/38	(11) 1 234 088	(51) E06B 5/11	TR 08.12.2004	SE 08.03.2005
(84) FI 22.02.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) AT 17.12.2003	(84) DK 17.03.2004	(11) 1 234 148	(51) F25D 23/00
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	FI 17.12.2003	GR 17.03.2004	(84) SE 13.01.2005	
IE 22.02.2006	DK 22.05.2006	IE 17.12.2003	NL 17.12.2003		
PT 24.07.2006		SE 17.03.2004	TR 17.12.2003	(11) 1 234 149	(51) F25D 23/06
		CY 17.12.2003		(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
(11) 1 233 984	(51) C07K 14/435	(11) 1 234 091	(51) E21B 17/10	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(84) BE 30.11.2004	(84) DK 24.02.2005	(84) FI 16.11.2005	(84) SE 16.02.2006		
FI 24.11.2004	IE 24.11.2004	CH 16.11.2005	LI 16.11.2005	(11) 1 234 150	(51) F25D 29/00
LU 24.01.2005	MC 30.11.2004	AT 16.11.2005	BE 16.11.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) NL 17.11.2004
CY 24.11.2004		GR 16.02.2006	MC 31.12.2005	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004
		PT 17.04.2006	LU 16.01.2006	GB 17.11.2004	GR 17.02.2005
(11) 1 234 003	(51) C08L 23/02	(11) 1 234 103	(51) E21D 20/00	IE 17.11.2004	SE 17.02.2005
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(11) 1 234 155	(51) F41A 17/02
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(84) IE 01.12.2004	(84) CH 18.08.2004
		NL 08.03.2006	ES 19.06.2006	DK 18.11.2004	ES 29.11.2004
(11) 1 234 009	(51) C09G 1/02	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	FI 18.08.2004	FR 18.08.2004
(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004			GR 18.11.2004	LI 18.08.2004
CH 28.01.2004	DK 28.04.2004			MC 31.12.2004	NL 18.08.2004
ES 09.05.2004	FI 28.01.2004				
GR 28.04.2004	LI 28.01.2004				
NL 28.01.2004	SE 28.04.2004				

SE 18.11.2004	TR 18.08.2004	NL 09.06.2004	SE 09.09.2004	ES 03.08.2005
CY 18.08.2004	LU 01.12.2004	TR 09.06.2004	CY 09.06.2004	
(11) 1 234 160	(51) G01D 5/347	(11) 1 234 295	(51) G09F 3/20	(11) 1 234 455
(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) BE 11.05.2005
SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	CH 11.05.2005
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	DK 11.08.2005
(11) 1 234 165	(51) G01N 1/40	PT 22.08.2006		FI 11.05.2005
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 31.12.2004	(11) 1 234 363	(51) H02G 3/00	SE 11.08.2005
CH 31.12.2004	DK 11.11.2004	(84) DK 17.03.2004	(84) FI 17.12.2003	NL 11.05.2005
ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	FR 17.12.2003	GR 17.03.2004	PT 19.10.2005
GB 11.08.2004	FR 11.08.2004	IE 17.12.2003	TR 17.12.2003	MC 30.11.2005
GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	CY 17.12.2003		DE 12.08.2005
LI 31.12.2004	MC 31.12.2004			TR 11.05.2005
SE 11.11.2004	NL 11.08.2004	(11) 1 234 370	(51) H02J 7/00	(11) 1 234 474
TR 11.08.2004	CY 11.08.2004	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) NL 16.11.2005
LU 01.12.2004		FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	SE 16.02.2006
(11) 1 234 180	(51) C12Q 1/37	(11) 1 234 379	(51) H03L 1/02	LI 16.11.2005
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	AT 16.11.2005
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	BE 16.11.2005
(11) 1 234 193	(51) G01S 17/89	MC 30.11.2005	ES 23.01.2006	MC 31.12.2005
(84) CH 30.11.2004	(84) DK 15.12.2004	DK 12.01.2006	GR 12.01.2006	PT 17.04.2006
GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	IE 12.10.2005	CH 30.11.2005	TR 16.11.2005
LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	LI 30.11.2005	TR 12.10.2005	(11) 1 234 475
CY 15.09.2004		LU 12.12.2005		(84) CH 12.07.2006
(11) 1 234 203	(51) G02B 6/44	(11) 1 234 388	(51) H04B 5/00	SE 12.10.2006
(84) AT 22.11.2004	(84) CH 30.11.2004	(84) AT 30.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(11) 1 234 484
DK 24.06.2004	FI 24.03.2004	CH 30.11.2004	DK 03.06.2004	(84) GR 28.10.2004
GR 24.06.2004	IE 24.03.2004	ES 14.06.2004	FI 03.03.2004	IE 29.11.2004
LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	GR 03.06.2004	IE 03.03.2004	LU 30.11.2004
NL 24.03.2004	SE 24.06.2004	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 234 485
TR 24.03.2004	CY 24.03.2004	NL 03.03.2004	SE 03.06.2004	(84) AT 03.08.2005
LU 22.11.2004		TR 03.03.2004	CY 03.03.2004	CH 03.08.2005
(11) 1 234 207	(51) G02F 1/1337	LU 30.11.2004		NL 03.08.2005
(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005	(11) 1 234 402	(51) H04L 1/20	GR 03.11.2005
CH 20.07.2005	LI 20.07.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	PT 03.01.2006
ES 31.10.2005	SE 20.10.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	MC 30.11.2005
PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	TR 03.08.2005
BE 20.07.2005	DK 20.10.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	ES 03.08.2005
MC 30.11.2005	IE 23.11.2005	PT 08.08.2006		(11) 1 234 498
LU 30.11.2005				(84) BE 28.02.2004
(11) 1 234 237	(51) G06F 12/00	(11) 1 234 410	(51) H04L 12/28	ES 28.12.2003
(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	GR 17.12.2003
CH 28.01.2004	DK 28.04.2004	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	MC 28.02.2004
ES 09.05.2004	FI 28.01.2004	(11) 1 234 421	(51) H04L 27/26	PT 29.12.2003
GR 28.04.2004	LI 28.01.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 30.11.2004	TR 17.09.2003
NL 28.01.2004	SE 28.04.2004	CH 30.11.2004	DK 07.07.2004	(11) 1 234 501
TR 28.01.2004	CY 28.01.2004	ES 18.07.2004	FI 07.04.2004	(84) DK 07.08.2003
		GR 07.07.2004	IE 07.04.2004	FI 07.05.2003
(11) 1 234 273	(51) G06K 9/32	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	IE 07.05.2003
(84) AT 13.10.2004	(84) FI 13.10.2004	NL 07.04.2004	SE 07.07.2004	SE 07.08.2003
GR 13.01.2005	MC 30.11.2004	TR 07.04.2004	CY 07.04.2004	CY 07.05.2003
IE 29.11.2004	TR 13.10.2004	LU 24.11.2004		(11) 1 234 510
CY 13.10.2004	LU 29.11.2004			(84) CH 22.03.2006
(11) 1 234 280	(51) G06T 7/60	(11) 1 234 428	(51) H04L 29/06	AT 22.03.2006
(84) AT 25.02.2004	(84) BE 25.02.2004	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	DK 22.06.2006
DK 25.05.2004	FI 25.02.2004	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(11) 1 234 541
GR 25.05.2004	IE 01.11.2004			(84) AT 26.05.2004
MC 31.10.2004	CY 25.02.2004	(11) 1 234 436	(51) H04M 1/72	CH 26.05.2004
LU 31.10.2004		(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005	MC 28.02.2005
		CH 03.08.2005	LI 03.08.2005	GB 22.02.2005
(11) 1 234 283	(51) G07F 7/10	NL 03.08.2005	SE 03.11.2005	LI 26.05.2004
(84) BE 30.11.2004	(84) DK 09.09.2004	GR 03.11.2005	BE 03.08.2005	SE 26.08.2004
FI 09.06.2004	GR 09.09.2004	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	FR 26.05.2004
IE 09.06.2004	MC 30.11.2004	MC 31.12.2005	IE 01.12.2005	LU 22.02.2005
		TR 03.08.2005	LU 31.12.2005	

(11) 1 234 547	(51) A61B 17/70	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	DK 10.08.2006
(84) BE 30.11.2004	(84) DK 10.06.2004	LI 01.09.2004	MC 28.02.2005	(11) 1 235 387
FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	NL 01.09.2004	IE 23.02.2005	(84) FI 14.12.2005
IE 10.03.2004	MC 30.11.2004	TR 01.09.2004	LU 23.02.2005	(84) SE 14.03.2006
SE 10.06.2004	TR 10.03.2004	(11) 1 234 796	(51) B66B 7/06	LI 14.12.2005
CY 10.03.2004	LU 06.11.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) NL 03.11.2004	ES 25.03.2006
(11) 1 234 564	(51) A61F 13/551	DK 03.02.2005	MC 28.02.2005	GR 14.03.2006
(84) MC 30.06.2006	(84) PT 19.09.2006	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	MC 28.02.2006
(11) 1 234 573	(51) A61K 9/06	GB 03.11.2004	GR 03.02.2005	PT 15.05.2006
(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005	IE 03.11.2004	FR 03.11.2004	LU 28.02.2006
NL 27.07.2005	SE 27.10.2005	TR 03.11.2004	LU 27.02.2005	(11) 1 235 388
PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	SE 03.02.2005	(84) AT 27.07.2005	(84) SE 27.10.2005
IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	(11) 1 234 816	(51) C07C 233/31	CH 27.07.2005
GB 27.07.2005	DE 28.10.2005	(84) BE 28.02.2005	(84) CH 28.02.2005	ES 07.11.2005
MC 28.02.2006	TR 27.07.2005	LI 28.02.2005	DK 30.09.2004	PT 27.12.2005
CH 28.02.2006	LI 28.02.2006	ES 11.10.2004	FI 30.06.2004	BE 27.07.2005
LU 28.02.2006	(11) 1 234 818	GR 30.09.2004	IE 30.06.2004	MC 28.02.2006
(11) 1 234 575	(51) A61K 31/34	MC 28.02.2005	SE 30.09.2004	LU 28.02.2006
(84) BE 28.02.2005	(84) CH 28.02.2005	AT 23.02.2005	NL 30.06.2004	(11) 1 235 434
LI 28.02.2005	DK 18.11.2004	TR 30.06.2004	LU 23.02.2005	(84) FI 12.10.2005
ES 29.11.2004	FI 18.08.2004	(11) 1 234 833	(51) A61K 31/551	SE 12.01.2006
GB 18.08.2004	FR 18.08.2004	(84) DK 08.12.2004	(84) FI 08.09.2004	AT 12.10.2005
GR 18.11.2004	IE 18.08.2004	GR 08.12.2004	IE 01.12.2004	GR 12.01.2006
MC 28.02.2005	NL 18.08.2004	MC 31.12.2004	CY 08.09.2004	TR 12.10.2005
SE 18.11.2004	AT 23.02.2005	LU 01.12.2004	(11) 1 235 474	(51) H05K 13/08
TR 18.08.2004	LU 23.02.2005	(11) 1 234 833	(51) C07H 17/08	(84) SE 02.02.2006
(11) 1 234 576	(51) A61K 31/522	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	DK 02.02.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	IE 02.11.2005
SE 08.06.2006	DK 08.06.2006	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	MC 28.02.2006
PT 08.08.2006	(11) 1 234 582	(11) 1 234 887	(51) C12Q 1/68	LU 28.02.2006
(11) 1 234 582	(51) A61K 45/06	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005	(11) 1 235 493
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	GR 28.12.2005	DE 12.10.2005	(84) CH 19.07.2006
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	BE 28.09.2005	PT 28.02.2006	FI 19.07.2006
(11) 1 234 592	(51) A61M 16/00	ES 08.01.2006	DK 28.12.2005	(11) 1 235 501
(84) BE 31.12.2004	(84) DK 01.12.2004	MC 28.02.2006	CH 28.02.2006	(84) DK 30.09.2004
FI 01.09.2004	GB 01.09.2004	LI 28.02.2006	LU 28.02.2006	IE 30.06.2004
GR 01.12.2004	IE 01.09.2004	(11) 1 234 891	(51) C21D 10/00	MC 31.12.2004
MC 31.12.2004	SE 01.12.2004	(84) FI 18.01.2006	(84) MC 28.02.2006	SE 30.09.2004
AT 27.12.2004	TR 01.09.2004	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	LU 06.12.2004
CY 01.09.2004	LU 27.12.2004	IE 18.01.2006	PT 19.06.2006	(11) 1 235 502
ES 01.09.2004	(11) 1 234 607	DK 18.04.2006	CH 28.02.2006	(84) AT 01.09.2004
(84) BE 31.01.2004	(51) A63H 17/05	LI 28.02.2006	LU 18.03.2006	BE 01.09.2004
FI 03.09.2003	(84) DK 03.12.2003	ES 29.04.2006	(11) 1 234 921	CH 01.09.2004
IE 03.09.2003	GR 03.12.2003	(11) 1 234 921	(51) E03D 11/13	ES 12.12.2004
MC 31.01.2004	LU 26.01.2004	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	GR 01.12.2004
PT 03.02.2004	NL 03.09.2003	(11) 1 234 950	(51) F01D 17/16	MC 31.12.2004
TR 03.09.2003	SE 03.12.2003	(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	TR 01.09.2004
(11) 1 234 618	(51) B07B 1/10	LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	LU 08.12.2004
(84) BE 28.02.2005	(84) AT 14.07.2004	MC 28.02.2006	SE 18.04.2006	(11) 1 235 506
DE 15.10.2004	CH 28.02.2005	PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	(84) FI 05.10.2005
LI 28.02.2005	DK 14.10.2004	LU 18.03.2006	ES 29.04.2006	PT 06.03.2006
MC 28.02.2005	FI 14.07.2004	(11) 1 235 022	(51) F16L 25/00	LI 05.10.2005
GB 14.07.2004	GR 14.10.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) CH 28.02.2005	AT 05.10.2005
IE 14.07.2004	SE 14.10.2004	LI 28.02.2005	FI 20.10.2004	BE 05.10.2005
NL 14.07.2004	TR 14.07.2004	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	MC 31.12.2005
LU 22.02.2005	(11) 1 234 759	MC 28.02.2005	TR 20.10.2004	LU 31.12.2005
(84) FI 20.09.2006	(51) B62K 19/16	LU 09.02.2005	(11) 1 235 524	(51) A61F 2/08
(11) 1 234 772	(51) B65B 51/30	(11) 1 235 358	(51) H04B 1/707	(84) CH 16.08.2006
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	FI 16.08.2006
CH 01.09.2004	DK 01.12.2004	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	SE 16.11.2006
		CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	(11) 1 235 529
				(84) AT 23.03.2005
				CH 23.03.2005
				NL 23.03.2005
				GR 23.06.2005
				(51) A61C 8/00
				(84) BE 23.03.2005
				DK 23.06.2005
				FI 23.03.2005
				LI 23.03.2005

PT 07.09.2005	MC 30.11.2005	PT 07.11.2005	NL 01.06.2005	FI 10.03.2004	GB 10.03.2004
IE 24.11.2005	TR 23.03.2005	DK 01.09.2005	DE 02.09.2005	GR 10.06.2004	IE 10.03.2004
LU 30.11.2005		MC 31.12.2005	IE 07.12.2005	NL 10.03.2004	SE 10.06.2004
(11) 1 235 532	(51) A61C 13/00	TR 01.06.2005	LU 31.12.2005	TR 10.03.2004	CY 10.03.2004
(84) FI 25.05.2005	(84) GR 25.08.2005	(11) 1 235 619	(51) A62B 19/00	LU 08.12.2004	
IE 25.05.2005	MC 31.12.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(11) 1 235 711	(51) B63C 11/42
TR 25.05.2005	LU 31.12.2005	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003
(11) 1 235 543	(51) A61K 6/00	GR 17.02.2005	IE 06.12.2004	CH 10.12.2003	DE 11.03.2004
(84) BE 10.11.2004	(84) NL 10.11.2004	LU 17.01.2005	MC 31.12.2004	ES 21.03.2004	FI 10.12.2003
DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	TR 17.11.2004	CY 17.11.2004	GR 10.03.2004	LI 10.12.2003
LU 10.01.2005	MC 31.12.2004	SE 17.02.2005		SE 10.03.2004	TR 10.12.2003
TR 10.11.2004	CY 10.11.2004	(11) 1 235 620	(51) A63C 17/26	CY 10.12.2003	
SE 10.02.2005		(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	(11) 1 235 714	(51) B65B 11/02
(11) 1 235 544	(51) A61K 6/00	GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
(84) FI 27.07.2005	(84) CH 27.07.2005	IE 31.08.2005	PT 22.02.2006	CH 11.08.2004	DE 03.02.2005
LI 27.07.2005	NL 27.07.2005	DK 30.11.2005	MC 31.12.2005	DK 11.11.2004	ES 22.11.2004
SE 27.10.2005	PT 27.12.2005	TR 31.08.2005	LU 31.12.2005	FI 11.08.2004	GB 11.11.2004
GR 27.10.2005	BE 27.07.2005	(11) 1 235 621	(51) B01D 9/02	FR 11.08.2004	GR 11.11.2004
DK 27.10.2005	MC 31.12.2005	(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	IE 09.11.2004	LI 11.08.2004
IE 08.12.2005	TR 27.07.2005	LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	MC 30.11.2004	SE 11.11.2004
LU 31.12.2005		NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	NL 11.08.2004	TR 11.08.2004
(11) 1 235 545	(51) A61K 6/00	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	CY 11.08.2004	
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 235 635	(51) B01D 61/16	(11) 1 235 715	(51) B65B 31/02
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 31.12.2004
LI 28.06.2006		(11) 1 235 640	(51) B01J 2/06	CH 31.12.2004	DE 12.11.2004
(11) 1 235 555	(51) A61K 9/00	(84) GR 12.08.2004	(84) IE 12.05.2004	DK 11.11.2004	ES 22.11.2004
(84) MC 31.12.2004	(84) LU 06.12.2004	MC 30.11.2004	SE 12.08.2004	FI 11.08.2004	GB 08.12.2004
(11) 1 235 557	(51) A61K 9/20	TR 12.05.2004	CY 12.05.2004	GR 11.11.2004	IE 11.08.2004
(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005	LU 17.11.2004		LI 31.12.2004	MC 31.12.2004
NL 27.07.2005	SE 27.10.2005	(11) 1 235 646	(51) B01J 31/00	SE 11.11.2004	CY 11.08.2004
GR 27.10.2005	BE 27.07.2005	(84) AT 16.06.2004	(84) IE 08.11.2004	LU 08.12.2004	
DK 27.10.2005	MC 30.11.2005	CH 16.06.2004	DK 16.09.2004	(11) 1 235 716	(51) B65D 1/02
TR 27.07.2005	LU 30.11.2005	FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
(11) 1 235 560	(51) A61K 9/20	LI 16.06.2004	MC 30.11.2004	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	TR 16.06.2004	CY 16.06.2004	(11) 1 235 720	(51) B65D 47/10
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	LU 08.11.2004		(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	(11) 1 235 650	(51) B05C 11/02	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(84) FI 23.08.2006		CH 12.10.2005	LI 12.10.2005
(11) 1 235 564	(51) A61K 31/02	(11) 1 235 661	(51) B23Q 39/02	ES 23.01.2006	AT 12.10.2005
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) DK 10.08.2006	DK 12.01.2006	BE 12.10.2005
FI 03.05.2006	DK 03.08.2006	(11) 1 235 664	(51) B24D 3/32	GR 12.01.2006	MC 31.12.2005
(11) 1 235 569	(51) A61K 31/37	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	IE 01.12.2005	DE 01.07.2006
(84) AT 16.11.2004	(84) BE 30.11.2004	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	TR 12.10.2005	LU 31.12.2005
CH 30.11.2004	DK 11.05.2004	(11) 1 235 674	(51) B29C 45/00	(11) 1 235 721	(51) B65D 47/24
ES 22.05.2004	FI 11.02.2004	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	(84) AT 30.06.2004	(84) IE 06.12.2004
GR 11.05.2004	IE 11.02.2004	CH 13.04.2005	LI 13.04.2005	BE 30.06.2004	DK 30.09.2004
LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	DK 13.07.2005	FI 13.04.2005	FI 30.06.2004	GR 30.09.2004
NL 11.02.2004	SE 17.11.2005	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	MC 31.12.2004	SE 30.09.2004
TR 11.02.2004	CY 11.02.2004	SE 13.07.2005	MC 30.11.2005	NL 30.06.2004	TR 30.06.2004
LU 16.11.2004		IE 21.11.2005	TR 13.04.2005	CY 30.06.2004	LU 04.12.2004
(11) 1 235 581	(51) A61K 31/704	LU 30.11.2005		(11) 1 235 723	(51) B65D 79/00
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(11) 1 235 684	(51) B41C 1/18	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004
AT 05.04.2006	DK 05.07.2006	(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005	DK 30.09.2004	ES 11.10.2004
PT 05.09.2006		NL 03.08.2005	SE 03.11.2005	FI 30.06.2004	GR 30.09.2004
(11) 1 235 601	(51) A61M 1/16	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	IE 30.06.2004	LI 31.12.2004
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	MC 31.12.2004	SE 30.09.2004
(11) 1 235 605	(51) A61M 15/00	MC 31.12.2005	TR 03.08.2005	NL 30.06.2004	TR 30.06.2004
(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005	LU 31.12.2005		CY 30.06.2004	LU 06.12.2004
CH 01.06.2005	LI 01.06.2005	(11) 1 235 706	(51) B61F 5/16	(11) 1 235 729	(51) B65G 47/71
ES 12.09.2005	FI 01.06.2005	(84) AT 10.03.2004	(84) DE 12.06.2004	(84) AT 02.03.2005	(84) IE 02.03.2005
GR 01.09.2005	SE 01.09.2005	DK 10.06.2004	ES 21.06.2004	DK 02.06.2005	NL 02.03.2005
				FI 02.03.2005	GR 02.06.2005
				MC 30.11.2005	TR 02.03.2005

IE 24.08.2005	PT 24.01.2006	FR 28.04.2004	GR 28.07.2004	ES 20.02.2006	TR 09.11.2005
DK 24.11.2005	MC 30.11.2005	IE 28.04.2004	LI 30.11.2004	LU 09.01.2006	
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	MC 30.11.2004	NL 28.04.2004		
TR 24.08.2005	LU 30.11.2005	SE 28.07.2004	TR 28.04.2004	(11) 1 236 048	(51) G01P 15/125
(11) 1 235 900	(51) C12N 5/06	CY 28.04.2004	LU 28.11.2004	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(11) 1 236 006	(51) F16M 7/00	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
(11) 1 235 927	(51) C12Q 1/04	(84) DK 16.09.2004	(84) ES 27.09.2004	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	PT 29.08.2006	
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	IE 16.06.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 236 050	(51) G01R 23/167
IE 08.03.2006	DK 08.06.2006	SE 16.09.2004	NL 16.06.2004	(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004
PT 08.08.2006		TR 16.06.2004	CY 16.06.2004	CH 28.07.2004	DK 28.10.2004
		LU 08.12.2004		ES 08.11.2004	FI 28.07.2004
(11) 1 235 928	(51) C12Q 1/34	(11) 1 236 010	(51) F23D 14/14	FR 28.07.2004	GR 28.10.2004
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) AT 29.09.2004	(84) IE 13.12.2004	LI 28.07.2004	SE 28.10.2004
NL 13.10.2004	CH 31.12.2004	BE 29.09.2004	CH 29.09.2004	NL 28.07.2004	IE 29.11.2004
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	DE 30.12.2004	DK 29.12.2004	TR 28.07.2004	CY 28.07.2004
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	LU 30.11.2004	
LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	FR 29.09.2004	LI 29.09.2004	(11) 1 236 064	(51) G02B 6/22
TR 13.10.2004	CY 13.10.2004	MC 31.12.2004	NL 29.09.2004	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005
LU 11.12.2004	SE 13.01.2005	SE 29.12.2004	TR 29.09.2004	CH 06.04.2005	LI 06.04.2005
		CY 29.09.2004	LU 11.12.2004	ES 17.07.2005	DK 06.07.2005
(11) 1 235 959	(51) D21H 17/28	ES 29.09.2004		FI 06.04.2005	NL 06.04.2005
(84) GR 14.07.2004	(84) MC 30.11.2004	(11) 1 236 017	(51) G01B 15/00	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005
IE 23.11.2004	TR 14.04.2004	(84) FI 14.09.2005	(84) CH 14.09.2005	SE 06.07.2005	MC 31.12.2005
CY 14.04.2004	LU 23.11.2004	LI 14.09.2005	GR 14.12.2005	IE 05.12.2005	TR 06.04.2005
		NL 14.09.2005	BE 14.09.2005	LU 31.12.2005	
(11) 1 235 968	(51) E05F 15/12	PT 14.02.2006	MC 30.11.2005	(11) 1 236 066	(51) G02B 6/36
(84) FI 12.10.2005	(84) PT 13.03.2006	ES 25.12.2005	AT 14.09.2005	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
SE 12.01.2006	CH 12.10.2005	DK 14.12.2005	IE 07.11.2005	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
LI 12.10.2005	AT 12.10.2005	TR 14.09.2005	LU 30.11.2005		
DK 12.01.2006	GR 12.01.2006			(11) 1 236 072	(51) G02F 1/355
MC 31.12.2005	IE 07.12.2005	(11) 1 236 023	(51) G01D 5/26	(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005
LU 31.12.2005		(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	CH 17.08.2005	LI 17.08.2005
		FI 05.04.2006	DK 05.07.2006	NL 17.08.2005	SE 17.11.2005
(11) 1 235 969	(51) E05F 15/12	PT 05.09.2006		GR 17.11.2005	BE 17.08.2005
(84) FI 02.11.2005	(84) SE 02.02.2006	(11) 1 236 024	(51) G01F 25/00	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005
CH 02.11.2005	LI 02.11.2005	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	MC 31.12.2005	IE 01.12.2005
AT 02.11.2005	DK 02.02.2006	(11) 1 236 028	(51) G01M 3/22	TR 17.08.2005	LU 31.12.2005
GR 02.02.2006	MC 31.12.2005	(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	ES 17.08.2005	
IE 07.12.2005	PT 03.04.2006	CH 30.03.2005	LI 30.03.2005	(11) 1 236 076	(51) G06F 3/00
LU 02.01.2006		DK 30.06.2005	ES 11.07.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
		NL 30.03.2005	FI 30.03.2005	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004
(11) 1 235 981	(51) F03B 1/02	GR 30.06.2005	PT 08.09.2005	DE 28.01.2005	DK 27.01.2005
(84) MC 31.12.2005	(84) TR 19.10.2005	DE 03.09.2005	MC 31.12.2005	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
LU 31.12.2005		IE 08.12.2005	TR 30.03.2005	IE 01.12.2004	LI 27.10.2004
		LU 31.12.2005		MC 31.12.2004	FR 27.10.2004
(11) 1 235 997	(51) F16H 15/28	(11) 1 236 035	(51) G01N 21/91	TR 27.10.2004	CY 27.10.2004
(84) GR 17.03.2004	(84) CY 17.12.2003	(84) BE 31.12.2004	(84) FI 01.09.2004	LU 01.12.2004	ES 27.10.2004
		GR 01.12.2004	IE 01.09.2004	SE 27.01.2005	
(11) 1 236 002	(51) F16L 21/03	MC 31.12.2004	TR 01.09.2004	(11) 1 236 081	(51) G06F 3/033
(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	CY 01.09.2004	LU 01.12.2004	(84) AT 11.08.2004	(84) IE 07.12.2004
CH 17.08.2005	LI 17.08.2005			BE 11.08.2004	CH 11.08.2004
GR 17.11.2005	PT 17.01.2006	(11) 1 236 042	(51) G01N 33/02	DK 11.11.2004	ES 22.11.2004
DK 17.11.2005	MC 30.11.2005	(84) BE 25.05.2005	(84) AT 25.05.2005	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004
TR 17.08.2005	LU 30.11.2005	CH 25.05.2005	LI 25.05.2005	SE 11.11.2004	MC 31.12.2004
		ES 05.09.2005	FI 25.05.2005	TR 11.08.2004	NL 11.08.2004
(11) 1 236 004	(51) F16L 41/00	GR 25.08.2005	SE 25.08.2005	LU 07.12.2004	CY 11.08.2004
(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	PT 27.10.2005	MC 30.11.2005		
CH 14.07.2004	ES 25.10.2004	IE 23.11.2005	TR 25.05.2005	(11) 1 236 126	(51) G08G 1/16
FI 14.07.2004	GB 05.12.2004	LU 30.11.2005		(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005
FR 14.07.2004	GR 14.10.2004			PT 20.03.2006	MC 30.11.2005
IE 06.12.2004	LI 14.07.2004	(11) 1 236 045	(51) G01N 33/50	CH 19.10.2005	LI 19.10.2005
MC 31.12.2004	NL 14.07.2004	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	AT 19.10.2005	DK 19.01.2006
TR 14.07.2004	CY 14.07.2004	SE 09.02.2006	AT 09.11.2005	BE 19.10.2005	GR 19.01.2006
LU 05.12.2004		DK 09.02.2006	GR 09.02.2006	IE 28.11.2005	TR 19.10.2005
		MC 31.12.2005	PT 10.04.2006		

LU 19.12.2005		NL 17.08.2005	SE 17.11.2005	ES 27.02.2006	AT 16.11.2005
(11) 1 236 162	(51) <i>G06K 9/00</i>	GR 17.11.2005	BE 17.08.2005	DK 16.02.2006	BE 16.11.2005
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	GR 16.02.2006	MC 28.02.2006
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	MC 31.12.2005	IE 07.12.2005	PT 17.04.2006	LU 28.02.2006
IE 01.02.2006	DK 01.05.2006	TR 17.08.2005	LU 31.12.2005	(11) 1 236 626	(51) <i>B60R 25/02</i>
PT 03.07.2006		ES 17.08.2005		(84) BE 31.12.2004	(84) DK 28.10.2004
(11) 1 236 179	(51) <i>G07B 17/00</i>	(11) 1 236 305	(51) <i>H04L 9/32</i>	FI 28.07.2004	GR 28.10.2004
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) FI 19.10.2005	(84) PT 20.03.2006	IE 28.07.2004	MC 31.12.2004
NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	AT 19.10.2005	BE 19.10.2005	SE 28.10.2004	NL 28.07.2004
DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	GR 19.01.2006	MC 31.12.2005	AT 17.12.2004	TR 28.07.2004
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	LU 31.12.2005		CY 28.07.2004	LU 31.12.2004
LI 20.10.2004	MC 30.11.2004				
IE 15.11.2004	TR 20.10.2004	(11) 1 236 320	(51) <i>H04L 25/02</i>	(11) 1 236 677	(51) <i>B67D 1/14</i>
CY 20.10.2004	LU 14.11.2004	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003
SE 20.01.2005		FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	CH 15.10.2003	DE 16.01.2004
(11) 1 236 184	(51) <i>G07F 7/06</i>	(11) 1 236 322	(51) <i>H04L 25/49</i>	DK 15.01.2004	ES 26.01.2004
(84) AT 21.07.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005	FI 15.10.2003	FR 15.10.2003
CH 31.12.2004	DE 22.10.2004	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	GR 15.01.2004	LI 15.10.2003
DK 21.10.2004	ES 01.11.2004	SE 30.11.2005	GR 30.11.2005	NL 15.10.2003	SE 15.01.2004
FI 21.07.2004	GB 21.07.2004	NL 31.08.2005	BE 31.08.2005	TR 15.10.2003	CY 15.10.2003
GR 21.10.2004	IE 21.07.2004	PT 22.02.2006	DK 30.11.2005		
LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	MC 31.12.2005	IE 08.12.2005	(11) 1 236 678	(51) <i>B67D 5/06</i>
SE 21.10.2004	NL 21.07.2004	TR 31.08.2005	LU 31.12.2005	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
TR 21.07.2004	CY 21.07.2004	ES 31.08.2005		GB 26.04.2005	CH 26.01.2005
LU 04.12.2004				DK 26.04.2005	MC 28.02.2005
(11) 1 236 185	(51) <i>G07F 7/10</i>	(11) 1 236 352	(51) <i>H04N 7/16</i>	ES 07.05.2005	FI 26.01.2005
(84) AT 27.04.2005	(84) DK 27.07.2005	(84) AT 04.02.2004	(84) BE 30.11.2004	GR 26.04.2005	LI 26.01.2005
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	CH 30.11.2004	DK 04.05.2004	SE 26.04.2005	DE 01.09.2005
SE 27.07.2005	PT 10.10.2005	FI 04.02.2004	GR 04.05.2004	NL 26.01.2005	IE 28.02.2005
NL 27.04.2005	IE 27.04.2005	IE 04.02.2004	LI 30.11.2004	TR 26.01.2005	LU 28.02.2005
MC 31.12.2005	TR 27.04.2005	MC 30.11.2004	TR 04.02.2004		
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	CY 04.02.2004	LU 15.11.2004	(11) 1 236 702	(51) <i>C04B 28/26</i>
LU 31.12.2005				(84) GR 01.01.2004	(84) IE 01.10.2003
(11) 1 236 206	(51) <i>G11C 13/02</i>	(11) 1 236 367	(51) <i>H04Q 7/32</i>	MC 31.03.2004	CY 01.10.2003
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006		
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	(11) 1 236 725	(51) <i>C07D 471/04</i>
		NL 22.02.2006	ES 02.06.2006	(84) DK 10.06.2004	(84) ES 21.06.2004
(11) 1 236 227	(51) <i>H01L 21/56</i>	PT 24.07.2006		FI 10.03.2004	GR 10.06.2004
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006			NL 10.03.2004	SE 10.06.2004
		(11) 1 236 370	(51) <i>H04Q 7/38</i>	TR 10.03.2004	CY 10.03.2004
(11) 1 236 234	(51) <i>H01M 8/00</i>	(84) CH 22.02.2006	(84) LI 22.02.2006	LU 07.12.2004	
(84) FI 11.02.2004	(84) GR 11.05.2004	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	(11) 1 236 735	(51) <i>A61K 31/40</i>
SE 11.05.2004	TR 11.02.2004	DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	(84) AT 25.02.2004	(84) BE 25.02.2004
CY 11.02.2004				DK 25.05.2004	ES 05.06.2004
		(11) 1 236 376	(51) <i>H04R 3/00</i>	FI 25.02.2004	GR 25.05.2004
(11) 1 236 263	(51) <i>H02K 19/20</i>	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	NL 25.02.2004	SE 25.05.2004
(84) AT 06.05.2004	(84) BE 31.12.2004	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	TR 25.02.2004	CY 25.02.2004
CH 31.12.2004	FI 06.05.2004	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006		
GR 06.08.2004	IE 06.05.2004	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	(11) 1 236 741	(51) <i>C08B 11/20</i>
LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	PT 17.07.2006		(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
SE 06.08.2004	TR 06.05.2004			FI 16.08.2006	
CY 06.05.2004	LU 08.12.2004				
		(11) 1 236 428	(51) <i>A47J 45/07</i>	(11) 1 236 846	(51) <i>E04H 4/10</i>
(11) 1 236 272	(51) <i>H03F 1/32</i>	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	DE 08.01.2005	GB 01.03.2005	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004		
LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	DK 06.01.2005	MC 31.03.2005	(11) 1 236 939	(51) <i>F16K 11/078</i>
		ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 27.01.2005
		GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	FI 27.10.2004	GB 27.10.2004
		IE 01.03.2005	TR 06.10.2004	GR 27.01.2005	IE 27.10.2004
		LU 01.03.2005	SE 06.01.2005	MC 31.12.2004	FR 27.10.2004
				TR 27.10.2004	CY 27.10.2004
				LU 12.12.2004	ES 27.10.2004
				SE 27.01.2005	
(11) 1 236 285	(51) <i>H04B 1/28</i>	(11) 1 236 460	(51) <i>A61K 7/13</i>	(11) 1 236 948	(51) <i>F16L 55/10</i>
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) DK 26.02.2004	(84) FI 26.11.2003	(84) SE 21.12.2005	(84) FI 21.09.2005
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	GR 26.02.2004	IE 26.11.2003	CH 21.09.2005	LI 21.09.2005
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	NL 26.11.2003	SE 26.02.2004	GR 21.12.2005	NL 21.09.2005
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	TR 26.11.2003	CY 26.11.2003	BE 21.09.2005	PT 21.02.2006
(11) 1 236 295	(51) <i>H04J 3/06</i>	(11) 1 236 508	(51) <i>B01J 23/38</i>		
(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	(84) FI 16.11.2005	(84) SE 16.02.2006		
CH 17.08.2005	LI 17.08.2005	CH 16.11.2005	LI 16.11.2005		

ES 01.01.2006	AT 21.09.2005	FI 17.03.2004	GR 17.06.2004	(11) 1 237 455	(51) A47K 10/40
DK 21.12.2005	DE 22.12.2005	LI 17.03.2004	SE 17.06.2004	(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005
MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	TR 17.03.2004	CY 17.03.2004	CH 01.06.2005	LI 01.06.2005
(11) 1 236 961	(51) F25D 16/00	LU 05.12.2004		FI 01.06.2005	GR 01.09.2005
(84) GR 30.11.2005	(84) IE 31.08.2005	(11) 1 237 416	(51) A22C 25/16	PT 07.11.2005	NL 01.06.2005
PT 22.02.2006	DK 30.11.2005	(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	DK 01.09.2005	MC 31.12.2005
GB 31.08.2005	MC 31.03.2006	CH 25.08.2004	FI 25.08.2004	IE 05.12.2005	TR 01.06.2005
LU 31.03.2006		FR 25.08.2004	GR 25.11.2004	LU 31.12.2005	
(11) 1 237 085	(51) G06F 11/14	LI 25.08.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 237 456	(51) A47L 1/02
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	NL 25.08.2004	TR 25.08.2004	(84) GB 27.04.2005	(84) DK 27.07.2005
NL 01.12.2004	CH 01.12.2004	CY 25.08.2004	LU 14.12.2004	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
DK 01.03.2005	MC 28.02.2005	(11) 1 237 422	(51) A23L 1/20	PT 10.10.2005	NL 27.04.2005
ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	IE 27.04.2005	MC 30.11.2005
GR 01.03.2005	LI 01.12.2004	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	TR 27.04.2005	LU 30.11.2005
IE 28.02.2005	TR 01.12.2004	DK 24.08.2006			
LU 26.02.2005	SE 01.03.2005			(11) 1 237 459	(51) A47L 9/04
(11) 1 237 222	(51) H01P 1/15	(11) 1 237 423	(51) A23L 1/22	(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004
(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	(84) AT 04.08.2004	(84) CH 04.08.2004	CH 23.06.2004	DK 23.09.2004
CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	GR 04.11.2004	LI 04.08.2004	ES 04.10.2004	FI 23.06.2004
AT 18.01.2006	MC 28.02.2006	MC 30.11.2004	TR 04.08.2004	FR 23.06.2004	GR 23.09.2004
NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	CY 04.08.2004	LU 17.11.2004	IE 06.12.2004	LI 23.06.2004
PT 19.06.2006	DK 18.04.2006			MC 31.12.2004	SE 23.09.2004
LU 18.03.2006		(11) 1 237 426	(51) A23N 15/04	NL 23.06.2004	TR 23.06.2004
(11) 1 237 226	(51) H01R 4/48	(84) AT 11.02.2004	(84) CH 11.02.2004	CY 23.06.2004	LU 04.12.2004
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	DE 12.05.2004	DK 11.05.2004		
CH 29.09.2004	DK 29.12.2004	ES 22.05.2004	FI 11.02.2004	(11) 1 237 460	(51) A47L 15/36
MC 28.02.2005	ES 09.01.2005	FR 11.02.2004	GB 10.11.2004	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	GR 11.05.2004	IE 10.11.2004	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
LI 29.09.2004	SE 29.12.2004	LI 11.02.2004	SE 11.05.2004		
IE 21.02.2005	TR 29.09.2004	TR 11.02.2004	CY 11.02.2004	(11) 1 237 464	(51) A61B 5/00
LU 19.02.2005		LU 10.11.2004		(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005
(11) 1 237 404	(51) A01J 7/02	(11) 1 237 429	(51) A41D 25/00	CH 20.07.2005	LI 20.07.2005
(84) AT 15.09.2004	(84) IE 13.12.2004	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	ES 31.10.2005	NL 20.07.2005
BE 15.09.2004	CH 15.09.2004			SE 20.10.2005	PT 21.12.2005
DK 15.12.2004	ES 26.12.2004	(11) 1 237 438	(51) A46B 5/00	GR 20.10.2005	BE 20.07.2005
FI 15.09.2004	GB 15.12.2004	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	DK 20.10.2005	MC 31.12.2005
GR 15.12.2004	FR 15.09.2004	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	IE 08.12.2005	TR 20.07.2005
LI 15.09.2004	MC 31.12.2004			LU 31.12.2005	
SE 15.12.2004	NL 01.07.2006	(11) 1 237 442	(51) A47B 21/02		
TR 15.09.2004	CY 15.09.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) IE 13.12.2004	(11) 1 237 474	(51) A61B 5/0408
LU 12.12.2004		BE 22.09.2004	NL 22.09.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006
(11) 1 237 406	(51) A01N 1/00	CH 22.09.2004	DE 23.12.2004	SE 08.06.2006	IE 08.03.2006
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	DK 22.12.2004	ES 02.01.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	PT 08.08.2006	
DE 01.06.2005	DK 13.01.2005	FR 22.09.2004	LI 22.09.2004		
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	MC 31.12.2004	SE 22.12.2004	(11) 1 237 475	(51) A61B 5/0484
GB 13.01.2005	GR 13.01.2005	TR 22.09.2004	CY 22.09.2004	(84) DK 06.08.2004	(84) ES 17.08.2004
LI 13.10.2004	MC 30.11.2004	LU 13.12.2004		FI 06.05.2004	GR 06.08.2004
IE 23.11.2004	TR 13.10.2004			IE 06.05.2004	MC 31.12.2004
CY 13.10.2004	LU 23.11.2004	(11) 1 237 443	(51) A47B 57/42	NL 06.05.2004	SE 06.08.2004
SE 13.01.2005		(84) AT 13.10.2004	(84) IE 08.12.2004	TR 06.05.2004	CY 06.05.2004
		BE 13.10.2004	NL 13.10.2004	LU 11.12.2004	
(11) 1 237 413	(51) A01N 61/00	CH 13.10.2004	DK 13.01.2005		
(84) AT 31.03.2004	(84) IE 06.12.2004	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	(11) 1 237 489	(51) A61B 17/22
BE 31.03.2004	CH 31.03.2004	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
DE 01.07.2004	DK 30.06.2004	MC 31.12.2004	TR 13.10.2004	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006
FI 31.03.2004	FR 31.03.2004	CY 13.10.2004	LU 08.12.2004	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
GB 05.12.2004	LI 31.03.2004	SE 13.01.2005		SE 08.05.2006	DK 08.05.2006
MC 31.12.2004	NL 31.03.2004			PT 10.07.2006	
SE 30.06.2004	CY 31.03.2004	(11) 1 237 447	(51) A47J 31/00	(11) 1 237 493	(51) A61B 19/00
LU 05.12.2004		(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 14.10.2004
(11) 1 237 415	(51) A22C 13/00	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	ES 25.10.2004	FI 14.07.2004
(84) AT 17.03.2004	(84) IE 06.12.2004	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	FR 14.07.2004	GR 14.10.2004
BE 17.03.2004	CH 17.03.2004	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	IE 14.07.2004	MC 31.12.2004
		(11) 1 237 449	(51) A47J 31/06	SE 14.10.2004	NL 14.07.2004
		(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	AT 13.12.2004	TR 14.07.2004
		AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	CY 14.07.2004	LU 13.12.2004
		SE 01.06.2006	PT 01.08.2006		
				(11) 1 237 503	(51) A61F 2/06
				(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005

CH 02.11.2005	LI 02.11.2005	TR 03.03.2004	CY 03.03.2004	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
AT 02.11.2005	DK 02.02.2006	LU 11.12.2004		CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
BE 02.11.2005	GR 02.02.2006			DK 10.08.2006	
MC 31.12.2005	IE 13.12.2005	(11) 1 237 562	(51) A61K 35/78	(11) 1 237 619	(51) A61N 1/05
PT 03.04.2006	ES 13.02.2006	(84) MC 30.11.2004	(84) TR 10.11.2004	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004
TR 02.11.2005	LU 02.01.2006			NL 15.09.2004	CH 15.09.2004
(11) 1 237 505	(51) A61F 2/06	(11) 1 237 565	(51) A61K 38/00	DK 15.12.2004	FI 15.09.2004
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	GR 15.12.2004	LI 15.09.2004
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	MC 30.11.2004	IE 30.11.2004
SE 22.06.2006	DK 22.06.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	TR 15.09.2004	CY 15.09.2004
PT 22.08.2006		PT 08.08.2006		LU 30.11.2004	
(11) 1 237 507	(51) A61F 2/16	(11) 1 237 567	(51) A61K 38/21	(11) 1 237 621	(51) A61N 1/36
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
		NL 03.08.2005	SE 03.11.2005	FI 19.04.2006	DK 19.07.2006
(11) 1 237 511	(51) A61F 2/30	GR 03.11.2005	BE 03.08.2005	PT 19.09.2006	
(84) NL 01.09.2004	(84) DK 01.12.2004	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005		
FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	MC 31.12.2005	IE 08.12.2005	(11) 1 237 644	(51) B01D 53/86
IE 01.09.2004	SE 01.12.2004	TR 03.08.2005	LU 31.12.2005	(84) AT 25.02.2004	(84) CH 25.02.2004
TR 01.09.2004	CY 01.09.2004	ES 03.08.2005		DK 25.05.2004	ES 05.06.2004
				FI 25.02.2004	FR 25.02.2004
(11) 1 237 513	(51) A61F 2/68	(11) 1 237 586	(51) A61L 27/30	GB 09.11.2004	GR 25.05.2004
(84) AT 27.10.2004	(84) IE 20.12.2004	(84) FI 15.02.2006	(84) AT 15.02.2006	IE 09.11.2004	LI 25.02.2004
BE 27.10.2004	NL 27.10.2004	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	NL 25.02.2004	SE 25.05.2004
CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	PT 17.07.2006		TR 25.02.2004	CY 25.02.2004
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005			LU 09.11.2004	
LI 27.10.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 237 587	(51) A61L 29/08		
TR 27.10.2004	CY 27.10.2004	(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004	(11) 1 237 648	(51) B01J 8/00
LU 18.12.2004	ES 27.10.2004	CH 10.03.2004	FI 10.03.2004	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004
SE 27.01.2005		GR 10.06.2004	LI 10.03.2004	CH 31.03.2004	DK 30.06.2004
		NL 10.03.2004	SE 10.06.2004	FI 31.03.2004	GR 30.06.2004
(11) 1 237 515	(51) A61F 9/00	TR 10.03.2004	CY 10.03.2004	LI 31.03.2004	MC 31.12.2004
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	LU 04.12.2004		NL 31.03.2004	SE 30.06.2004
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006			TR 31.03.2004	CY 31.03.2004
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	(11) 1 237 588	(51) A61L 31/12	LU 18.12.2004	
PT 26.09.2006		(84) CY 01.12.2004			
				(11) 1 237 651	(51) B01J 23/74
(11) 1 237 526	(51) A61K 8/22	(11) 1 237 595	(51) A61M 5/142	(84) AT 28.04.2004	(84) GR 28.07.2004
(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	MC 30.11.2004	IE 17.11.2004
AT 03.05.2006	DK 03.08.2006	SE 09.02.2006	CH 09.11.2005	TR 28.04.2004	CY 28.04.2004
		LI 09.11.2005	AT 09.11.2005	LU 17.11.2004	
(11) 1 237 530	(51) A61K 7/135	DK 09.02.2006	BE 09.11.2005		
(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004	GR 09.02.2006	MC 31.12.2005	(11) 1 237 654	(51) B01L 3/00
CH 30.06.2004	DK 30.09.2004	IE 15.12.2005	PT 10.04.2006	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 19.08.2004
FI 30.06.2004	GR 30.09.2004	TR 09.11.2005	LU 09.01.2006	ES 30.08.2004	FI 19.05.2004
LI 30.06.2004	MC 30.11.2004			GR 19.08.2004	IE 19.05.2004
SE 30.09.2004	IE 30.11.2004	(11) 1 237 599	(51) A61M 5/30	MC 31.12.2004	NL 19.05.2004
NL 30.06.2004	CY 30.06.2004	(84) AT 13.07.2005	(84) FI 13.07.2005	SE 19.08.2004	AT 13.12.2004
LU 30.11.2004		NL 13.07.2005	PT 19.12.2005	TR 19.05.2004	CY 19.05.2004
		GR 13.10.2005	IE 13.07.2005	LU 13.12.2004	
(11) 1 237 541	(51) A61K 9/127	DK 13.10.2005	MC 30.11.2005		
(84) AT 01.09.2004	(84) NL 01.09.2004	TR 13.07.2005	LU 30.11.2005	(11) 1 237 660	(51) B05B 11/04
DK 01.12.2004	FI 01.09.2004			(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
GR 01.12.2004	IE 13.12.2004	(11) 1 237 601	(51) A61M 5/32	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
MC 31.12.2004	SE 01.12.2004	(84) DK 13.07.2005	(84) FI 13.04.2005		
TR 01.09.2004	CY 01.09.2004	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	(11) 1 237 663	(51) B08B 1/00
LU 12.12.2004	ES 01.09.2004	SE 13.07.2005	MC 31.12.2005	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006
		TR 13.04.2005	LU 31.12.2005	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006
(11) 1 237 545	(51) A61K 31/00	(11) 1 237 606	(51) A61M 15/00	SE 22.05.2006	DK 22.05.2006
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	PT 24.07.2006	
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	CH 17.08.2005	LI 17.08.2005	(11) 1 237 664	(51) B08B 3/12
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	ES 28.11.2005	NL 17.08.2005	(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005
DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	SE 17.11.2005	GR 17.11.2005	CH 20.07.2005	LI 20.07.2005
PT 24.07.2006		BE 17.08.2005	PT 17.01.2006	SE 20.10.2005	PT 21.12.2005
		DK 17.11.2005	MC 30.11.2005	GR 20.10.2005	DK 20.10.2005
(11) 1 237 561	(51) A61K 35/78	IE 29.11.2005	TR 17.08.2005	MC 30.11.2005	IE 15.11.2005
(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	LU 30.11.2005		TR 20.07.2005	LU 30.11.2005
CH 03.03.2004	DK 03.06.2004				
FI 03.03.2004	GR 03.06.2004	(11) 1 237 610	(51) A61M 15/00	(11) 1 237 666	(51) B21D 1/00
LI 03.03.2004	MC 31.12.2004	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
NL 03.03.2004	SE 03.06.2004				

NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	MC 30.11.2004	TR 06.10.2004	(11) 1 237 772	(51) B61D 15/06
DK 27.01.2005	FI 27.10.2004	CY 06.10.2004	LU 03.11.2004	(84) CH 30.11.2004	(84) DK 14.07.2004
GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	SE 06.01.2005		FI 14.04.2004	GB 14.04.2004
MC 31.12.2004	TR 27.10.2004			GR 14.07.2004	IE 14.04.2004
CY 27.10.2004	LU 05.12.2004	(11) 1 237 710	(51) B29C 70/88	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004
SE 27.01.2005		(84) AT 14.04.2004	(84) IE 13.12.2004	NL 14.04.2004	SE 14.07.2004
		DK 14.07.2004	FI 14.04.2004	TR 14.04.2004	CY 14.04.2004
(11) 1 237 677	(51) B23K 35/363	GR 14.07.2004	MC 31.12.2004	LU 02.11.2004	
(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005	TR 14.04.2004	CY 14.04.2004		
CH 24.08.2005	LI 24.08.2005	LU 13.12.2004		(11) 1 237 773	(51) B61F 5/38
SE 24.11.2005	GR 24.11.2005			(84) IE 19.05.2004	(84) MC 30.11.2004
PT 24.01.2006	DK 24.11.2005	(11) 1 237 713	(51) B29D 30/06	CY 19.05.2004	LU 22.11.2004
MC 31.12.2005	IE 01.12.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004		
TR 24.08.2005	LU 31.12.2005	CH 29.09.2004	DK 29.12.2004	(11) 1 237 779	(51) B62D 57/00
ES 24.08.2005		FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	(84) AT 20.07.2005	(84) SE 20.10.2005
		LI 29.09.2004	MC 30.11.2004	FI 20.07.2005	CH 20.07.2005
(11) 1 237 678	(51) B23K 37/053	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	LI 20.07.2005	NL 20.07.2005
(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	IE 29.11.2004	CY 29.09.2004	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006			BE 20.07.2005	DK 20.10.2005
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	(11) 1 237 720	(51) B32B 27/32	MC 31.12.2005	IE 08.12.2005
PT 17.07.2006		(84) DK 25.05.2004	(84) GR 25.05.2004	TR 20.07.2005	LU 31.12.2005
		IE 25.02.2004	NL 25.02.2004	ES 20.07.2005	
(11) 1 237 691	(51) B28D 5/00	SE 25.05.2004	TR 25.02.2004		
(84) DK 30.06.2005	(84) NL 30.03.2005	CY 25.02.2004		(11) 1 237 781	(51) B64D 13/06
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005			(84) AT 08.12.2004	(84) IE 13.12.2004
PT 08.09.2005	IE 30.03.2005	(11) 1 237 724	(51) B41F 31/02	BE 08.12.2004	NL 08.12.2004
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	CH 08.12.2004	DK 08.03.2005
LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	CY 08.12.2003	DK 12.02.2004	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005
		FI 12.11.2003	GR 12.02.2004	LI 08.12.2004	LU 08.02.2005
(11) 1 237 697	(51) B29C 44/22	IE 08.12.2003	LU 12.01.2004	MC 31.12.2004	TR 08.12.2004
(84) BE 31.12.2004	(84) DK 09.09.2004	MC 31.12.2003	NL 12.11.2003	CY 08.12.2004	SE 08.03.2005
ES 20.09.2004	FI 09.06.2004	SE 12.02.2004	ES 12.11.2003		
GR 09.09.2004	IE 09.06.2004			(11) 1 237 790	(51) B65D 5/50
MC 31.12.2004	NL 09.06.2004	(11) 1 237 734	(51) B44D 3/16	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
SE 09.09.2004	TR 09.06.2004	(84) AT 16.06.2004	(84) IE 30.11.2004	NL 20.10.2004	CH 20.10.2004
CY 09.06.2004	LU 18.12.2004	BE 16.06.2004	CH 16.06.2004	DE 01.06.2005	DK 20.01.2005
		DE 17.09.2004	DK 16.09.2004	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
(11) 1 237 699	(51) B29C 44/42	ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	IE 10.11.2004	LI 20.10.2004
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	FR 16.06.2004	GB 30.11.2004	MC 30.11.2004	TR 20.10.2004
NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	GR 16.09.2004	LI 16.06.2004	CY 20.10.2004	LU 10.11.2004
DE 01.06.2005	ES 21.02.2005	MC 30.11.2004	SE 16.09.2004	SE 20.01.2005	
FI 10.11.2004	GB 10.02.2005	NL 16.06.2004	TR 16.06.2004		
GR 10.02.2005	LI 10.11.2004	CY 16.06.2004	LU 30.11.2004	(11) 1 237 792	(51) B65D 6/18
LU 10.01.2005	MC 30.11.2004			(84) ES 04.09.2006	(84) FI 24.05.2006
IE 24.11.2004	FR 10.11.2004	(11) 1 237 737	(51) B60C 11/13	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
TR 10.11.2004	CY 10.11.2004	(84) FI 13.09.2006		DK 24.08.2006	
				(11) 1 237 793	(51) B65D 27/08
(11) 1 237 700	(51) B29C 45/14	(11) 1 237 751	(51) B60R 13/08	(84) GR 11.11.2004	(84) MC 30.11.2004
(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) SE 08.06.2006	SE 11.11.2004	CY 11.08.2004
CH 04.02.2004	DK 04.05.2004	IE 08.03.2006	ES 19.06.2006	LU 20.11.2004	
ES 15.05.2004	FI 04.02.2004	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006		
FR 04.02.2004	GR 04.05.2004			(11) 1 237 795	(51) B65D 41/04
LI 04.02.2004	NL 04.02.2004	(11) 1 237 754	(51) B60R 19/02	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 31.12.2004
SE 04.05.2004	TR 04.02.2004	(84) AT 03.03.2004	(84) IE 23.11.2004	NL 10.11.2004	CH 31.12.2004
CY 04.02.2004		BE 03.03.2004	CH 03.03.2004	DK 10.02.2005	GR 10.02.2005
		DK 03.06.2004	ES 14.06.2004	IE 10.11.2004	LI 31.12.2004
(11) 1 237 701	(51) B29C 45/16	FI 03.03.2004	GR 03.06.2004	LU 10.01.2005	MC 31.12.2004
(84) FI 23.08.2006		LI 03.03.2004	MC 30.11.2004	TR 10.11.2004	CY 10.11.2004
		NL 03.03.2004	SE 03.06.2004	SE 10.02.2005	
(11) 1 237 702	(51) B29C 45/16	TR 03.03.2004	CY 03.03.2004		
(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	LU 23.11.2004		(11) 1 237 798	(51) B65D 51/24
DK 28.07.2004	ES 08.08.2004			(84) AT 02.06.2004	(84) IE 13.12.2004
FI 28.04.2004	GR 28.07.2004	(11) 1 237 755	(51) B60R 19/02	BE 02.06.2004	DK 02.09.2004
IE 06.12.2004	MC 31.12.2004	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004	FI 02.06.2004	GR 02.09.2004
NL 28.04.2004	TR 28.04.2004	CH 11.08.2004	DK 11.11.2004	MC 31.12.2004	NL 02.06.2004
CY 28.04.2004	LU 05.12.2004	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	SE 02.09.2004	TR 02.06.2004
		LI 11.08.2004	MC 30.11.2004	CY 02.06.2004	LU 13.12.2004
(11) 1 237 705	(51) B29C 47/00	SE 11.11.2004	NL 11.08.2004		
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	IE 23.11.2004	TR 11.08.2004	(11) 1 237 801	(51) B65D 88/68
CH 06.10.2004	DK 06.01.2005	CY 11.08.2004	LU 23.11.2004	(84) FI 14.09.2005	(84) SE 14.12.2005
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	ES 11.08.2004		GR 14.12.2005	NL 14.09.2005
IE 03.11.2004	LI 06.10.2004				

PT 14.02.2006	DK 14.12.2005	DE 29.10.2004	DK 28.10.2004	(11) 1 237 898	(51) C07H 19/16
IE 14.09.2005	MC 31.12.2005	FI 28.07.2004	FR 28.07.2004	(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005
ES 25.12.2005	TR 14.09.2005	GR 28.10.2004	LI 28.07.2004	CH 30.03.2005	LI 30.03.2005
LU 31.12.2005	GB 14.09.2005	MC 31.12.2004	SE 28.10.2004	DK 30.06.2005	NL 30.03.2005
(11) 1 237 802	(51) B65F 7/00	TR 28.07.2004	CY 28.07.2004	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005
(84) AT 22.09.2004	(84) CH 22.09.2004	LU 31.12.2004		PT 08.09.2005	MC 30.11.2005
DK 22.12.2004	FI 22.09.2004	(11) 1 237 860	(51) C07C 327/42	TR 30.03.2005	LU 30.11.2005
GR 22.12.2004	LI 22.09.2004	(84) DK 25.05.2004	(84) FI 25.02.2004	(11) 1 237 902	(51) C07J 41/00
SE 22.12.2004	TR 22.09.2004	GR 25.05.2004	TR 25.02.2004	(84) FI 02.11.2005	(84) MC 31.12.2005
CY 22.09.2004	LU 14.12.2004	CY 25.02.2004		PT 03.04.2006	LU 02.01.2006
(11) 1 237 804	(51) B65G 17/38	(11) 1 237 865	(51) C07D 207/34	(11) 1 237 916	(51) C07K 14/47
(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
CH 03.03.2004	ES 14.06.2004	SE 16.02.2006	CH 16.11.2005	ES 20.06.2005	DK 09.06.2005
FI 03.03.2004	GR 03.06.2004	LI 16.11.2005	AT 16.11.2005	NL 09.03.2005	FI 09.03.2005
LI 03.03.2004	MC 30.11.2004	DK 16.02.2006	BE 16.11.2005	GR 09.06.2005	PT 07.09.2005
NL 03.03.2004	SE 03.06.2004	GR 16.02.2006	MC 31.12.2005	MC 30.11.2005	IE 17.11.2005
IE 24.11.2004	TR 03.03.2004	PT 17.04.2006	TR 16.11.2005	TR 09.03.2005	LU 30.11.2005
CY 03.03.2004	LU 24.11.2004	LU 16.01.2006			
(11) 1 237 821	(51) C02F 1/72	(11) 1 237 874	(51) C07D 233/00	(11) 1 237 932	(51) C08B 31/04
(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) AT 05.04.2006
CH 17.08.2005	LI 17.08.2005	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
NL 17.08.2005	SE 17.11.2005	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
GR 17.11.2005	BE 17.08.2005	DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	(11) 1 237 957	(51) C08F 10/06
PT 17.01.2006	DK 17.11.2005			(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
MC 30.11.2005	IE 14.11.2005	(11) 1 237 875	(51) C07D 233/54	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
TR 17.08.2005	LU 30.11.2005	(84) AT 31.08.2005	(84) SE 30.11.2005		
(11) 1 237 822	(51) C02F 1/74	FI 31.08.2005	CH 31.08.2005	(11) 1 237 963	(51) C08F 210/06
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	LI 31.08.2005	GR 30.11.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) IE 13.12.2004
NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	NL 31.08.2005	BE 31.08.2005	CH 29.09.2004	DK 29.12.2004
DK 20.01.2005	GB 20.01.2005	PT 22.02.2006	DK 30.11.2005	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004
GR 20.01.2005	IE 15.11.2004	MC 31.12.2005	IE 14.12.2005	LI 29.09.2004	MC 31.12.2004
LI 20.10.2004	MC 30.11.2004	TR 31.08.2005	LU 31.12.2005	TR 29.09.2004	CY 29.09.2004
TR 20.10.2004	CY 20.10.2004			LU 11.12.2004	
LU 15.11.2004	SE 20.01.2005	(11) 1 237 877	(51) C07D 235/00	(11) 1 237 968	(51) C08G 18/00
(11) 1 237 828	(51) C04B 35/11	(84) FI 27.07.2005	(84) NL 27.07.2005	(84) DK 17.06.2004	(84) FI 17.03.2004
(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004	SE 27.10.2005	PT 27.12.2005	GB 06.12.2004	GR 17.06.2004
DK 10.06.2004	ES 21.06.2004	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	IE 17.03.2004	NL 17.03.2004
FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	DK 27.10.2005	MC 30.11.2005	SE 17.06.2004	AT 06.12.2004
IE 15.11.2004	MC 30.11.2004	TR 27.07.2005	LU 30.11.2005	ES 07.12.2004	TR 17.03.2004
SE 10.06.2004	TR 10.03.2004			CY 17.03.2004	LU 06.12.2004
CY 10.03.2004	LU 15.11.2004	(11) 1 237 881	(51) C07D 261/04	(11) 1 237 980	(51) C08G 59/68
(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004	(84) AT 27.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) AT 01.09.2004	(84) IE 08.11.2004
DK 10.06.2004	ES 21.06.2004	NL 03.11.2004	DK 03.02.2005	BE 01.09.2004	DK 01.12.2004
FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004
IE 15.11.2004	MC 30.11.2004	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	MC 30.11.2004	TR 01.09.2004
SE 10.06.2004	TR 10.03.2004	LU 03.01.2005	MC 30.11.2004	CY 01.09.2004	LU 07.11.2004
CY 10.03.2004	LU 15.11.2004	TR 03.11.2004	CY 03.11.2004		
(11) 1 237 830	(51) C04B 35/58	SE 03.02.2005		(11) 1 238 010	(51) C08L 53/02
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	(11) 1 237 885	(51) C07D 311/74	(84) AT 06.07.2005	(84) SE 06.10.2005
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	FI 06.07.2005	CH 06.07.2005
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	DK 16.09.2004	ES 27.09.2004	LI 06.07.2005	PT 12.12.2005
DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	GR 06.10.2005	DK 06.10.2005
		IE 16.11.2004	MC 30.11.2004	MC 31.12.2005	IE 07.12.2005
		SE 16.09.2004	NL 16.06.2004	TR 06.07.2005	LU 31.12.2005
		TR 16.06.2004	CY 16.06.2004		
		LU 16.11.2004		(11) 1 238 026	(51) C09D 17/00
(11) 1 237 833	(51) C07C 29/17	(11) 1 237 888	(51) C07D 413/12	(84) CH 31.12.2004	(84) DK 23.09.2004
(84) AT 22.09.2004	(84) IE 13.12.2004	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	FI 23.06.2004	GR 23.09.2004
CH 22.09.2004	DK 22.12.2004	DK 16.09.2004	ES 27.09.2004	IE 23.06.2004	LI 31.12.2004
FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	MC 31.12.2004	SE 23.09.2004
LI 22.09.2004	MC 31.12.2004	IE 16.11.2004	MC 30.11.2004	AT 06.12.2004	TR 23.06.2004
SE 22.12.2004	TR 22.09.2004	SE 16.09.2004	NL 16.06.2004	CY 23.06.2004	LU 06.12.2004
CY 22.09.2004	LU 12.12.2004	TR 16.06.2004	CY 16.06.2004		
		LU 16.11.2004		(11) 1 238 028	(51) C09D 163/02
(11) 1 237 835	(51) C07C 41/09	(11) 1 237 896	(51) C07F 17/00	(84) AT 04.11.2004	(84) CH 30.11.2004
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	NL 01.12.2004	CH 01.12.2004	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
		LI 01.12.2004	LU 01.02.2005		
		MC 31.12.2004	CY 01.12.2004		
(11) 1 237 841	(51) C07C 67/52				
(84) AT 21.01.2004	(84) GR 21.04.2004				
TR 21.01.2004	CY 21.01.2004				
(11) 1 237 843	(51) C07C 68/06				
(84) AT 28.07.2004	(84) IE 14.12.2004				
BE 28.07.2004	CH 28.07.2004				

TR 21.04.2004	CY 21.04.2004	CH 24.11.2004	DK 24.02.2005	SE 29.12.2004	TR 29.09.2004
LU 13.12.2004		ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	CY 29.09.2004	LU 15.12.2004
(11) 1 238 241	(51) F41A 17/74	GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	(11) 1 238 393	(51) G11C 7/24
(84) DK 26.08.2004	(84) FI 26.05.2004	LU 24.01.2005	MC 31.12.2004	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
GR 26.08.2004	IE 26.05.2004	TR 24.11.2004	CY 24.11.2004	(11) 1 238 398	(51) H01F 27/10
MC 30.11.2004	TR 26.05.2004	SE 24.02.2005		(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
CY 26.05.2004	LU 28.11.2004	(11) 1 238 288	(51) G01R 31/36	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(11) 1 238 243	(51) G01B 5/00	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 21.10.2004	(11) 1 238 436	(51) H01L 41/113
(84) BE 04.05.2005	(84) AT 04.05.2005	FI 21.07.2004	GR 21.10.2004	(84) FI 01.06.2005	(84) GR 01.09.2005
CH 04.05.2005	LI 04.05.2005	IE 21.07.2004	MC 31.12.2004	PT 07.11.2005	IE 01.06.2005
DK 04.08.2005	ES 15.08.2005	NL 21.07.2004	TR 21.07.2004	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	CY 21.07.2004	LU 09.12.2004	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005
SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	(11) 1 238 295	(51) G02B 5/18	(11) 1 238 440	(51) H01M 10/40
NL 04.05.2005	DE 05.08.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004
MC 31.12.2005	IE 07.12.2005	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	CH 24.03.2004	DK 24.06.2004
TR 04.05.2005	LU 31.12.2005	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	ES 05.07.2004	GR 24.06.2004
(11) 1 238 244	(51) G01B 11/30	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	IE 03.11.2004	LI 24.03.2004
(84) ES 08.01.2006	(84) GB 28.09.2005	LI 15.12.2004	TR 15.12.2004	MC 30.11.2004	SE 24.06.2004
(11) 1 238 245	(51) G01C 7/04	(11) 1 238 311	(51) G03F 7/00	TR 24.03.2004	CY 24.03.2004
(84) AT 27.04.2005	(84) ES 07.08.2005	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	LU 03.11.2004	
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	(11) 1 238 312	(51) G03F 7/11	(11) 1 238 442	(51) H01R 4/24
SE 27.07.2005	PT 10.10.2005	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005
NL 27.04.2005	IE 27.04.2005	(11) 1 238 329	(51) G06F 3/147	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
MC 31.12.2005	TR 27.04.2005	(84) AT 25.05.2005	(84) DK 25.08.2005	CH 05.10.2005	LI 05.10.2005
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	ES 16.01.2006	AT 05.10.2005
LU 31.12.2005		SE 25.08.2005	NL 25.05.2005	DK 05.01.2006	BE 05.10.2005
(11) 1 238 246	(51) G01D 5/48	IE 25.05.2005	MC 31.12.2005	GR 05.01.2006	MC 31.12.2005
(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	IE 15.12.2005	DE 06.01.2006
CH 03.03.2004	DK 03.06.2004	LU 31.12.2005		TR 05.10.2005	LU 31.12.2005
ES 14.06.2004	FI 03.03.2004	(11) 1 238 340	(51) G06F 1/00	(11) 1 238 446	(51) H01R 13/24
GR 03.06.2004	LI 03.03.2004	(84) AT 03.03.2004	(84) DK 03.06.2004	(84) BE 12.11.2003	(84) CH 12.11.2003
SE 03.06.2004	TR 03.03.2004	ES 14.06.2004	FI 03.03.2004	CY 14.12.2003	GR 12.02.2004
CY 03.03.2004		GR 03.06.2004	IE 03.03.2004	IE 15.12.2003	LI 12.11.2003
(11) 1 238 249	(51) G01J 3/46	SE 03.06.2004	TR 03.03.2004	LU 12.01.2004	MC 31.12.2003
(84) IE 15.12.2004	(84) CH 31.03.2004	CY 03.03.2004		NL 12.11.2003	TR 12.11.2003
DK 30.06.2004	FI 31.03.2004	(11) 1 238 341	(51) G06F 9/38	ES 12.11.2003	
GR 30.06.2004	LI 31.03.2004	(84) AT 03.03.2004	(84) DK 03.06.2004	(11) 1 238 450	(51) H01S 3/102
MC 31.12.2004	TR 31.03.2004	ES 14.06.2004	FI 03.03.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
CY 31.03.2004	LU 15.12.2004	GR 03.06.2004	IE 03.03.2004	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
(11) 1 238 266	(51) G01N 23/201	SE 03.06.2004	TR 03.03.2004	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(11) 1 238 341	(51) G06F 9/38	DK 17.08.2006	
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(11) 1 238 456	(51) H04B 1/16
DK 31.08.2006		FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
(11) 1 238 274	(51) G01N 33/48	(11) 1 238 366	(51) G06T 7/00	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
(84) AT 26.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004	AT 01.03.2006	SE 01.06.2006
CH 31.10.2004	DK 16.09.2004	CH 30.11.2004	DK 07.07.2004	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	ES 18.07.2004	FI 07.04.2004	(11) 1 238 467	(51) H04B 1/16
GR 16.09.2004	IE 16.06.2004	GR 07.07.2004	LI 30.11.2004	(84) ES 16.01.2006	(84) GB 05.10.2005
LI 31.10.2004	MC 31.10.2004	MC 30.11.2004	NL 07.04.2004	(11) 1 238 469	(51) H04B 1/707
SE 16.09.2004	NL 16.06.2004	SE 07.07.2004	IE 22.11.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
CY 16.06.2004	LU 26.10.2004	TR 07.04.2004	CY 07.04.2004	CH 22.12.2004	NL 22.12.2004
(11) 1 238 276	(51) G01N 33/50	LU 22.11.2004		DK 22.03.2005	FI 22.12.2004
(84) DK 03.06.2004	(84) ES 14.06.2004	(11) 1 238 375	(51) G07D 9/00	GR 22.03.2005	LI 22.12.2004
FI 03.03.2004	FR 03.03.2004	(84) AT 30.11.2004	(84) BE 30.11.2004	FR 22.12.2004	ES 22.12.2004
GB 03.03.2004	GR 03.06.2004	CH 30.11.2004	DK 11.05.2004	SE 22.03.2005	
IE 03.03.2004	NL 03.03.2004	FI 11.02.2004	FR 11.02.2004	(11) 1 238 470	(51) H04B 1/707
SE 03.06.2004	AT 06.12.2004	GR 11.05.2004	IE 11.02.2004	(84) AT 06.07.2005	(84) SE 06.10.2005
TR 03.03.2004	CY 03.03.2004	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	FI 06.07.2005	CH 06.07.2005
LU 06.12.2004		NL 11.02.2004	SE 11.05.2004	LI 06.07.2005	ES 17.10.2005
(11) 1 238 279	(51) G01N 33/569	CY 11.02.2004	LU 30.11.2004	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005
(84) AT 24.11.2004	(84) IE 14.12.2004	(11) 1 238 385	(51) G09F 3/20	NL 06.07.2005	BE 06.07.2005
BE 24.11.2004	NL 24.11.2004	(84) AT 29.09.2004	(84) IE 15.12.2004	(11) 1 238 470	(51) H04B 1/707
		BE 29.09.2004	CH 29.09.2004	(84) AT 06.07.2005	(84) SE 06.10.2005
		DK 29.12.2004	FI 29.09.2004	FI 06.07.2005	CH 06.07.2005
		GR 29.12.2004	LI 29.09.2004	LI 06.07.2005	ES 17.10.2005
		MC 31.12.2004	NL 29.09.2004	PT 12.12.2005	GR 06.10.2005
				NL 06.07.2005	BE 06.07.2005

DK 06.10.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 238 515	(51) <i>H04L 29/12</i>	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
IE 28.11.2005	TR 06.07.2005	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
LU 30.11.2005		FI 02.08.2006		DK 17.08.2006	
(11) 1 238 473	(51) <i>H04B 3/54</i>	(11) 1 238 520	(51) <i>H04M 15/00</i>	(11) 1 238 680	(51) <i>A61M 15/00</i>
(84) AT 28.04.2004	(84) CH 28.04.2004	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003
DK 28.07.2004	FI 28.04.2004	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	CH 10.12.2003	DK 10.03.2004
LI 28.04.2004	SE 28.07.2004			ES 21.03.2004	FI 10.12.2003
TR 28.04.2004	CY 28.04.2004	(11) 1 238 533	(51) <i>H04N 5/217</i>	GR 10.03.2004	IE 05.03.2004
LU 07.12.2004		(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004	LI 10.12.2003	LU 05.03.2004
		CH 02.06.2004	DK 02.09.2004	MC 31.03.2004	NL 10.12.2003
(11) 1 238 478	(51) <i>H04B 7/26</i>	ES 13.09.2004	FI 02.06.2004	SE 10.03.2004	TR 10.12.2003
(84) AT 06.11.2004	(84) BE 30.11.2004	FR 02.06.2004	GR 02.09.2004	CY 10.12.2003	
NL 03.11.2004	CH 30.11.2004	IE 06.12.2004	LI 02.06.2004		
DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	MC 31.12.2004	NL 02.06.2004	(11) 1 238 684	(51) <i>A61N 5/10</i>
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	SE 02.09.2004	TR 02.06.2004	(84) DK 17.06.2004	(84) FI 17.03.2004
IE 03.11.2004	LI 30.11.2004	CY 02.06.2004	LU 06.12.2004	GR 17.06.2004	IE 17.03.2004
LU 03.01.2005	MC 30.11.2004			LU 25.05.2004	MC 31.05.2004
TR 03.11.2004	CY 03.11.2004	(11) 1 238 541	(51) <i>H04N 9/64</i>	NL 17.03.2004	SE 17.06.2004
SE 03.02.2005		(84) AT 17.03.2004	(84) IE 13.12.2004	TR 17.03.2004	CY 17.03.2004
		BE 17.03.2004	CH 17.03.2004		
(11) 1 238 485	(51) <i>H04J 13/04</i>	DK 17.06.2004	ES 28.06.2004	(11) 1 238 709	(51) <i>B05B 5/025</i>
(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005	FI 17.03.2004	GR 17.06.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 20.01.2005
GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	LI 17.03.2004	NL 17.03.2004	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
BE 28.09.2005	PT 28.02.2006	SE 17.06.2004	TR 17.03.2004	IE 20.10.2004	MC 31.12.2004
MC 30.11.2005	CH 28.09.2005	CY 17.03.2004	LU 13.12.2004	TR 20.10.2004	CY 20.10.2004
LI 28.09.2005	ES 08.01.2006			LU 07.12.2004	
AT 28.09.2005	DK 28.12.2005	(11) 1 238 566	(51) <i>H04R 3/00</i>	(11) 1 238 795	(51) <i>B32B 27/08</i>
IE 14.11.2005	TR 28.09.2005	(84) BE 30.11.2004	(84) NL 03.11.2004	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
LU 30.11.2005		DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	CH 26.01.2005	DK 26.04.2005
		FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	MC 31.03.2005	FI 26.01.2005
(11) 1 238 491	(51) <i>H04L 9/08</i>	IE 03.11.2004	LU 03.01.2005	GR 26.04.2005	LI 26.01.2005
(84) AT 22.09.2004	(84) IE 27.10.2004	MC 30.11.2004	TR 03.11.2004	SE 26.04.2005	DE 27.04.2005
BE 22.09.2004	CH 22.09.2004	CY 03.11.2004	SE 03.02.2005	NL 26.01.2005	IE 07.03.2005
DK 22.12.2004	ES 02.01.2005			TR 26.01.2005	LU 31.03.2005
FI 22.09.2004	GB 22.12.2004	(11) 1 238 579	(51) <i>A01D 41/12</i>	(11) 1 238 796	(51) <i>B32B 27/32</i>
GR 22.12.2004	FR 22.09.2004	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) BE 30.11.2004	(84) DE 19.04.2005
LI 22.09.2004	MC 31.10.2004	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004
NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	GR 22.12.2004	IE 22.09.2004
CY 22.09.2004	LU 27.10.2004	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	MC 30.11.2004	SE 22.12.2004
				TR 22.09.2004	CY 22.09.2004
(11) 1 238 492	(51) <i>H04L 12/26</i>	(11) 1 238 594	(51) <i>A24D 3/14</i>	LU 15.11.2004	
(84) AT 28.04.2004	(84) IE 07.12.2004	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006		
BE 28.04.2004	CH 28.04.2004	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006		
DK 28.07.2004	ES 08.08.2004				
FI 28.04.2004	GR 28.07.2004	(11) 1 238 601	(51) <i>A45C 5/12</i>	(11) 1 238 816	(51) <i>B41M 5/24</i>
LI 28.04.2004	MC 31.12.2004	(84) BE 31.03.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005
NL 28.04.2004	SE 28.07.2004	DE 25.02.2005	NL 24.11.2004	CH 23.02.2005	DK 23.05.2005
TR 28.04.2004	CY 28.04.2004	DK 24.02.2005	MC 31.03.2005	NL 23.02.2005	FI 23.02.2005
LU 07.12.2004		ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	GR 23.05.2005	LI 23.02.2005
		CH 31.03.2005	LI 31.03.2005	PT 03.08.2005	SE 23.05.2005
(11) 1 238 503	(51) <i>H04L 27/233</i>	GB 24.11.2004	GR 24.02.2005	IE 11.05.2005	LU 31.05.2005
(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	IE 24.11.2004	TR 24.11.2004		
DK 25.11.2004	ES 06.12.2004	LU 31.03.2005	SE 24.02.2005	(11) 1 238 824	(51) <i>B60B 3/00</i>
FI 25.08.2004	GB 25.08.2004			(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
FR 25.08.2004	GR 25.11.2004	(11) 1 238 629	(51) <i>A61B 5/0484</i>	DE 30.03.2005	GB 29.03.2005
IE 25.08.2004	LI 31.12.2004	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004
MC 31.12.2004	NL 25.08.2004	SE 07.03.2006	AT 07.12.2005	DK 29.03.2005	MC 31.03.2005
SE 25.11.2004	AT 13.12.2004	ES 18.03.2006	BE 07.12.2005	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004
TR 25.08.2004	CY 25.08.2004	GR 07.03.2006	MC 31.03.2006	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004
LU 13.12.2004		PT 08.05.2006	LU 31.03.2006	IE 07.03.2005	TR 29.12.2004
				LU 31.03.2005	SE 29.03.2005
(11) 1 238 509	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 238 636	(51) <i>A61B 17/64</i>	(11) 1 238 875	(51) <i>B60S 9/12</i>
(84) MC 31.12.2005	(84) LU 30.01.2006	(84) FI 30.08.2006		(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006
				SE 01.05.2006	IE 01.02.2006
(11) 1 238 513	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 238 637	(51) <i>A61B 17/70</i>	DK 01.05.2006	MC 31.05.2006
(84) FI 15.06.2005	(84) GR 15.09.2005	(84) AT 21.07.2004	(84) DK 21.10.2004	PT 03.07.2006	
SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	MC 31.03.2005	IE 09.03.2005		
IE 15.06.2005	DK 15.09.2005	TR 21.07.2004	LU 31.03.2005	(11) 1 238 879	(51) <i>B61B 7/00</i>
MC 31.12.2005	TR 15.06.2005			(84) FI 21.01.2004	(84) IE 21.01.2004
LU 31.12.2005		(11) 1 238 665	(51) <i>A61K 31/198</i>	TR 21.01.2004	CY 21.01.2004
		(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006		

- (11) **1 238 880** (51) *B61B 12/02* CY 03.03.2004
(84) DK 14.04.2004 (84) FI 14.01.2004 (11) **1 239 727** (51) *A01N 25/16*
IE 14.01.2004 (84) FI 25.02.2004 (84) GR 25.05.2004
CY 14.01.2004 TR 14.01.2004 (84) IE 25.02.2004 SE 25.05.2004
CY 25.02.2004
- (11) **1 238 891** (51) *B62D 15/02*
(84) ES 08.06.2005 (11) **1 239 729** (51) *A01N 37/10*
(84) ES 15.05.2004 (84) FI 04.02.2004
(11) **1 238 898** (51) *B62D 55/24* (84) FI 04.02.2004
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006 FR 04.02.2004 GB 04.02.2004
FI 30.08.2006 IE 04.02.2004 CY 04.02.2004
- (11) **1 238 901** (51) *B62M 11/16* (11) **1 239 732** (51) *A01N 43/90*
(84) AT 11.02.2004 (84) BE 11.02.2004 (84) FI 10.03.2004 (84) GR 10.06.2004
CH 11.02.2004 (84) DK 11.05.2004 (84) MC 31.12.2004 (84) CY 10.03.2004
ES 22.05.2004 FI 11.02.2004 LU 20.12.2004
GR 11.05.2004 LI 11.02.2004
LU 05.03.2004 MC 31.03.2004
NL 11.02.2004 SE 11.05.2004
TR 11.02.2004 CY 11.02.2004
- (11) **1 238 930** (51) *B65H 3/08* (11) **1 239 735** (51) *A01N 65/00*
(84) SE 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006 (84) AT 15.09.2004 (84) BE 31.12.2004
FI 10.05.2006 (84) DK 10.08.2006 CH 31.12.2004 DK 15.12.2004
GR 15.12.2004 IE 15.09.2004
LI 31.12.2004 MC 31.12.2004
NL 15.09.2004 SE 15.12.2004
TR 15.09.2004 CY 15.09.2004
LU 20.12.2004
- (11) **1 239 017** (51) *C09J 5/06* (11) **1 239 736** (51) *A23B 9/02*
(84) BE 31.03.2004 (84) DK 28.04.2004 (84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006
FI 28.01.2004 GR 28.04.2004 (84) LI 08.03.2006 NL 08.03.2006
IE 28.01.2004 LU 05.03.2004 SE 08.06.2006 ES 19.06.2006
MC 31.03.2004 CY 28.01.2004 DK 08.06.2006 PT 08.08.2006
- (11) **1 239 094** (51) *E04B 2/96* (11) **1 239 740** (51) *A23K 1/14*
(84) AT 30.03.2005 (84) BE 30.03.2005 (84) FI 17.08.2005 (84) NL 17.08.2005
CH 30.03.2005 LI 30.03.2005 (84) SE 17.11.2005 GR 17.11.2005
ES 11.07.2005 DK 30.06.2005 BE 17.08.2005 PT 17.01.2006
FI 30.03.2005 GR 30.06.2005 DK 17.11.2005 MC 31.12.2005
PT 08.09.2005 MC 31.08.2005 IE 13.12.2005 TR 17.08.2005
IE 23.08.2005 TR 30.03.2005 LU 31.12.2005 ES 17.08.2005
LU 31.08.2005
- (11) **1 239 177** (51) *F16D 27/00* (11) **1 239 742** (51) *A23L 1/08*
(84) ES 18.12.2003 (84) SE 07.12.2005 (84) FI 07.09.2005
(11) **1 239 234** (51) *F24F 5/00* (84) CH 07.09.2005 (84) LI 07.09.2005
(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006 (84) ES 18.12.2005 GR 07.12.2005
FI 24.05.2006 AT 24.05.2006 PT 07.02.2006 AT 07.09.2005
CH 24.05.2006 LI 24.05.2006 DK 07.12.2005 DE 08.12.2005
DK 24.08.2006 MC 31.12.2005 IE 22.12.2005
TR 07.09.2005 LU 31.12.2005
- (11) **1 239 236** (51) *F24H 1/52* (11) **1 239 746** (51) *A43B 13/14*
(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006 (84) FI 14.12.2005 (84) SE 14.03.2006
(11) **1 239 579** (51) *H02M 7/48* (84) AT 14.12.2005 (84) BE 14.12.2005
(84) AT 26.05.2004 (84) BE 26.05.2004 (84) GR 14.03.2006 IE 15.12.2005
CH 26.05.2004 DK 26.08.2004 PT 15.05.2006 DK 14.03.2006
FI 26.05.2004 FR 26.05.2004 TR 14.12.2005 LU 14.02.2006
GR 26.08.2004 IE 20.12.2004
LI 26.05.2004 MC 31.12.2004
NL 26.05.2004 SE 26.08.2004
TR 26.05.2004 CY 26.05.2004
LU 18.12.2004 ES 26.05.2004
- (11) **1 239 628** (51) *H04L 7/04*
(84) ES 23.02.2005 (11) **1 239 750** (51) *A46B 3/18*
(84) AT 27.04.2005 (84) BE 27.04.2005
CH 27.04.2005 LI 27.04.2005
MC 31.12.2005 IE 08.12.2005
TR 27.04.2005 LU 31.12.2005
- (11) **1 239 724** (51) *A01G 25/02* (11) **1 239 751** (51) *A46B 5/00*
(84) ES 26.05.2006 (84) FI 15.02.2006 (84) AT 06.05.2004 (84) IE 30.11.2004
AT 15.02.2006 NL 15.02.2006 CH 06.05.2004 DK 06.08.2004
SE 15.05.2006 IE 15.02.2006 FI 06.05.2004 GR 06.08.2004
DK 15.05.2006 PT 17.07.2006 LI 06.05.2004 MC 30.11.2004
NL 06.05.2004 SE 06.08.2004
TR 06.05.2004 CY 06.05.2004
LU 30.11.2004
- (11) **1 239 725** (51) *A01J 5/08*
(84) GR 03.06.2004 (84) TR 03.03.2004
- (11) **1 239 753** (51) *A47C 20/04*
(84) BE 31.12.2004 (84) DK 03.02.2005
FI 03.11.2004 GR 03.02.2005
IE 03.11.2004 LU 03.01.2005
MC 31.12.2004 AT 21.12.2004
TR 03.11.2004 CY 03.11.2004
- (11) **1 239 755** (51) *A47C 20/04*
(84) FI 31.08.2005 (84) GR 30.11.2005
IE 31.08.2005 PT 22.02.2006
DK 30.11.2005 MC 31.12.2005
TR 31.08.2005 LU 31.12.2005
- (11) **1 239 757** (51) *A47F 1/12*
(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
FI 26.07.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 239 766** (51) *A61B 5/00*
(84) NL 05.10.2005 (84) FI 05.10.2005
PT 06.03.2006 SE 05.01.2006
CH 05.10.2005 LI 05.10.2005
ES 16.01.2006 AT 05.10.2005
DK 05.01.2006 BE 05.10.2005
GR 05.01.2006 MC 31.12.2005
IE 07.12.2005 TR 05.10.2005
LU 31.12.2005
- (11) **1 239 791** (51) *A61C 8/00*
(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
FI 02.08.2006 SE 02.11.2006
- (11) **1 239 804** (51) *A61F 13/47A*
(84) AT 29.12.2004 (84) BE 29.12.2004
CH 29.12.2004 NL 29.12.2004
DK 29.03.2005 ES 09.04.2005
FI 29.12.2004 GR 29.03.2005
LI 29.12.2004 SE 29.03.2005
- (11) **1 239 812** (51) *A61K 7/06*
(84) AT 08.09.2004 (84) BE 08.09.2004
NL 08.09.2004 CH 08.09.2004
DK 08.12.2004 FI 08.09.2004
GR 08.12.2004 IE 01.12.2004
LI 08.09.2004 MC 31.12.2004
SE 08.12.2004 CY 08.09.2004
LU 01.12.2004
- (11) **1 239 813** (51) *A61K 7/06*
(84) GB 13.04.2005 (84) DK 13.07.2005
ES 24.07.2005 FI 13.04.2005
NL 13.04.2005 GR 13.07.2005
PT 13.09.2005 SE 13.07.2005
IE 13.04.2005 MC 31.12.2005
TR 13.04.2005 CH 31.12.2005
LI 31.12.2005 LU 31.12.2005
- (11) **1 239 817** (51) *C07D 215/14*
(84) SE 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006
FI 19.04.2006 DK 19.07.2006
PT 19.09.2006
- (11) **1 239 818** (51) *A61K 7/13*
(84) BE 31.12.2004 (84) CH 31.12.2004
DK 09.09.2004 ES 20.09.2004
FI 09.06.2004 GB 09.06.2004
GR 09.09.2004 IE 09.06.2004
LI 31.12.2004 MC 31.12.2004
NL 09.06.2004 SE 09.09.2004
AT 18.12.2004 TR 09.06.2004
CY 09.06.2004 LU 18.12.2004

(11) 1 239 972	(51) B05B 7/06	FI 21.04.2004	GR 21.07.2004	SE 08.12.2004	AT 20.12.2004
(84) AT 31.03.2004	(84) ES 12.07.2004	LI 21.04.2004	MC 31.12.2004	TR 08.09.2004	CY 08.09.2004
FI 31.03.2004	GR 30.06.2004	NL 21.04.2004	SE 21.07.2004	LU 20.12.2004	
MC 31.12.2004	SE 30.06.2004	TR 21.04.2004	CY 21.04.2004		
TR 31.03.2004	CY 31.03.2004	LU 06.12.2004			
LU 20.12.2004					
(11) 1 239 979	(51) B21B 37/48	(11) 1 240 046	(51) B60M 1/24	(11) 1 240 088	(51) B65D 85/10
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 04.11.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	GR 04.11.2004	IE 04.08.2004	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006
		MC 31.12.2004	SE 04.11.2004	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006
		NL 04.08.2004	TR 04.08.2004		
		CY 04.08.2004	LU 11.12.2004		
(11) 1 239 992	(51) B23K 26/00	(11) 1 240 053	(51) B60R 1/12	(11) 1 240 090	(51) B65G 21/08
(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	(84) AT 18.08.2004	(84) IE 30.12.2004
DK 14.07.2004	FI 14.04.2004	DK 24.06.2004	FI 24.03.2004	BE 18.08.2004	CH 18.08.2004
GR 14.07.2004	IE 14.04.2004	GR 24.06.2004	IE 24.03.2004	DE 19.11.2004	DK 18.11.2004
LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	ES 29.11.2004	FI 18.08.2004
SE 14.07.2004	AT 12.12.2004	NL 24.03.2004	AT 01.12.2004	FR 18.08.2004	GR 18.11.2004
TR 14.04.2004	CY 14.04.2004	TR 24.03.2004	CY 24.03.2004	LI 18.08.2004	MC 31.12.2004
LU 12.12.2004		LU 01.12.2004		NL 18.08.2004	SE 18.11.2004
				TR 18.08.2004	CY 18.08.2004
				LU 27.12.2004	
(11) 1 239 998	(51) B29C 45/27	(11) 1 240 062	(51) B61B 15/00	(11) 1 240 092	(51) B65G 47/00
(84) MC 30.11.2004	(84) CY 02.06.2004	(84) AT 23.06.2004	(84) IE 15.12.2004	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
		BE 23.06.2004	CH 23.06.2004	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
		DK 23.09.2004	ES 04.10.2004	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
		FI 23.06.2004	GR 23.09.2004		
		LI 23.06.2004	MC 31.12.2004		
		SE 23.09.2004	NL 23.06.2004		
		TR 23.06.2004	CY 23.06.2004		
		LU 15.12.2004			
(11) 1 239 999	(51) B29C 53/08	(11) 1 240 064	(51) B62D 1/18	(11) 1 240 096	(51) B65H 49/28
(84) DK 03.06.2004	(84) ES 14.06.2004	(84) AT 25.08.2004	(84) CH 25.08.2004	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 31.12.2004
FI 03.03.2004	FR 03.03.2004	DK 25.11.2004	FI 25.08.2004	DK 21.07.2004	FI 21.04.2004
GB 03.03.2004	GR 03.06.2004	GR 25.11.2004	LI 25.08.2004	GR 21.07.2004	IE 21.04.2004
IE 03.03.2004	SE 03.06.2004	SE 25.11.2004	CY 25.08.2004	MC 31.12.2004	NL 21.04.2004
TR 03.03.2004	CY 03.03.2004	ES 25.08.2004		SE 21.07.2004	TR 21.04.2004
				CY 21.04.2004	LU 15.12.2004
(11) 1 240 007	(51) B29C 70/68	(11) 1 240 065	(51) B62D 25/08	(11) 1 240 104	(51) C01B 33/143
(84) AT 01.12.2004	(84) IE 22.12.2004	(84) AT 17.03.2004		(84) GR 19.08.2004	(84) IE 06.12.2004
BE 01.12.2004	NL 01.12.2004			MC 31.12.2004	TR 19.05.2004
CH 01.12.2004	DK 01.03.2005			CY 19.05.2004	LU 06.12.2004
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005				
LI 01.12.2004	LU 01.02.2005				
MC 31.12.2004	TR 01.12.2004				
CY 01.12.2004	SE 01.03.2005				
(11) 1 240 019	(51) B41F 13/08	(11) 1 240 065	(51) B62D 25/08	(11) 1 240 106	(51) C02F 1/04
(84) FI 25.01.2006	(84) NL 25.01.2006	(84) ES 17.03.2004		(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004
SE 25.04.2006	IE 25.01.2006			NL 01.09.2004	CH 01.09.2004
PT 26.06.2006	DK 25.04.2006			DK 01.12.2004	FI 01.09.2004
ES 06.05.2006				GR 01.12.2004	IE 29.11.2004
				LI 01.09.2004	MC 30.11.2004
				SE 01.12.2004	TR 01.09.2004
				CY 01.09.2004	LU 29.11.2004
				ES 01.09.2004	
(11) 1 240 022	(51) B41J 2/175	(11) 1 240 081	(51) B65B 1/02	(11) 1 240 111	(51) C03B 19/14
(84) SE 13.10.2005	(84) FI 13.07.2005	(84) CY 15.12.2004	(84) FI 04.12.2004	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
CH 13.07.2005	LI 13.07.2005		AT 15.12.2004		
ES 24.10.2005	NL 13.07.2005				
PT 19.12.2005	GR 13.10.2005				
BE 13.07.2005	DK 13.10.2005				
MC 31.12.2005	IE 19.12.2005				
TR 13.07.2005	LU 31.12.2005				
(11) 1 240 025	(51) B41M 1/26	(11) 1 240 082	(51) B65B 25/06	(11) 1 240 120	(51) C07C 5/48
(84) IE 29.11.2004	(84) CH 17.03.2004	(84) AT 24.03.2004	(84) IE 13.12.2004	(84) AT 08.06.2005	(84) CH 08.06.2005
DK 17.06.2004	FI 17.03.2004	BE 24.03.2004	CH 24.03.2004	LI 08.06.2005	ES 19.09.2005
GR 17.06.2004	LI 17.03.2004	DK 24.06.2004	FI 24.03.2004	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005
MC 30.11.2004	TR 17.03.2004	GR 24.06.2004	LI 24.03.2004	SE 08.09.2005	PT 14.11.2005
CY 17.03.2004	LU 27.11.2004	SE 24.06.2004	TR 24.03.2004	NL 08.06.2005	DK 08.09.2005
		CY 24.03.2004	LU 11.12.2004	MC 31.12.2005	IE 14.12.2005
				TR 08.06.2005	LU 31.12.2005
(11) 1 240 026	(51) B41M 1/26	(11) 1 240 086	(51) B65D 47/12	(11) 1 240 121	(51) C07C 5/48
(84) IE 29.11.2004	(84) CH 31.03.2004	(84) GB 11.05.2005	(84) ES 22.08.2005	(84) AT 26.05.2004	(84) IE 14.12.2004
DK 30.06.2004	FI 31.03.2004	DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	CH 26.05.2004	DK 26.08.2004
GR 30.06.2004	LI 31.03.2004	GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	FI 26.05.2004	GR 26.08.2004
MC 30.11.2004	TR 31.03.2004	PT 19.10.2005	NL 11.05.2005	LI 26.05.2004	MC 31.12.2004
CY 31.03.2004	LU 27.11.2004	IE 11.05.2005	MC 31.12.2005	SE 26.08.2004	TR 26.05.2004
		TR 11.05.2005	CH 31.12.2005	CY 26.05.2004	LU 14.12.2004
		LI 31.12.2005	LU 31.12.2005		
(11) 1 240 044	(51) B60K 23/04	(11) 1 240 087	(51) B65D 75/58	(11) 1 240 132	(51) C07C 235/46
(84) AT 21.04.2004	(84) IE 06.12.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 08.12.2004	(84) AT 07.04.2004	(84) IE 01.12.2004
BE 21.04.2004	CH 21.04.2004	ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	BE 07.04.2004	DK 07.07.2004
DK 21.07.2004	ES 01.08.2004	GR 08.12.2004	IE 08.09.2004	ES 18.07.2004	FI 07.04.2004
		MC 31.12.2004	NL 08.09.2004		

GR 07.07.2004	MC 31.12.2004	IE 15.02.2006	DK 15.05.2006	(11) 1 240 283	(51) C10M 173/02
NL 07.04.2004	TR 07.04.2004	ES 26.05.2006	PT 17.07.2006	(84) AT 17.03.2004	(84) DK 17.06.2004
CY 07.04.2004	LU 01.12.2004			FI 17.03.2004	GR 17.06.2004
(11) 1 240 137	(51) C07C 401/00	(11) 1 240 219	(51) C08F 220/18	IE 17.03.2004	NL 17.03.2004
(84) AT 09.06.2004	(84) IE 20.12.2004	(84) AT 18.11.2004	(84) BE 30.11.2004	SE 17.06.2004	TR 17.03.2004
BE 09.06.2004	CH 09.06.2004	CH 30.11.2004	DK 25.11.2004	CY 17.03.2004	
DK 09.09.2004	FI 09.06.2004	ES 06.12.2004	FI 25.08.2004		
GR 09.09.2004	LI 09.06.2004	GR 25.11.2004	IE 25.08.2004	(11) 1 240 285	(51) C11B 5/00
MC 31.12.2004	NL 09.06.2004	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005
SE 09.09.2004	TR 09.06.2004	SE 25.11.2004	TR 25.08.2004	CH 08.06.2005	LI 08.06.2005
CY 09.06.2004	LU 19.12.2004	CY 25.08.2004	LU 18.11.2004	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005
				SE 08.09.2005	PT 14.11.2005
(11) 1 240 139	(51) C07D 207/26	(11) 1 240 223	(51) C08F 285/00	NL 08.06.2005	DK 08.09.2005
(84) FI 09.11.2005	(84) SE 09.02.2006	(84) AT 21.01.2004	(84) BE 21.01.2004	MC 31.12.2005	IE 20.12.2005
DK 09.02.2006	GR 09.02.2006	CH 21.01.2004	DK 21.04.2004	TR 08.06.2005	LU 31.12.2005
IE 09.11.2005	MC 31.12.2005	FI 21.01.2004	GR 21.04.2004		
PT 10.04.2006	TR 09.11.2005	LI 21.01.2004	TR 21.01.2004	(11) 1 240 291	(51) C11D 1/835
LU 09.01.2006		CY 21.01.2004		(84) AT 29.09.2004	(84) NL 29.09.2004
				CH 29.09.2004	DK 29.12.2004
(11) 1 240 140	(51) C07D 207/267	(11) 1 240 226	(51) C08G 18/08	ES 09.01.2005	FI 29.09.2004
(84) DK 17.06.2004	(84) FI 17.03.2004	(84) SE 17.11.2005	(84) FI 17.08.2005	GR 29.12.2004	IE 06.12.2004
GR 17.06.2004	IE 17.03.2004	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005	LI 29.09.2004	MC 31.12.2004
SE 17.06.2004	AT 11.12.2004	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	SE 29.12.2004	TR 29.09.2004
TR 17.03.2004	CY 17.03.2004	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	CY 29.09.2004	LU 05.12.2004
LU 11.12.2004		LI 30.11.2005	TR 17.08.2005		
		LU 30.11.2005		(11) 1 240 292	(51) C11D 1/835
(11) 1 240 151	(51) C07D 251/60	(11) 1 240 230	(51) C08B 37/08	(84) AT 04.08.2004	(84) IE 14.12.2004
(84) FI 31.08.2005	(84) CH 31.08.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	CH 04.08.2004	DK 04.11.2004
LI 31.08.2005	SE 30.11.2005	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004
GR 30.11.2005	BE 31.08.2005	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	LI 04.08.2004	MC 31.12.2004
PT 22.02.2006	DK 30.11.2005	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	SE 04.11.2004	NL 04.08.2004
MC 31.12.2005	IE 07.12.2005			TR 04.08.2004	CY 04.08.2004
TR 31.08.2005	LU 31.12.2005			LU 14.12.2004	
		(11) 1 240 236	(51) C08G 65/26	(11) 1 240 293	(51) C11D 3/00
(11) 1 240 152	(51) C07D 271/06	(84) CH 31.12.2004	(84) DK 01.12.2004	(84) AT 24.03.2004	(84) IE 06.12.2004
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	CH 24.03.2004	DK 24.06.2004
NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	IE 01.09.2004	LI 31.12.2004	FI 24.03.2004	GR 24.06.2004
DK 08.03.2005	FI 08.12.2004	MC 31.12.2004	SE 01.12.2004	LI 24.03.2004	NL 24.03.2004
GR 08.03.2005	LI 08.12.2004	AT 06.12.2004	TR 01.09.2004	SE 24.06.2004	TR 24.03.2004
LU 08.02.2005	MC 31.12.2004	CY 01.09.2004	LU 06.12.2004	CY 24.03.2004	LU 04.12.2004
TR 08.12.2004	CY 08.12.2004				
SE 08.03.2005		(11) 1 240 237	(51) C08G 69/20	(11) 1 240 294	(51) C11D 3/00
		(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005	(84) FI 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006
(11) 1 240 163	(51) C07D 413/00	GR 28.12.2005	PT 28.02.2006	SE 05.01.2006	CH 05.10.2005
(84) BE 31.12.2004	(84) FI 31.03.2004	MC 30.11.2005	DK 28.12.2005	LI 05.10.2005	AT 05.10.2005
GR 30.06.2004	IE 31.03.2004	IE 28.09.2005	ES 08.01.2006	DK 05.01.2006	BE 05.10.2005
MC 31.12.2004	SE 30.06.2004	TR 28.09.2005	LU 30.11.2005	GR 05.01.2006	MC 31.12.2005
AT 19.12.2004	TR 31.03.2004			IE 20.12.2005	TR 05.10.2005
CY 31.03.2004	LU 19.12.2004			LU 31.12.2005	
		(11) 1 240 238	(51) C08G 75/04		
(11) 1 240 168	(51) C07D 471/04	(84) MC 30.11.2004	(84) CY 17.03.2004		
(84) SE 30.11.2005	(84) FI 31.08.2005	LU 22.11.2004			
GR 30.11.2005	BE 31.08.2005			(11) 1 240 295	(51) C11D 3/12
PT 22.02.2006	DK 30.11.2005	(11) 1 240 249	(51) C08L 69/00	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006
IE 14.12.2005	TR 31.08.2005	(84) PT 13.03.2006	(84) SE 12.01.2006	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006
LU 31.12.2005		MC 31.10.2005	ES 23.01.2006	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006
		DK 12.01.2006	GR 12.01.2006		
(11) 1 240 211	(51) C08F 8/04	IE 12.10.2005	CH 31.10.2005	(11) 1 240 296	(51) C11D 3/20
(84) AT 13.04.2005	(84) CH 13.04.2005	LI 31.10.2005	LU 12.12.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
LI 13.04.2005	DK 13.07.2005	GB 12.10.2005	FI 12.10.2005	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004
GR 13.07.2005	PT 13.09.2005			DK 17.02.2005	FI 17.11.2004
MC 30.11.2005	IE 21.11.2005	(11) 1 240 259	(51) C09D 7/12	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004
TR 13.04.2005	LU 30.11.2005	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	LU 17.01.2005	MC 30.11.2004
				IE 24.11.2004	TR 17.11.2004
(11) 1 240 215	(51) C08F 10/02	(11) 1 240 279	(51) C10L 3/08	CY 17.11.2004	SE 17.02.2005
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) FI 16.11.2005	(84) SE 16.02.2006		
FI 26.04.2006	DK 26.07.2006	CH 16.11.2005	LI 16.11.2005	(11) 1 240 300	(51) C11D 3/39
PT 26.09.2006		ES 27.02.2006	AT 16.11.2005	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
		DK 16.02.2006	BE 16.11.2005	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
(11) 1 240 218	(51) C08F 220/12	GR 16.02.2006	MC 31.12.2005	IE 15.02.2006	DK 15.05.2006
(84) FI 15.02.2006	(84) SE 15.05.2006	IE 13.12.2005	PT 17.04.2006	PT 17.07.2006	
		TR 16.11.2005	LU 16.01.2006		

GR 17.02.2005	LU 17.01.2005	(11) 1 240 568	(51) <i>G06F 1/00</i>	CY 06.05.2004	LU 16.11.2004
MC 31.12.2004	TR 17.11.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(11) 1 240 655	(51) <i>H01H 23/28</i>
CY 17.11.2004	SE 17.02.2005	CH 22.12.2004	NL 22.12.2004	(84) SE 16.11.2006	
(11) 1 240 469	(51) <i>F28F 3/08</i>	DK 22.03.2005	ES 02.04.2005	(11) 1 240 687	(51) <i>H01R 4/48</i>
(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	(84) DK 17.06.2004	(84) FI 17.03.2004
CH 13.04.2005	LI 13.04.2005	LI 22.12.2004	SE 22.03.2005	GR 17.06.2004	IE 17.03.2004
DK 13.07.2005	ES 24.07.2005	(11) 1 240 587	(51) <i>G06F 11/14</i>	NL 17.03.2004	SE 17.06.2004
FI 13.04.2005	GR 13.07.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 31.12.2004	CY 17.03.2004	LU 07.12.2004
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	NL 20.10.2004	CH 31.12.2004	(11) 1 240 717	(51) <i>H04B 1/20</i>
MC 31.12.2005	IE 22.12.2005	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004
TR 13.04.2005	LU 31.12.2005	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	DK 03.02.2005	FI 03.11.2004
(11) 1 240 495	(51) <i>G01N 7/00</i>	IE 20.10.2004	LI 31.12.2004	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004
(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005	MC 31.12.2004	TR 20.10.2004	LI 31.12.2004	LU 03.01.2005
CH 20.07.2005	LI 20.07.2005	CY 20.10.2004	LU 21.12.2004	MC 31.12.2004	AT 06.12.2004
SE 20.10.2005	PT 21.12.2005	(11) 1 240 615	(51) <i>G06F 3/033</i>	CY 03.11.2004	
GR 20.10.2005	BE 20.07.2005	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(11) 1 240 732	(51) <i>H04B 7/26</i>
DK 20.10.2005	MC 31.12.2005	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005
IE 20.12.2005	TR 20.07.2005	(11) 1 240 617	(51) <i>G06F 3/033</i>	CH 11.05.2005	LI 11.05.2005
LU 31.12.2005		(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	ES 22.08.2005	DK 11.08.2005
(11) 1 240 517	(51) <i>G01N 33/558</i>	CH 18.02.2004	DK 18.05.2004	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005
(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	FI 18.02.2004	GR 18.05.2004	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005
CH 25.08.2004	DK 25.11.2004	LI 18.02.2004	SE 18.05.2004	NL 11.05.2005	MC 30.11.2005
ES 06.12.2004	FI 25.08.2004	TR 18.02.2004	CY 18.02.2004	IE 21.11.2005	TR 11.05.2005
FR 25.08.2004	GR 25.11.2004	ES 18.02.2004		LU 30.11.2005	
LI 25.08.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 240 619	(51) <i>G06K 19/04</i>	(11) 1 240 736	(51) <i>H04B 10/17</i>
NL 25.08.2004	SE 25.11.2004	(84) AT 25.02.2004	(84) DK 25.05.2004	(84) NL 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006
TR 25.08.2004	CY 25.08.2004	FI 25.02.2004	GR 25.05.2004	SE 05.01.2006	CH 05.10.2005
LU 11.12.2004		NL 25.02.2004	SE 25.05.2004	LI 05.10.2005	AT 05.10.2005
(11) 1 240 528	(51) <i>G01N 33/86</i>	TR 25.02.2004	CY 25.02.2004	DK 05.01.2006	BE 05.10.2005
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(11) 1 240 622	(51) <i>G06T 7/00</i>	GR 05.01.2006	MC 31.12.2005
BE 07.12.2005	GR 07.03.2006	(84) DK 03.06.2004	(84) FI 03.03.2004	TR 05.10.2005	LU 31.12.2005
MC 31.12.2005	PT 08.05.2006	GR 03.06.2004	TR 03.03.2004		
DK 07.03.2006	TR 07.12.2005	CY 03.03.2004		(11) 1 240 744	(51) <i>H04L 9/32</i>
LU 07.02.2006		(11) 1 240 623	(51) <i>G06T 17/00</i>	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
(11) 1 240 529	(51) <i>G01P 1/02</i>	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	LI 01.03.2006	DK 01.06.2006
(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	PT 01.08.2006	
DK 04.11.2004	ES 15.11.2004	(11) 1 240 626	(51) <i>G07F 7/08</i>	(11) 1 240 759	(51) <i>H04L 25/02</i>
FI 04.08.2004	GB 04.08.2004	(84) FI 08.02.2006	(84) NL 08.02.2006	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 30.11.2004
FR 04.08.2004	GR 04.11.2004	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006	CH 30.11.2004	DK 30.06.2004
IE 04.08.2004	LI 31.12.2004	PT 10.07.2006		ES 12.07.2004	FI 31.03.2004
MC 31.12.2004	SE 04.11.2004	(11) 1 240 636	(51) <i>G08G 5/04</i>	GR 30.06.2004	IE 31.03.2004
NL 04.08.2004	AT 13.12.2004	(84) AT 25.02.2004	(84) BE 25.02.2004	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004
TR 04.08.2004	CY 04.08.2004	CH 25.02.2004	DK 25.05.2004	NL 31.03.2004	SE 30.06.2004
LU 13.12.2004		FI 25.02.2004	GR 25.05.2004	TR 31.03.2004	CY 31.03.2004
(11) 1 240 539	(51) <i>G02B 26/08</i>	LI 25.02.2004	NL 25.02.2004	LU 27.11.2004	
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	SE 25.05.2004	TR 25.02.2004	(11) 1 240 778	(51) <i>H04N 1/00</i>
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	CY 25.02.2004		(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005
(11) 1 240 562	(51) <i>G05D 1/02</i>	(11) 1 240 637	(51) <i>G09B 5/14</i>	CH 27.04.2005	LI 27.04.2005
(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	DK 27.07.2005	FI 27.04.2005
CH 16.06.2004	DK 16.09.2004	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	GR 27.07.2005	SE 27.07.2005
ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	(11) 1 240 647	(51) <i>G21C 19/42</i>	PT 10.10.2005	NL 27.04.2005
GR 16.09.2004	IE 22.11.2004	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006	MC 31.12.2005	IE 19.12.2005
LI 16.06.2004	MC 30.11.2004	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	TR 27.04.2005	LU 31.12.2005
NL 16.06.2004	TR 16.06.2004	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	ES 27.04.2005	
CY 16.06.2004	LU 22.11.2004	PT 19.09.2006		(11) 1 240 779	(51) <i>H04N 7/173</i>
(11) 1 240 563	(51) <i>G05D 16/10</i>	(11) 1 240 648	(51) <i>H01B 1/20</i>	(84) AT 17.03.2004	(84) IE 08.12.2004
(84) AT 31.03.2004	(84) IE 22.12.2004	(84) AT 06.05.2004	(84) IE 16.11.2004	BE 17.03.2004	CH 17.03.2004
BE 31.03.2004	CH 31.03.2004	BE 06.05.2004	CH 06.05.2004	DK 17.06.2004	FI 17.03.2004
DK 30.06.2004	ES 12.07.2004	DK 06.08.2004	GR 06.08.2004	GR 17.06.2004	LI 17.03.2004
FI 31.03.2004	GR 30.06.2004	LI 06.05.2004	MC 30.11.2004	MC 31.12.2004	NL 17.03.2004
LI 31.03.2004	MC 31.12.2004	NL 06.05.2004	TR 06.05.2004	SE 17.06.2004	TR 17.03.2004
SE 30.06.2004	TR 31.03.2004			CY 17.03.2004	LU 08.12.2004
CY 31.03.2004	LU 22.12.2004				

(11) 1 240 792	(51) H04Q 7/30	LI 31.10.2005	TR 02.02.2005	NL 07.05.2003	PT 07.08.2003
(84) ES 02.06.2006	(84) CH 22.02.2006	LU 31.10.2005		SE 07.08.2003	TR 07.05.2003
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006			CY 07.05.2003	
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	(11) 1 241 090	(51) B63B 35/79	(11) 1 241 830	(51) H04L 12/28
PT 24.07.2006		(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
(11) 1 240 805	(51) H04R 5/02	CH 09.03.2005	ES 20.06.2005	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004
(84) GR 09.09.2004	(84) MC 31.12.2004	DK 09.06.2005	FI 09.03.2005	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004
SE 09.09.2004	TR 09.06.2004	GR 09.06.2005	LI 09.03.2005	DK 27.01.2005	MC 31.03.2005
CY 09.06.2004	LU 16.12.2004	PT 07.09.2005	MC 30.09.2005	GR 27.01.2005	LI 27.10.2004
		IE 19.09.2005	TR 09.03.2005	IE 15.03.2005	TR 27.10.2004
		LU 30.09.2005		LU 31.03.2005	
(11) 1 240 807	(51) H05B 3/00	(11) 1 241 098	(51) B65B 51/22	(11) 1 241 875	(51) H04N 5/222
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) BE 18.02.2004	(84) FI 18.02.2004	(84) CY 07.05.2003	
(11) 1 240 827	(51) A23B 4/28	GR 18.05.2004	IE 12.03.2004		
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	LU 12.03.2004	MC 31.03.2004	(11) 1 241 904	(51) H04Q 7/26
MC 31.03.2005	GR 22.12.2004	TR 18.02.2004	CY 18.02.2004	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004
IE 14.03.2005	TR 22.09.2004			CH 02.01.2004	DK 02.04.2004
LU 31.03.2005		(11) 1 241 099	(51) B65B 51/22	ES 13.04.2004	FI 02.01.2004
		(84) BE 18.02.2004	(84) FI 18.02.2004	GR 02.04.2004	IE 12.03.2004
(11) 1 240 839	(51) A43C 15/16	GR 18.05.2004	IE 12.03.2004	LI 02.01.2004	LU 12.03.2004
(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004	LU 12.03.2004	MC 31.03.2004	MC 31.03.2004	NL 02.01.2004
CH 28.07.2004	DK 28.10.2004	TR 18.02.2004	CY 18.02.2004	SE 02.04.2004	TR 02.01.2004
MC 31.03.2005	ES 08.11.2004			CY 02.01.2004	
FI 28.07.2004	GR 28.10.2004	(11) 1 241 100	(51) B65B 51/22		
LI 28.07.2004	SE 28.10.2004	(84) BE 04.02.2004	(84) FI 04.02.2004	(11) 1 241 908	(51) H04Q 7/38
IE 14.03.2005	TR 28.07.2004	GR 04.05.2004	IE 12.03.2004	(84) AT 15.03.2004	(84) BE 31.03.2004
LU 31.03.2005		LU 12.03.2004	MC 31.03.2004	DK 03.03.2004	ES 14.03.2004
		TR 04.02.2004	CY 04.02.2004	FI 03.12.2003	GR 03.03.2004
(11) 1 240 841	(51) A44C 5/24	(11) 1 241 421	(51) F27B 3/22	IE 03.12.2003	LU 15.03.2004
(84) BE 31.03.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) CH 15.03.2006	(84) LI 15.03.2006	MC 31.03.2004	NL 03.12.2003
NL 20.10.2004	DK 20.01.2005	AT 15.03.2006	NL 15.03.2006	SE 03.03.2004	CY 03.12.2003
MC 31.03.2005	ES 31.01.2005	MC 31.03.2006	DK 15.06.2006		
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	PT 16.08.2006		(11) 1 241 943	(51) A01N 43/40
IE 20.10.2004	TR 20.10.2004			(84) IE 02.03.2005	(84) FI 02.03.2005
LU 31.03.2005	SE 20.01.2005	(11) 1 241 434	(51) F42B 5/03	GR 02.06.2005	PT 17.08.2005
		(84) SE 14.12.2005	(84) FI 14.09.2005	MC 31.10.2005	LU 31.10.2005
(11) 1 240 858	(51) A47G 9/10	CH 14.09.2005	LI 14.09.2005		
(84) BE 31.03.2004	(84) DK 26.02.2004	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	(11) 1 241 944	(51) A01N 47/34
FI 26.11.2003	IE 26.11.2003	BE 14.09.2005	PT 14.02.2006	(84) AT 30.06.2004	(84) IE 06.12.2004
LU 12.03.2004	MC 31.03.2004	AT 14.09.2005	DK 14.12.2005	BE 30.06.2004	CH 30.06.2004
SE 26.02.2004	TR 26.11.2003	MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	DE 01.10.2004	DK 30.09.2004
CY 26.11.2003				FI 30.06.2004	FR 30.06.2004
				GB 05.12.2004	LI 30.06.2004
(11) 1 240 919	(51) A61N 5/067	(11) 1 241 470	(51) G01N 23/201	MC 31.12.2004	SE 30.09.2004
(84) SE 24.11.2005	(84) FI 24.08.2005	(84) BE 31.03.2004	(84) DK 24.12.2003	NL 30.06.2004	CY 30.06.2004
NL 24.08.2005	GR 24.11.2005	ES 04.01.2004	FI 24.09.2003	LU 05.12.2004	
IE 24.08.2005	PT 24.01.2006	GR 24.12.2003	IE 24.09.2003		
DK 24.11.2005	MC 30.11.2005	LU 14.03.2004	MC 31.03.2004	(11) 1 241 950	(51) A23K 1/00
GB 24.08.2005	TR 24.08.2005	NL 24.09.2003	SE 24.12.2003	(84) FI 16.11.2005	(84) SE 16.02.2006
LU 30.11.2005	ES 24.08.2005	TR 24.09.2003	CY 24.09.2003	CH 16.11.2005	LI 16.11.2005
				AT 16.11.2005	DK 16.02.2006
(11) 1 240 928	(51) A63K 3/04	(11) 1 241 487	(51) G01S 13/90	BE 16.11.2005	GR 16.02.2006
(84) AT 13.03.2004	(84) BE 31.03.2004	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	MC 31.12.2005	IE 21.12.2005
DE 01.10.2004	DK 02.04.2004	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	PT 17.04.2006	TR 16.11.2005
ES 13.04.2004	FI 02.01.2004	NL 08.02.2006	MC 31.03.2006	LU 16.01.2006	
FR 02.01.2004	GB 02.01.2004	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006		
GR 02.04.2004	IE 02.01.2004	PT 10.07.2006		(11) 1 241 955	(51) A23L 1/30
LU 13.03.2004	MC 31.03.2004			(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
NL 02.01.2004	SE 02.04.2004	(11) 1 241 803	(51) H04B 7/185	LI 08.03.2006	NL 08.03.2006
TR 02.01.2004	CY 02.01.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) NL 22.09.2004	SE 08.06.2006	PT 08.08.2006
		DK 22.12.2004	ES 02.01.2005		
(11) 1 240 974	(51) B23Q 1/01	FI 22.09.2004	GB 22.09.2004	(11) 1 241 962	(51) A47C 4/02
(84) FI 01.02.2006	(84) CH 01.02.2006	GR 22.12.2004	IE 22.09.2004	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 31.12.2004
LI 01.02.2006	AT 01.02.2006	SE 22.12.2004	TR 22.09.2004	CH 31.12.2004	DE 12.11.2004
NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	CY 22.09.2004		DK 11.11.2004	ES 22.11.2004
DK 01.05.2006	PT 03.07.2006			FI 11.08.2004	GB 11.08.2004
		(11) 1 241 808	(51) H04B 10/17	GR 11.11.2004	IE 11.08.2004
(11) 1 240 993	(51) B29C 45/18	(84) AT 07.05.2003	(84) BE 07.05.2003	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004
(84) IE 02.02.2005	(84) FI 02.02.2005	CH 07.05.2003	DK 07.08.2003	SE 11.11.2004	NL 11.08.2004
GB 02.02.2005	GR 02.05.2005	ES 18.08.2003	FI 07.05.2003	TR 11.08.2004	CY 11.08.2004
SE 02.05.2005	MC 31.10.2005	GR 07.08.2003	LI 07.05.2003	LU 15.12.2004	

(11) 1 241 965	(51) A47F 5/08	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	CH 14.12.2005	LI 14.12.2005
(84) AT 17.11.2004	(84) IE 20.12.2004	PT 08.08.2006		AT 14.12.2005	ES 25.03.2006
BE 17.11.2004	NL 17.11.2004	(11) 1 242 028	(51) A61F 13/472	BE 14.12.2005	GR 14.03.2006
CH 17.11.2004	DK 17.02.2005	(84) BE 18.05.2005	(84) AT 18.05.2005	MC 31.12.2005	NL 14.12.2005
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	CH 18.05.2005	LI 18.05.2005	IE 29.12.2005	PT 15.05.2006
GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	ES 29.08.2005	DK 18.08.2005	DK 14.03.2006	TR 14.12.2005
LU 17.01.2005	MC 31.12.2004	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005	LU 14.02.2006	
TR 17.11.2004	CY 17.11.2004	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005	(11) 1 242 119	(51) A61K 45/06
SE 17.02.2005		NL 18.05.2005	MC 30.11.2005	(84) CY 17.03.2004	
		IE 17.11.2005	TR 18.05.2005	(11) 1 242 133	(51) A61M 5/30
(11) 1 241 968	(51) A47K 5/12	LU 30.11.2005		(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(11) 1 242 042	(51) A61K 8/24	MC 30.11.2005	AT 09.11.2005
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	DK 09.02.2006	GR 09.02.2006
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	DK 10.08.2006		IE 09.11.2005	PT 10.04.2006
				TR 09.11.2005	LU 09.01.2006
(11) 1 241 974	(51) A47L 15/50	(11) 1 242 045	(51) A61K 8/97	(11) 1 242 148	(51) B05B 11/04
(84) AT 08.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
NL 06.10.2004	DK 06.01.2005	(11) 1 242 046	(51) A61K 7/50	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005		
IE 06.10.2004	MC 30.11.2004	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	(11) 1 242 151	(51) A63C 17/06
CY 06.10.2004	LU 08.11.2004	MC 30.11.2005	CH 19.10.2005	(84) IE 29.11.2004	(84) GR 30.06.2004
		LI 19.10.2005	AT 19.10.2005	MC 30.11.2004	TR 31.03.2004
(11) 1 241 979	(51) A61B 5/00	DK 19.01.2006	BE 19.10.2005	CY 31.03.2004	
(84) DK 28.04.2004	(84) ES 09.05.2004	GR 19.01.2006	IE 14.11.2005		
FI 28.01.2004	FR 28.01.2004	LU 19.12.2005		(11) 1 242 161	(51) B01D 39/20
GR 28.04.2004	IE 28.01.2004			(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
NL 28.01.2004	SE 28.04.2004	(11) 1 242 047	(51) A61K 9/107	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
TR 28.01.2004	CY 28.01.2004	(84) DK 22.12.2004	(84) FI 22.09.2004	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006
		GR 22.12.2004	MC 31.12.2004	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006
(11) 1 241 987	(51) A61B 6/04	SE 22.12.2004	TR 22.09.2004	PT 16.08.2006	
(84) AT 27.10.2004	(84) IE 20.12.2004	CY 22.09.2004		(11) 1 242 164	(51) B01D 53/00
BE 27.10.2004	CH 27.10.2004			(84) CH 02.06.2004	(84) FR 02.06.2004
DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	(11) 1 242 048	(51) A61K 9/12	GR 02.09.2004	IE 06.12.2004
NL 01.07.2005	FI 27.10.2004	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	LI 02.06.2004	MC 31.12.2004
GB 27.01.2005	GR 27.01.2005	PT 27.03.2006	CH 26.10.2005	TR 02.06.2004	CY 02.06.2004
LI 27.10.2004	MC 31.12.2004	LI 26.10.2005	AT 26.10.2005	LU 04.12.2004	
FR 27.10.2004	TR 27.10.2004	DK 26.01.2006	BE 26.10.2005		
CY 27.10.2004	LU 20.12.2004	GR 26.01.2006	MC 31.12.2005	(11) 1 242 170	(51) B01D 67/00
SE 27.01.2005		IE 29.12.2005	TR 26.10.2005	(84) AT 06.04.2005	(84) DK 06.07.2005
		LU 31.12.2005		ES 17.07.2005	FI 06.04.2005
(11) 1 241 988	(51) A61B 6/04			NL 06.04.2005	GR 06.07.2005
(84) AT 20.10.2004	(84) IE 20.12.2004	(11) 1 242 056	(51) A61K 9/48	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005
BE 20.10.2004	NL 20.10.2004	(84) FI 01.03.2006	(84) SE 01.06.2006	IE 06.04.2005	MC 31.12.2005
CH 20.10.2004	DK 20.01.2005	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	TR 06.04.2005	LU 31.12.2005
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004			(11) 1 242 176	(51) B01J 19/00
GR 20.01.2005	LI 20.10.2004	(11) 1 242 084	(51) A61K 31/45	(84) DK 30.06.2005	(84) ES 11.07.2005
MC 31.12.2004	FR 20.10.2004	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005
TR 20.10.2004	CY 20.10.2004	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	PT 08.09.2005	IE 30.03.2005
LU 20.12.2004	SE 20.01.2005			MC 31.12.2005	TR 30.03.2005
				CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
				LU 31.12.2005	
(11) 1 242 002	(51) A61F 2/01	(11) 1 242 086	(51) A61K 31/473	(11) 1 242 180	(51) B01J 20/18
(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004
CH 06.05.2004	DK 06.08.2004	PT 06.03.2006	ES 16.01.2006	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005
ES 17.08.2004	FI 06.05.2004	AT 05.10.2005	DK 05.01.2006	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004
FR 06.05.2004	GB 27.12.2004	BE 05.10.2005	GR 05.01.2006	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004
GR 06.08.2004	LI 06.05.2004	MC 31.12.2005	IE 19.12.2005	AT 12.12.2004	TR 20.10.2004
MC 31.12.2004	NL 06.05.2004	TR 05.10.2005	LU 31.12.2005	CY 20.10.2004	LU 12.12.2004
SE 06.08.2004	TR 06.05.2004				
CY 06.05.2004	LU 27.12.2004	(11) 1 242 096	(51) A61K 33/00	(11) 1 242 181	(51) B01J 23/56
		(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
(11) 1 242 004	(51) A61F 2/06	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006		
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	CH 12.10.2005	LI 12.10.2005	(11) 1 242 214	(51) B23Q 11/10
DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	ES 23.01.2006	AT 12.10.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 07.07.2004
FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	DK 12.01.2006	BE 12.10.2005	FI 07.04.2004	GB 07.04.2004
LU 08.02.2005	MC 31.12.2004	GR 12.01.2006	MC 31.12.2005	GR 07.07.2004	IE 07.04.2004
TR 08.12.2004	CY 08.12.2004	DE 13.01.2006	TR 12.10.2005		
SE 08.03.2005		LU 31.12.2005			
(11) 1 242 008	(51) A61F 2/30	(11) 1 242 104	(51) A61K 35/78		
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006		
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006				

MC 31.12.2004	NL 07.04.2004	GR 24.06.2004	SE 24.06.2004	(11) 1 242 314	(51) C02F 1/44
SE 07.07.2004	AT 19.12.2004	TR 24.03.2004	CY 24.03.2004	(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004
TR 07.04.2004	CY 07.04.2004	LU 24.12.2004		CH 10.03.2004	DK 10.06.2004
LU 19.12.2004				FI 10.03.2004	GR 10.06.2004
(11) 1 242 217	(51) B26D 7/01	(11) 1 242 286	(51) B65D 1/02	LI 10.03.2004	NL 10.03.2004
(84) DK 11.05.2004	(84) ES 22.05.2004	(84) AT 23.06.2004	(84) IE 20.12.2004	SE 10.06.2004	TR 10.03.2004
FI 11.02.2004	GR 11.05.2004	BE 23.06.2004	CH 23.06.2004	CY 10.03.2004	
IE 11.02.2004	NL 11.02.2004	DK 23.09.2004	FI 23.06.2004		
TR 11.02.2004	CY 11.02.2004	GR 23.09.2004	LI 23.06.2004	(11) 1 242 330	(51) C04B 28/02
		MC 31.12.2004	SE 23.09.2004	(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005
		TR 23.06.2004	CY 23.06.2004	FI 29.06.2005	GR 29.09.2005
		LU 20.12.2004		SE 29.09.2005	PT 07.12.2005
(11) 1 242 219	(51) B27F 7/17			NL 29.06.2005	DK 29.09.2005
(84) AT 04.08.2004	(84) CH 31.12.2004	(11) 1 242 287	(51) B65D 5/46	MC 31.12.2005	IE 06.12.2005
DE 05.11.2004	DK 04.11.2004	(84) AT 11.08.2004	(84) IE 20.12.2004	TR 29.06.2005	LU 31.12.2005
FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	BE 11.08.2004	CH 11.08.2004	ES 29.06.2005	
IE 04.08.2004	LI 31.12.2004	DE 12.11.2004	DK 11.11.2004		
MC 31.12.2004	SE 04.11.2004	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	(11) 1 242 333	(51) C04B 35/56
NL 04.08.2004	TR 04.08.2004	GR 11.11.2004	LI 11.08.2004	(84) AT 25.08.2004	(84) IE 20.12.2004
CY 04.08.2004	LU 21.12.2004	MC 31.12.2004	SE 11.11.2004	BE 25.08.2004	CH 25.08.2004
		NL 11.08.2004	TR 11.08.2004	DK 25.11.2004	ES 06.12.2004
		CY 11.08.2004	LU 20.12.2004	FI 25.08.2004	GR 25.11.2004
(11) 1 242 220	(51) B27N 3/28			LI 25.08.2004	MC 31.12.2004
(84) IE 20.12.2004	(84) CH 12.05.2004	(11) 1 242 288	(51) B65D 5/54	SE 25.11.2004	TR 25.08.2004
LI 12.05.2004	MC 31.12.2004	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005	CY 25.08.2004	LU 18.12.2004
TR 12.05.2004	CY 12.05.2004	GR 30.11.2005	BE 31.08.2005		
LU 19.12.2004		PT 22.02.2006	DK 30.11.2005	(11) 1 242 342	(51) C07C 2/12
		MC 31.12.2005	IE 21.12.2005	(84) AT 11.08.2004	(84) IE 20.12.2004
		TR 31.08.2005	LU 31.12.2005	CH 11.08.2004	DK 11.11.2004
(11) 1 242 224	(51) B29C 44/12			ES 22.11.2004	FI 11.08.2004
(84) IE 22.12.2004	(84) DK 09.09.2004	(11) 1 242 289	(51) B65D 5/72	GB 20.12.2004	GR 11.11.2004
FI 09.06.2004	GR 09.09.2004	(84) AT 18.08.2004	(84) IE 20.12.2004	LI 11.08.2004	MC 31.12.2004
MC 31.12.2004	NL 09.06.2004	BE 18.08.2004	DK 18.11.2004	SE 11.11.2004	NL 11.08.2004
SE 09.09.2004	TR 09.06.2004	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004	TR 11.08.2004	CY 11.08.2004
CY 09.06.2004	LU 22.12.2004	MC 31.12.2004	TR 18.08.2004	LU 20.12.2004	
		CY 18.08.2004	LU 20.12.2004		
(11) 1 242 228	(51) B29C 49/00			(11) 1 242 345	(51) C07C 29/70
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 242 291	(51) B65D 35/28	(84) CH 31.12.2004	(84) DK 15.12.2004
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) AT 15.09.2004	(84) IE 07.12.2004	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004
		BE 15.09.2004	CH 15.09.2004	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004
		DE 16.12.2004	DK 15.12.2004	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004
		ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	AT 08.12.2004	CY 15.09.2004
		GB 15.12.2004	GR 15.12.2004	LU 08.12.2004	
(11) 1 242 232	(51) B29D 11/00			(11) 1 242 347	(51) C07C 37/66
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(11) 1 242 295	(51) B65D 83/16	(84) CH 31.12.2004	(84) DK 13.01.2005
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(84) GR 10.02.2005	(84) LU 10.01.2005	FI 13.10.2004	GB 13.10.2004
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	MC 31.12.2004	TR 10.11.2004	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004
DK 17.08.2006		CY 15.09.2004		LI 31.12.2004	MC 31.12.2004
				FR 13.10.2004	AT 07.12.2004
				TR 13.10.2004	CY 13.10.2004
				LU 07.12.2004	SE 13.01.2005
(11) 1 242 250	(51) B42D 1/00				
(84) AT 17.11.2004	(84) IE 30.11.2004	(11) 1 242 301	(51) B65H 75/44	(11) 1 242 348	(51) C07C 39/04
BE 17.11.2004	NL 17.11.2004	(84) FI 07.09.2005	(84) GR 07.12.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006
GR 17.02.2005	LU 17.01.2005	DK 07.12.2005	IE 07.09.2005	LI 28.06.2006	
MC 30.11.2004	TR 17.11.2004	MC 31.12.2005	TR 07.09.2005		
CY 17.11.2004	SE 17.02.2005	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	(11) 1 242 351	(51) C07C 45/00
		LU 31.12.2005	ES 07.09.2005	(84) MC 30.11.2004	(84) TR 28.04.2004
				CY 28.04.2004	
(11) 1 242 261	(51) B60K 41/26				
(84) ES 15.12.2003		(11) 1 242 307	(51) C01B 33/12	(11) 1 242 354	(51) C07C 51/265
		(84) FI 27.04.2005	(84) GR 27.07.2005	(84) FI 20.07.2005	(84) PT 21.12.2005
		PT 10.10.2005	MC 31.12.2005	GR 20.10.2005	IE 20.07.2005
		IE 19.12.2005	TR 27.04.2005	DK 20.10.2005	MC 31.12.2005
		LU 31.12.2005		TR 20.07.2005	CH 31.12.2005
				LI 31.12.2005	LU 31.12.2005
(11) 1 242 279	(51) B64C 39/02			(11) 1 242 357	(51) C07C 67/08
(84) AT 07.01.2004	(84) DK 07.04.2004	(11) 1 242 308	(51) C01B 33/149	(84) AT 21.07.2004	(84) CH 31.12.2004
FI 07.01.2004	GR 07.04.2004	(84) MC 30.11.2005	(84) GR 16.02.2006	DK 21.10.2004	FI 21.07.2004
IE 07.01.2004	SE 07.04.2004	IE 29.11.2005	TR 16.11.2005		
TR 07.01.2004	CY 07.01.2004	LU 16.01.2006			
(11) 1 242 284	(51) B65D 1/00				
(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004				
DK 24.06.2004	FI 24.03.2004				

(11) 1 242 493	(51) C08G 18/62	(11) 1 242 522	(51) C08K 3/00	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005
(84) CY 15.12.2003	(84) DK 08.01.2004	(84) FI 12.04.2006	(84) DK 12.07.2006	SE 13.07.2005	MC 31.12.2005
FI 08.10.2003	GR 08.01.2004	PT 12.09.2006		IE 07.12.2005	TR 13.04.2005
IE 08.10.2003	LU 15.12.2003			LU 31.12.2005	
MC 31.12.2003	NL 08.10.2003	(11) 1 242 525	(51) C08K 5/10	(11) 1 242 578	(51) C12N 5/00
SE 08.01.2004	TR 08.10.2003	(84) AT 29.09.2004	(84) IE 08.12.2004	(84) FI 14.04.2004	(84) MC 31.12.2004
ES 08.10.2003		NL 29.09.2004	CH 29.09.2004	CY 14.04.2004	LU 27.12.2004
		DK 29.12.2004	FI 29.09.2004		
(11) 1 242 494	(51) C08G 18/67	GR 29.12.2004	LI 29.09.2004	(11) 1 242 614	(51) C12Q 1/02
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	MC 31.12.2004	SE 29.12.2004	(84) CH 22.09.2004	(84) DK 22.12.2004
PT 13.03.2006	MC 30.11.2005	TR 29.09.2004	CY 29.09.2004	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004
DK 12.01.2006	GR 12.01.2006	LU 08.12.2004		GR 22.12.2004	LI 22.09.2004
IE 12.10.2005	CH 30.11.2005			MC 30.11.2004	SE 22.12.2004
LI 30.11.2005	TR 12.10.2005	(11) 1 242 526	(51) C08K 5/14	TR 22.09.2004	CY 22.09.2004
LU 12.12.2005		(84) IE 08.12.2004	(84) CH 09.06.2004	LU 30.11.2004	
		FI 09.06.2004	GR 09.09.2004		
(11) 1 242 498	(51) C08G 63/64	LI 09.06.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 242 628	(51) C12Q 1/68
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	CY 09.06.2004	LU 08.12.2004	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006				
		(11) 1 242 530	(51) C08K 9/04	(11) 1 242 629	(51) C12Q 1/68
(11) 1 242 500	(51) C08G 63/82	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005
(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
CH 20.04.2005	LI 20.04.2005	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	CH 26.10.2005	LI 26.10.2005
DK 20.07.2005	FI 20.04.2005	PT 19.09.2006		ES 06.02.2006	AT 26.10.2005
NL 20.04.2005	GR 20.07.2005			DK 26.01.2006	BE 26.10.2005
PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	(11) 1 242 533	(51) C08L 23/06	GR 26.01.2006	MC 31.12.2005
MC 31.12.2005	IE 07.12.2005	(84) FI 18.02.2004	(84) GR 18.05.2004	IE 29.12.2005	DE 27.01.2006
LU 31.12.2005		IE 18.02.2004	TR 18.02.2004	TR 26.10.2005	LU 31.12.2005
		CY 18.02.2004			
(11) 1 242 503	(51) C08G 65/34	(11) 1 242 538	(51) C08L 81/06	(11) 1 242 630	(51) C12Q 1/68
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) CH 31.12.2004	(84) DK 08.12.2004	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	FI 08.09.2004	GR 08.12.2004	AT 01.02.2006	SE 01.05.2006
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	IE 08.09.2004	FR 08.09.2004	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 242 637	(51) C22B 3/18
		SE 08.12.2004	AT 06.12.2004	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
(11) 1 242 506	(51) C08G 69/00	TR 08.09.2004	CY 08.09.2004	SE 16.11.2006	
(84) FI 01.06.2005	(84) GR 01.09.2005	LU 06.12.2004			
SE 01.09.2005	PT 07.11.2005			(11) 1 242 644	(51) C22C 23/02
IE 01.06.2005	DK 01.09.2005	(11) 1 242 545	(51) C09D 5/44	(84) CH 09.06.2004	(84) FI 09.06.2004
DE 26.01.2006	MC 31.12.2005	(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005	GR 09.09.2004	LI 09.06.2004
TR 01.06.2005	CH 31.12.2005	CH 27.07.2005	LI 27.07.2005	MC 31.12.2004	TR 09.06.2004
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	NL 27.07.2005	SE 27.10.2005	CY 09.06.2004	LU 14.12.2004
		PT 27.12.2005	GR 27.10.2005		
(11) 1 242 508	(51) C08G 75/16	BE 27.07.2005	DK 27.10.2005	(11) 1 242 661	(51) D03C 3/00
(84) AT 15.12.2004	(84) IE 30.12.2004	MC 30.11.2005	IE 07.11.2005	(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005
GB 15.03.2005	CH 15.12.2004	TR 27.07.2005	LU 30.11.2005	MC 31.03.2005	FI 13.10.2004
DK 15.03.2005	FI 15.12.2004			CH 31.03.2005	LI 31.03.2005
GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	(11) 1 242 548	(51) C09D 175/04	GB 13.10.2004	GR 13.01.2005
LU 15.02.2005	MC 31.12.2004	(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	IE 13.10.2004	AT 20.03.2005
TR 15.12.2004	CY 15.12.2004	CH 15.06.2005	LI 15.06.2005	LU 31.03.2005	SE 13.01.2005
SE 15.03.2005		FI 15.06.2005	GR 15.09.2005		
		SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	(11) 1 242 665	(51) D06F 39/00
(11) 1 242 515	(51) C08J 7/00	DK 15.09.2005	MC 31.12.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 17.06.2004
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	IE 15.12.2005	TR 15.06.2005	FI 17.03.2004	GR 17.06.2004
CH 24.11.2004	DK 24.02.2005	LU 31.12.2005		IE 17.03.2004	MC 31.12.2004
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005			NL 17.03.2004	AT 05.12.2004
IE 01.12.2004	LI 24.11.2004	(11) 1 242 557	(51) C09K 3/14	CY 17.03.2004	LU 05.12.2004
LU 24.01.2005	MC 31.12.2004	(84) FI 26.10.2005	(84) PT 27.03.2006		
TR 24.11.2004	CY 24.11.2004	SE 26.01.2006	CH 26.10.2005	(11) 1 242 668	(51) D06L 3/11
ES 24.11.2004	SE 24.02.2005	LI 26.10.2005	ES 06.02.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
		AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
(11) 1 242 518	(51) C08J 9/14	BE 26.10.2005	GR 26.01.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
(84) CH 31.12.2004	(84) GR 10.02.2005	MC 31.12.2005	TR 26.10.2005	PT 05.09.2006	
IE 10.11.2004	LI 31.12.2004	LU 31.12.2005			
LU 10.01.2005	MC 31.12.2004			(11) 1 242 682	(51) D21H 19/60
TR 10.11.2004	CY 10.11.2004	(11) 1 242 576	(51) C12N 5/00	(84) DK 17.06.2004	(84) ES 28.06.2004
		(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	FR 17.03.2004	GR 17.06.2004
(11) 1 242 521	(51) C08K 3/00	CH 13.04.2005	LI 13.04.2005	IE 17.03.2004	NL 17.03.2004
(84) AT 03.11.2004	(84) CH 03.11.2004	DK 13.07.2005	ES 24.07.2005	AT 06.12.2004	TR 17.03.2004
DK 03.02.2005	FI 03.11.2004	FI 13.04.2005	NL 13.04.2005	CY 17.03.2004	LU 06.12.2004
GR 03.02.2005	LI 03.11.2004				
SE 03.02.2005					

(11) 1 242 964	(51) G06F 19/00	(11) 1 243 087	(51) H04B 7/15	LU 03.01.2005	MC 31.12.2004
(84) FI 14.09.2005	(84) GR 14.12.2005	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	TR 03.11.2004	CY 03.11.2004
BE 14.09.2005	PT 14.02.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	SE 03.02.2005	
AT 14.09.2005	DK 14.12.2005				
MC 31.12.2005	IE 29.12.2005	(11) 1 243 088	(51) H04B 7/185	(11) 1 243 137	(51) H04N 7/173
ES 25.12.2005	TR 14.09.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005
LU 31.12.2005		FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005
		CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	GR 30.11.2005	NL 31.08.2005
		DK 17.08.2006		BE 31.08.2005	PT 22.02.2006
(11) 1 242 970	(51) G06K 19/077	(11) 1 243 093	(51) H04K 1/00	DK 30.11.2005	MC 31.12.2005
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	IE 21.12.2005	TR 31.08.2005
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	LU 31.12.2005	
DK 17.08.2006		LI 28.06.2006			
(11) 1 242 972	(51) G06T 1/00	(11) 1 243 109	(51) H04L 25/00	(11) 1 243 139	(51) H04N 7/173
(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004
CH 08.02.2006	LI 08.02.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	CH 10.03.2004	FI 10.03.2004
AT 08.02.2006	SE 08.05.2006			GR 10.06.2004	LI 10.03.2004
DK 08.05.2006	PT 10.07.2006			TR 10.03.2004	CY 10.03.2004
(11) 1 242 975	(51) G06T 5/00	(11) 1 243 113	(51) H04L 27/233	(11) 1 243 147	(51) H04Q 7/30
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(84) SE 14.12.2005	(84) FI 14.09.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
CH 19.01.2005	DK 19.04.2005	CH 14.09.2005	LI 14.09.2005	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004
GR 19.04.2005	LI 19.01.2005	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005
MC 31.12.2005	IE 21.12.2005	BE 14.09.2005	PT 14.02.2006	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
TR 19.01.2005	LU 31.12.2005	AT 14.09.2005	DK 14.12.2005	LI 06.10.2004	MC 31.10.2004
		DE 15.12.2005	MC 31.12.2005	FR 06.10.2004	IE 19.10.2004
		IE 15.12.2005	ES 25.12.2005	CY 06.10.2004	LU 19.10.2004
		TR 14.09.2005	LU 31.12.2005	SE 06.01.2005	
(11) 1 242 986	(51) G08C 17/02	(11) 1 243 115	(51) H04L 29/06	(11) 1 243 187	(51) A23N 15/00
(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) AT 14.07.2004	(84) DE 15.10.2004
CH 17.03.2004	DE 18.06.2004	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	DK 14.10.2004	MC 31.03.2005
DK 17.06.2004	ES 28.06.2004	CH 26.10.2005	LI 26.10.2005	FI 14.07.2004	CH 31.03.2005
FI 17.03.2004	FR 17.03.2004	ES 06.02.2006	AT 26.10.2005	LI 31.03.2005	GR 14.10.2004
GB 12.12.2004	GR 17.06.2004	DK 26.01.2006	BE 26.10.2005	IE 14.07.2004	SE 14.10.2004
IE 13.12.2004	LI 17.03.2004	GR 26.01.2006	MC 31.12.2005	TR 14.07.2004	LU 31.03.2005
NL 17.03.2004	SE 17.06.2004	IE 29.12.2005	TR 26.10.2005		
TR 17.03.2004	CY 17.03.2004	LU 31.12.2005			
LU 12.12.2004					
(11) 1 243 008	(51) H01F 41/06	(11) 1 243 120	(51) H04M 1/274	(11) 1 243 198	(51) A45C 11/32
(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	SE 07.03.2006	ES 18.03.2006
AT 15.02.2006	NL 15.02.2006	CH 26.10.2005	LI 26.10.2005	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005
SE 15.05.2006	DK 15.05.2006	ES 06.02.2006	AT 26.10.2005	MC 31.03.2006	PT 08.05.2006
PT 17.07.2006		DK 26.01.2006	BE 26.10.2005	DK 07.03.2006	LU 31.03.2006
		GR 26.01.2006	MC 31.12.2005	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
		IE 19.12.2005	DE 27.01.2006		
		TR 26.10.2005	LU 31.12.2005		
(11) 1 243 012	(51) H01H 83/14	(11) 1 243 125	(51) H04M 19/00	(11) 1 243 209	(51) A47D 15/00
(84) AT 02.01.2004	(84) DK 02.04.2004	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
FI 02.01.2004	GR 02.04.2004	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
NL 02.01.2004	SE 02.04.2004	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
TR 02.01.2004	CY 02.01.2004	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	DK 17.08.2006	
		PT 24.07.2006			
(11) 1 243 036	(51) H01M 2/02	(11) 1 243 132	(51) H04N 7/00	(11) 1 243 210	(51) A47J 31/40
(84) AT 29.06.2005	(84) FI 29.06.2005	(84) AT 06.05.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
CH 29.06.2005	LI 29.06.2005	CH 31.12.2004	DK 06.08.2004	DK 11.11.2004	MC 31.03.2005
ES 10.10.2005	GR 29.09.2005	ES 17.08.2004	FI 06.05.2004	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004
SE 29.09.2005	PT 07.12.2005	GR 06.08.2004	IE 06.05.2004	SE 11.11.2004	IE 23.03.2005
NL 29.06.2005	DK 29.09.2005	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	TR 11.08.2004	LU 31.03.2005
MC 31.12.2005	IE 12.12.2005	NL 06.05.2004	SE 06.08.2004		
TR 29.06.2005	LU 31.12.2005	TR 06.05.2004	CY 06.05.2004		
		LU 28.12.2004			
(11) 1 243 084	(51) H04B 3/54	(11) 1 243 134	(51) H04N 7/08	(11) 1 243 222	(51) A61B 17/66
(84) DK 10.06.2004	(84) FI 10.03.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) IE 20.12.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
GR 10.06.2004	IE 10.03.2004	BE 03.11.2004	NL 03.11.2004	NL 24.11.2004	DK 24.02.2005
NL 10.03.2004	SE 10.06.2004	CH 03.11.2004	DK 03.02.2005	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
TR 10.03.2004	CY 10.03.2004	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	GR 24.02.2005	SE 24.02.2005
		GR 03.02.2005	LI 03.11.2004		
(11) 1 243 085	(51) H04B 3/54	(11) 1 243 134	(51) H04N 7/08	(11) 1 243 228	(51) A61C 3/06
(84) DK 10.06.2004	(84) FI 10.03.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) IE 20.12.2004	(84) BE 31.05.2004	(84) DK 12.02.2004
GR 10.06.2004	IE 10.03.2004	BE 03.11.2004	NL 03.11.2004	ES 23.02.2004	FI 12.11.2003
NL 10.03.2004	SE 10.06.2004	CH 03.11.2004	DK 03.02.2005	GR 12.02.2004	IE 12.11.2003
TR 10.03.2004	CY 10.03.2004	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	LU 18.05.2004	MC 31.05.2004
		GR 03.02.2005	LI 03.11.2004	TR 12.11.2003	CY 12.11.2003

FI 20.07.2005	CH 20.07.2005	GR 03.11.2005	PT 03.01.2006	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005
LI 20.07.2005	ES 31.10.2005	MC 31.12.2005	IE 05.12.2005	MC 31.12.2005	IE 05.12.2005
NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	TR 03.08.2005	LU 31.12.2005	LU 31.12.2005	
GR 20.10.2005	BE 20.07.2005	(11) 1 244 367	(51) A41H 1/02	(11) 1 244 408	(51) A61F 13/472
DK 20.10.2005	MC 31.03.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005
TR 20.07.2005	LU 31.03.2006	NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	CH 23.03.2005	FI 23.03.2005
(11) 1 244 280	(51) H04M 1/65	IE 17.08.2005	DK 17.11.2005	GR 23.06.2005	LI 23.03.2005
(84) IE 19.01.2005	(84) DK 19.04.2005	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	PT 07.09.2005	MC 30.11.2005
ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005	SE 18.11.2005	IE 17.11.2005
GB 19.01.2005	GR 19.04.2005	(11) 1 244 370	(51) A43D 3/14	TR 23.03.2005	LU 30.11.2005
SE 19.04.2005	NL 19.01.2005	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(11) 1 244 418	(51) A61K 7/00
MC 30.09.2005	FR 19.01.2005	SE 23.02.2006	CH 23.11.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004
BE 30.09.2005	CH 30.09.2005	LI 23.11.2005	AT 23.11.2005	DK 30.09.2004	FI 30.06.2004
LI 30.09.2005	TR 19.01.2005	DK 23.02.2006	BE 23.11.2005	GR 30.09.2004	IE 30.06.2004
AT 14.09.2005	LU 30.09.2005	GR 23.02.2006	MC 31.12.2005	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004
(11) 1 244 281	(51) H04M 3/42	IE 29.12.2005	PT 24.04.2006	AT 15.12.2004	NL 30.06.2004
(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	ES 06.03.2006	TR 23.11.2005	TR 30.06.2004	CY 30.06.2004
SE 28.02.2006	AT 30.11.2005	LU 23.01.2006		LU 15.12.2004	
DK 28.02.2006	GR 28.02.2006	(11) 1 244 372	(51) A44C 5/20	(11) 1 244 419	(51) A61K 7/13
MC 31.03.2006	IE 30.11.2005	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
PT 02.05.2006	ES 13.03.2006	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	SE 09.02.2006	ES 20.02.2006
DE 01.03.2006	LU 31.03.2006	BE 28.09.2005	PT 28.02.2006	DK 09.02.2006	GR 09.02.2006
GB 30.11.2005		CH 28.09.2005	LI 28.09.2005	IE 09.11.2005	MC 31.12.2005
(11) 1 244 342	(51) A01D 34/416	AT 28.09.2005	DK 28.12.2005	PT 10.04.2006	TR 09.11.2005
(84) AT 30.06.2004	(84) IE 30.12.2004	DE 29.12.2005	MC 31.12.2005	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
CH 30.06.2004	DK 30.09.2004	IE 21.12.2005	ES 08.01.2006	LU 09.01.2006	
FI 30.06.2004	GB 28.12.2004	TR 28.09.2005	LU 31.12.2005		
GR 30.09.2004	LI 30.06.2004	(11) 1 244 373	(51) A46B 15/00	(11) 1 244 420	(51) A61K 7/06
MC 31.12.2004	SE 30.09.2004	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) IE 16.02.2005	(84) DK 16.05.2005
NL 30.06.2004	CY 30.06.2004	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	ES 27.05.2005	NL 16.02.2005
LU 28.12.2004				FI 16.02.2005	GR 16.05.2005
(11) 1 244 348	(51) A01H 5/00	(11) 1 244 379	(51) A47L 13/52	PT 25.07.2005	SE 16.05.2005
(84) ES 30.07.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) AT 25.02.2004	(84) DK 25.05.2004	MC 31.12.2005	TR 16.02.2005
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	FI 25.02.2004	GB 25.02.2004	LU 31.12.2005	
PT 19.09.2006		IE 25.02.2004	NL 25.02.2004		
(11) 1 244 349	(51) A01H 5/00	SE 25.05.2004	TR 25.02.2004	(11) 1 244 421	(51) A61K 8/49
(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	CY 25.02.2004		(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	(11) 1 244 383	(51) A61B 5/03	SE 08.06.2006	IE 08.03.2006
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
		PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	PT 08.08.2006	
(11) 1 244 353	(51) A01N 1/02	LI 05.10.2005	ES 16.01.2006	(11) 1 244 423	(51) A61K 7/32
(84) AT 17.11.2004	(84) IE 21.12.2004	AT 05.10.2005	DK 05.01.2006	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 04.11.2004
BE 17.11.2004	DK 17.02.2005	BE 05.10.2005	DE 06.01.2006	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	GR 05.01.2006	MC 31.12.2005	IE 04.08.2004	MC 31.12.2004
GB 17.02.2005	GR 17.02.2005	IE 19.12.2005	TR 05.10.2005	SE 04.11.2004	NL 04.08.2004
LU 17.01.2005	MC 31.12.2004	LU 31.12.2005		TR 04.08.2004	CY 04.08.2004
TR 17.11.2004	CY 17.11.2004			LU 15.12.2004	
SE 17.02.2005		(11) 1 244 389	(51) A61B 18/00	(11) 1 244 433	(51) A01K 67/027
(11) 1 244 354	(51) A01N 25/02	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) PT 01.08.2006
(84) AT 19.11.2003	(84) CH 19.11.2003	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006		
DK 19.02.2004	ES 02.03.2004	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	(11) 1 244 444	(51) A61K 31/407
FI 19.11.2003	GR 19.02.2004	DK 03.08.2006		(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
LI 19.11.2003	LU 05.01.2004	(11) 1 244 390	(51) A61B 18/14	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004
MC 31.01.2004	NL 19.11.2003	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004
SE 19.02.2004	TR 19.11.2003	(11) 1 244 396	(51) A61F 2/02	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004
CY 19.11.2003		(84) FI 09.11.2005	(84) DK 09.02.2006	SE 29.03.2005	
(11) 1 244 358	(51) A01N 43/80	GR 09.02.2006	MC 31.12.2005	(11) 1 244 454	(51) A61K 31/517
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	PT 10.04.2006	DE 10.02.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	TR 09.11.2005	LU 09.01.2006	FI 26.04.2006	DK 26.07.2006
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	(11) 1 244 398	(51) A61F 2/44	PT 26.09.2006	
SE 01.06.2006	MC 31.05.2006	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	(11) 1 244 457	(51) A61K 31/5513
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	CH 20.04.2005	LI 20.04.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) IE 21.12.2004
(11) 1 244 364	(51) A23L 1/23	DK 20.07.2005	ES 31.07.2005	BE 27.10.2004	NL 27.10.2004
(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005	FI 20.04.2005	GR 20.07.2005	CH 27.10.2004	DE 28.01.2005
				DK 27.01.2005	ES 07.02.2005

FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	(11) 1 244 519	(51) B01J 27/26	(11) 1 244 586	(51) B62J 6/12
LI 27.10.2004	MC 31.12.2004	(84) FI 01.03.2006	(84) SE 01.06.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) NL 15.02.2006
FR 27.10.2004	TR 27.10.2004	IE 01.03.2006	DK 01.06.2006	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006
CY 27.10.2004	LU 21.12.2004	(11) 1 244 520	(51) B01J 29/04	ES 26.05.2006	PT 17.07.2006
SE 27.01.2005		(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	(11) 1 244 587	(51) B62M 3/00
(11) 1 244 462	(51) A61K 35/00	CH 15.06.2005	LI 15.06.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004
(84) DK 29.12.2004	(84) FI 29.09.2004	FI 15.06.2005	ES 26.09.2005	NL 29.09.2004	CH 29.09.2004
GR 29.12.2004	MC 31.12.2004	GR 15.09.2005	SE 15.09.2005	DK 29.12.2004	FI 29.09.2004
SE 29.12.2004	TR 29.09.2004	PT 24.11.2005	MC 31.12.2005	GR 29.12.2004	LI 29.09.2004
CY 29.09.2004	LU 18.12.2004	IE 20.12.2005	TR 15.06.2005	MC 30.11.2004	SE 29.12.2004
		LU 31.12.2005		IE 24.11.2004	TR 29.09.2004
(11) 1 244 464	(51) A61K 35/78	(11) 1 244 522	(51) B04B 5/08	CY 29.09.2004	LU 24.11.2004
(84) AT 03.03.2004	(84) DK 03.06.2004	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006	ES 29.09.2004	
FI 03.03.2004	GR 03.06.2004	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006	(11) 1 244 596	(51) B66F 9/14
IE 03.03.2004	NL 03.03.2004	AT 15.02.2006	SE 15.05.2006	(84) AT 06.11.2004	(84) CH 30.11.2004
SE 03.06.2004	TR 03.03.2004	DK 15.05.2006	PT 17.07.2006	FI 28.07.2004	GR 28.10.2004
CY 03.03.2004				IE 28.07.2004	LI 30.11.2004
		(11) 1 244 531	(51) B22F 1/00	MC 30.11.2004	SE 28.10.2004
(11) 1 244 472	(51) A61K 47/36	(84) IE 13.12.2004	(84) BE 06.10.2004	TR 28.07.2004	CY 28.07.2004
(84) FI 08.06.2005	(84) MC 31.12.2005	NL 06.10.2004	ES 17.01.2005	LU 30.11.2004	
TR 08.06.2005	LU 31.12.2005	FI 06.10.2004	GR 06.10.2005		
		MC 31.12.2004	TR 06.10.2004	(11) 1 244 606	(51) C04B 41/90
(11) 1 244 476	(51) A61L 15/44	CY 06.10.2004	LU 11.12.2004	(84) GB 27.04.2005	(84) DK 27.07.2005
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006			FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006			SE 27.07.2005	PT 10.10.2005
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006			NL 27.04.2005	IE 27.04.2005
DK 31.08.2006				MC 31.12.2005	TR 27.04.2005
				LU 31.12.2005	
(11) 1 244 478	(51) A61L 27/40	(11) 1 244 554	(51) B41J 2/14		
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	(11) 1 244 611	(51) C07C 225/20
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	CH 28.04.2004	DK 28.07.2004	(84) AT 30.06.2004	(84) IE 22.12.2004
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	FI 28.04.2004	GR 28.07.2004	BE 30.06.2004	DK 30.09.2004
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	LI 28.04.2004	MC 31.01.2005	FI 30.06.2004	GR 30.09.2004
		NL 28.04.2004	SE 28.07.2004	MC 31.12.2004	SE 30.09.2004
		IE 05.01.2005	TR 28.04.2004	NL 30.06.2004	TR 30.06.2004
		LU 05.01.2005		CY 30.06.2004	LU 22.12.2004
(11) 1 244 491	(51) A61M 25/01	(11) 1 244 561	(51) B60C 17/06	(11) 1 244 612	(51) C07C 227/02
(84) SE 21.12.2005	(84) FI 21.09.2005	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005
GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	CH 31.12.2004	DK 28.07.2004	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005
PT 21.02.2006	ES 01.01.2006	ES 08.08.2004	FI 28.04.2004	GR 30.11.2005	BE 31.08.2005
DK 21.12.2005	GB 21.09.2005	GR 28.07.2004	IE 28.04.2004	PT 22.02.2006	DK 30.11.2005
IE 21.09.2005	MC 31.12.2005	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	MC 31.12.2005	IE 15.12.2005
TR 21.09.2005	CH 31.12.2005	NL 28.04.2004	SE 28.07.2004	TR 31.08.2005	LU 31.12.2005
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	TR 28.04.2004	CY 28.04.2004		
		LU 21.12.2004		(11) 1 244 615	(51) C07C 311/09
(11) 1 244 493	(51) A61M 29/00	(11) 1 244 565	(51) B60L 7/28	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004
(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	DK 11.11.2004	ES 22.11.2004
CH 15.06.2005	LI 15.06.2005	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	FI 11.08.2004	GB 11.08.2004
FI 15.06.2005	GR 15.09.2005			FR 11.08.2004	GR 11.11.2004
SE 15.09.2005	PT 24.11.2005			IE 11.08.2004	LI 31.12.2004
NL 15.06.2005	DK 15.09.2005			MC 31.12.2004	SE 11.11.2004
MC 31.12.2005	IE 20.12.2005			NL 11.08.2004	AT 12.12.2004
TR 15.06.2005	LU 31.12.2005			TR 11.08.2004	CY 11.08.2004
ES 15.06.2005				LU 12.12.2004	
		(11) 1 244 567	(51) B60N 2/30		
(11) 1 244 495	(51) A61M 37/00	(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	(11) 1 244 621	(51) C07D 209/52
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	CH 18.02.2004	DE 19.05.2004	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
SE 09.02.2006	CH 09.11.2005	DK 18.05.2004	ES 29.05.2004		
LI 09.11.2005	ES 20.02.2006	FI 18.02.2004	FR 18.02.2004	(11) 1 244 634	(51) C07D 233/32
AT 09.11.2005	DK 09.02.2006	GR 18.05.2004	LI 18.02.2004	(84) DK 17.06.2004	(84) FI 17.03.2004
GR 09.02.2006	MC 31.01.2006	NL 18.02.2004	SE 18.05.2004	GR 17.06.2004	IE 17.03.2004
IE 02.01.2006	PT 10.04.2006	TR 18.02.2004	CY 18.02.2004	SE 17.06.2004	TR 17.03.2004
LU 31.01.2006				CY 17.03.2004	LU 12.12.2004
		(11) 1 244 573	(51) B60R 13/01		
(11) 1 244 515	(51) B01J 19/00	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	(11) 1 244 638	(51) C07D 241/04
(84) AT 12.12.2003	(84) CY 12.12.2003	DK 30.09.2004	ES 11.10.2004	(84) AT 12.05.2004	(84) DK 12.08.2004
DK 20.11.2003	FI 20.08.2003	FI 30.06.2004	FR 30.06.2004	ES 23.08.2004	FI 12.05.2004
GR 20.11.2003	IE 20.08.2003	GB 30.06.2004	GR 30.09.2004	GR 12.08.2004	MC 31.12.2004
LU 12.12.2003	MC 31.12.2003	IE 30.06.2004	LI 31.12.2004	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004
PT 20.01.2004	SE 20.11.2003	MC 31.12.2004	SE 30.09.2004		
TR 20.08.2003	ES 20.08.2003	AT 16.12.2004	NL 30.06.2004		
		TR 30.06.2004	CY 30.06.2004		
		LU 16.12.2004			

TR 12.05.2004	CY 12.05.2004	PT 29.11.2005	NL 22.06.2005	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
LU 18.12.2004		DK 22.09.2005	MC 31.12.2005	TR 06.04.2005	LU 30.11.2005
(11) 1 244 652	(51) C07D 405/12	TR 22.06.2005	LU 31.12.2005	(11) 1 244 781	(51) C12N 15/00
(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005	(11) 1 244 708	(51) C07K 16/24	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
CH 24.08.2005	LI 24.08.2005	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	SE 09.02.2006	ES 20.02.2006
NL 24.08.2005	SE 24.11.2005	(11) 1 244 714	(51) C08F 10/00	DK 09.02.2006	GR 09.02.2006
GR 24.11.2005	BE 24.08.2005	(84) IE 09.02.2005	(84) DK 09.05.2005	MC 31.12.2005	PT 10.04.2006
PT 24.01.2006	DK 24.11.2005	FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	TR 09.11.2005	LU 09.01.2006
MC 31.12.2005	IE 21.12.2005	SE 09.05.2005	NL 09.02.2005	(11) 1 244 803	(51) C12N 15/85
TR 24.08.2005	LU 31.12.2005	TR 09.02.2005	ES 09.02.2005	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006
(11) 1 244 657	(51) C07D 413/12	(11) 1 244 720	(51) C08F 261/00	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
(84) AT 29.12.2004	(84) IE 30.12.2004	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	DK 22.05.2006	PT 24.07.2006
CH 29.12.2004	DK 29.03.2005	AT 22.03.2006	ES 03.07.2006	(11) 1 244 816	(51) C21D 11/00
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(84) DK 10.06.2004	(84) GR 10.06.2004
LI 29.12.2004	LU 28.02.2005	(11) 1 244 723	(51) C08G 61/00	IE 10.03.2004	MC 31.12.2004
MC 31.12.2004	TR 29.12.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	NL 10.03.2004	TR 10.03.2004
CY 29.12.2004	SE 29.03.2005	CH 24.11.2004	DK 24.02.2005	CY 10.03.2004	LU 15.12.2004
(11) 1 244 660	(51) C07D 471/04	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	(11) 1 244 819	(51) C22F 1/04
(84) AT 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006	LI 24.11.2004	MC 31.01.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) ES 26.09.2005
ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	IE 04.01.2005	TR 24.11.2004	NL 10.08.2005	SE 10.11.2005
PT 22.08.2006		LU 04.01.2005	ES 24.11.2004	GR 10.11.2005	BE 10.08.2005
(11) 1 244 663	(51) C07D 471/04	SE 24.02.2005		PT 10.01.2006	DK 10.11.2005
(84) AT 25.08.2004	(84) IE 20.12.2004	(11) 1 244 727	(51) C08G 65/22	DE 11.11.2005	MC 31.12.2005
BE 25.08.2004	DK 25.11.2004	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	IE 15.12.2005	TR 10.08.2005
ES 06.12.2004	FI 25.08.2004	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
GR 25.11.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 244 749	(51) C09B 23/02	LU 31.12.2005	
NL 25.08.2004	TR 25.08.2004	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(11) 1 244 820	(51) C22F 1/04
CY 25.08.2004	LU 19.12.2004	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
(11) 1 244 665	(51) C07D 471/16	MC 31.01.2005	IE 03.01.2005	FI 26.07.2006	
(84) AT 10.08.2005	(84) SE 10.11.2005	TR 01.09.2004	LU 03.01.2005	(11) 1 244 827	(51) C25D 3/52
ES 21.11.2005	GR 10.11.2005	(11) 1 244 753	(51) C09D 133/06	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	(84) GR 11.05.2004	(84) TR 11.02.2004	FI 19.04.2006	DK 19.07.2006
MC 31.12.2005	TR 10.08.2005	CY 11.02.2004		PT 19.09.2006	
LU 31.12.2005		(11) 1 244 764	(51) C11D 3/20	(11) 1 244 828	(51) D01D 5/00
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004
AT 05.04.2006	DK 05.07.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	DK 21.07.2004	ES 01.08.2004
PT 05.09.2006		CH 26.10.2005	LI 26.10.2005	FI 21.04.2004	GR 21.07.2004
(11) 1 244 670	(51) C07D 487/04	AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	IE 24.11.2004	MC 30.11.2004
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	BE 26.10.2005	GR 26.01.2006	NL 21.04.2004	SE 21.07.2004
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	MC 31.12.2005	IE 12.12.2005	TR 21.04.2004	CY 21.04.2004
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	TR 26.10.2005	LU 31.12.2005	LU 24.11.2004	
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	(11) 1 244 765	(51) C11D 3/33	(11) 1 244 831	(51) D02H 1/00
PT 08.08.2006		(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 06.08.2004
(11) 1 244 672	(51) C07D 487/04	CH 08.09.2004	DK 08.12.2004	ES 17.08.2004	FI 06.05.2004
(84) AT 20.07.2005	(84) SE 20.10.2005	FI 08.09.2004	GR 08.12.2004	FR 06.05.2004	GB 06.05.2004
FI 20.07.2005	CH 20.07.2005	LI 08.09.2004	MC 30.11.2004	GR 06.08.2004	IE 06.05.2004
LI 20.07.2005	NL 20.07.2005	NL 08.09.2004	SE 08.12.2004	MC 31.12.2004	NL 06.05.2004
PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	IE 24.11.2004	TR 08.09.2004	SE 06.08.2004	AT 22.12.2004
BE 20.07.2005	DK 20.10.2005	CY 08.09.2004	LU 24.11.2004	TR 06.05.2004	CY 06.05.2004
MC 31.12.2005	TR 20.07.2005	(11) 1 244 767	(51) C11D 17/00	LU 22.12.2004	
LU 31.12.2005		(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(11) 1 244 835	(51) D06B 5/16
(11) 1 244 674	(51) C07D 487/22	SE 09.02.2006	DK 09.02.2006	(84) MC 31.01.2006	(84) LU 31.01.2006
(84) DK 17.06.2004	(84) ES 28.06.2004	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	(11) 1 244 837	(51) D06M 23/10
FI 17.03.2004	FR 17.03.2004	MC 31.12.2005	PT 10.04.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
GB 17.03.2004	GR 17.06.2004	TR 09.11.2005	CH 31.12.2005	(11) 1 244 838	(51) D21B 1/02
IE 17.03.2004	NL 17.03.2004	LI 31.12.2005	LU 09.01.2006	(84) GB 18.05.2005	(84) DK 18.08.2005
SE 17.06.2004	TR 17.03.2004	(11) 1 244 776	(51) C12N 9/02	FI 18.05.2005	GR 18.08.2005
CY 17.03.2004		(84) DK 06.07.2005	(84) FI 06.04.2005	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005
(11) 1 244 693	(51) C07K 7/04	NL 06.04.2005	GR 06.07.2005	NL 18.05.2005	IE 18.05.2005
(84) BE 22.06.2005	(84) AT 22.06.2005	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005
FI 22.06.2005	GR 22.09.2005	IE 06.04.2005	MC 30.11.2005	LI 30.11.2005	TR 18.05.2005

CH 26.05.2004	DK 26.08.2004	DK 31.08.2006	ES 26.05.2004
GR 26.08.2004	LI 26.05.2004	(11) 1 245 275 (51) <i>B01J 20/22</i>	(11) 1 245 519 (51) <i>B65H 35/02</i>
MC 31.01.2005	NL 26.05.2004	(84) FI 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006	(84) MC 31.03.2006 (84) LU 31.03.2006
IE 05.01.2005	TR 26.05.2004	(11) 1 245 302 (51) <i>B21D 5/08</i>	(11) 1 245 548 (51) <i>C04B 35/19</i>
LU 05.01.2005		(84) MC 31.03.2005 (84) FI 24.11.2004	(84) SE 13.12.2006
(11) 1 245 119 (51) <i>H04N 7/50</i>	(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006	CH 31.03.2005	
(84) CH 02.08.2006 (84) FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	GB 24.11.2004	(11) 1 245 560 (51) <i>C07C 309/28</i>
(11) 1 245 127 (51) <i>H04Q 7/38</i>	(84) AT 11.08.2004 (84) BE 11.08.2004	IE 24.11.2004	(84) DK 04.09.2003 (84) ES 15.09.2003
(84) AT 11.08.2004 (84) BE 11.08.2004	DK 11.11.2004	TR 24.11.2004	GR 04.09.2003
CH 11.08.2004	FI 11.08.2004		PT 04.09.2003
ES 22.11.2004	LI 11.08.2004		CY 04.06.2003
GR 11.11.2004	SE 11.11.2004	(11) 1 245 303 (51) <i>B21D 22/14</i>	(11) 1 245 566 (51) <i>C07D 215/38</i>
MC 31.01.2005	IE 10.01.2005	(84) FI 01.02.2006 (84) CH 01.02.2006	(84) DK 07.04.2004 (84) FI 07.01.2004
NL 11.08.2004	LU 08.01.2005	LI 01.02.2006	GR 07.04.2004
TR 11.08.2004		NL 01.02.2006	LU 30.03.2004
		DK 01.05.2006	MC 31.03.2004
		PT 03.07.2006	NL 07.01.2004
			SE 07.04.2004
			CY 07.01.2004
(11) 1 245 138 (51) <i>H05K 3/10</i>	(84) DK 26.06.2003 (84) ES 30.09.2003	(11) 1 245 338 (51) <i>B25B 7/10</i>	(11) 1 245 596 (51) <i>C08F 214/18</i>
(84) DK 26.06.2003 (84) ES 30.09.2003	NL 26.03.2003	(84) AT 06.10.2004 (84) NL 06.10.2004	(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006
GR 26.03.2003	SE 26.06.2003	DK 06.01.2005	FI 05.07.2006
PT 26.06.2003	IE 26.03.2003	IE 06.10.2004	
TR 26.03.2003		MC 30.06.2005	(11) 1 245 616 (51) <i>C08J 5/18</i>
CY 26.03.2003		LI 30.06.2005	(84) SE 05.10.2006
		SE 06.01.2005	
(11) 1 245 140 (51) <i>A01C 1/04</i>	(84) AT 06.07.2005 (84) FI 06.07.2005	(11) 1 245 354 (51) <i>B26D 7/26</i>	(11) 1 245 664 (51) <i>C10M 159/06</i>
(84) AT 06.07.2005 (84) FI 06.07.2005	LI 06.07.2005	(84) BE 19.01.2005 (84) GB 19.04.2005	(84) GB 27.04.2005 (84) ES 07.08.2005
CH 06.07.2005	PT 12.12.2005	CH 19.01.2005	FI 27.04.2005
SE 06.10.2005	NL 06.07.2005	GR 19.04.2005	SE 27.07.2005
GR 06.10.2005	DK 06.10.2005	NL 19.01.2005	PT 10.10.2005
BE 06.07.2005	MC 31.03.2006		NL 27.04.2005
DE 07.10.2005		(11) 1 245 439 (51) <i>B60P 1/38</i>	MC 31.10.2005
LU 31.03.2006		(84) AT 16.07.2003 (84) BE 16.07.2003	LI 31.10.2005
		CH 16.07.2003	LU 31.10.2005
(11) 1 245 155 (51) <i>A22B 5/00</i>	(84) AT 02.01.2004 (84) BE 02.01.2004	DK 16.10.2003	(11) 1 245 666 (51) <i>C11D 3/37</i>
(84) AT 02.01.2004 (84) BE 02.01.2004	DK 02.04.2004	FI 16.07.2003	(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
CH 02.01.2004	FI 02.01.2004	IE 02.01.2004	FI 30.08.2006
ES 13.04.2004	GR 02.04.2004	LU 02.01.2004	
FR 02.01.2004	LI 02.01.2004	NL 16.07.2003	(11) 1 245 667 (51) <i>C11D 3/39</i>
IE 23.03.2004	MC 31.03.2004	SE 16.10.2003	(84) NL 26.10.2005 (84) FI 26.10.2005
LU 23.03.2004	TR 02.01.2004	CY 16.07.2003	PT 27.03.2006
SE 02.04.2004			LI 26.10.2005
CY 02.01.2004			DK 26.01.2006
			GR 26.01.2006
(11) 1 245 167 (51) <i>A43B 7/22</i>	(84) BE 30.04.2004 (84) DK 03.03.2004	(11) 1 245 478 (51) <i>B62D 29/04</i>	LU 31.03.2006
(84) BE 30.04.2004 (84) DK 03.03.2004	IE 03.12.2003	(84) FI 05.10.2005 (84) PT 06.03.2006	
FI 03.12.2003	MC 30.04.2004	SE 05.01.2006	DK 05.01.2006
LU 17.04.2004	SE 03.03.2004	GR 05.01.2006	IE 05.10.2005
NL 03.12.2003		MC 31.03.2006	LU 31.03.2006
CY 03.12.2003		CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
(11) 1 245 202 (51) <i>A61F 2/06</i>	(84) AT 04.08.2004 (84) BE 04.08.2004	(11) 1 245 495 (51) <i>B65D 19/14</i>	(11) 1 245 738 (51) <i>E02D 29/12</i>
(84) AT 04.08.2004 (84) BE 04.08.2004	MC 31.03.2005	(84) AT 24.11.2004 (84) BE 24.11.2004	(84) NL 19.10.2005 (84) FI 19.10.2005
CH 04.08.2004	GR 04.11.2004	DE 25.02.2005	PT 20.03.2006
FI 04.08.2004	SE 04.11.2004	NL 24.11.2004	CH 19.10.2005
LI 04.08.2004	LU 31.03.2005	DK 24.02.2005	ES 30.01.2006
TR 04.08.2004		ES 06.03.2005	DK 19.01.2006
		GR 24.02.2005	GR 19.01.2006
		IE 29.03.2005	DE 20.01.2006
		TR 24.11.2004	
		SE 24.02.2005	(11) 1 245 820 (51) <i>F02M 25/07</i>
			(84) FI 01.02.2006 (84) NL 01.02.2006
(11) 1 245 235 (51) <i>A61K 35/84</i>	(84) AT 29.09.2004 (84) BE 29.09.2004	(11) 1 245 503 (51) <i>B65D 77/06</i>	MC 31.03.2006
(84) AT 29.09.2004 (84) BE 29.09.2004	DK 29.12.2004	(84) IE 28.07.2004 (84) MC 31.10.2004	CH 31.03.2006
CH 29.09.2004	GR 29.12.2004	CH 31.10.2005	LI 31.03.2006
FI 29.09.2004	MC 30.11.2004	CY 28.07.2004	LU 31.03.2006
LI 29.09.2004	SE 29.12.2004		
NL 29.09.2004	TR 29.09.2004	(11) 1 245 515 (51) <i>B65H 18/08</i>	(11) 1 245 833 (51) <i>F04D 29/58</i>
IE 29.11.2004	LU 29.11.2004	(84) BE 26.05.2004 (84) CH 26.05.2004	(84) AT 25.08.2004 (84) BE 25.08.2004
CY 29.09.2004		DK 26.08.2004	DK 25.11.2004
		GR 26.08.2004	FI 25.08.2004
		NL 26.05.2004	IE 21.12.2004
			MC 31.12.2004
			SE 25.11.2004
			TR 25.08.2004
			CY 25.08.2004
			LU 21.12.2004

AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	SE 18.08.2005	PT 24.10.2005	TR 15.06.2005	CH 31.12.2005
LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	NL 18.05.2005	IE 18.05.2005	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005
(11) 1 246 657	(51) A61M 5/30	MC 31.12.2005	TR 18.05.2005	(11) 1 246 796	(51) C07C 303/40
(84) AT 29.09.2004	(84) DK 29.12.2004	(11) 1 246 732	(51) B60K 20/02	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005
FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	(84) AT 07.04.2004	(84) IE 21.12.2004	DK 06.07.2005	ES 17.07.2005
IE 29.09.2004	MC 31.12.2004	BE 07.04.2004	CH 07.04.2004	FI 06.04.2005	NL 06.04.2005
NL 29.09.2004	TR 29.09.2004	DK 07.07.2004	ES 18.07.2004	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005
CY 29.09.2004	LU 18.12.2004	FI 07.04.2004	GR 07.07.2004	SE 06.07.2005	MC 31.12.2005
(11) 1 246 660	(51) A61M 25/00	LI 07.04.2004	MC 31.12.2004	IE 12.12.2005	TR 06.04.2005
(84) SE 21.12.2005	(84) FI 21.09.2005	NL 07.04.2004	SE 07.07.2004	LU 31.12.2005	
GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	TR 07.04.2004	CY 07.04.2004	(11) 1 246 801	(51) C07D 211/66
BE 21.09.2005	PT 21.02.2006	LU 21.12.2004		(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
DK 21.12.2005	MC 31.01.2006	(11) 1 246 742	(51) B60R 25/10	(11) 1 246 815	(51) C07D 403/02
IE 04.01.2006	LU 31.01.2006	(84) AT 21.04.2004	(84) IE 20.12.2004	(84) AT 17.03.2004	(84) IE 20.12.2004
(11) 1 246 665	(51) A61N 1/34	BE 21.04.2004	CH 21.04.2004	BE 17.03.2004	DE 18.06.2004
(84) GR 24.11.2005	(84) PT 24.01.2006	DK 21.07.2004	ES 01.08.2004	DK 17.06.2004	ES 28.06.2004
MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	FI 21.04.2004	GR 21.07.2004	FI 17.03.2004	FR 17.03.2004
(11) 1 246 672	(51) A63B 71/06	LI 21.04.2004	MC 31.12.2004	GB 20.12.2004	GR 17.06.2004
(84) GR 15.09.2005	(84) MC 31.01.2006	NL 21.04.2004	SE 21.07.2004	NL 17.03.2004	SE 17.06.2004
TR 15.06.2005	LU 31.01.2006	TR 21.04.2004	CY 21.04.2004	TR 17.03.2004	CY 17.03.2004
(11) 1 246 680	(51) B01D 29/15	LU 19.12.2004		LU 20.12.2004	
(84) BE 31.01.2004	(84) DK 01.01.2004	(11) 1 246 747	(51) B62D 29/04	(11) 1 246 839	(51) C07K 11/00
FI 01.10.2003	GR 01.01.2004	(84) AT 23.07.2003	(84) CH 23.07.2003	(84) AT 16.06.2004	(84) IE 06.12.2004
IE 01.10.2003	LU 03.01.2004	DK 23.10.2003	FI 23.07.2003	BE 16.06.2004	CH 16.06.2004
MC 31.01.2004	TR 01.10.2003	GR 23.10.2003	IE 05.01.2004	DK 16.09.2004	FI 16.06.2004
CY 01.10.2003		LI 23.07.2003	LU 04.01.2004	GR 16.09.2004	LI 16.06.2004
(11) 1 246 681	(51) B01D 33/03	MC 31.01.2004	PT 23.12.2003	MC 31.12.2004	SE 16.09.2004
(84) AT 28.04.2004	(84) IE 06.12.2004	SE 23.10.2003	CY 23.07.2003	NL 16.06.2004	TR 16.06.2004
CH 28.04.2004	DK 28.07.2004	(11) 1 246 765	(51) B65D 83/00	CY 16.06.2004	LU 06.12.2004
ES 08.08.2004	FI 28.04.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) NL 10.11.2004	(11) 1 246 841	(51) C07K 14/47
FR 28.04.2004	GR 28.07.2004	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
LI 28.04.2004	MC 31.12.2004	IE 10.11.2004	LU 10.01.2005	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
NL 28.04.2004	SE 28.07.2004	MC 31.12.2004	TR 10.11.2004		
TR 28.04.2004	CY 28.04.2004	CY 10.11.2004	SE 10.02.2005	(11) 1 246 853	(51) C08F 10/00
LU 04.12.2004		(11) 1 246 777	(51) C01F 17/00	(84) AT 10.11.2004	(84) IE 30.12.2004
(11) 1 246 687	(51) B01D 61/50	(84) FI 15.03.2006	(84) AT 15.03.2006	BE 10.11.2004	NL 10.11.2004
(84) AT 25.02.2004	(84) DK 25.05.2004	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	CH 10.11.2004	DK 10.02.2005
FI 25.02.2004	GR 25.05.2004	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004
IE 25.02.2004	NL 25.02.2004	PT 16.08.2006		GR 10.02.2005	LI 10.11.2004
SE 25.05.2004	TR 25.02.2004	(11) 1 246 779	(51) C02F 3/04	LU 10.01.2005	MC 31.12.2004
CY 25.02.2004	LU 08.11.2004	(84) CY 14.12.2003	(84) DK 23.10.2003	TR 10.11.2004	CY 10.11.2004
(11) 1 246 698	(51) B01L 3/00	FI 23.07.2003	FR 23.07.2003	SE 10.02.2005	
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	GB 23.07.2003	GR 23.10.2003	(11) 1 246 858	(51) C08G 18/40
(11) 1 246 708	(51) B23C 1/06	IE 23.07.2003	MC 31.12.2003	(84) MC 31.12.2004	(84) AT 12.12.2005
(84) AT 17.08.2005	(84) SE 17.11.2005	NL 23.07.2003	PT 23.12.2003	CY 24.03.2004	DK 02.01.2006
FI 17.08.2005	CH 17.08.2005	SE 23.10.2003	TR 23.07.2003	(11) 1 246 859	(51) C08G 59/00
LI 17.08.2005	NL 17.08.2005	ES 23.07.2003		(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
GR 17.11.2005	BE 17.08.2005	(11) 1 246 784	(51) C07B 49/00	(11) 1 246 860	(51) C08G 61/12
PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
MC 31.12.2005	IE 22.12.2005	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	CH 15.12.2004	DK 15.03.2005
TR 17.08.2005	LU 31.12.2005	DK 19.01.2006	GR 19.01.2006	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004
(11) 1 246 719	(51) B32B 1/08	IE 19.10.2005	MC 31.01.2006	GR 15.03.2005	LI 15.12.2004
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	ES 30.01.2006	LU 31.01.2006	MC 31.01.2005	IE 04.01.2005
(11) 1 246 724	(51) B32B 31/12	(11) 1 246 785	(51) C07C 29/80	TR 15.12.2004	LU 04.01.2005
(84) IE 15.12.2004	(84) ES 19.12.2004	(84) CH 31.12.2004	(84) DK 16.09.2004	SE 15.03.2005	
GR 08.12.2004	MC 31.12.2004	GR 16.09.2004	IE 16.06.2004	(11) 1 246 861	(51) C08G 65/34
TR 08.09.2004	CY 08.09.2004	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006
LU 15.12.2004		AT 28.12.2004	TR 16.06.2004	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006
(11) 1 246 727	(51) B41F 31/32	CY 16.06.2004	LU 28.12.2004	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006
(84) DK 18.08.2005	(84) ES 29.08.2005	(11) 1 246 786	(51) C07C 29/90	(11) 1 246 862	(51) C08G 65/48
FI 18.05.2005	GR 18.08.2005	(84) PT 24.11.2005	(84) IE 15.06.2005	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005
		DK 15.09.2005	MC 31.12.2005	PT 27.03.2006	ES 06.02.2006

DK 26.01.2006	GR 26.01.2006	CH 31.12.2004	DK 22.12.2004	IE 01.02.2006	DK 01.05.2006
IE 26.10.2005	MC 31.12.2005	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	PT 03.07.2006	
TR 26.10.2005	CH 31.12.2005	IE 22.09.2004	LI 31.12.2004		
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	MC 31.12.2004	SE 22.12.2004	(11) 1 247 085	(51) G01N 1/36
(11) 1 246 897	(51) C11D 3/12	AT 13.12.2004	TR 22.09.2004	(84) FI 15.02.2006	(84) NL 15.02.2006
(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005	CY 22.09.2004	LU 13.12.2004	SE 15.05.2006	IE 15.02.2006
CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	(11) 1 246 995	(51) E21B 15/00	DK 15.05.2006	ES 26.05.2006
SE 30.11.2005	GR 30.11.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	PT 17.07.2006	
NL 31.08.2005	BE 31.08.2005	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	(11) 1 247 101	(51) G01N 33/68
PT 22.02.2006	DK 30.11.2005	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	(84) LU 24.01.2005	(84) MC 31.12.2004
MC 31.12.2005	IE 21.12.2005	PT 29.08.2006		TR 24.11.2004	CY 24.11.2004
TR 31.08.2005	LU 31.12.2005	(11) 1 247 003	(51) F01D 5/00	(11) 1 247 117	(51) G01S 5/00
(11) 1 246 898	(51) C11D 3/386	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) FI 18.08.2004	(84) GR 18.11.2004
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	MC 31.12.2004	TR 18.08.2004
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	CY 18.08.2004	
CH 26.10.2005	LI 26.10.2005	MC 31.01.2005	FR 10.11.2004	(11) 1 247 120	(51) G01V 3/10
AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	TR 10.11.2004	LU 05.01.2005	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006
BE 26.10.2005	GR 26.01.2006	SE 10.02.2005		LI 15.03.2006	AT 15.03.2006
MC 31.12.2005	IE 08.12.2005	(11) 1 247 011	(51) F02B 71/04	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006
LU 31.12.2005		(84) AT 24.08.2005	(84) SE 24.11.2005	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006
(11) 1 246 905	(51) C12N 9/00	FI 24.08.2005	CH 24.08.2005	PT 16.08.2006	
(84) FI 15.03.2006	(84) AT 15.03.2006	LI 24.08.2005	ES 05.12.2005	(11) 1 247 129	(51) G02B 6/43
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	GR 24.11.2005	BE 24.08.2005	(84) BE 05.11.2003	(84) DK 05.02.2004
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	PT 24.01.2006	DK 24.11.2005	FI 05.11.2003	GR 05.02.2004
(11) 1 246 908	(51) C12N 9/24	MC 31.12.2005	IE 22.12.2005	IE 05.01.2004	LU 05.01.2004
(84) AT 18.05.2005	(84) ES 29.08.2005	TR 24.08.2005	LU 31.12.2005	MC 31.01.2004	NL 05.11.2003
DK 18.08.2005	GR 18.08.2005	(11) 1 247 030	(51) F16H 61/02	TR 05.11.2003	CY 05.11.2003
PT 24.10.2005	NL 18.05.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(11) 1 247 133	(51) G02B 25/00
MC 31.01.2006	IE 10.01.2006	CH 30.11.2004	DK 03.06.2004	(84) CY 23.11.2004	(84) MC 30.11.2004
TR 18.05.2005	LU 31.01.2006	FI 03.03.2004	GR 03.06.2004	LU 23.11.2004	
(11) 1 246 934	(51) C12Q 1/18	IE 03.03.2004	LI 30.11.2004	(11) 1 247 168	(51) G06F 9/00
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	MC 30.11.2004	NL 03.03.2004	(84) AT 27.10.2004	(84) IE 20.12.2004
CH 17.11.2004	ES 28.02.2005	TR 03.03.2004	CY 03.03.2004	BE 27.10.2004	NL 27.10.2004
GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	(11) 1 247 048	(51) F24C 7/08	CH 27.10.2004	DK 27.01.2005
LU 17.01.2005	MC 31.12.2004	(84) AT 14.11.2004	(84) BE 30.11.2004	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004
TR 17.11.2004	CY 17.11.2004	NL 20.10.2004	CH 30.11.2004	GR 27.01.2005	LI 27.10.2004
(11) 1 246 962	(51) D06F 37/30	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	MC 31.12.2004	TR 27.10.2004
(84) FI 17.05.2006	(84) DK 17.08.2006	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	CY 27.10.2004	LU 19.12.2004
(11) 1 246 964	(51) D07B 1/06	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	SE 27.01.2005	
(84) AT 26.05.2004	(84) CH 31.12.2004	TR 20.10.2004	CY 20.10.2004	(11) 1 247 169	(51) G06F 9/00
DK 26.08.2004	ES 06.09.2004	LU 14.11.2004	SE 20.01.2005	(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004
FI 26.05.2004	GR 26.08.2004	(11) 1 247 052	(51) F25D 29/00	CH 10.03.2004	DK 10.06.2004
IE 26.05.2004	LI 31.12.2004	(84) AT 20.07.2005	(84) SE 20.10.2005	ES 21.06.2004	FI 10.03.2004
MC 31.12.2004	NL 26.05.2004	FI 20.07.2005	CH 20.07.2005	FR 10.03.2004	GR 10.06.2004
SE 26.08.2004	TR 26.05.2004	LI 20.07.2005	ES 31.10.2005	LI 10.03.2004	NL 10.03.2004
CY 26.05.2004		NL 20.07.2005	PT 21.12.2005	TR 10.03.2004	CY 10.03.2004
(11) 1 246 968	(51) D21H 23/72	GR 20.10.2005	BE 20.07.2005	(11) 1 247 190	(51) H04L 29/06
(84) IE 29.11.2004	(84) BE 11.08.2004	DK 20.10.2005	MC 31.12.2005	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
CH 11.08.2004	DK 11.11.2004	IE 29.12.2005	TR 20.07.2005	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
GR 11.11.2004	LI 11.08.2004	LU 31.12.2005		(11) 1 247 205	(51) G06F 17/24
MC 30.11.2004	NL 11.08.2004	(11) 1 247 057	(51) F41A 21/30	(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004
TR 11.08.2004	CY 11.08.2004	(84) DK 10.06.2004	(84) FI 10.03.2004	CH 17.03.2004	DE 18.06.2004
LU 28.11.2004		GR 10.06.2004	IE 10.03.2004	DK 17.06.2004	ES 28.06.2004
(11) 1 246 978	(51) E04C 2/54	NL 10.03.2004	SE 10.06.2004	FI 17.03.2004	GB 12.12.2004
(84) AT 06.04.2005	(84) CH 06.04.2005	TR 10.03.2004	CY 10.03.2004	GR 17.06.2004	IE 13.12.2004
LI 06.04.2005	DK 06.07.2005	LU 06.12.2004		LI 17.03.2004	NL 17.03.2004
FI 06.04.2005	GR 06.07.2005	(11) 1 247 061	(51) G01B 3/10	SE 17.06.2004	TR 17.03.2004
PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	CY 17.03.2004	LU 12.12.2004
MC 31.12.2005	TR 06.04.2005	SE 13.12.2006		(11) 1 247 266	(51) G08B 17/04
LU 31.12.2005	ES 06.04.2005	(11) 1 247 083	(51) G01M 11/00	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
(11) 1 246 988	(51) E05B 65/20	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
(84) BE 31.12.2004	(84) NL 22.09.2004	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006		

(11) 1 247 285	(51) H01H 9/36	GR 10.02.2005	FI 10.07.2005	(11) 1 247 581	(51) B02C 13/286
(84) AT 18.02.2004	(84) IE 20.12.2004	IE 21.07.2005	MC 31.07.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
BE 18.02.2004	DK 18.05.2004	CH 31.07.2005	LI 31.07.2005	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006
FI 18.02.2004	MC 31.12.2004	LU 31.07.2005	SE 10.02.2005	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006
NL 18.02.2004	SE 18.05.2004				
CY 18.02.2004	LU 20.12.2004				
(11) 1 247 318	(51) H02H 3/04	(11) 1 247 404	(51) H04N 9/73	(11) 1 247 586	(51) B05B 12/08
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) AT 11.08.2004	(84) CH 11.08.2004
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	DK 11.11.2004	FI 11.08.2004
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	GR 11.11.2004	LI 11.08.2004
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	MC 30.11.2004	NL 11.08.2004
LI 06.10.2004	MC 30.11.2004	LI 06.10.2004	MC 31.01.2005	IE 19.11.2004	TR 11.08.2004
IE 29.11.2004	TR 06.10.2004	IE 12.01.2005	TR 06.10.2004	CY 11.08.2004	LU 19.11.2004
CY 06.10.2004	LU 28.11.2004	LU 12.01.2005	SE 06.01.2005		
SE 06.01.2005					
(11) 1 247 319	(51) H02H 3/32	(11) 1 247 422	(51) H04R 9/02	(11) 1 247 589	(51) B06B 1/02
(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) DK 17.03.2004	(84) FI 17.12.2003
CH 07.04.2004	DK 07.07.2004	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	GR 17.03.2004	MC 30.04.2004
ES 18.07.2004	FI 07.04.2004	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	TR 17.12.2003	CY 17.12.2003
GR 07.07.2004	LI 07.04.2004	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006		
MC 30.11.2004	NL 07.04.2004	PT 08.08.2006			
SE 07.07.2004	IE 29.11.2004				
TR 07.04.2004	CY 07.04.2004				
LU 28.11.2004					
(11) 1 247 321	(51) H02K 1/26	(11) 1 247 426	(51) H04R 25/00	(11) 1 247 632	(51) B29C 43/00
(84) AT 14.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005
CH 30.11.2004	DK 01.12.2004	NL 22.09.2004	FI 22.09.2004	GB 19.04.2005	CH 19.01.2005
FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	GR 22.12.2004	MC 31.01.2005	DK 19.04.2005	FI 19.01.2005
IE 01.09.2004	LI 30.11.2004	SE 22.12.2004	IE 05.01.2005	GR 19.04.2005	LI 19.01.2005
MC 30.11.2004	NL 01.09.2004	TR 22.09.2004	LU 05.01.2005	SE 19.04.2005	IE 04.04.2005
SE 01.12.2004	CY 01.09.2004	ES 22.09.2004		TR 19.01.2005	LU 30.04.2005
LU 14.11.2004					
(11) 1 247 324	(51) H02K 55/04	(11) 1 247 447	(51) A01M 1/20	(11) 1 247 636	(51) B29C 59/02
(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004	(84) DK 15.12.2004	(84) FI 15.09.2004	(84) SE 14.12.2005	(84) FI 14.09.2005
CH 24.03.2004	DK 24.06.2004	GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005
ES 05.07.2004	FI 24.03.2004	NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	PT 14.02.2006	MC 30.11.2005
GR 24.06.2004	LI 24.03.2004	AT 05.04.2005	TR 15.09.2004	DK 14.12.2005	ES 25.12.2005
MC 30.11.2004	NL 24.03.2004	LU 30.04.2005		TR 14.09.2005	LU 30.11.2005
SE 24.06.2004	IE 09.11.2004				
TR 24.03.2004	CY 24.03.2004				
LU 09.11.2004					
(11) 1 247 325	(51) H02K 55/04	(11) 1 247 467	(51) A42B 3/04	(11) 1 247 701	(51) B60R 21/09
(84) NL 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003
SE 05.01.2006	MC 30.11.2005	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	CH 17.12.2003	DK 17.03.2004
CH 05.10.2005	LI 05.10.2005	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	FI 17.12.2003	GR 17.03.2004
AT 05.10.2005	DK 05.01.2006	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	IE 05.04.2004	LI 17.12.2003
BE 05.10.2005	GR 05.01.2006	LI 13.10.2004	IE 06.04.2005	LU 03.04.2004	MC 30.04.2004
IE 09.11.2005	ES 16.01.2006	TR 13.10.2004	LU 30.04.2005	NL 17.12.2003	SE 17.03.2004
TR 05.10.2005	LU 05.12.2005	SE 13.01.2005		TR 17.12.2003	CY 17.12.2003
(11) 1 247 328	(51) H02M 3/156	(11) 1 247 529	(51) A61K 35/84	(11) 1 247 717	(51) B61L 5/18
(84) AT 31.08.2005	(84) SE 30.11.2005	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) AT 20.11.2004	(84) BE 30.11.2004
FI 31.08.2005	CH 31.08.2005	SE 07.03.2006	CH 07.12.2005	DK 30.11.2004	FI 20.11.2004
LI 31.08.2005	ES 12.12.2005	LI 07.12.2005	AT 07.12.2005	GB 04.08.2004	FR 04.08.2004
GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	ES 18.03.2006	BE 07.12.2005	GR 04.11.2004	IE 04.08.2004
BE 31.08.2005	PT 22.02.2006	GR 07.03.2006	MC 31.01.2006	MC 30.11.2004	SE 21.11.2004
DK 30.11.2005	MC 31.12.2005	IE 11.01.2006	PT 08.05.2006	ES 22.11.2004	TR 04.08.2004
TR 31.08.2005	LU 31.12.2005	DK 07.03.2006	LU 31.01.2006	CY 04.08.2004	LU 20.11.2004
(11) 1 247 331	(51) H03B 5/12	(11) 1 247 541	(51) A61M 25/06	(11) 1 247 752	(51) B65D 43/18
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) AT 11.02.2004	(84) BE 11.02.2004
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	CH 11.02.2004	DK 11.05.2004
				FI 11.02.2004	LI 11.02.2004
				LU 02.04.2004	MC 30.04.2004
				NL 11.02.2004	SE 11.05.2004
				TR 11.02.2004	CY 11.02.2004
(11) 1 247 398	(51) H04N 7/00	(11) 1 247 547	(51) A63B 23/04	(11) 1 247 753	(51) B65D 47/08
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) FI 05.04.2005	(84) CH 30.04.2005	(84) AT 20.08.2003	(84) BE 20.08.2003
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	LI 30.04.2005	CY 05.04.2005	CH 20.08.2003	DK 20.11.2003
		AT 05.04.2005	LU 30.04.2005	FI 20.08.2003	GR 20.11.2003
				LI 20.08.2003	LU 02.04.2004
				MC 30.04.2004	NL 20.08.2003
				SE 20.11.2003	TR 20.08.2003
				CY 20.08.2003	
(11) 1 247 398	(51) H04N 7/00	(11) 1 247 555	(51) A63H 23/10	(11) 1 247 756	(51) B65D 81/00
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004	(84) AT 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	CH 07.04.2004	DK 07.07.2004	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005
		FI 07.04.2004	GR 07.07.2004	IE 01.12.2004	TR 01.12.2004
		IE 19.07.2004	LI 07.04.2004		
		LU 19.07.2004	MC 31.07.2004		
		NL 07.04.2004	SE 07.07.2004		
		TR 07.04.2004	CY 07.04.2004		

LU 30.04.2005	SE 01.03.2005	ES 13.07.2005	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004
(11) 1 247 840	(51) C08L 101/16	(11) 1 248 535	(51) A23L 3/00	DK 29.03.2005
(84) GR 07.03.2006	(84) MC 31.12.2005	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	FI 29.12.2004
PT 08.05.2006	TR 07.12.2005	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	LI 29.12.2004
LU 07.02.2006				MC 31.01.2005
				TR 29.12.2004
				SE 29.03.2005
(11) 1 247 908	(51) E02F 9/08	(11) 1 248 537	(51) A23L 3/365	(11) 1 248 626
(84) CH 10.03.2004	(84) DK 10.06.2004	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(51) A61K 31/56
FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	(84) FI 05.07.2006
IE 29.03.2004	LI 10.03.2004	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006
LU 29.03.2004	MC 31.03.2004	PT 05.09.2006		
NL 10.03.2004	TR 10.03.2004			(11) 1 248 630
CY 10.03.2004				(51) A61K 31/70
				(84) CY 14.07.2004
(11) 1 247 916	(51) E04B 1/80	(11) 1 248 539	(51) A44B 19/30	(11) 1 248 689
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(51) B08B 9/055
		NL 01.12.2004	DK 01.03.2005	(84) FI 05.04.2006
		FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	(84) PT 05.09.2006
		SE 01.03.2005		
(11) 1 247 984	(51) F04C 13/00	(11) 1 248 540	(51) A45D 27/02	(11) 1 248 692
(84) FI 30.06.2004	(84) GR 30.09.2004	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(51) B23B 29/02
IE 04.04.2005	TR 30.06.2004	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	(84) AT 22.09.2004
LU 30.04.2005		DK 27.01.2005	FI 27.10.2004	(84) BE 22.09.2004
		GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	NL 22.09.2004
		MC 31.01.2005	IE 10.01.2005	CH 22.09.2004
		TR 27.10.2004	LU 09.01.2005	DK 22.12.2004
		SE 27.01.2005		ES 02.01.2005
				GR 22.12.2004
(11) 1 248 053	(51) F24H 9/02	(11) 1 248 549	(51) A47K 5/12	IE 08.11.2004
(84) NL 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006	(84) MC 31.01.2006	(84) LU 31.01.2006	MC 30.11.2004
ES 03.07.2006	PT 22.08.2006			TR 22.09.2004
				LU 06.11.2004
(11) 1 248 073	(51) G01B 21/04	(11) 1 248 550	(51) A47K 7/00	(11) 1 248 694
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) FI 22.06.2005	(84) GR 22.09.2005	(51) B23Q 11/00
FI 12.04.2006	DK 12.07.2006	SE 22.09.2005	PT 29.11.2005	(84) CH 13.09.2006
PT 12.09.2006		IE 22.06.2005	MC 31.12.2005	(84) FI 13.09.2006
		LU 31.12.2005		SE 13.12.2006
(11) 1 248 178	(51) G06F 1/00	(11) 1 248 554	(51) A61B 3/10	(11) 1 248 710
(84) AT 07.01.2004	(84) BE 07.01.2004	(84) DK 13.07.2005	(84) ES 24.07.2005	(51) B60J 5/00
CH 07.01.2004	DK 07.04.2004	FI 13.04.2005	NL 13.04.2005	(84) BE 08.06.2005
FI 07.01.2004	GR 07.04.2004	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	(84) AT 08.06.2005
IE 05.04.2004	LI 07.01.2004	SE 13.07.2005	IE 13.04.2005	LI 08.06.2005
LU 03.04.2004	MC 30.04.2004	MC 31.12.2005	TR 13.04.2005	FI 08.06.2005
NL 07.01.2004	SE 07.04.2004	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	SE 08.09.2005
TR 07.01.2004	CY 07.01.2004	LU 31.12.2005		NL 08.06.2005
				DE 09.09.2005
(11) 1 248 383	(51) H04B 3/46	(11) 1 248 585	(51) A61H 1/02	MC 31.01.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	TR 08.06.2005
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 248 726
				(51) B64F 1/32
(11) 1 248 415	(51) H04L 12/56	(11) 1 248 588	(51) A61K 6/10	(84) AT 14.07.2004
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) ES 22.08.2005	(84) DK 11.08.2005	(84) BE 14.07.2004
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	DK 14.10.2004
		SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	LI 14.07.2004
		NL 11.05.2005	IE 11.05.2005	IE 10.01.2005
		MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	LU 10.01.2005
(11) 1 248 430	(51) H04L 29/06	(11) 1 248 597	(51) A61K 9/12	(11) 1 248 728
(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	(84) AT 30.03.2005	(84) CH 30.03.2005	(51) B65B 49/00
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	LI 30.03.2005	DK 30.06.2005	(84) AT 17.08.2005
ES 16.01.2006	DK 05.01.2006	NL 30.03.2005	FI 30.03.2005	(84) CH 17.08.2005
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	GR 30.06.2005	PT 08.09.2005	(84) BE 17.08.2005
MC 30.04.2006	GB 05.10.2005	MC 31.12.2005	IE 21.12.2005	GR 17.11.2005
CH 30.04.2006	LI 30.04.2006	TR 30.03.2005	LU 31.12.2005	DK 17.11.2005
				IE 06.12.2005
				LU 31.12.2005
(11) 1 248 520	(51) A01N 37/44	(11) 1 248 620	(51) A61K 31/50	(11) 1 248 734
(84) AT 06.08.2003	(84) CH 06.08.2003	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(51) B65D 27/00
DK 06.11.2003	FI 06.08.2003	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	(84) AT 22.10.2003
GR 06.11.2003	IE 08.01.2004	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	(84) BE 22.10.2003
LI 06.08.2003	LU 08.01.2004	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	(84) CH 22.10.2003
MC 31.01.2004	PT 06.01.2004	SE 17.02.2005		(84) DK 22.01.2004
SE 06.11.2003	TR 06.08.2003			GR 22.01.2004
CY 06.08.2003				LU 10.01.2004
				NL 22.10.2003
				TR 22.10.2003
(11) 1 248 532	(51) A23L 1/226	(11) 1 248 623	(51) A61K 31/505	(11) 1 248 741
(84) SE 13.10.2005	(84) FI 13.07.2005	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(51) B65G 43/08
NL 13.07.2005	PT 19.12.2005	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	(84) BE 17.03.2004
GR 13.10.2005	IE 13.07.2005	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	(84) DK 17.06.2004
DK 13.10.2005	MC 31.12.2005	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	GR 17.06.2004
TR 13.07.2005	CH 31.12.2005	SE 17.02.2005		NL 17.03.2004
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005			CY 17.03.2004

(11) 1 248 751	(51) C04B 28/08	CH 31.12.2004	DE 12.11.2004	(11) 1 249 056	(51) H01Q 13/24
(84) DK 28.07.2004	(84) FI 28.04.2004	DK 11.11.2004	ES 22.11.2004	(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004
GB 28.04.2004	GR 28.07.2004	FI 11.08.2004	GB 11.08.2004	CH 28.01.2004	DE 29.04.2004
IE 28.04.2004	MC 30.11.2004	GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	DK 28.04.2004	ES 09.05.2004
SE 28.07.2004	CY 28.04.2004	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	FI 28.01.2004	FR 28.01.2004
LU 16.11.2004	ES 28.04.2004	SE 11.11.2004	NL 11.08.2004	GR 28.04.2004	LI 28.01.2004
(11) 1 248 785	(51) C07D 409/06	TR 11.08.2004	CY 11.08.2004	NL 28.01.2004	SE 28.04.2004
(84) AT 15.06.2005	(84) FI 15.06.2005	LU 22.12.2004		TR 28.01.2004	CY 28.01.2004
GR 15.09.2005	SE 15.09.2005	(11) 1 248 922	(51) F16H 48/06	(11) 1 249 058	(51) H02G 9/10
PT 24.11.2005	NL 15.06.2005	(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	(84) AT 24.03.2004	(84) BE 30.11.2004
IE 15.06.2005	DK 15.09.2005	CH 25.08.2004	DK 25.11.2004	CH 30.11.2004	DK 24.06.2004
MC 31.12.2005	TR 15.06.2005	ES 06.12.2004	FI 25.08.2004	FI 24.03.2004	GR 24.06.2004
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	GB 29.11.2004	FR 25.08.2004	IE 24.03.2004	LI 30.11.2004
LU 31.12.2005	ES 15.06.2005	GR 25.11.2004	LI 25.08.2004	MC 30.11.2004	NL 24.03.2004
(11) 1 248 787	(51) C07D 487/04	MC 30.11.2004	NL 25.08.2004	SE 24.06.2004	TR 24.03.2004
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	IE 29.11.2004	TR 25.08.2004	CY 24.03.2004	LU 20.11.2004
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	CY 25.08.2004	LU 29.11.2004		
DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	(11) 1 248 932	(51) F24J 1/00	(11) 1 249 073	(51) H03M 7/30
GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	(84) BE 31.01.2005	(84) NL 03.11.2004	(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005
MC 31.12.2004	TR 06.10.2004	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	CH 01.06.2005	LI 01.06.2005
CY 06.10.2004	LU 27.12.2004	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	FI 01.06.2005	GR 01.09.2005
SE 06.01.2005		IE 03.11.2004	MC 31.01.2005	SE 01.09.2005	PT 07.11.2005
(11) 1 248 788	(51) C07D 493/04	TR 03.11.2004	LU 16.01.2005	NL 01.06.2005	DK 01.09.2005
(84) AT 27.10.2004	(84) IE 30.12.2004	SE 03.02.2005		MC 31.12.2005	IE 14.12.2005
BE 27.10.2004	NL 27.10.2004	(11) 1 248 963	(51) G03F 1/14	TR 01.06.2005	LU 31.12.2005
CH 27.10.2004	DE 28.01.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	ES 01.06.2005	
DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	(11) 1 249 162	(51) A01K 89/02
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
LI 27.10.2004	MC 31.12.2004	PT 22.08.2006		FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
FR 27.10.2004	TR 27.10.2004	(11) 1 249 015	(51) G10K 5/00	(11) 1 249 230	(51) A61K 9/107
CY 27.10.2004	LU 28.12.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) LU 12.04.2004	(84) MC 30.04.2004
SE 27.01.2005		NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	TR 05.11.2003	CY 05.11.2003
(11) 1 248 823	(51) C09D 5/44	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	(11) 1 249 231	(51) A61K 9/107
(84) MC 31.12.2004	(84) TR 17.03.2004	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	(84) BE 31.05.2004	(84) DK 28.04.2004
CY 17.03.2004	LU 13.12.2004	LI 13.10.2004	MC 31.01.2005	FI 28.01.2004	LU 05.05.2004
(11) 1 248 828	(51) C10J 3/26	TR 13.10.2004	LU 15.01.2005	MC 31.05.2004	NL 28.01.2004
(84) BE 31.01.2005	(84) DK 23.09.2004	SE 13.01.2005		SE 28.04.2004	TR 28.01.2004
ES 04.10.2004	FI 23.06.2004	(11) 1 249 018	(51) G11B 20/00	CY 28.01.2004	
FR 23.06.2004	GB 23.06.2004	(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005		
GR 23.09.2004	IE 23.06.2004	CH 11.05.2005	LI 11.05.2005	(11) 1 249 235	(51) A61K 31/198
MC 31.01.2005	SE 23.09.2004	DK 11.08.2005	ES 22.08.2005	(84) FI 02.08.2006	
NL 23.06.2004	TR 23.06.2004	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	(11) 1 249 242	(51) A61K 35/78
LU 03.01.2005		SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
(11) 1 248 863	(51) C22B 19/20	NL 11.05.2005	DE 12.08.2005	DE 28.01.2005	GB 10.04.2005
(84) AT 30.03.2005	(84) CH 30.03.2005	MC 31.12.2005	TR 11.05.2005	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004
LI 30.03.2005	DK 30.06.2005	(11) 1 249 022	(51) G21C 3/62	DK 27.01.2005	FI 27.10.2004
ES 11.07.2005	NL 30.03.2005	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	LI 27.10.2004	FR 27.10.2004
FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	IE 11.04.2005	TR 27.10.2004
PT 08.09.2005	DE 01.07.2005	ES 06.02.2006	AT 26.10.2005	LU 30.04.2005	SE 27.01.2005
MC 31.12.2005	IE 14.12.2005	DK 26.01.2006	BE 26.10.2005	(11) 1 249 245	(51) A61K 45/00
TR 30.03.2005	LU 31.12.2005	GR 26.01.2006	MC 31.12.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) IE 20.12.2004
(11) 1 248 885	(51) E02B 17/00	IE 05.12.2005	DE 27.01.2006	CH 15.12.2004	FI 15.12.2004
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	TR 26.10.2005	CH 31.12.2005	GR 15.03.2005	LI 15.12.2004
DE 02.08.2005	CH 29.12.2004	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	LU 15.02.2005	MC 31.12.2004
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	(11) 1 249 030	(51) H01J 23/20	TR 15.12.2004	CY 15.12.2004
LI 29.12.2004	MC 31.01.2005	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	(11) 1 249 265	(51) B01D 53/32
IE 17.01.2005	TR 29.12.2004	SE 16.02.2006	CH 16.11.2005	(84) AT 06.04.2005	(84) CH 06.04.2005
LU 16.01.2005	SE 29.03.2005	LI 16.11.2005	ES 27.02.2006	LI 06.04.2005	DK 06.07.2005
(11) 1 248 895	(51) E21B 17/10	AT 16.11.2005	DK 16.02.2006	FI 06.04.2005	GR 06.07.2005
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	BE 16.11.2005	GR 16.02.2006	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	MC 31.12.2005	IE 21.12.2005	MC 31.12.2005	IE 12.12.2005
(11) 1 248 916	(51) F16F 1/12	PT 17.04.2006	TR 16.11.2005	TR 06.04.2005	LU 31.12.2005
(84) AT 11.08.2004	(84) BE 31.12.2004	LU 16.01.2006			

- (11) **1 249 358** (51) **B60H 1/00**
(84) AT 14.04.2004 (84) BE 30.04.2004
DK 29.01.2004 ES 09.02.2004
FI 29.10.2003 GR 29.01.2004
IE 29.10.2003 LU 14.04.2004
MC 30.04.2004 NL 29.10.2003
SE 29.01.2004 TR 29.10.2003
CY 29.10.2003
- (11) **1 249 399** (51) **B65B 41/18**
(84) BE 06.10.2004 (84) FI 06.10.2004
GR 06.01.2005 IE 11.04.2005
LU 30.04.2005
- (11) **1 249 478** (51) **C09J 1/00**
(84) AT 25.02.2004 (84) BE 25.02.2004
CH 25.02.2004 DE 26.05.2004
DK 25.05.2004 ES 05.06.2004
FI 25.02.2004 FR 25.02.2004
GR 25.05.2004 IE 02.04.2004
LI 25.02.2004 LU 02.04.2004
MC 30.04.2004 NL 25.02.2004
SE 25.05.2004 TR 25.02.2004
CY 25.02.2004
- (11) **1 249 511** (51) **C22C 33/02**
(84) FI 06.09.2006
- (11) **1 249 544** (51) **E03C 1/05**
(84) DK 21.08.2003 (84) FI 21.05.2003
GR 21.08.2003 IE 21.05.2003
SE 21.08.2003 TR 21.05.2003
CY 21.05.2003
- (11) **1 249 805** (51) **G08B 5/36**
(84) AT 14.04.2004 (84) BE 30.04.2004
DK 02.04.2004 FI 02.01.2004
GR 02.04.2004 IE 02.01.2004
LU 14.04.2004 MC 30.04.2004
SE 02.04.2004 TR 02.01.2004
CY 02.01.2004
- (11) **1 249 949** (51) **H04B 7/06**
(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006
LI 08.03.2006 AT 08.03.2006
NL 08.03.2006 SE 08.06.2006
ES 19.06.2006 DK 08.06.2006
PT 08.08.2006
- (11) **1 249 958** (51) **H04L 1/00**
(84) IE 19.01.2005 (84) DK 19.04.2005
ES 30.04.2005 FI 19.01.2005
CH 30.04.2005 LI 30.04.2005
GR 19.04.2005 SE 19.04.2005
NL 19.01.2005 BE 30.04.2005
AT 09.04.2005 TR 19.01.2005
LU 30.04.2005
- (11) **1 250 054** (51) **A23G 4/00**
(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
FI 26.07.2006 SE 26.10.2006
- (11) **1 250 057** (51) **A23K 1/165**
(84) FI 09.11.2005 (84) SE 09.02.2006
AT 09.11.2005 GR 09.02.2006
MC 31.01.2006 LU 31.01.2006
- (11) **1 250 060** (51) **A23K 1/18**
(84) CH 28.09.2005 (84) LI 28.09.2005
AT 28.09.2005 MC 31.01.2006
LU 31.01.2006
- (11) **1 250 062** (51) **A41D 13/00**
(84) AT 13.04.2005 (84) BE 13.04.2005
CH 13.04.2005 LI 13.04.2005
DK 13.07.2005 FI 13.04.2005
NL 13.04.2005 GR 13.07.2005
PT 13.09.2005 SE 13.07.2005
MC 31.12.2005 IE 15.12.2005
TR 13.04.2005 LU 31.12.2005
ES 13.04.2005
- (11) **1 250 065** (51) **A45B 23/00**
(84) DK 07.10.2004 (84) FI 07.07.2004
GB 07.07.2004 GR 07.10.2004
IE 07.07.2004 MC 31.12.2004
SE 07.10.2004 TR 07.07.2004
CY 07.07.2004 LU 18.12.2004
- (11) **1 250 070** (51) **A47B 95/00**
(84) BE 13.10.2004 (84) NL 13.10.2004
CH 13.10.2004 DK 13.01.2005
FI 13.10.2004 GR 13.01.2005
LI 13.10.2004 MC 31.01.2005
IE 24.01.2005 TR 13.10.2004
LU 24.01.2005 SE 13.01.2005
- (11) **1 250 079** (51) **A47L 9/06**
(84) FI 13.09.2006 (84) SE 13.12.2006
- (11) **1 250 096** (51) **A61B 17/00**
(84) AT 24.08.2005 (84) SE 24.11.2005
FI 24.08.2005 CH 24.08.2005
LI 24.08.2005 ES 05.12.2005
GR 24.11.2005 BE 24.08.2005
PT 24.01.2006 DK 24.11.2005
MC 31.01.2006 IE 03.01.2006
LU 31.01.2006
- (11) **1 250 100** (51) **A61B 17/66**
(84) AT 10.11.2004 (84) BE 10.11.2004
DE 11.02.2005 CH 10.11.2004
DK 10.02.2005 FI 10.11.2004
GR 10.02.2005 LI 10.11.2004
MC 31.01.2005 IE 11.01.2005
FR 10.11.2004 LU 11.01.2005
ES 10.11.2004 SE 10.02.2005
- (11) **1 250 103** (51) **A61B 18/18**
(84) SE 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006
FI 19.04.2006 AT 19.04.2006
CH 19.04.2006 LI 19.04.2006
DK 19.07.2006 PT 19.09.2006
- (11) **1 250 107** (51) **A61F 2/01**
(84) FI 21.12.2005 (84) SE 21.03.2006
CH 21.12.2005 LI 21.12.2005
GR 21.03.2006 MC 31.01.2006
PT 22.05.2006 DK 21.03.2006
LU 31.01.2006
- (11) **1 250 112** (51) **A61F 5/448**
(84) ES 15.04.2006 (84) FI 04.01.2006
CH 04.01.2006 LI 04.01.2006
AT 04.01.2006 MC 31.01.2006
NL 04.01.2006 SE 04.04.2006
IE 05.01.2006 PT 05.06.2006
LU 04.03.2006
- (11) **1 250 113** (51) **A61F 13/26**
(84) DK 21.07.2004 (84) FI 21.04.2004
GR 21.07.2004 IE 21.04.2004
NL 21.04.2004 SE 21.07.2004
TR 21.04.2004 LU 18.01.2005
- ES 21.04.2004
- (11) **1 250 147** (51) **A61K 38/21**
(84) AT 28.04.2004 (84) BE 28.04.2004
CH 28.04.2004 DK 28.07.2004
FI 28.04.2004 GR 28.07.2004
LI 28.04.2004 MC 31.01.2005
NL 28.04.2004 SE 28.07.2004
IE 18.01.2005 TR 28.04.2004
LU 18.01.2005
- (11) **1 250 183** (51) **A61L 2/04**
(84) BE 18.05.2005 (84) AT 18.05.2005
CH 18.05.2005 LI 18.05.2005
DK 18.08.2005 ES 29.08.2005
FI 18.05.2005 GR 18.08.2005
PT 24.10.2005 NL 18.05.2005
MC 31.12.2005 IE 06.12.2005
TR 18.05.2005 LU 31.12.2005
- (11) **1 250 185** (51) **B01D 53/00**
(84) FI 26.10.2005 (84) PT 27.03.2006
SE 26.01.2006 AT 26.10.2005
DK 26.01.2006 GR 26.01.2006
IE 26.10.2005 MC 31.12.2005
TR 26.10.2005 CH 31.12.2005
LI 31.12.2005 LU 31.12.2005
- (11) **1 250 187** (51) **B01D 63/02**
(84) FI 15.02.2006 (84) CH 15.02.2006
LI 15.02.2006 AT 15.02.2006
SE 15.05.2006 DK 15.05.2006
PT 17.07.2006
- (11) **1 250 190** (51) **B01J 21/00**
(84) SE 28.12.2005 (84) FI 28.09.2005
GR 28.12.2005 PT 28.02.2006
CH 28.09.2005 LI 28.09.2005
AT 28.09.2005 MC 31.12.2005
IE 01.12.2005 TR 28.09.2005
LU 31.12.2005
- (11) **1 250 192** (51) **B01J 25/00**
(84) GR 02.02.2006 (84) IE 02.11.2005
MC 31.12.2005 PT 03.04.2006
ES 13.02.2006 TR 02.11.2005
CH 31.12.2005 LI 31.12.2005
LU 02.01.2006
- (11) **1 250 198** (51) **B21C 37/04**
(84) AT 21.07.2004 (84) IE 22.12.2004
BE 21.07.2004 CH 21.07.2004
DK 21.10.2004 ES 01.11.2004
FI 21.07.2004 GB 22.12.2004
GR 21.10.2004 LI 21.07.2004
MC 31.12.2004 SE 21.10.2004
NL 21.07.2004 TR 21.07.2004
CY 21.07.2004 LU 22.12.2004
- (11) **1 250 201** (51) **B21D 26/02**
(84) AT 01.12.2004 (84) BE 01.12.2004
NL 01.12.2004 CH 01.12.2004
DK 01.03.2005 ES 12.03.2005
FI 01.12.2004 GR 01.03.2005
LI 01.12.2004 FR 01.12.2004
TR 01.12.2004 SE 01.03.2005
- (11) **1 250 209** (51) **B23K 9/20**
(84) SE 14.03.2006 (84) ES 25.03.2006
- (11) **1 250 211** (51) **B23P 19/00**
(84) AT 17.03.2004 (84) IE 15.12.2004

GR 28.04.2004	LI 28.01.2004	(11) 1 250 564	(51) G01C 19/56	(11) 1 250 693	(51) G09F 3/02
NL 28.01.2004	SE 28.04.2004	(84) AT 11.06.2003	(84) BE 11.06.2003	(84) AT 03.08.2005	(84) SE 03.11.2005
TR 28.01.2004	CY 28.01.2004	CH 11.06.2003	DK 11.09.2003	FI 03.08.2005	CH 03.08.2005
(11) 1 250 406	(51) C10M 163/00	ES 22.09.2003	FI 11.06.2003	LI 03.08.2005	NL 03.08.2005
(84) FI 16.11.2005	(84) CH 16.11.2005	GR 11.09.2003	IE 08.01.2004	GR 03.11.2005	BE 03.08.2005
LI 16.11.2005	BE 16.11.2005	LI 11.06.2003	LU 08.01.2004	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005
GR 16.02.2006	MC 31.12.2005	MC 31.01.2004	PT 11.09.2003	MC 31.12.2005	IE 07.12.2005
IE 05.12.2005	PT 17.04.2006	TR 11.06.2003	CY 11.06.2003	TR 03.08.2005	LU 31.12.2005
TR 16.11.2005	LU 16.01.2006	(11) 1 250 565	(51) G01C 19/56	(11) 1 250 704	(51) G11B 33/04
(11) 1 250 407	(51) C10M 163/00	(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004	(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	CH 19.05.2004	DK 19.08.2004	CH 15.06.2005	LI 15.06.2005
LI 15.03.2006	ES 26.06.2006	FI 19.05.2004	GR 19.08.2004	FI 15.06.2005	ES 26.09.2005
PT 16.08.2006		LI 19.05.2004	MC 31.01.2005	GR 15.09.2005	SE 15.09.2005
		IE 10.01.2005	TR 19.05.2004	NL 15.06.2005	DK 15.09.2005
		LU 08.01.2005		MC 31.10.2005	IE 20.10.2005
(11) 1 250 451	(51) C12Q 1/68	(11) 1 250 574	(51) G01F 25/00	(11) 1 250 719	(51) H01M 8/02
(84) AT 29.03.2006	(84) CH 29.03.2006	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	NL 01.12.2004	CH 01.12.2004		
PT 29.08.2006		DE 02.03.2005	DK 01.03.2005		
		ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	(11) 1 250 727	(51) H01Q 1/38
(11) 1 250 484	(51) D06B 3/10	GR 01.03.2005	LI 01.12.2004	(84) CH 07.09.2005	(84) LI 07.09.2005
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	IE 07.07.2005	MC 31.07.2005	ES 18.12.2005	SE 07.12.2005
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	FR 01.12.2004	LU 31.07.2005	GR 07.12.2005	PT 07.02.2006
		SE 01.03.2005		AT 07.09.2005	DK 07.12.2005
(11) 1 250 492	(51) D21H 21/40	(11) 1 250 578	(51) G01M 3/24	MC 31.12.2005	DE 08.12.2005
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	TR 07.09.2005	LU 31.12.2005
AT 31.05.2006	DK 31.08.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006		
		CH 26.10.2005	LI 26.10.2005	(11) 1 250 729	(51) H01Q 13/18
(11) 1 250 495	(51) E03C 1/242	ES 06.02.2006	AT 26.10.2005	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005	DK 26.01.2006	BE 26.10.2005		
CH 27.07.2005	LI 27.07.2005	GR 26.01.2006	MC 31.01.2006	(11) 1 250 749	(51) H02P 1/40
ES 07.11.2005	SE 27.10.2005	GR 26.01.2006	LU 31.01.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) DK 10.08.2006
PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	IE 12.01.2006			
DK 27.10.2005	MC 30.11.2005			(11) 1 250 750	(51) H03B 5/12
TR 27.07.2005	LU 30.11.2005			(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003
		(11) 1 250 584	(51) G01N 1/28	CH 22.10.2003	CY 22.12.2003
(11) 1 250 526	(51) F02K 9/44	(84) CH 30.07.2003	(84) DK 30.10.2003	DK 22.01.2004	FI 22.10.2003
(84) AT 08.06.2005	(84) FI 08.06.2005	ES 10.11.2003	FI 30.07.2003	FR 22.10.2003	GR 22.01.2004
GR 08.09.2005	SE 08.09.2005	GR 30.10.2003	IE 05.01.2004	IE 22.12.2003	LI 22.10.2003
PT 14.11.2005	NL 08.06.2005	LI 30.07.2003	LU 05.01.2004	LU 22.12.2003	MC 31.12.2003
IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	MC 31.01.2004	PT 30.12.2003	NL 22.10.2003	SE 22.01.2004
MC 31.12.2005	TR 08.06.2005	SE 30.10.2003	TR 30.07.2003	TR 22.10.2003	ES 22.10.2003
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	CY 30.07.2003			
LU 31.12.2005					
(11) 1 250 531	(51) F04D 25/06	(11) 1 250 608	(51) G01R 31/34	(11) 1 250 751	(51) H03F 1/00
(84) BE 31.01.2005	(84) NL 20.10.2004	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005			CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
IE 20.10.2004	MC 31.01.2005	(11) 1 250 618	(51) G02B 6/34	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
TR 20.10.2004	LU 24.01.2005	(84) FI 19.10.2005	(84) PT 20.03.2006		
SE 20.01.2005		SE 19.01.2006	ES 30.01.2006	(11) 1 250 760	(51) H03L 7/00
		GR 19.01.2006	IE 19.10.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
		MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
				LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
				PT 29.08.2006	
(11) 1 250 542	(51) F16H 7/12	(11) 1 250 647	(51) G06F 11/00	(11) 1 250 772	(51) H04B 10/207
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
NL 22.09.2004	CH 22.09.2004	CH 16.03.2005	DK 16.06.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
DK 22.12.2004	FI 22.09.2004	NL 16.03.2005	FI 16.03.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
GR 22.12.2004	LI 22.09.2004	GR 16.06.2005	LI 16.03.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
MC 31.01.2005	IE 03.01.2005	PT 07.09.2005	IE 05.12.2005		
LU 03.01.2005		TR 16.03.2005	ES 16.03.2005		
(11) 1 250 551	(51) F16S 3/00	(11) 1 250 667	(51) G06Q 40/00	(11) 1 250 773	(51) H04J 3/14
(84) BE 04.05.2005	(84) AT 04.05.2005	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) FI 05.10.2005	(84) NL 05.10.2005
CH 04.05.2005	LI 04.05.2005			PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
DK 04.08.2005	FI 04.05.2005	(11) 1 250 680	(51) G06K 19/06	CH 05.10.2005	LI 05.10.2005
GR 04.08.2005	PT 17.10.2005	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	ES 16.01.2006	AT 05.10.2005
NL 04.05.2005	MC 31.12.2005			DK 05.01.2006	BE 05.10.2005
IE 20.12.2005	TR 04.05.2005	(11) 1 250 691	(51) G08G 1/00	GR 05.01.2006	MC 31.01.2006
LU 31.12.2005		(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	IE 11.01.2006	LU 31.01.2006
		DK 17.08.2006			

- (11) **1 250 786** (51) *H04L 29/06*
(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006
FI 05.07.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 250 796** (51) *H04M 3/42*
(84) NL 09.11.2005 (84) FI 09.11.2005
SE 09.02.2006 DK 09.02.2006
GR 09.02.2006 IE 09.11.2005
MC 31.12.2005 PT 10.04.2006
TR 09.11.2005 CH 31.12.2005
LI 31.12.2005 LU 09.01.2006
- (11) **1 250 811** (51) *H04N 7/173*
(84) AT 21.04.2004 (84) IE 08.12.2004
BE 21.04.2004 CH 21.04.2004
DK 21.07.2004 ES 01.08.2004
FI 21.04.2004 GR 21.07.2004
LI 21.04.2004 MC 31.12.2004
NL 21.04.2004 SE 21.07.2004
TR 21.04.2004 CY 21.04.2004
LU 08.12.2004
- (11) **1 250 823** (51) *H04Q 7/30*
(84) NL 19.10.2005 (84) PT 20.03.2006
SE 19.01.2006 CH 19.10.2005
LI 19.10.2005 AT 19.10.2005
DK 19.01.2006 BE 19.10.2005
GR 19.01.2006 MC 31.12.2005
IE 29.12.2005 TR 19.10.2005
LU 31.12.2005
- (11) **1 250 874** (51) *A47J 31/02*
(84) CH 20.04.2005 (84) LI 20.04.2005
ES 31.07.2005 FI 20.04.2005
GR 20.07.2005 PT 20.09.2005
MC 31.12.2005 IE 19.12.2005
TR 20.04.2005 LU 31.12.2005
- (11) **1 250 897** (51) *A61D 19/02*
(84) AT 29.09.2004 (84) IE 30.12.2004
CH 29.09.2004 FI 29.09.2004
GR 29.12.2004 LI 29.09.2004
MC 31.12.2004 SE 29.12.2004
TR 29.09.2004 CY 29.09.2004
LU 29.12.2004
- (11) **1 250 914** (51) *A61L 15/20*
(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006
FI 31.05.2006 AT 31.05.2006
CH 31.05.2006 LI 31.05.2006
DK 31.08.2006
- (11) **1 251 088** (51) *B65G 65/23*
(84) SE 21.04.2005 (84) CH 30.04.2005
LI 30.04.2005 BE 30.04.2005
DK 02.05.2005 CY 20.04.2005
AT 20.04.2005 ES 21.04.2005
LU 30.04.2005 FI 20.04.2005
- (11) **1 251 102** (51) *C02F 1/44*
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
- (11) **1 251 120** (51) *C07C 219/28*
(84) AT 08.12.2004 (84) IE 30.12.2004
BE 08.12.2004 GB 08.03.2005
NL 08.12.2004 CH 08.12.2004
DE 01.07.2005 DK 08.03.2005
ES 19.03.2005 FI 08.12.2004
GR 08.03.2005 LI 08.12.2004
LU 08.02.2005 MC 31.12.2004
FR 08.12.2004 TR 08.12.2004
CY 08.12.2004 SE 08.03.2005
- (11) **1 251 129** (51) *C07D 413/12*
(84) AT 09.06.2004 (84) BE 09.06.2004
DK 09.09.2004 FI 09.06.2004
GR 09.09.2004 MC 31.01.2005
NL 09.06.2004 IE 10.01.2005
TR 09.06.2004 LU 09.01.2005
- (11) **1 251 138** (51) *C07K 14/47*
(84) FI 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006
- (11) **1 251 187** (51) *C22C 38/44*
(84) DK 02.10.2003 (84) FI 02.07.2003
CH 30.04.2005 LI 30.04.2005
GR 02.10.2003 IE 02.07.2003
LU 17.04.2004 MC 30.04.2004
TR 02.07.2003 CY 02.07.2003
- (11) **1 251 281** (51) *F04D 17/04*
(84) AT 23.03.2005 (84) BE 23.03.2005
DK 23.06.2005 NL 23.03.2005
FI 23.03.2005 GR 23.06.2005
PT 07.09.2005 MC 31.10.2005
IE 24.10.2005 LU 31.10.2005
- (11) **1 251 311** (51) *F23G 1/00*
(84) ES 20.10.2003 (84) FI 09.07.2003
GB 09.07.2003 GR 09.10.2003
PT 09.12.2003 SE 09.10.2003
TR 09.07.2003 CY 09.07.2003
- (11) **1 251 338** (51) *G01D 5/24*
(84) NL 17.11.2004 (84) DK 17.02.2005
ES 28.02.2005 FI 17.11.2004
GB 17.11.2004 GR 17.02.2005
IE 17.11.2004 BE 30.04.2005
FR 17.11.2004 AT 20.04.2005
TR 17.11.2004 LU 30.04.2005
SE 17.02.2005
- (11) **1 251 343** (51) *G01N 3/42*
(84) FI 08.03.2006 (84) AT 08.03.2006
NL 08.03.2006 SE 08.06.2006
ES 19.06.2006 MC 30.04.2006
DK 08.06.2006 PT 08.08.2006
- (11) **1 251 444** (51) *G06F 17/60*
(84) NL 12.10.2005 (84) FI 12.10.2005
PT 13.03.2006 SE 12.01.2006
DK 12.01.2006 GR 12.01.2006
IE 12.10.2005 MC 30.04.2006
CH 30.04.2006 LI 30.04.2006
- (11) **1 251 584** (51) *H01Q 1/24*
(84) AT 26.11.2003 (84) BE 26.11.2003
CH 26.11.2003 DE 27.02.2004
DK 26.02.2004 ES 09.03.2004
FI 26.11.2003 FR 26.11.2003
GR 26.02.2004 IE 19.04.2004
LI 26.11.2003 LU 19.04.2004
MC 30.04.2004 NL 26.11.2003
SE 26.02.2004 TR 26.11.2003
CY 26.11.2003
- (11) **1 251 642** (51) *H04B 1/707*
(84) AT 16.03.2005 (84) BE 16.03.2005
CH 16.03.2005 ES 27.06.2005
DK 16.06.2005 NL 16.03.2005
FI 16.03.2005 GR 16.06.2005
LI 16.03.2005 PT 07.09.2005
IE 19.04.2005 GB 16.06.2005
TR 16.03.2005 LU 16.05.2005
- (11) **1 251 658** (51) *H04L 12/28*
(84) AT 13.04.2005 (84) BE 13.04.2005
CH 13.04.2005 LI 13.04.2005
DK 13.07.2005 FI 13.04.2005
GR 13.07.2005 PT 13.09.2005
MC 30.11.2005 IE 24.11.2005
TR 13.04.2005 LU 30.11.2005
- (11) **1 251 736** (51) *A01N 25/30*
(84) MC 31.12.2005 (84) LU 31.12.2005
- (11) **1 251 741** (51) *A01N 65/00*
(84) DK 24.12.2003 (84) FI 24.09.2003
GR 24.12.2003 LU 19.01.2004
MC 31.01.2004 SE 24.12.2003
TR 24.09.2003 CY 24.09.2003
- (11) **1 251 762** (51) *A47C 9/02*
(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006
AT 22.03.2006 NL 22.03.2006
SE 22.06.2006 ES 03.07.2006
DK 22.06.2006 PT 22.08.2006
- (11) **1 251 764** (51) *A47K 11/02*
(84) NL 12.10.2005 (84) PT 13.03.2006
CH 12.10.2005 LI 12.10.2005
ES 23.01.2006 AT 12.10.2005
DK 12.01.2006 BE 12.10.2005
GR 12.01.2006 MC 31.01.2006
IE 03.01.2006 LU 31.01.2006
- (11) **1 251 774** (51) *A61B 5/022*
(84) FI 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006
- (11) **1 251 843** (51) *A61K 31/19*
(84) FI 28.12.2005 (84) SE 28.03.2006
AT 28.12.2005 ES 08.04.2006
BE 28.12.2005 GR 28.03.2006
CH 28.12.2005 LI 28.12.2005
MC 31.01.2006 NL 28.12.2005
IE 19.01.2006 PT 29.05.2006
DK 28.03.2006 LU 31.01.2006
- (11) **1 251 858** (51) *A61K 31/7004*
(84) BE 08.06.2005 (84) AT 08.06.2005
ES 19.09.2005 FI 08.06.2005
GR 08.09.2005 SE 08.09.2005
PT 14.11.2005 NL 08.06.2005
DK 08.09.2005 MC 31.01.2006
TR 08.06.2005 LU 31.01.2006
- (11) **1 251 882** (51) *A61L 9/014*
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
- (11) **1 251 883** (51) *A61L 9/014*
(84) AT 27.10.2004 (84) BE 27.10.2004
NL 27.10.2004 CH 27.10.2004
DK 27.01.2005 MC 31.03.2005
FI 27.10.2004 GR 27.01.2005
LI 27.10.2004 IE 02.03.2005
LU 02.03.2005 SE 27.01.2005
- (11) **1 251 884** (51) *A61L 9/014*
(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006
FI 05.07.2006 SE 05.10.2006
- (11) **1 251 897** (51) *A61M 21/00*
(84) FI 12.07.2006 (84) SE 12.10.2006
- (11) **1 251 912** (51) *A62D 3/00*
(84) FI 22.02.2006 (84) CH 22.02.2006
LI 22.02.2006 SE 22.05.2006

DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	(11) 1 252 082	(51) B65H 7/14	DK 29.09.2005	MC 30.11.2005
(11) 1 251 943	(51) B01D 63/04	(84) SE 20.10.2005	(84) FI 20.07.2005	IE 24.11.2005	TR 29.06.2005
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	ES 31.10.2005	NL 20.07.2005	LU 30.11.2005	
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	(11) 1 252 201	(51) C08F 10/00
(11) 1 251 974	(51) B05D 5/06	IE 20.07.2005	DK 20.10.2005	(84) AT 06.07.2005	(84) FI 06.07.2005
(84) BE 04.05.2005	(84) AT 04.05.2005	GB 20.07.2005	MC 31.01.2006	CH 06.07.2005	LI 06.07.2005
CH 04.05.2005	LI 04.05.2005	TR 20.07.2005	LU 31.01.2006	SE 06.10.2005	PT 12.12.2005
DK 04.08.2005	ES 15.08.2005	(11) 1 252 083	(51) B65H 29/00	GR 06.10.2005	BE 06.07.2005
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	(84) BE 31.01.2004	(84) GR 27.11.2003	DK 06.10.2005	MC 31.12.2005
SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	IE 27.08.2003	LU 12.01.2004	IE 06.12.2005	TR 06.07.2005
NL 04.05.2005	MC 31.12.2005	MC 31.01.2004	PT 27.01.2004	LU 31.12.2005	ES 06.07.2005
TR 04.05.2005	LU 31.12.2005	TR 27.08.2003	CY 27.08.2003	(11) 1 252 202	(51) C08F 10/06
(11) 1 251 975	(51) B05D 7/24	(11) 1 252 084	(51) B65H 39/16	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006
(84) BE 31.01.2005	(84) DK 16.09.2004	(84) AT 23.06.2004	(84) FI 23.06.2004	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	MC 31.01.2005	SE 23.09.2004	IE 22.02.2006	DK 22.05.2006
GR 16.09.2004	IE 16.06.2004	LU 19.01.2005		PT 24.07.2006	
MC 31.01.2005	SE 16.09.2004	(11) 1 252 087	(51) B66B 9/08	(11) 1 252 203	(51) C08F 12/32
NL 16.06.2004	TR 16.06.2004	(84) AT 27.08.2003	(84) BE 27.08.2003	(84) DK 17.06.2004	(84) FI 17.03.2004
LU 26.01.2005		CH 27.08.2003	DK 27.11.2003	GR 17.06.2004	IE 17.03.2004
(11) 1 251 981	(51) B22D 11/06	ES 08.12.2003	FI 27.08.2003	NL 17.03.2004	SE 17.06.2004
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	GR 27.11.2003	IE 19.01.2004	AT 15.12.2004	TR 17.03.2004
SE 23.11.2006		LI 27.08.2003	LU 19.01.2004	CY 17.03.2004	LU 15.12.2004
(11) 1 251 982	(51) B22D 11/06	MC 31.01.2004	PT 27.01.2004	(11) 1 252 209	(51) C08F 255/04
(84) AT 09.06.2004	(84) BE 09.06.2004	SE 27.11.2003	TR 27.08.2003	(84) AT 03.11.2004	(84) IE 06.12.2004
CH 09.06.2004	DK 09.09.2004	CY 27.08.2003		BE 03.11.2004	NL 03.11.2004
ES 20.09.2004	FI 09.06.2004	(11) 1 252 093	(51) C01B 25/37	CH 03.11.2004	DK 03.02.2005
GR 09.09.2004	IE 30.11.2004	(84) AT 15.09.2004	(84) IE 22.12.2004	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
LI 09.06.2004	MC 30.11.2004	BE 15.09.2004	FI 15.09.2004	GR 03.02.2005	LI 03.11.2004
NL 09.06.2004	SE 09.09.2004	GR 15.12.2004	MC 31.12.2004	LU 03.01.2005	MC 31.12.2004
TR 09.06.2004	CY 09.06.2004	TR 15.09.2004	CY 15.09.2004	FR 03.11.2004	TR 03.11.2004
LU 30.11.2004		LU 22.12.2004		CY 03.11.2004	SE 03.02.2005
(11) 1 251 990	(51) B23D 57/00	(11) 1 252 105	(51) C02F 1/52	(11) 1 252 214	(51) C08G 18/22
(84) DK 22.01.2004	(84) ES 02.02.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) GB 29.03.2005	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
FI 22.10.2003	FR 22.10.2003	CH 29.12.2004	DK 29.03.2005	SE 09.02.2006	CH 09.11.2005
GR 22.01.2004	IE 22.10.2003	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	LI 09.11.2005	AT 09.11.2005
LU 29.01.2004	MC 31.01.2004	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	DK 09.02.2006	BE 09.11.2005
NL 22.10.2003	SE 22.01.2004	MC 31.01.2005	IE 17.01.2005	GR 09.02.2006	MC 31.12.2005
TR 22.10.2003	CY 22.10.2003	TR 29.12.2004	LU 16.01.2005	IE 19.12.2005	PT 10.04.2006
(11) 1 251 996	(51) B24B 9/06	(11) 1 252 159	(51) C07D 417/06	ES 20.02.2006	DE 10.02.2006
(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004	(84) FI 21.04.2004	(84) GR 21.07.2004	TR 09.11.2005	LU 09.01.2006
CH 31.01.2005	LI 31.01.2005	SE 21.07.2004	LU 08.01.2005	(11) 1 252 219	(51) C08G 63/688
DK 06.08.2004	FI 06.05.2004	(11) 1 252 166	(51) C07F 5/02	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
GR 06.08.2004	MC 31.01.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) SE 09.02.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
NL 06.05.2004	SE 06.08.2004	CH 09.11.2005	LI 09.11.2005	(11) 1 252 228	(51) C08K 5/38
IE 10.01.2005	ES 11.01.2005	AT 09.11.2005	DK 09.02.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
TR 06.05.2004	LU 10.01.2005	GR 09.02.2006	MC 31.12.2005	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
(11) 1 252 011	(51) B31B 1/78	IE 12.12.2005	PT 10.04.2006	(11) 1 252 237	(51) C09C 3/10
(84) AT 13.04.2005	(84) CH 13.04.2005	TR 09.11.2005	LU 09.01.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
LI 13.04.2005	DK 13.07.2005	(11) 1 252 183	(51) C07K 14/31	(11) 1 252 243	(51) C09D 11/10
FI 13.04.2005	GR 13.07.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
SE 13.07.2005	MC 30.11.2005	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
IE 30.11.2005	TR 13.04.2005	DK 24.08.2006		DK 15.05.2006	PT 17.07.2006
LU 30.11.2005	ES 13.04.2005	(11) 1 252 194	(51) A61K 31/727	(11) 1 252 246	(51) C09D 177/00
(11) 1 252 057	(51) B62J 6/00	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 20.01.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
(84) AT 20.10.2004	(84) IE 30.12.2004	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
BE 20.10.2004	CH 20.10.2004	IE 20.10.2004	MC 31.12.2004	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	TR 20.10.2004	CY 20.10.2004	(11) 1 252 259	(51) C10G 35/12
FI 20.10.2004	GB 20.01.2005	LU 22.12.2004	SE 20.01.2005	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005
GR 20.01.2005	LI 20.10.2004	(11) 1 252 200	(51) C08F 10/00	SE 30.11.2005	GR 30.11.2005
MC 31.12.2004	TR 20.10.2004	(84) AT 29.06.2005	(84) FI 29.06.2005	IE 31.08.2005	PT 22.02.2006
CY 20.10.2004	LU 27.12.2004	CH 29.06.2005	LI 29.06.2005	DK 30.11.2005	MC 30.11.2005
SE 20.01.2005		GR 29.09.2005	PT 07.12.2005		

GB 31.08.2005	CH 30.11.2005	IE 02.06.2004	LI 30.11.2004	GR 30.06.2004	MC 31.12.2004
LI 30.11.2005	TR 31.08.2005	MC 30.11.2004	TR 02.06.2004	NL 31.03.2004	SE 30.06.2004
LU 30.11.2005		CY 02.06.2004	LU 29.11.2004	CY 31.03.2004	LU 21.12.2004
(11) 1 252 266	(51) C10L 1/18	(11) 1 252 399	(51) E03D 3/12	(11) 1 252 550	(51) G03D 13/00
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) AT 27.08.2003	(84) BE 27.08.2003
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	CH 27.08.2003	DK 27.11.2003
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006			FI 27.08.2003	GR 27.11.2003
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	(11) 1 252 415	(51) E21B 47/022	LI 27.08.2003	LU 09.01.2004
		(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	MC 31.01.2004	PT 27.01.2004
(11) 1 252 271	(51) C10L 1/32	CH 27.04.2005	LI 27.04.2005	TR 27.08.2003	CY 27.08.2003
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	DK 27.07.2005	ES 07.08.2005		
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	(11) 1 252 551	(51) G03F 7/004
		SE 27.07.2005	PT 10.10.2005	(84) FI 19.07.2006	
(11) 1 252 275	(51) C10M 135/18	NL 27.04.2005	DE 28.07.2005		
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	MC 31.12.2005	IE 07.12.2005	(11) 1 252 564	(51) G06F 5/06
FI 13.09.2006		TR 27.04.2005	LU 31.12.2005	(84) AT 30.07.2003	(84) BE 30.07.2003
				CH 30.07.2003	DK 30.10.2003
(11) 1 252 343	(51) C21C 7/00	(11) 1 252 416	(51) E21B 47/12	ES 10.11.2003	FI 30.07.2003
(84) DK 30.10.2003	(84) GR 30.10.2003	(84) AT 20.07.2005	(84) SE 20.10.2005	GR 30.10.2003	LI 30.07.2003
IE 30.07.2003	LU 18.01.2004	FI 20.07.2005	CH 20.07.2005	LU 15.01.2004	NL 30.07.2003
MC 31.01.2004	CY 30.07.2003	LI 20.07.2005	ES 31.10.2005	PT 30.12.2003	SE 30.10.2003
		PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	TR 30.07.2003	CY 30.07.2003
(11) 1 252 346	(51) C22B 7/02	BE 20.07.2005	DK 20.10.2005		
(84) DK 20.11.2003	(84) GR 20.11.2003	MC 31.01.2006	IE 19.01.2006	(11) 1 252 607	(51) G06T 7/20
IE 20.08.2003	LU 18.01.2004	TR 20.07.2005	LU 31.01.2006	(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005
MC 31.01.2004	CY 20.08.2003			CH 15.06.2005	LI 15.06.2005
		(11) 1 252 432	(51) F02M 39/00	FI 15.06.2005	GR 15.09.2005
(11) 1 252 347	(51) C22B 7/04	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	SE 15.09.2005	PT 24.11.2005
(84) DK 27.11.2003	(84) GR 27.11.2003	SE 09.02.2006	ES 20.02.2006	NL 15.06.2005	DK 15.09.2005
IE 27.08.2003	LU 18.01.2004	DK 09.02.2006	GR 09.02.2006	MC 31.12.2005	IE 20.12.2005
MC 31.01.2004	CY 27.08.2003	IE 09.11.2005	MC 31.12.2005	TR 15.06.2005	LU 31.12.2005
		PT 10.04.2006	TR 09.11.2005	ES 15.06.2005	
(11) 1 252 348	(51) C22B 23/02	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005		
(84) AT 24.11.2004	(84) IE 22.12.2004	LU 09.01.2006	GB 09.11.2005	(11) 1 252 671	(51) H01M 4/48
BE 24.11.2004	NL 24.11.2004			(84) DK 03.06.2004	(84) ES 14.06.2004
CH 24.11.2004	DE 01.07.2005	(11) 1 252 457	(51) F16K 1/00	FI 03.03.2004	GR 03.06.2004
DK 24.02.2005	FI 24.11.2004	(84) SE 03.11.2005	(84) FI 03.08.2005	TR 03.03.2004	CY 03.03.2004
GB 24.02.2005	GR 24.02.2005	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005		
LI 24.11.2004	LU 24.01.2005	GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	(11) 1 252 721	(51) H04B 1/707
MC 31.12.2004	FR 24.11.2004	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	(84) AT 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006
TR 24.11.2004	CY 24.11.2004	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	LI 12.04.2006	PT 12.09.2006
ES 24.11.2004	SE 24.02.2005	LI 30.11.2005	TR 03.08.2005		
		LU 30.11.2005		(11) 1 252 736	(51) H04L 1/00
(11) 1 252 370	(51) C23G 5/02			(84) FI 09.11.2005	(84) NL 09.11.2005
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 1 252 464	(51) F17C 5/02	SE 09.02.2006	CH 09.11.2005
FI 09.08.2006		(84) DK 03.06.2004	(84) ES 14.06.2004	LI 09.11.2005	ES 20.02.2006
		FI 03.03.2004	GB 03.03.2004	AT 09.11.2005	DK 09.02.2006
(11) 1 252 373	(51) C25C 3/22	GR 03.06.2004	IE 03.03.2004	BE 09.11.2005	GR 09.02.2006
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	NL 03.03.2004	SE 03.06.2004	MC 31.01.2006	IE 18.01.2006
CH 01.09.2004	DK 01.12.2004	TR 03.03.2004	CY 03.03.2004	PT 10.04.2006	LU 31.01.2006
NL 01.06.2005	FI 01.09.2004				
GR 01.12.2004	IE 15.11.2004	(11) 1 252 489	(51) G01J 3/12	(11) 1 252 742	(51) H04L 12/46
LI 01.09.2004	MC 30.11.2004	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
SE 01.12.2004	TR 01.09.2004	CH 17.12.2003	DK 17.03.2004	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
CY 01.09.2004	LU 15.11.2004	FI 17.12.2003	GR 17.03.2004	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
ES 01.09.2004		IE 05.01.2004	LI 17.12.2003	PT 29.08.2006	
		LU 04.01.2004	MC 31.01.2004		
(11) 1 252 379	(51) D02G 1/04	NL 17.12.2003	SE 17.03.2004	(11) 1 252 759	(51) H04N 5/14
(84) BE 31.01.2005	(84) CH 31.01.2005	TR 17.12.2003	CY 17.12.2003	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004
LI 31.01.2005	DK 28.07.2004	ES 17.12.2003		NL 29.09.2004	CH 29.09.2004
ES 08.08.2004	FI 28.04.2004			DK 29.12.2004	ES 09.01.2005
FR 28.04.2004	GB 28.04.2004	(11) 1 252 526	(51) G01R 19/32	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004
GR 28.07.2004	IE 28.04.2004	(84) DK 17.02.2005	(84) FI 17.11.2004	FR 29.09.2004	LI 29.09.2004
MC 31.01.2005	NL 28.04.2004	GR 17.02.2005	MC 31.01.2005	MC 31.01.2005	SE 29.12.2004
SE 28.07.2004	TR 28.04.2004	IE 10.01.2005	TR 17.11.2004	IE 18.01.2005	TR 29.09.2004
LU 24.01.2005		LU 08.01.2005		LU 18.01.2005	
(11) 1 252 388	(51) D21C 9/00	(11) 1 252 535	(51) G01S 17/08	(11) 1 252 768	(51) H04N 7/167
(84) BE 30.11.2004	(84) CH 30.11.2004	(84) AT 31.03.2004	(84) IE 21.12.2004	(84) BE 09.07.2003	(84) DK 09.10.2003
DK 02.09.2004	ES 13.09.2004	BE 31.03.2004	DK 30.06.2004	FI 09.07.2003	GR 09.10.2003
GB 02.06.2004	GR 02.09.2004	ES 12.07.2004	FI 31.03.2004	MC 31.01.2004	CY 09.07.2003

(11) 1 252 796	(51) H04R 3/00	(11) 1 253 832	(51) A43B 9/00	CY 12.05.2004	LU 04.10.2004
(84) AT 23.07.2003	(84) BE 23.07.2003	(84) GR 12.08.2004	(84) IE 12.05.2004	(11) 1 254 011	(51) B29C 47/92
CH 23.07.2003	DE 24.10.2003	MC 31.12.2004	TR 12.05.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) CH 30.11.2004
DK 23.10.2003	ES 03.11.2003	CY 12.05.2004	LU 12.12.2004	DK 17.06.2004	ES 28.06.2004
FI 23.07.2003	FR 23.07.2003	(11) 1 253 833	(51) A43C 15/16	FI 17.03.2004	FR 17.03.2004
GR 23.10.2003	IE 16.01.2004	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004	GR 17.06.2004	IE 17.03.2004
LI 23.07.2003	LU 16.01.2004	CH 11.08.2004	DK 11.11.2004	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004
MC 31.01.2004	NL 23.07.2003	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	NL 17.03.2004	SE 17.06.2004
PT 23.12.2003	SE 23.10.2003	GR 11.11.2004	LI 11.08.2004	TR 17.03.2004	CY 17.03.2004
TR 23.07.2003	CY 23.07.2003	MC 31.01.2005	SE 11.11.2004	LU 20.11.2004	
(11) 1 252 836	(51) A45D 44/00	NL 11.08.2004	IE 04.01.2005	(11) 1 254 016	(51) B29C 57/02
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	TR 11.08.2004	LU 04.01.2005	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006			DE 09.03.2005	GB 08.03.2005
(11) 1 252 943	(51) B21D 39/04	(11) 1 253 834	(51) A43C 15/16	NL 08.12.2004	CH 08.12.2004
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	DK 08.03.2005	ES 19.03.2005
		NL 08.09.2004	CH 08.09.2004	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005
(11) 1 252 996	(51) B28D 1/04	DK 08.12.2004	ES 19.12.2004	LI 08.12.2004	MC 31.01.2005
(84) BE 30.09.2004	(84) DK 21.04.2004	FI 08.09.2004	GR 08.12.2004	IE 25.01.2005	FR 08.12.2004
ES 02.05.2004	FI 21.01.2004	LI 08.09.2004	MC 31.01.2005	TR 08.12.2004	LU 25.01.2005
GB 21.01.2004	GR 21.04.2004	SE 08.12.2004	IE 04.01.2005	SE 08.03.2005	
IE 21.01.2004	MC 30.09.2004	TR 08.09.2004	LU 04.01.2005		
NL 21.01.2004	SE 21.04.2004			(11) 1 254 018	(51) B29D 30/44
TR 21.01.2004	CY 21.01.2004	(11) 1 253 847	(51) A47L 23/02	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
LU 19.09.2004		(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
		CH 22.12.2004	NL 22.12.2004	SE 08.06.2006	DK 08.06.2006
(11) 1 252 998	(51) B29C 45/27	DK 22.03.2005	FI 22.12.2004	PT 08.08.2006	
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	GR 22.03.2005	LI 22.12.2004		
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	SE 22.03.2005		(11) 1 254 019	(51) B29D 31/00
DK 06.01.2005	FI 06.10.2004			(84) BE 31.01.2005	(84) NL 13.10.2004
GR 06.01.2005	IE 01.11.2004	(11) 1 253 878	(51) A61F 2/34	CH 31.01.2005	DK 13.01.2005
LI 06.10.2004	MC 31.10.2004	(84) AT 08.12.2004	(84) DK 08.03.2005	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
FR 06.10.2004	TR 06.10.2004	MC 31.03.2005	FI 08.12.2004	GB 13.10.2004	GR 13.01.2005
CY 06.10.2004	LU 31.10.2004	GR 08.03.2005	LU 31.03.2005	IE 13.10.2004	LI 31.01.2005
ES 06.10.2004	SE 06.01.2005	SE 08.03.2005		MC 31.01.2005	FR 13.10.2004
				LU 11.01.2005	SE 13.01.2005
(11) 1 253 133	(51) C07C 67/00	(11) 1 253 909	(51) A61K 9/127		
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(11) 1 254 020	(51) B30B 9/12
GB 24.04.2005	CH 06.10.2004	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	(84) CH 06.07.2005	(84) LI 06.07.2005
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005			ES 17.10.2005	PT 12.12.2005
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	(11) 1 253 984	(51) B21D 22/16	GR 06.10.2005	NL 06.07.2005
LI 06.10.2004	IE 25.04.2005	(84) AT 16.01.2004	(84) BE 31.01.2004	BE 06.07.2005	DK 06.10.2005
TR 06.10.2004	LU 30.04.2005	DK 08.01.2004	ES 19.01.2004	MC 31.01.2006	IE 05.01.2006
SE 06.01.2005		FI 08.10.2003	FR 08.10.2003	TR 06.07.2005	LU 31.01.2006
		GB 08.10.2003	GR 08.01.2004		
(11) 1 253 216	(51) C23C 16/04	IE 08.10.2003	LU 16.01.2004	(11) 1 254 023	(51) B32B 13/12
(84) MC 30.04.2004	(84) TR 12.11.2003	MC 31.01.2004	NL 08.10.2003	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
CY 12.11.2003		SE 08.01.2004	TR 08.10.2003	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
		CY 08.10.2003			
(11) 1 253 234	(51) D06F 57/04	(11) 1 253 990	(51) B23K 9/133	(11) 1 254 026	(51) B41F 31/08
(84) DK 29.12.2004	(84) ES 09.01.2005	(84) ES 31.10.2005	(84) NL 20.07.2005	(84) DK 13.07.2005	(84) ES 24.07.2005
FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	FI 13.04.2005	NL 13.04.2005
IE 29.09.2004	SE 29.12.2004	IE 20.07.2005	MC 30.11.2005	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005
TR 29.09.2004	LU 30.04.2005	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	SE 13.07.2005	IE 13.04.2005
		TR 20.07.2005	LU 30.11.2005	MC 31.12.2005	TR 13.04.2005
(11) 1 253 244	(51) E01B 9/28	(11) 1 253 997	(51) B26D 3/26	LU 31.12.2005	
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	(84) DK 30.10.2003	(84) ES 10.11.2003	(11) 1 254 056	(51) B65D 43/06
GB 24.04.2005	NL 15.09.2004	FI 30.07.2003	GR 30.10.2003	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
CH 15.09.2004	DE 16.12.2004	IE 30.07.2003	LU 10.01.2004	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004
DK 15.12.2004	ES 26.12.2004	MC 31.01.2004	PT 30.12.2003	DK 15.03.2005	FI 15.12.2004
FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	SE 30.10.2003	TR 30.07.2003	LI 15.12.2004	MC 31.08.2005
FR 15.09.2004	IE 25.04.2005	CY 30.07.2003		IE 10.08.2005	LU 31.08.2005
SE 15.12.2004	LU 30.04.2005			SE 15.03.2005	
TR 15.09.2004		(11) 1 254 005	(51) B29C 45/40	(11) 1 254 070	(51) B66B 19/00
		(84) BE 31.10.2004	(84) DK 12.08.2004	(84) AT 31.03.2004	(84) IE 06.12.2004
(11) 1 253 344	(51) F16F 9/04	ES 23.08.2004	FI 12.05.2004	BE 31.03.2004	CH 31.03.2004
(84) FI 09.11.2005	(84) NL 09.11.2005	GB 12.05.2004	GR 12.08.2004	DE 01.07.2004	DK 30.06.2004
DK 09.02.2006	GR 09.02.2006	IE 12.05.2004	MC 31.10.2004	ES 12.07.2004	FI 31.03.2004
PT 10.04.2006	ES 20.02.2006	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	FR 31.03.2004	GB 06.12.2004
MC 30.04.2006	GB 09.11.2005				
CH 30.04.2006	LI 30.04.2006				

(11) 1 255 982 (84) FI 09.11.2005 MC 30.11.2005 GR 09.02.2006 PT 10.04.2006 TR 09.11.2005	(51) G01N 27/414 (84) SE 09.02.2006 DK 09.02.2006 IE 09.11.2005 ES 20.02.2006 LU 09.01.2006	(11) 1 256 232 (84) AT 08.09.2004 NL 08.09.2004 DE 09.12.2004 ES 19.12.2004 GB 12.12.2004 IE 13.12.2004 LI 08.09.2004 SE 08.12.2004 CY 08.09.2004	(51) H04N 5/445 (84) BE 08.09.2004 CH 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 GR 08.12.2004 FR 08.09.2004 MC 31.12.2004 TR 08.09.2004 LU 12.12.2004	FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 MC 30.11.2005 TR 02.02.2005	GR 02.05.2005 NL 02.02.2005 FR 02.02.2005 LU 30.11.2005
(11) 1 256 002 (84) GB 20.04.2005 ES 31.07.2005 GR 20.07.2005 SE 20.07.2005 MC 31.12.2005 LU 31.12.2005	(51) G01P 15/08 (84) DK 20.07.2005 FI 20.04.2005 PT 20.09.2005 IE 20.04.2005 TR 20.04.2005	(11) 1 256 265 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006	(51) H05K 9/00 (84) LI 30.08.2006	(11) 1 257 182 (84) MC 28.02.2005 IE 23.02.2005 SE 17.02.2005	(51) A45F 5/00 (84) GR 17.02.2005 LU 23.02.2005
(11) 1 256 006 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006	(51) G01R 1/067 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006	(11) 1 256 280 (84) FI 03.09.2003 MC 31.05.2004 CY 03.09.2003	(51) A21D 13/08 (84) LU 09.05.2004 TR 03.09.2003	(11) 1 257 185 (84) BE 31.12.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 GR 24.02.2005 LU 24.01.2005 FR 24.11.2004 TR 24.11.2004 SE 24.02.2005	(51) A47B 13/02 (84) NL 24.11.2004 ES 06.03.2005 GB 24.11.2004 IE 24.11.2004 MC 31.12.2004 AT 27.12.2004 CY 24.11.2004
(11) 1 256 008 (84) CH 30.08.2006	(51) G01R 31/28 (84) LI 30.08.2006	(11) 1 256 358 (84) FI 29.09.2004 IE 29.09.2004 AT 09.05.2005	(51) A61M 39/10 (84) GR 29.12.2004 BE 31.05.2005 LU 31.05.2005	(11) 1 257 246 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 ES 19.06.2006 PT 08.08.2006	(51) A61K 8/00 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 DK 08.06.2006
(11) 1 256 039 (84) AT 24.11.2004 CH 24.11.2004 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004	(51) G06F 1/00 (84) BE 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 SE 24.02.2005	(11) 1 256 417 (84) FI 16.08.2006	(51) B23Q 11/08	(11) 1 257 261 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 DE 18.02.2005 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 FR 17.11.2004 GB 09.08.2005	(51) A61K 45/06 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 IE 09.08.2005 SE 17.02.2005
(11) 1 256 108 (84) AT 03.09.2003 CY 21.11.2003 FI 03.09.2003 IE 03.09.2003 MC 30.11.2003 PT 03.02.2004 TR 03.09.2003	(51) G09F 3/03 (84) BE 30.11.2003 DK 03.12.2003 GR 03.12.2003 LU 21.11.2003 NL 03.09.2003 SE 03.12.2003 ES 03.09.2003	(11) 1 256 434 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006 DK 10.08.2006	(51) B29C 47/06 (84) ES 21.08.2006 MC 31.05.2006	(11) 1 257 261 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 DE 18.02.2005 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 FR 17.11.2004 GB 09.08.2005	(51) A61K 45/06 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 IE 09.08.2005 SE 17.02.2005
(11) 1 256 141 (84) DK 10.06.2004 FI 10.03.2004 GR 10.06.2004 NL 10.03.2004 TR 10.03.2004	(51) H01M 8/06 (84) ES 21.06.2004 FR 10.03.2004 IE 10.03.2004 SE 10.06.2004 CY 10.03.2004	(11) 1 256 462 (84) SE 12.07.2006	(51) B44C 5/06 (84) DK 12.07.2006	(11) 1 257 314 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 MC 31.01.2006 LU 31.01.2006	(51) A61M 25/10 (84) CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 DK 15.09.2005 TR 15.06.2005
(11) 1 256 141 (84) DK 10.06.2004 FI 10.03.2004 GR 10.06.2004 NL 10.03.2004 TR 10.03.2004	(51) H01M 8/06 (84) ES 21.06.2004 FR 10.03.2004 IE 10.03.2004 SE 10.06.2004 CY 10.03.2004	(11) 1 256 513 (84) FI 15.03.2006 SE 15.06.2006 MC 31.05.2006 CH 31.05.2006 PT 16.08.2006	(51) B62H 5/14 (84) NL 15.03.2006 ES 26.06.2006 DK 15.06.2006 LI 31.05.2006	(11) 1 257 314 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 MC 31.01.2006 LU 31.01.2006	(51) A61M 25/10 (84) CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 DK 15.09.2005 TR 15.06.2005
(11) 1 256 166 (84) AT 09.06.2004 BE 09.06.2004 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004 LI 09.06.2004 NL 09.06.2004 TR 09.06.2004 LU 28.12.2004	(51) H03H 1/00 (84) IE 30.12.2004 CH 09.06.2004 ES 20.09.2004 GR 09.09.2004 MC 31.12.2004 SE 09.09.2004 CY 09.06.2004	(11) 1 256 561 (84) SE 16.11.2006	(51) C07C 37/08	(11) 1 257 314 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 PT 24.11.2005 MC 31.01.2006 LU 31.01.2006	(51) A61M 25/10 (84) CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 SE 15.09.2005 DK 15.09.2005 TR 15.06.2005
(11) 1 256 166 (84) AT 09.06.2004 BE 09.06.2004 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004 LI 09.06.2004 NL 09.06.2004 TR 09.06.2004 LU 28.12.2004	(51) H03H 1/00 (84) IE 30.12.2004 CH 09.06.2004 ES 20.09.2004 GR 09.09.2004 MC 31.12.2004 SE 09.09.2004 CY 09.06.2004	(11) 1 256 587 (84) DK 29.06.2006	(51) C07H 17/08 (84) PT 29.08.2006	(11) 1 257 348 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 MC 31.03.2005 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 IE 29.03.2005 SE 06.01.2005	(51) B01D 67/00 (84) BE 06.10.2004 DK 06.01.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 FR 06.10.2004 LU 31.03.2005
(11) 1 256 166 (84) AT 09.06.2004 BE 09.06.2004 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004 LI 09.06.2004 NL 09.06.2004 TR 09.06.2004 LU 28.12.2004	(51) H03H 1/00 (84) IE 30.12.2004 CH 09.06.2004 ES 20.09.2004 GR 09.09.2004 MC 31.12.2004 SE 09.09.2004 CY 09.06.2004	(11) 1 256 679 (84) IE 19.01.2005 ES 30.04.2005 CH 31.05.2005 GB 19.01.2005 SE 19.04.2005 BE 31.05.2005	(51) E05C 9/08 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 LI 31.05.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 LU 31.05.2005	(11) 1 257 348 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 MC 31.03.2005 FI 06.10.2004 LI 06.10.2004 IE 29.03.2005 SE 06.01.2005	(51) B01D 67/00 (84) BE 06.10.2004 DK 06.01.2005 ES 17.01.2005 GR 06.01.2005 FR 06.10.2004 LU 31.03.2005
(11) 1 256 168 (84) DK 10.06.2004 FI 10.03.2004 GB 10.03.2004 IE 10.03.2004 SE 10.06.2004 CY 10.03.2004	(51) H03K 3/00 (84) ES 21.06.2004 FR 10.03.2004 GR 10.06.2004 NL 10.03.2004 TR 10.03.2004	(11) 1 256 694 (84) AT 02.01.2004 CH 02.01.2004 DK 02.04.2004 FI 02.01.2004 GR 02.04.2004 NL 02.01.2004 TR 02.01.2004	(51) F01C 1/356 (84) BE 02.01.2004 DE 03.04.2004 ES 13.04.2004 FR 02.01.2004 LI 02.01.2004 SE 02.04.2004 CY 02.01.2004	(11) 1 257 375 (84) AT 08.12.2004 BE 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 LU 08.02.2005 TR 08.12.2004 SE 08.03.2005	(51) B22F 9/08 (84) IE 20.12.2004 GB 08.03.2005 CH 08.12.2004 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 MC 31.12.2004 CY 08.12.2004
(11) 1 256 174 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005 IE 04.02.2005 SE 08.03.2005	(51) H03M 1/12 (84) BE 08.12.2004 CH 08.12.2004 MC 28.02.2005 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 LU 04.02.2005	(11) 1 257 084 (84) DK 09.09.2004 MC 30.11.2004 LU 19.11.2004	(51) H04L 9/32 (84) GR 09.09.2004 CY 09.06.2004	(11) 1 257 425 (84) DK 24.06.2004 GR 24.06.2004 CY 24.03.2004	(51) B44D 3/16 (84) FI 24.03.2004 MC 30.11.2004 LU 02.11.2004
(11) 1 256 168 (84) DK 10.06.2004 FI 10.03.2004 GB 10.03.2004 IE 10.03.2004 SE 10.06.2004 CY 10.03.2004	(51) H03K 3/00 (84) ES 21.06.2004 FR 10.03.2004 GR 10.06.2004 NL 10.03.2004 TR 10.03.2004	(11) 1 257 168 (84) AT 02.02.2005	(51) A01N 1/02 (84) BE 02.02.2005	(11) 1 257 469 (84) TR 03.03.2004	(51) B64F 1/18 (84) CY 03.03.2004

- (11) **1 257 500** (51) **C01B 21/14**
(84) AT 03.09.2003 (84) CH 03.09.2003
CY 05.12.2003 DK 03.12.2003
FI 03.09.2003 FR 03.09.2003
GB 05.12.2004 GR 03.12.2003
IE 05.12.2003 LI 03.09.2003
LU 05.12.2003 MC 31.12.2003
NL 03.09.2003 PT 03.02.2004
SE 03.12.2003 TR 03.09.2003
ES 03.09.2003
- (11) **1 257 581** (51) **C07K 14/71**
(84) FI 08.03.2006 (84) AT 08.03.2006
NL 08.03.2006 SE 08.06.2006
ES 19.06.2006 DK 08.06.2006
PT 08.08.2006
- (11) **1 257 615** (51) **C10L 1/02**
(84) AT 21.04.2004 (84) IE 22.12.2004
DK 21.07.2004 FI 21.04.2004
GR 21.07.2004 MC 31.12.2004
SE 21.07.2004 TR 21.04.2004
CY 21.04.2004 LU 22.12.2004
- (11) **1 257 623** (51) **C10M 171/00**
(84) AT 03.11.2004 (84) BE 03.11.2004
NL 03.11.2004 CH 03.11.2004
ES 14.02.2005 FI 03.11.2004
GR 03.02.2005 LI 03.11.2004
MC 31.01.2005 IE 24.01.2005
TR 03.11.2004 LU 23.01.2005
SE 03.02.2005
- (11) **1 257 706** (51) **D05B 61/00**
(84) DK 17.02.2005 (84) FI 17.11.2004
GR 17.02.2005 IE 17.11.2004
LU 17.01.2005 MC 31.12.2004
TR 17.11.2004 CY 17.11.2004
- (11) **1 257 734** (51) **F01M 11/00**
(84) FI 08.03.2006 (84) SE 08.06.2006
IE 08.03.2006 DK 08.06.2006
PT 08.08.2006
- (11) **1 257 807** (51) **G01N 21/35**
(84) FI 14.12.2005 (84) SE 14.03.2006
CH 14.12.2005 LI 14.12.2005
AT 14.12.2005 GR 14.03.2006
MC 31.12.2005 IE 29.12.2005
PT 15.05.2006 LU 14.02.2006
- (11) **1 257 860** (51) **G02B 6/42**
(84) FI 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006
- (11) **1 257 997** (51) **G10K 11/178**
(84) AT 24.03.2004 (84) BE 24.03.2004
CH 24.03.2004 DK 24.06.2004
ES 05.07.2004 FI 24.03.2004
GR 24.06.2004 LI 24.03.2004
MC 30.11.2004 NL 24.03.2004
SE 24.06.2004 IE 29.11.2004
TR 24.03.2004 CY 24.03.2004
LU 27.11.2004
- (11) **1 258 084** (51) **H03K 17/94**
(84) ES 05.09.2005 (84) DK 25.08.2005
FI 25.05.2005 GR 25.08.2005
SE 25.08.2005 PT 27.10.2005
NL 25.05.2005 IE 25.05.2005
MC 31.01.2006 TR 25.05.2005
CH 31.01.2006 LI 31.01.2006
LU 31.01.2006
- (11) **1 258 100** (51) **H04L 9/12**
(84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006
CH 01.03.2006 LI 01.03.2006
AT 01.03.2006 NL 01.03.2006
SE 01.06.2006 MC 31.05.2006
DK 01.06.2006 PT 01.08.2006
- (11) **1 258 118** (51) **H04L 25/49**
(84) CH 31.01.2005 (84) LI 31.01.2005
FI 28.04.2004 GR 28.07.2004
IE 28.04.2004 MC 31.01.2005
NL 28.04.2004 TR 28.04.2004
LU 16.01.2005
- (11) **1 258 213** (51) **A47C 3/00**
(84) AT 24.08.2005 (84) FI 24.08.2005
CH 24.08.2005 LI 24.08.2005
ES 05.12.2005 NL 24.08.2005
SE 24.11.2005 GR 24.11.2005
BE 24.08.2005 PT 24.01.2006
DK 24.11.2005 DE 25.11.2005
MC 31.12.2005 IE 15.12.2005
TR 24.08.2005 LU 31.12.2005
- (11) **1 258 249** (51) **A61K 9/16**
(84) NL 23.11.2005 (84) FI 23.11.2005
SE 23.02.2006 CH 23.11.2005
LI 23.11.2005 AT 23.11.2005
DK 23.02.2006 BE 23.11.2005
MC 31.12.2005 IE 29.12.2005
LU 23.01.2006
- (11) **1 258 250** (51) **A61K 45/00**
(84) SE 14.12.2005 (84) FI 14.09.2005
GR 14.12.2005 NL 14.09.2005
BE 14.09.2005 PT 14.02.2006
ES 25.12.2005 AT 14.09.2005
DK 14.12.2005 DE 15.12.2005
MC 31.12.2005 IE 29.12.2005
TR 14.09.2005 CH 31.12.2005
LI 31.12.2005 LU 31.12.2005
- (11) **1 258 372** (51) **B44C 5/08**
(84) SE 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006
FI 03.05.2006 AT 03.05.2006
CH 03.05.2006 LI 03.05.2006
MC 30.06.2006 DK 03.08.2006
- (11) **1 258 435** (51) **B65D 83/02**
(84) FI 15.03.2006 (84) CH 15.03.2006
LI 15.03.2006 AT 15.03.2006
NL 15.03.2006 SE 15.06.2006
MC 31.05.2006 DK 15.06.2006
PT 16.08.2006
- (11) **1 258 454** (51) **C01B 15/08**
(84) AT 27.04.2005 (84) BE 27.04.2005
CH 27.04.2005 LI 27.04.2005
DK 27.07.2005 FI 27.04.2005
GR 27.07.2005 SE 27.07.2005
PT 10.10.2005 NL 27.04.2005
IE 17.05.2005 DE 01.12.2005
GB 27.07.2005 TR 27.04.2005
LU 27.06.2005
- (11) **1 258 459** (51) **C02F 1/76**
(84) DK 23.09.2004 (84) FI 23.06.2004
GB 23.06.2004 GR 23.09.2004
IE 23.06.2004 SE 23.09.2004
NL 23.06.2004 TR 23.06.2004
ES 23.06.2004
- (11) **1 258 524** (51) **C11B 3/14**
(84) NL 07.12.2005 (84) FI 07.12.2005
CH 07.12.2005 LI 07.12.2005
AT 07.12.2005 BE 07.12.2005
GR 07.03.2006 PT 08.05.2006
DK 07.03.2006 MC 31.05.2006
ES 18.03.2006
- (11) **1 258 526** (51) **C12N 1/18**
(84) FI 02.08.2006
- (11) **1 258 545** (51) **C30B 33/00**
(84) AT 01.12.2004 (84) BE 01.12.2004
DK 01.03.2005 ES 12.03.2005
FI 01.12.2004 GR 01.03.2005
TR 01.12.2004 LU 31.05.2005
SE 01.03.2005
- (11) **1 258 553** (51) **D05C 17/00**
(84) AT 06.09.2004 (84) BE 30.09.2004
DE 01.04.2005 DK 21.10.2004
FI 21.07.2004 IE 21.07.2004
MC 30.09.2004 SE 21.10.2004
NL 21.07.2004 TR 21.07.2004
CY 21.07.2004 LU 06.09.2004
- (11) **1 258 592** (51) **E06B 1/38**
(84) DK 03.02.2005 (84) FI 03.11.2004
GR 03.02.2005 IE 03.11.2004
TR 03.11.2004 LU 31.05.2005
ES 03.11.2004 SE 03.02.2005
- (11) **1 258 744** (51) **G02B 5/124**
(84) SE 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006
AT 26.04.2006 CH 26.04.2006
LI 26.04.2006 DK 26.07.2006
PT 26.09.2006
- (11) **1 258 812** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 17.05.2004 (84) BE 31.05.2004
DK 25.05.2004 FI 25.02.2004
GR 25.05.2004 IE 25.02.2004
LU 17.05.2004 MC 31.05.2004
NL 25.02.2004 SE 25.05.2004
TR 25.02.2004 CY 25.02.2004
ES 25.02.2004
- (11) **1 258 815** (51) **G06F 17/30**
(84) AT 06.10.2004 (84) BE 06.10.2004
NL 06.10.2004 CH 06.10.2004
DK 06.01.2005 ES 17.01.2005
FI 06.10.2004 GR 06.01.2005
LI 06.10.2004 IE 16.05.2005
TR 06.10.2004 LU 31.05.2005
SE 06.01.2005
- (11) **1 259 036** (51) **H04L 12/58**
(84) AT 18.05.2005 (84) CH 18.05.2005
LI 18.05.2005 DK 18.08.2005
PT 24.10.2005 MC 31.12.2005
IE 05.12.2005 TR 18.05.2005
LU 31.12.2005
- (11) **1 259 125** (51) **A23L 1/0528**
(84) FI 19.04.2006 (84) CH 19.04.2006
LI 19.04.2006 PT 19.09.2006
- (11) **1 259 126** (51) **A23L 1/30**
(84) DK 11.08.2005 (84) FI 11.05.2005
GR 11.08.2005 SE 11.08.2005
PT 19.10.2005 IE 11.05.2005

MC 31.12.2005	CH 31.12.2005	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	NL 01.10.2003	SE 01.01.2004
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	TR 01.10.2003	CY 01.10.2003
(11) 1 259 132	(51) A43B 5/04	(11) 1 259 449	(51) B65H 29/40	(11) 1 260 030	(51) H04B 1/707
(84) BE 25.02.2004	(84) DK 25.05.2004	(84) SE 14.12.2005	(84) FI 14.09.2005	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
FI 25.02.2004	GB 10.11.2004	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	SE 02.11.2006	
GR 25.05.2004	IE 10.11.2004	PT 14.02.2006	ES 25.12.2005		
NL 25.02.2004	SE 25.05.2004	IE 14.09.2005	MC 31.01.2006	(11) 1 260 092	(51) H04M 15/00
TR 25.02.2004	CY 25.02.2004	LU 31.01.2006		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
LU 10.11.2004	ES 25.02.2004			FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(11) 1 259 231	(51) A61K 31/122	(11) 1 259 450	(51) B65H 29/40	(11) 1 260 166	(51) A47J 31/40
(84) BE 25.05.2005	(84) AT 25.05.2005	(84) SE 20.10.2005	(84) FI 20.07.2005	(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003
DK 25.08.2005	FI 25.05.2005	ES 31.10.2005	NL 20.07.2005	DK 19.02.2004	FI 19.11.2003
GR 25.08.2005	PT 27.10.2005	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	GR 19.02.2004	IE 24.05.2004
NL 25.05.2005	MC 31.12.2005	IE 20.07.2005	MC 31.01.2006	LU 23.05.2004	MC 31.05.2004
IE 19.12.2005	TR 25.05.2005	TR 20.07.2005	LU 31.01.2006	NL 19.11.2003	SE 19.02.2004
LU 31.12.2005	ES 25.05.2005			TR 19.11.2003	CY 19.11.2003
(11) 1 259 234	(51) A61K 31/40	(11) 1 259 509	(51) C07D 471/04	(11) 1 260 167	(51) A47J 39/00
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) GR 14.12.2005	(84) BE 14.09.2005	(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	PT 14.02.2006	MC 30.11.2005	CH 17.03.2004	DK 17.06.2004
		AT 14.09.2005	LU 30.11.2005	FI 17.03.2004	GR 17.06.2004
(11) 1 259 240	(51) A61K 31/455	(11) 1 259 520	(51) C07F 9/6561	IE 17.05.2004	LI 17.03.2004
(84) FI 05.07.2006		(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	LU 17.05.2004	MC 31.05.2004
		FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	NL 17.03.2004	SE 17.06.2004
		DK 24.08.2006		TR 17.03.2004	CY 17.03.2004
(11) 1 259 241	(51) A61K 31/46	(11) 1 259 554	(51) C08F 10/02	(11) 1 260 297	(51) B23B 51/04
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) AT 06.05.2004	(84) IE 30.12.2004	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
		BE 06.05.2004	CH 06.05.2004		
(11) 1 259 263	(51) A61K 47/48	DK 06.08.2004	ES 17.08.2004		
(84) GR 15.12.2004	(84) MC 31.12.2004	FI 06.05.2004	GR 06.08.2004	(11) 1 260 306	(51) B23Q 3/155
CY 15.09.2004	LU 08.12.2004	LI 06.05.2004	MC 31.12.2004	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
		NL 06.05.2004	SE 06.08.2004	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(11) 1 259 309	(51) B01D 61/44	TR 06.05.2004	CY 06.05.2004		
(84) AT 10.03.2004	(84) DK 10.06.2004	LU 29.12.2004		(11) 1 260 365	(51) B41F 31/05
ES 21.06.2004	FI 10.03.2004			(84) BE 30.03.2005	(84) ES 11.07.2005
GR 10.06.2004	IE 10.03.2004			DK 30.06.2005	NL 30.03.2005
NL 10.03.2004	SE 10.06.2004			FI 30.03.2005	GR 30.06.2005
CY 10.03.2004				PT 08.09.2005	IE 17.05.2005
				TR 30.03.2005	LU 31.05.2005
(11) 1 259 313	(51) B01J 2/16	(11) 1 259 674	(51) D21G 9/00	(11) 1 260 485	(51) C02F 3/10
(84) AT 27.10.2004	(84) CH 27.10.2004	(84) FI 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
DK 27.01.2005	GR 27.01.2005	LI 07.09.2005	ES 18.12.2005		
IE 06.12.2004	LI 27.10.2004	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005		
MC 31.12.2004	TR 27.10.2004	BE 07.09.2005	PT 07.02.2006		
CY 27.10.2004	LU 04.12.2004	DK 07.12.2005	MC 31.12.2005		
SE 27.01.2005		IE 29.12.2005	TR 07.09.2005		
		LU 31.12.2005			
(11) 1 259 315	(51) B01J 19/00	(11) 1 259 691	(51) E05F 7/06	(11) 1 260 522	(51) C08B 11/00
(84) AT 13.11.2004	(84) DK 17.06.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) NL 27.10.2004	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
ES 28.06.2004	FI 17.03.2004	CH 31.12.2004	DK 27.01.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
GR 17.06.2004	MC 30.11.2004	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
SE 17.06.2004	TR 17.03.2004	GR 27.01.2005	IE 27.10.2004	MC 31.05.2006	DK 26.07.2006
CY 17.03.2004	LU 13.11.2004	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	PT 26.09.2006	
		CY 27.10.2004	LU 15.12.2004		
(11) 1 259 336	(51) B21D 3/02	(11) 1 259 805	(51) G01N 33/48	(11) 1 260 618	(51) D04H 1/42
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	CH 11.05.2005	LI 11.05.2005	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
ES 03.07.2006	PT 22.08.2006	ES 22.08.2005	DK 11.08.2005		
		FI 11.05.2005	GR 11.08.2005		
		SE 11.08.2005	PT 19.10.2005		
(11) 1 259 377	(51) B41F 9/00	NL 11.05.2005	MC 31.01.2006	(11) 1 260 665	(51) E05D 13/00
(84) DK 17.06.2004	(84) ES 28.06.2004	LU 31.01.2006		(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
GR 17.06.2004	NL 17.03.2004			FI 24.05.2006	DK 24.08.2006
TR 17.03.2004	CY 17.03.2004				
				(11) 1 260 772	(51) F24F 6/00
(11) 1 259 382	(51) B41M 5/035	(11) 1 259 836	(51) G01V 3/32	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
(84) IE 13.12.2004	(84) DK 24.06.2004	(84) DK 26.07.2006		FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
FI 24.03.2004	SE 24.06.2004				
CY 24.03.2004	LU 13.12.2004				
				(11) 1 260 781	(51) F27B 3/04
(11) 1 259 412	(51) B61L 29/00	(11) 1 259 849	(51) G02B 27/00	(84) GB 30.03.2005	(84) ES 11.07.2005
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) AT 01.10.2003	(84) CH 01.10.2003	DK 30.06.2005	NL 30.03.2005
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	DK 01.01.2004	ES 12.01.2004	FI 30.03.2005	CH 31.05.2005
		FI 01.10.2003	GR 01.01.2004	LI 31.05.2005	GR 30.06.2005
		IE 23.01.2004	LI 01.10.2003	PT 08.09.2005	IE 30.03.2005
		LU 23.01.2004	MC 31.01.2004	BE 31.05.2005	AT 23.05.2005
				TR 30.03.2005	LU 31.05.2005

(11) 1 260 823	(51) G01R 31/333	(11) 1 261 591	(51) C07D 271/12	DK 19.08.2004	ES 30.08.2004
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	FI 19.05.2004	FR 19.05.2004
FI 05.04.2006	MC 31.05.2006	SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	GB 19.05.2004	GR 19.08.2004
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	IE 19.05.2004	MC 30.11.2004
(11) 1 261 057	(51) H01M 8/10	(11) 1 261 608	(51) C07D 471/04	NL 19.05.2004	SE 19.08.2004
(84) IE 19.01.2005	(84) DK 19.04.2005	(84) AT 28.04.2004	(84) CH 30.11.2004	TR 19.05.2004	CY 19.05.2004
ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	DK 28.07.2004	ES 08.08.2004	LU 19.11.2004	
CH 31.05.2005	LI 31.05.2005	FI 28.04.2004	GR 28.07.2004	(11) 1 262 277	(51) B23Q 11/08
GR 19.04.2005	SE 19.04.2005	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
BE 31.05.2005	AT 22.05.2005	NL 28.04.2004	SE 30.11.2004	BE 14.12.2005	GR 14.03.2006
TR 19.01.2005	LU 31.05.2005	IE 29.11.2004	TR 28.04.2004	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
		CY 28.04.2004	LU 29.11.2004	DK 14.03.2006	MC 31.05.2006
				ES 25.03.2006	
(11) 1 261 153	(51) H04B 10/18	(11) 1 261 652	(51) C08F 212/14	(11) 1 262 310	(51) B29D 30/06
(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003	(84) SE 21.12.2005	(84) FI 21.09.2005	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004
CH 22.10.2003	DE 23.01.2004	GR 21.12.2005	PT 21.02.2006	NL 08.12.2004	CH 08.12.2004
DK 22.01.2004	ES 02.02.2004	ES 01.01.2006	AT 21.09.2005	DK 08.03.2005	ES 19.03.2005
FI 22.10.2003	FR 22.10.2003	DK 21.12.2005	IE 21.09.2005	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005
GR 22.01.2004	IE 14.05.2004	MC 31.12.2005	TR 21.09.2005	LI 08.12.2004	IE 30.05.2005
LI 22.10.2003	LU 14.05.2004	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	TR 08.12.2004	LU 31.05.2005
MC 31.05.2004	NL 22.10.2003	LU 31.12.2005		SE 08.03.2005	
SE 22.01.2004	TR 22.10.2003				
CY 22.10.2003					
(11) 1 261 222	(51) H04Q 7/22	(11) 1 261 659	(51) C08G 73/10	(11) 1 262 315	(51) B41C 1/05
(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) DK 17.02.2005	(84) FI 17.11.2004
CH 28.01.2004	DK 28.04.2004	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	GR 17.02.2005	IE 17.11.2004
ES 09.05.2004	FI 28.01.2004	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	BE 31.05.2005	TR 17.11.2004
GR 28.04.2004	IE 25.05.2004	MC 31.01.2005	IE 24.01.2005	LU 31.05.2005	SE 17.02.2005
LI 28.01.2004	LU 25.05.2004	TR 06.10.2004	LU 22.01.2005		
MC 31.05.2004	NL 28.01.2004	SE 06.01.2005			
SE 28.04.2004	TR 28.01.2004				
CY 28.01.2004					
(11) 1 261 419	(51) B01J 8/02	(11) 1 261 895	(51) G05B 19/05	(11) 1 262 316	(51) B41C 1/05
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) DK 17.02.2005	(84) FI 17.11.2004
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	SE 23.02.2006	CH 23.11.2005	GR 17.02.2005	IE 17.11.2004
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	LI 23.11.2005	ES 06.03.2006	BE 31.05.2005	TR 17.11.2004
MC 31.01.2005	IE 24.01.2005	AT 23.11.2005	DK 23.02.2006	LU 31.05.2005	SE 17.02.2005
TR 06.10.2004	LU 24.01.2005	BE 23.11.2005	GR 23.02.2006		
		MC 31.12.2005	IE 08.12.2005		
		PT 24.04.2006	TR 23.11.2005		
		LU 23.01.2006			
(11) 1 261 442	(51) B21D 1/06	(11) 1 261 957	(51) G08G 1/16	(11) 1 262 326	(51) B41J 11/20
(84) MC 31.12.2005	(84) LU 31.12.2005	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
		CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006
		AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
		SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006
		PT 24.07.2006		MC 31.05.2006	PT 10.07.2006
(11) 1 261 472	(51) B29C 49/76	(11) 1 262 128	(51) A47C 27/14	(11) 1 262 463	(51) C04B 14/10
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) DK 13.07.2005	(84) ES 24.07.2005	(84) NL 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005
IE 28.12.2005	MC 31.01.2006	FI 13.04.2005	NL 13.04.2005	FI 27.10.2004	GB 27.10.2004
DK 28.03.2006	LU 31.01.2006	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	GR 27.01.2005	IE 27.10.2004
		SE 13.07.2005	IE 13.04.2005	FR 27.10.2004	BE 30.06.2005
		BE 31.05.2005	TR 13.04.2005	MC 30.06.2005	CH 30.06.2005
		LU 13.06.2005		LI 30.06.2005	AT 02.06.2005
				TR 27.10.2004	LU 30.06.2005
				SE 27.01.2005	
(11) 1 261 484	(51) B41F 13/28	(11) 1 262 211	(51) A63B 33/00	(11) 1 262 464	(51) C04B 22/12
(84) AT 23.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(84) AT 29.09.2004	(84) CH 29.09.2004
DK 26.08.2004	ES 06.09.2004	CH 15.12.2004	DK 15.03.2005	DK 29.12.2004	FI 29.09.2004
FI 26.05.2004	GR 26.08.2004	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	GR 29.12.2004	LI 29.09.2004
IE 26.05.2004	MC 30.11.2004	LI 15.12.2004	IE 25.05.2005	SE 29.12.2004	IE 30.05.2005
NL 26.05.2004	TR 26.05.2004	TR 15.12.2004	LU 31.05.2005	TR 29.09.2004	LU 31.05.2005
CY 26.05.2004	LU 23.11.2004				
(11) 1 261 560	(51) C03C 25/44	(11) 1 262 240	(51) B05B 1/16	(11) 1 262 539	(51) C11D 17/04
(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004	(84) BE 31.05.2004	(84) FI 14.04.2004	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
CH 31.03.2004	DK 30.06.2004	FR 14.04.2004	GR 14.07.2004	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006
ES 12.07.2004	FI 31.03.2004	IE 14.04.2004	LU 22.05.2004	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006
GR 30.06.2004	LI 31.03.2004	MC 31.05.2004	NL 14.04.2004		
MC 30.11.2004	NL 31.03.2004	TR 14.04.2004	CY 14.04.2004		
SE 30.06.2004	IE 22.11.2004				
TR 31.03.2004	CY 31.03.2004				
LU 20.11.2004					
(11) 1 261 581	(51) C07C 279/36	(11) 1 262 265	(51) B23C 1/00	(11) 1 262 588	(51) D06B 3/20
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) AT 19.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
DK 24.08.2006				FI 19.04.2006	AT 19.04.2006

CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	LI 25.02.2004	NL 25.02.2004
MC 31.05.2006	DK 19.07.2006	ES 02.06.2006	PT 24.07.2006	TR 25.02.2004	ES 25.02.2004
PT 19.09.2006					
(11) 1 262 607	(51) E04F 15/02	(11) 1 263 366	(51) A61F 13/02	(11) 1 263 779	(51) C07K 14/00
(84) DK 22.12.2004	(84) ES 02.01.2005	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004
IE 22.09.2004	BE 31.05.2005			DK 15.03.2005	ES 26.03.2005
TR 22.09.2004	LU 31.05.2005	(11) 1 263 372	(51) A61F 13/475	LI 15.12.2004	GR 15.03.2005
		(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006		SE 15.03.2005
		AT 08.02.2006	NL 08.02.2006		
(11) 1 262 756	(51) G01K 11/06	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006	(11) 1 263 794	(51) C08F 2/06
(84) AT 16.03.2005	(84) IE 16.03.2005	PT 10.07.2006		(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
ES 27.06.2005	DK 16.06.2005			LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
NL 16.03.2005	FI 16.03.2005	(11) 1 263 387	(51) A61J 1/00	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
GR 16.06.2005	PT 07.09.2005	(84) FI 15.09.2004	(84) GR 15.12.2004	ES 19.06.2006	MC 30.06.2006
BE 31.05.2005	TR 16.03.2005	IE 15.09.2004	MC 30.11.2004	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
LU 31.05.2005		NL 15.09.2004	SE 30.11.2004		
		TR 15.09.2004	CY 15.09.2004	(11) 1 263 796	(51) C08F 2/16
(11) 1 262 935	(51) G08G 1/09	LU 29.11.2004		(84) FI 15.02.2006	(84) AT 15.02.2006
(84) NL 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006	(11) 1 263 418	(51) A23L 2/52	SE 15.05.2006	IE 15.02.2006
MC 31.05.2006	DK 22.06.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	DK 15.05.2006	PT 17.07.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006		
PT 22.08.2006				(11) 1 263 817	(51) C08F 220/22
		(11) 1 263 448	(51) A61K 35/12	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
(11) 1 262 952	(51) G10H 7/08	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006
		DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	PT 17.07.2006	
(11) 1 263 025	(51) H01L 21/00			(11) 1 263 869	(51) C08K 9/00
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(11) 1 263 451	(51) A61K 35/78	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
NL 20.10.2004	DK 20.01.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) SE 28.02.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	MC 30.11.2005	ES 13.03.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
GR 20.01.2005	IE 31.05.2005	DK 28.02.2006	GR 28.02.2006	PT 29.08.2006	
TR 20.10.2004	LU 31.05.2005	IE 30.11.2005	CH 30.11.2005		
SE 20.01.2005		LI 30.11.2005	PT 02.05.2006	(11) 1 263 915	(51) C09K 17/14
		TR 30.11.2005	LU 30.01.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
(11) 1 263 165	(51) H04L 12/24	GB 30.11.2005		FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004				
CH 22.12.2004	NL 22.12.2004	(11) 1 263 540	(51) B22D 11/00	(11) 1 263 985	(51) C12Q 1/68
DK 22.03.2005	ES 02.04.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) CH 31.01.2005	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	LI 31.01.2005	DK 30.09.2004		
LI 22.12.2004	IE 30.05.2005	FI 30.06.2004	GR 30.09.2004	(11) 1 263 994	(51) C22B 1/16
TR 22.12.2004	LU 31.05.2005	IE 30.06.2004	MC 31.01.2005	(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005
SE 22.03.2005		NL 30.06.2004	TR 30.06.2004	CH 11.05.2005	LI 11.05.2005
		LU 05.01.2005		DK 11.08.2005	ES 22.08.2005
(11) 1 263 167	(51) H04L 12/28			FI 11.05.2005	GR 11.08.2005
(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005	(11) 1 263 550	(51) B24C 5/06	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005
CH 16.02.2005	FI 16.02.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	NL 11.05.2005	DE 12.08.2005
GR 16.05.2005	LI 16.02.2005	DK 25.11.2004	ES 06.12.2004	MC 31.12.2005	IE 01.12.2005
PT 21.07.2005	SE 16.05.2005	FI 25.08.2004	GB 25.08.2004	TR 11.05.2005	LU 31.12.2005
MC 31.10.2005	TR 16.02.2005	FR 25.08.2004	GR 25.11.2004		
LU 31.10.2005		IE 25.08.2004	LI 31.12.2004	(11) 1 264 022	(51) D02G 3/44
		MC 31.12.2004	NL 25.08.2004	(84) AT 27.10.2004	(84) CH 27.10.2004
(11) 1 263 207	(51) H04N 1/31	SE 25.11.2004	AT 28.12.2004	DK 27.01.2005	MC 31.03.2005
(84) AT 23.05.2004	(84) BE 31.05.2004	TR 25.08.2004	CY 25.08.2004	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
DK 12.08.2004	FI 12.05.2004	LU 28.12.2004		LI 27.10.2004	IE 16.03.2005
GR 12.08.2004	IE 12.05.2004			LU 31.03.2005	SE 27.01.2005
LU 23.05.2004	MC 31.05.2004	(11) 1 263 571	(51) B31D 1/02		
NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	(84) BE 31.01.2005	(84) NL 03.11.2004	(11) 1 264 080	(51) F01D 25/16
TR 12.05.2004	CY 12.05.2004	DK 03.02.2005	FI 03.11.2004	(84) SE 22.03.2005	
		GR 03.02.2005	IE 03.11.2004		
(11) 1 263 250	(51) H04Q 7/38	MC 31.01.2005	TR 03.11.2004	(11) 1 264 081	(51) F01D 25/16
(84) BE 30.06.2004	(84) DK 24.06.2004	LU 19.01.2005	SE 03.02.2005	(84) SE 13.01.2005	
FI 24.03.2004	FR 24.03.2004				
GR 24.06.2004	LU 01.06.2004	(11) 1 263 627	(51) B60R 21/01	(11) 1 264 101	(51) F02M 35/024
MC 30.06.2004	NL 24.03.2004	(84) DE 17.06.2005	(84) GB 20.10.2005	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
SE 24.06.2004	TR 24.03.2004			SE 09.02.2006	CH 09.11.2005
CY 24.03.2004	ES 24.03.2004	(11) 1 263 648	(51) B64D 45/02	LI 09.11.2005	AT 09.11.2005
		(84) AT 25.02.2004	(84) BE 25.02.2004	DK 09.02.2006	BE 09.11.2005
		CH 25.02.2004	DK 25.05.2004	GR 09.02.2006	MC 31.01.2006
(11) 1 263 286	(51) A01N 3/02	FI 25.02.2004	GR 25.05.2004	IE 10.01.2006	PT 10.04.2006
(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006			ES 20.02.2006	LU 31.01.2006
LI 22.02.2006	AT 22.02.2006				

(11) 1 264 202 (84) BE 18.05.2005 CH 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 PT 24.10.2005 MC 31.10.2005 ES 18.05.2005	(51) G02B 6/10 (84) AT 18.05.2005 LI 18.05.2005 FI 18.05.2005 SE 18.08.2005 NL 18.05.2005 LU 31.10.2005	TR 04.05.2005	LU 04.07.2005	(11) 1 265 625 (84) BE 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 IE 10.01.2005 TR 22.12.2004 SE 22.03.2005	(51) A61K 35/78 (84) GB 22.03.2005 NL 22.12.2004 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 MC 31.01.2005 FR 22.12.2004 LU 10.01.2005
(11) 1 264 253 (84) FI 20.09.2006	(51) G06F 17/50 (84) SE 20.12.2006	(11) 1 264 774 (84) AT 03.11.2004 NL 03.11.2004 ES 14.02.2005 FR 03.11.2004 MC 30.06.2005 LU 30.06.2005	(51) B65D 19/18 (84) BE 03.11.2004 DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 IE 06.06.2005 TR 03.11.2004	(11) 1 265 782 (84) AT 03.11.2004 DE 04.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 LU 31.03.2005	(51) B63B 35/04 (84) BE 03.11.2004 CH 03.11.2004 GR 03.02.2005 IE 21.03.2005 SE 03.02.2005
(11) 1 264 282 (84) FI 26.04.2006 MC 30.06.2006 PT 26.09.2006	(51) G07B 15/00 (84) AT 26.04.2006 DK 26.07.2006	(11) 1 264 780 (84) MC 30.06.2004	(51) B65D 75/00 (84) CY 28.04.2004	(11) 1 265 785 (84) AT 03.11.2004 DE 04.02.2005 FI 03.11.2004 LI 03.11.2004 LU 31.03.2005	(51) B63C 11/42 (84) BE 03.11.2004 CH 03.11.2004 GR 03.02.2005 IE 21.03.2005 SE 03.02.2005
(11) 1 264 434 (84) FI 13.09.2006	(51) H04K 1/00 (84) SE 13.12.2006	(11) 1 265 050 (84) AT 24.11.2004 DE 25.02.2005 CH 24.11.2004 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 TR 24.11.2004	(51) F42B 10/14 (84) BE 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 FR 24.11.2004 SE 24.02.2005	(11) 1 265 788 (84) AT 15.12.2004 DE 16.03.2005 NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 IE 12.05.2005 LU 31.05.2005	(51) B65D 1/00 (84) BE 15.12.2004 CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 FR 15.12.2004 SE 15.03.2005
(11) 1 264 443 (84) AT 22.12.2004 DK 22.03.2005 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 IE 15.03.2005 SE 22.03.2005	(51) H04L 12/56 (84) CH 22.12.2004 MC 31.03.2005 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 LU 31.03.2005	(11) 1 265 069 (84) DK 17.12.2003 FI 17.09.2003 IE 17.09.2003 NL 17.09.2003 SE 17.12.2003 CY 17.09.2003	(51) G01N 33/50 (84) ES 28.12.2003 GR 17.12.2003 LU 05.06.2004 PT 29.12.2003 TR 17.09.2003	(11) 1 265 791 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 LI 02.03.2005 DE 03.06.2005 MC 30.06.2005 GB 09.06.2005 ES 02.03.2005	(51) B65D 23/10 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 GR 02.06.2005 PT 07.09.2005 IE 09.06.2005 FR 02.03.2005 LU 30.06.2005 FI 02.03.2005
(11) 1 264 563 (84) SE 05.07.2006 MC 30.06.2006 PT 05.09.2006	(51) A47B 21/00 (84) FI 05.04.2006 DK 05.07.2006	(11) 1 265 070 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 ES 19.06.2006 DK 08.06.2006	(51) G01N 33/543 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 MC 30.06.2006 PT 08.08.2006	(11) 1 265 812 (84) ES 02.03.2004 GR 19.02.2004 LU 15.01.2004 TR 19.11.2003	(51) C01B 33/12 (84) FI 19.11.2003 IE 15.01.2004 MC 31.01.2004 CY 19.11.2003
(11) 1 264 564 (84) AT 16.11.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 FR 25.08.2004 IE 25.08.2004 NL 25.08.2004 TR 25.08.2004 LU 16.11.2004	(51) A47B 47/04 (84) BE 30.11.2004 ES 06.12.2004 GB 25.08.2004 GR 25.11.2004 MC 30.11.2004 SE 25.11.2004 CY 25.08.2004	(11) 1 265 144 (84) AT 29.03.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 DK 29.06.2006	(51) G06F 11/273 (84) SE 29.06.2006 CH 29.03.2006 MC 30.06.2006 PT 29.08.2006	(11) 1 265 837 (84) GR 09.09.2004 SE 09.09.2004 CY 09.06.2004	(51) C07C 51/60 (84) MC 30.11.2004 TR 09.06.2004 LU 27.11.2004
(11) 1 264 617 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 MC 30.06.2005 LU 30.06.2005	(51) A63B 23/02 (84) BE 12.01.2005 DK 12.04.2005 LI 12.01.2005 IE 01.06.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 265 205 (84) IE 19.01.2005 ES 30.04.2005 GB 19.01.2005 SE 19.04.2005 BE 30.06.2005 TR 19.01.2005	(51) G08B 17/12 (84) DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 GR 19.04.2005 NL 19.01.2005 MC 30.06.2005 LU 30.06.2005	(11) 1 266 067 (84) BE 08.06.2005 CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 DK 08.09.2005 DE 09.09.2005 TR 08.06.2005	(51) D06N 7/00 (84) AT 08.06.2005 LI 08.06.2005 FI 08.06.2005 SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 MC 30.11.2005 IE 21.11.2005 LU 30.11.2005
(11) 1 264 634 (84) IE 12.01.2005 ES 23.04.2005 GB 12.01.2005 NL 12.01.2005 MC 30.06.2005 CH 30.06.2005 AT 08.06.2005 LU 30.06.2005	(51) B01F 17/00 (84) DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 BE 30.06.2005 FR 12.01.2005 LI 30.06.2005 TR 12.01.2005	(11) 1 265 414 (84) AT 27.08.2003 CH 27.08.2003 ES 08.12.2003 GR 27.11.2003 NL 27.08.2003 SE 27.11.2003 CY 27.08.2003	(51) H04L 29/06 (84) BE 27.08.2003 DK 27.11.2003 FI 27.08.2003 LI 27.08.2003 PT 27.01.2004 TR 27.08.2003	(11) 1 266 073 (84) DK 14.07.2004 IE 14.04.2004 LU 13.01.2005	(51) D21C 9/00 (84) GR 14.07.2004 TR 14.04.2004
(11) 1 264 655 (84) GR 11.05.2004 TR 11.02.2004	(51) B23K 7/00 (84) MC 30.04.2004 CY 11.02.2004	(11) 1 265 570 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 DK 10.02.2005 FI 10.11.2004 LI 10.11.2004 FR 10.11.2004 SE 10.02.2005	(51) A61K 38/17 (84) BE 10.11.2004 CH 10.11.2004 ES 21.02.2005 GR 10.02.2005 MC 30.06.2005 LU 30.06.2005	(11) 1 266 080 (84) FI 21.09.2005 LI 21.09.2005	(51) D21F 1/66 (84) CH 21.09.2005 GR 21.12.2005
(11) 1 264 684 (84) BE 04.05.2005 CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 GR 04.08.2005 PT 17.10.2005 IE 08.06.2005	(51) B32B 27/08 (84) AT 04.05.2005 LI 04.05.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 NL 04.05.2005 MC 30.06.2005	(11) 1 265 575 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006	(51) A61F 13/532 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006		

NL 21.09.2005	BE 21.09.2005	FI 28.01.2004	GR 28.04.2004	(11) 1 267 362	(51) H01B 11/00
PT 21.02.2006	DK 21.12.2005	NL 28.01.2004	SE 28.04.2004	(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005
MC 31.12.2005	IE 19.12.2005	TR 28.01.2004	CY 28.01.2004	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
ES 01.01.2006	TR 21.09.2005			GR 13.01.2005	IE 13.10.2004
LU 31.12.2005				MC 30.06.2005	TR 13.10.2004
				LU 30.06.2005	
(11) 1 266 083	(51) D21F 5/00	(11) 1 266 730	(51) B27N 1/00	(11) 1 267 376	(51) H01H 85/42
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006	(84) AT 01.06.2004	(84) BE 30.06.2004
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	MC 30.06.2006	DK 29.06.2006	DK 12.08.2004	FI 12.05.2004
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	PT 29.08.2006		FR 12.05.2004	GB 12.05.2004
				GR 12.08.2004	IE 12.05.2004
(11) 1 266 087	(51) D21F 11/04	(11) 1 266 733	(51) B28B 13/02	LU 01.06.2004	MC 30.06.2004
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) AT 13.07.2005	(84) FI 13.07.2005	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	CH 13.07.2005	LI 13.07.2005	TR 12.05.2004	CY 12.05.2004
		NL 13.07.2005	SE 13.10.2005	ES 12.05.2004	
(11) 1 266 126	(51) F01C 13/02	GR 13.10.2005	BE 13.07.2005		
(84) SE 13.12.2006		DK 13.10.2005	MC 31.10.2005		
		DE 14.10.2005	IE 24.10.2005		
		LU 31.10.2005	GB 23.10.2005		
(11) 1 266 162	(51) F16K 11/074	(11) 1 266 737	(51) B28D 1/18	(11) 1 267 447	(51) H01Q 21/00
(84) DK 02.01.2006		(84) FI 01.03.2006	(84) IE 01.03.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
		DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(11) 1 266 357	(51) G06T 5/00	(11) 1 266 832	(51) B65B 41/18	(11) 1 267 453	(51) H01R 13/703
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005	(84) CH 28.04.2004	(84) FI 28.04.2004
NL 01.12.2004	CH 01.12.2004	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	GR 28.07.2004	IE 14.06.2004
DE 02.03.2005	DK 01.03.2005	IE 14.06.2005	MC 30.06.2005	LI 28.04.2004	LU 13.06.2004
ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	LU 30.06.2005		MC 30.06.2004	CY 28.04.2004
GR 01.03.2005	LI 01.12.2004				
FR 01.12.2004	SE 01.03.2005				
(11) 1 266 551	(51) A01B 61/02	(11) 1 266 944	(51) C09D 11/02	(11) 1 267 693	(51) A47K 10/32
(84) DK 06.07.2005	(84) FI 06.04.2005	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) ES 03.07.2006	(84) DK 22.06.2006
NL 06.04.2005	GR 06.07.2005	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	PT 22.08.2006	
PT 08.09.2005	SE 06.07.2005				
IE 06.04.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 266 974	(51) C22C 9/05	(11) 1 267 767	(51) A61F 13/02
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
TR 06.04.2005	LU 30.11.2005	NL 29.09.2004	CH 29.09.2004	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
		DE 30.12.2004	DK 29.12.2004	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
(11) 1 266 585	(51) A43B 7/06	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	FR 29.09.2004	LI 29.09.2004		
CH 16.06.2004	DK 16.09.2004	SE 29.12.2004	IE 30.05.2005	(11) 1 268 146	(51) B27B 9/00
FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	TR 29.09.2004	LU 31.05.2005	(84) AT 12.05.2004	(84) IE 21.12.2004
LI 16.06.2004	MC 30.11.2004			BE 12.05.2004	CH 12.05.2004
SE 16.09.2004	IE 22.11.2004	(11) 1 267 035	(51) E21D 11/10	DE 13.08.2004	DK 12.08.2004
NL 16.06.2004	TR 16.06.2004	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	ES 23.08.2004	FI 12.05.2004
CY 16.06.2004	LU 21.11.2004			FR 12.05.2004	GB 21.12.2004
		(11) 1 267 079	(51) F04C 23/00	GR 12.08.2004	LI 12.05.2004
(11) 1 266 586	(51) A43B 13/12	(84) AT 20.08.2003	(84) BE 20.08.2003	MC 31.12.2004	NL 12.05.2004
(84) BE 13.04.2005	(84) ES 24.07.2005	CH 20.08.2003	DK 20.11.2003	SE 12.08.2004	TR 12.05.2004
DK 13.07.2005	FI 13.04.2005	FI 20.08.2003	GR 20.11.2003	CY 12.05.2004	LU 21.12.2004
NL 13.04.2005	GR 13.07.2005	LI 20.08.2003	NL 20.08.2003		
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	PT 20.01.2004	SE 20.11.2003	(11) 1 268 152	(51) B29C 31/00
IE 13.06.2005	MC 30.06.2005	TR 20.08.2003	CY 20.08.2003	(84) AT 20.07.2005	(84) SE 20.10.2005
TR 13.04.2005	LU 30.06.2005	ES 20.08.2003		FI 20.07.2005	CH 20.07.2005
				LI 20.07.2005	NL 20.07.2005
(11) 1 266 632	(51) A61B 17/80	(11) 1 267 184	(51) G02B 6/16	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005
(84) BE 04.08.2004	(84) DK 04.11.2004	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	BE 20.07.2005	DK 20.10.2005
FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	MC 31.12.2005	IE 13.12.2005
IE 21.12.2004	MC 31.12.2004	DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	TR 20.07.2005	LU 31.12.2005
SE 04.11.2004	NL 04.08.2004	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005		
TR 04.08.2004	CY 04.08.2004	LI 08.12.2004	IE 13.06.2005	(11) 1 268 165	(51) B29C 67/00
LU 21.12.2004		MC 30.06.2005	TR 08.12.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
		LU 30.06.2005	SE 08.03.2005	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004
(11) 1 266 641	(51) A61F 2/24	(11) 1 267 190	(51) G02B 6/44	DK 06.01.2005	MC 31.03.2005
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	CH 16.03.2005	DK 16.06.2005	LI 06.10.2004	IE 24.03.2005
DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	NL 16.03.2005	FI 16.03.2005	LU 31.03.2005	SE 06.01.2005
GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	GR 16.06.2005	LI 16.03.2005		
MC 30.06.2005	TR 06.10.2004	PT 07.09.2005	IE 08.06.2005	(11) 1 268 176	(51) B32B 1/00
LU 30.06.2005	SE 06.01.2005	MC 30.06.2005	TR 16.03.2005	(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004
		LU 30.06.2005		CH 03.03.2004	DK 03.06.2004
(11) 1 266 682	(51) B01D 46/12			ES 14.06.2004	FI 03.03.2004
(84) DK 28.04.2004	(84) ES 09.05.2004			FR 03.03.2004	GR 03.06.2004
				IE 06.12.2004	LI 03.03.2004
				NL 03.03.2004	SE 03.06.2004

TR 03.03.2004	CY 03.03.2004	(11) 1 268 646	(51) C08K 5/50	(11) 1 268 923	(51) D21C 5/02
LU 04.12.2004		(84) CH 31.12.2004	(84) DK 03.01.2005	(84) NL 25.08.2004	(84) GR 25.11.2004
		GR 21.07.2004	IE 21.04.2004	MC 31.01.2005	IE 17.01.2005
(11) 1 268 184	(51) B32B 3/28	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	TR 25.08.2004	LU 17.01.2005
(84) AT 03.12.2003	(84) BE 03.12.2003	TR 21.04.2004	CY 21.04.2004		
CH 03.12.2003	DK 03.03.2004	LU 18.12.2004		(11) 1 268 935	(51) D21H 21/48
ES 14.03.2004	FI 03.12.2003			(84) IE 22.02.2006	(84) DK 22.05.2006
GR 03.03.2004	LI 03.12.2003	(11) 1 268 649	(51) C08K 5/54	PT 24.07.2006	
NL 03.12.2003	CY 03.12.2003	(84) AT 26.11.2003	(84) BE 31.01.2004		
		DK 26.02.2004	ES 09.03.2004	(11) 1 269 037	(51) F16D 65/16
(11) 1 268 202	(51) B32B 27/32	FI 26.11.2003	GR 26.02.2004	(84) GB 21.12.2005	
(84) AT 06.05.2004	(84) IE 06.12.2004	IE 26.11.2003	MC 31.01.2004		
BE 31.12.2004	CH 31.12.2004	NL 26.11.2003	SE 26.02.2004	(11) 1 269 049	(51) F16K 5/10
DE 01.07.2005	DK 06.08.2004	TR 26.11.2003	CY 26.11.2003	(84) NL 22.03.2006	(84) ES 03.07.2006
NL 01.07.2005	FI 06.05.2004			PT 22.08.2006	
GB 05.12.2004	GR 06.08.2004	(11) 1 268 654	(51) C08K 3/00		
LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 1 269 057	(51) F16L 11/08
FR 31.08.2005	SE 06.08.2004	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005
ES 07.12.2004	TR 06.05.2004			SE 02.02.2006	CH 02.11.2005
CY 06.05.2004		(11) 1 268 657	(51) C08L 23/10	LI 02.11.2005	ES 13.02.2006
		(84) AT 14.07.2004	(84) IE 06.12.2004	AT 02.11.2005	DK 02.02.2006
(11) 1 268 221	(51) B44C 1/17	CH 14.07.2004	DK 14.10.2004	BE 02.11.2005	GR 02.02.2006
(84) GR 06.01.2005	(84) MC 30.11.2004	FI 14.07.2004	GR 14.10.2004	MC 31.01.2006	IE 11.01.2006
TR 06.10.2004	CY 06.10.2004	LI 14.07.2004	MC 31.12.2004	PT 03.04.2006	DE 03.02.2006
LU 22.11.2004		TR 14.07.2004	CY 14.07.2004	LU 31.01.2006	
		LU 06.12.2004			
(11) 1 268 326	(51) B65G 57/26	(11) 1 268 660	(51) C08L 35/00	(11) 1 269 403	(51) G06K 9/52
(84) AT 09.06.2004	(84) IE 13.12.2004	(84) AT 28.07.2004	(84) IE 13.12.2004	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
BE 09.06.2004	CH 09.06.2004	BE 28.07.2004	CH 28.07.2004	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
DE 10.09.2004	DK 09.09.2004	DK 28.10.2004	FI 28.07.2004	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
ES 20.09.2004	FI 09.06.2004	GR 28.10.2004	LI 28.07.2004	SE 01.06.2006	MC 31.05.2006
FR 09.06.2004	GB 13.12.2004	MC 31.12.2004	SE 28.10.2004	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
GR 09.09.2004	LI 09.06.2004	TR 28.07.2004	CY 28.07.2004		
MC 31.12.2004	NL 09.06.2004	LU 31.12.2004		(11) 1 269 586	(51) H01S 3/10
SE 09.09.2004	TR 09.06.2004			(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004
CY 09.06.2004	LU 13.12.2004	(11) 1 268 665	(51) C08L 63/00	CH 08.09.2004	DK 08.12.2004
		(84) FI 02.11.2005	(84) ES 13.02.2006	ES 19.12.2004	FI 08.09.2004
(11) 1 268 327	(51) B65G 59/00	DK 02.02.2006	BE 02.11.2005	GR 08.12.2004	LI 08.09.2004
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	GR 02.02.2006	MC 31.12.2005	MC 31.01.2005	SE 08.12.2004
FI 19.07.2006		IE 12.12.2005	PT 03.04.2006	IE 10.01.2005	TR 08.09.2004
		TR 02.11.2005	LU 02.01.2006	LU 08.01.2005	
(11) 1 268 332	(51) B65H 29/00	(11) 1 268 672	(51) C08L 95/00	(11) 1 269 832	(51) A01J 25/15
(84) FI 30.08.2006		(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) GR 27.01.2005	(84) IE 27.10.2004
		AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	BE 30.06.2005	MC 30.06.2005
(11) 1 268 423	(51) C07D 209/42	LI 28.06.2006		TR 27.10.2004	LU 30.06.2005
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006				
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	(11) 1 268 734	(51) C11D 7/50	(11) 1 269 842	(51) A01N 25/00
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) NL 20.10.2004
		NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	DE 21.01.2005	DK 20.01.2005
(11) 1 268 462	(51) C07D 309/30	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	GR 20.01.2005	FR 20.10.2004
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	LI 20.10.2004	MC 30.06.2005	MC 30.06.2005	TR 20.10.2004
		SE 20.01.2005	LU 30.06.2005	LU 30.06.2005	SE 20.01.2005
(11) 1 268 491	(51) C07F 7/18				
(84) AT 02.03.2005	(84) CH 02.03.2005	(11) 1 268 868	(51) C22C 1/00	(11) 1 269 845	(51) A01N 43/08
DK 02.06.2005	NL 02.03.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) ES 08.11.2004	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	GR 28.10.2004	IE 28.07.2004	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
LI 02.03.2005	PT 07.09.2005	MC 31.12.2004	TR 28.07.2004	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
TR 02.03.2005	ES 02.03.2005	CY 28.07.2004	LU 31.12.2004	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
(11) 1 268 571	(51) C08F 4/42	(11) 1 268 869	(51) C22F 1/057	(11) 1 269 853	(51) A22C 18/00
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) FI 02.11.2005	(84) SE 02.02.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	DK 02.02.2006	BE 02.11.2005	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	GR 02.02.2006	MC 31.12.2005	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006
DK 03.08.2006		IE 21.12.2005	PT 03.04.2006	PT 19.09.2006	
		ES 13.02.2006	TR 02.11.2005		
(11) 1 268 597	(51) C08G 18/42	LU 02.01.2006		(11) 1 269 855	(51) A23F 5/00
(84) FI 29.06.2005	(84) GR 29.09.2005			(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
PT 07.12.2005	IE 29.06.2005	(11) 1 268 893	(51) D01F 9/08	CH 09.03.2005	DK 09.06.2005
DK 29.09.2005	MC 31.01.2006	(84) SE 13.12.2006		NL 09.03.2005	FI 09.03.2005
LU 31.01.2006				GR 09.06.2005	LI 09.03.2005

AT 26.10.2005	DK 26.01.2006	(11) 1 276 503	(51) A61K 45/06	(11) 1 277 561	(51) B29C 47/68
BE 26.10.2005	GR 26.01.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) FI 04.01.2006	(84) NL 04.01.2006
MC 31.01.2006	IE 05.01.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	SE 04.04.2006	IE 04.01.2006
ES 06.02.2006	LU 31.01.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006
(11) 1 275 304	(51) A22B 5/00	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	ES 15.04.2006	
(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004	PT 08.08.2006			
CH 24.03.2004	FI 24.03.2004	(11) 1 276 518	(51) A61M 1/00	(11) 1 277 574	(51) B41F 5/16
GR 24.06.2004	IE 13.07.2004	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
LI 24.03.2004	LU 13.07.2004	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006
MC 31.07.2004	TR 24.03.2004	(11) 1 276 779	(51) C08F 14/18	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006
CY 24.03.2004		(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	PT 19.09.2006	
(11) 1 275 356	(51) A61F 5/058	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	(11) 1 277 621	(51) B60R 19/18
(84) FI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	(84) AT 17.07.2004	(84) BE 31.07.2004
SE 15.06.2006	DK 15.06.2006	PT 29.08.2006		DK 19.02.2004	ES 02.03.2004
PT 16.08.2006		(11) 1 276 787	(51) C08G 18/78	FI 19.11.2003	GB 19.11.2003
(11) 1 275 736	(51) C12Q 1/68	(84) DK 10.06.2004	(84) FI 10.03.2004	GR 19.02.2004	IE 19.11.2003
(84) FI 15.06.2005	(84) ES 26.09.2005	GR 10.06.2004	IE 10.03.2004	LU 17.07.2004	MC 31.07.2004
GR 15.09.2005	SE 15.09.2005	MC 30.11.2004	TR 10.03.2004	NL 19.11.2003	SE 19.02.2004
PT 24.11.2005	NL 15.06.2005	CY 10.03.2004	LU 24.11.2004	TR 19.11.2003	CY 19.11.2003
IE 15.06.2005	DK 15.09.2005	(11) 1 276 995	(51) F15B 13/14	(11) 1 277 662	(51) B65D 5/74
MC 31.07.2005	BE 31.07.2005	(84) FI 01.06.2005	(84) GR 01.09.2005	(84) BE 11.05.2005	(84) DK 11.08.2005
TR 15.06.2005	LU 15.08.2005	SE 01.09.2005	PT 07.11.2005	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005
(11) 1 275 791	(51) E04D 1/34	NL 01.06.2005	IE 01.06.2005	IE 11.07.2005	MC 31.07.2005
(84) ES 01.08.2004	(84) FI 21.04.2004	DK 01.09.2005	MC 31.12.2005	LU 31.07.2005	
GR 21.07.2004	MC 30.09.2004	TR 01.06.2005	CH 31.12.2005	(11) 1 277 673	(51) B65D 88/52
TR 21.04.2004	CY 21.04.2004	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	(84) DK 20.01.2005	(84) FI 20.10.2004
LU 29.09.2004		(11) 1 277 094	(51) G05B 19/042	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004
(11) 1 275 860	(51) F16B 13/06	(84) BE 31.12.2004	(84) NL 20.10.2004	TR 20.10.2004	SE 20.01.2005
(84) LU 12.07.2004	(84) MC 31.07.2004	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	(11) 1 277 765	(51) C08F 2/02
CY 18.02.2004		GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) CH 24.11.2004
(11) 1 275 864	(51) F16C 33/10	MC 31.12.2004	TR 20.10.2004	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
(84) NL 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005	CY 20.10.2004	LU 30.12.2004	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	SE 20.01.2005		LI 24.11.2004	IE 15.06.2005
IE 27.10.2004	MC 31.07.2005	(11) 1 277 209	(51) G11C 5/00	MC 30.06.2005	TR 24.11.2004
BE 31.07.2005	TR 27.10.2004	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	LU 30.06.2005	
LU 31.07.2005		AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	(11) 1 277 845	(51) C21D 1/60
(11) 1 275 888	(51) F16J 9/02	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
(84) DK 01.03.2005	(84) ES 12.03.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	(11) 1 277 440	(51) A61B 10/00	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
IE 01.12.2004	MC 31.07.2005	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
BE 31.07.2005	TR 01.12.2004	CH 15.10.2003	DK 15.01.2004	PT 08.08.2006	
LU 31.07.2005	SE 01.03.2005	FI 15.10.2003	GR 15.01.2004	(11) 1 277 899	(51) E05B 5/00
(11) 1 275 966	(51) G01N 35/04	IE 05.07.2004	LI 15.10.2003	(84) GB 12.10.2005	
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	LU 04.07.2004	NL 15.10.2003	(11) 1 277 921	(51) F01L 1/30
(11) 1 275 970	(51) G01R 31/327	SE 15.01.2004	TR 15.10.2003	(84) AT 07.07.2004	(84) BE 07.07.2004
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	CY 15.10.2003		CH 07.07.2004	DK 07.10.2004
ES 25.03.2006	GR 14.03.2006	(11) 1 277 480	(51) A61L 2/20	ES 18.10.2004	FI 07.07.2004
IE 14.12.2005	NL 14.12.2005	(84) AT 12.05.2004	(84) IE 30.12.2004	GR 07.10.2004	IE 19.07.2004
PT 15.05.2006	DK 14.03.2006	BE 12.05.2004	CH 12.05.2004	LI 07.07.2004	MC 31.07.2004
GB 14.12.2005		DK 12.08.2004	ES 23.08.2004	SE 07.10.2004	NL 07.07.2004
(11) 1 276 170	(51) H01Q 1/36	FI 12.05.2004	GR 12.08.2004	TR 07.07.2004	CY 07.07.2004
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	LI 12.05.2004	MC 31.12.2004	LU 19.07.2004	
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	(11) 1 277 945	(51) F02M 25/07
(11) 1 276 349	(51) H04R 25/00	CY 12.05.2004	LU 28.12.2004	(84) FI 13.09.2006	
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	(11) 1 277 560	(51) B29C 45/77	(11) 1 277 969	(51) F16B 7/14
NL 15.09.2004	FI 15.09.2004	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004	(84) IE 19.01.2005	(84) DK 19.04.2005
GR 15.12.2004	SE 15.12.2004	CH 21.04.2004	DK 21.07.2004	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005
IE 11.07.2005	MC 31.07.2005	ES 01.08.2004	FI 21.04.2004	NL 19.01.2005	MC 31.07.2005
TR 15.09.2004	LU 31.07.2005	FR 21.04.2004	GR 21.07.2004	BE 31.07.2005	TR 19.01.2005
ES 15.09.2004		IE 01.11.2004	LI 21.04.2004	AT 20.07.2005	LU 31.07.2005
		MC 31.10.2004	NL 21.04.2004	ES 19.01.2005	
		SE 21.07.2004	TR 21.04.2004		
		CY 21.04.2004	LU 31.10.2004		

(11) 1 278 063	(51) G01N 33/543	(11) 1 279 609	(51) B65D 5/74	LI 24.09.2003	NL 24.09.2003
(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) CH 01.02.2006	(84) LI 01.02.2006	SE 24.12.2003	TR 24.09.2003
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	CY 24.09.2003	
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006		
PT 19.09.2006					
(11) 1 278 225	(51) H01H 71/50	(11) 1 279 683	(51) C08F 8/12	(11) 1 280 247	(51) H01S 3/067
(84) AT 10.12.2003	(84) BE 31.07.2004	(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005	(84) AT 01.10.2003	(84) BE 01.10.2003
DK 10.03.2004	ES 21.03.2004	CH 03.08.2005	LI 03.08.2005	CH 01.10.2003	DK 01.01.2004
FI 10.12.2003	GB 10.12.2003	NL 03.08.2005	SE 03.11.2005	ES 12.01.2004	FI 01.10.2003
GR 10.03.2004	IE 10.12.2003	GR 03.11.2005	PT 03.01.2006	GR 01.01.2004	LI 01.10.2003
LU 16.07.2004	MC 31.07.2004	DK 03.11.2005	MC 31.12.2005	NL 01.10.2003	SE 01.01.2004
NL 10.12.2003	SE 10.03.2004	IE 19.12.2005	TR 03.08.2005	TR 01.10.2003	CY 01.10.2003
TR 10.12.2003	CY 10.12.2003	LU 31.12.2005	ES 03.08.2005		
(11) 1 278 322	(51) H04J 11/00	(11) 1 279 703	(51) C09B 61/00	(11) 1 280 373	(51) H04Q 11/04
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) NL 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	GR 03.02.2005	IE 03.11.2004
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	MC 31.07.2005	CH 31.07.2005
LI 06.10.2004	TR 06.10.2004			LI 31.07.2005	BE 31.07.2005
SE 06.01.2005				TR 03.11.2004	AT 23.07.2005
				LU 31.07.2005	SE 03.02.2005
(11) 1 278 406	(51) H05K 3/46	(11) 1 279 723	(51) C11B 1/06	(11) 1 280 535	(51) A61K 31/70
(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	(84) DK 25.08.2005	(84) ES 05.09.2005	(84) FI 15.12.2005	(84) SE 16.12.2005
CH 02.02.2005	DK 02.05.2005	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	MC 31.12.2005	CY 15.12.2005
ES 13.05.2005	FI 02.02.2005	SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	IE 15.12.2005	CH 31.12.2005
GR 02.05.2005	LI 02.02.2005	NL 25.05.2005	IE 25.05.2005	LI 31.12.2005	DK 02.01.2006
SE 02.05.2005	NL 02.02.2005	MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	LU 31.12.2005	
IE 19.07.2005	MC 31.07.2005	LI 31.07.2005	BE 31.07.2005		
FR 02.02.2005	GB 19.07.2005	TR 25.05.2005	AT 25.07.2005		
TR 02.02.2005	LU 31.07.2005	LU 31.07.2005			
(11) 1 278 433	(51) A43B 3/10	(11) 1 279 797	(51) F01L 1/18	(11) 1 280 600	(51) B01J 31/14
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004
NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	CH 23.03.2005	DK 23.06.2005	DK 11.11.2004	GR 11.11.2004
DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	NL 23.03.2005	FI 23.03.2005	IE 11.08.2004	LI 31.12.2004
LI 10.11.2004	SE 10.02.2005	GR 23.06.2005	LI 23.03.2005	MC 31.12.2004	SE 11.11.2004
		PT 07.09.2005	DE 24.06.2005	NL 11.08.2004	AT 13.12.2004
		IE 27.07.2005	MC 31.07.2005	TR 11.08.2004	CY 11.08.2004
		GB 27.07.2005	TR 23.03.2005	LU 13.12.2004	
		LU 31.07.2005	ES 23.03.2005		
(11) 1 278 520	(51) A61K 31/445	(11) 1 279 879	(51) F16L 33/207	(11) 1 280 620	(51) B21D 1/00
(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) FI 25.02.2004	(84) GR 25.05.2004	(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	IE 26.07.2004	LU 25.07.2004	CH 05.01.2005	NL 05.01.2005
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	MC 31.07.2004	TR 25.02.2004	DK 05.04.2005	FI 05.01.2005
		CY 25.02.2004		GR 05.04.2005	LI 05.01.2005
				MC 31.01.2005	SE 05.04.2005
				IE 10.01.2005	TR 05.01.2005
				LU 08.01.2005	ES 05.01.2005
(11) 1 278 688	(51) B65D 85/60	(11) 1 279 880	(51) F16L 41/10	(11) 1 280 622	(51) B21D 43/05
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	CH 02.02.2005	DK 02.05.2005	FI 06.10.2004	GB 06.10.2004
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	LI 02.02.2005	SE 02.05.2005	FR 06.10.2004	ES 06.10.2004
		NL 02.02.2005	IE 25.07.2005	SE 06.01.2005	
		MC 31.07.2005	GB 24.07.2005		
		TR 02.02.2005	LU 31.07.2005		
		ES 02.02.2005			
(11) 1 278 794	(51) C08J 3/00	(11) 1 279 983	(51) G02B 6/44	(11) 1 280 706	(51) B65D 1/00
(84) AT 22.09.2004	(84) IE 30.12.2004	(84) FI 28.12.2005	(84) AT 28.12.2005	(84) FI 17.11.2004	(84) GR 17.02.2005
CH 22.09.2004	DK 22.12.2004	BE 28.12.2005	GR 28.03.2006	CH 31.07.2005	LI 31.07.2005
FI 22.09.2004	GB 28.12.2004	CH 28.12.2005	LI 28.12.2005	BE 31.07.2005	AT 29.07.2005
GR 22.12.2004	LI 22.09.2004	NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	SE 17.02.2005	
MC 31.12.2004	SE 22.12.2004	DE 29.03.2006	DK 28.03.2006		
TR 22.09.2004	CY 22.09.2004	ES 08.04.2006			
LU 28.12.2004					
(11) 1 279 177	(51) H01F 27/25	(11) 1 280 071	(51) G06F 17/30	(11) 1 280 743	(51) C04B 35/043
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) BE 30.11.2004	(84) CH 30.11.2004
FI 26.07.2006				DK 24.06.2004	FI 24.03.2004
				GR 24.06.2004	IE 24.03.2004
				LI 30.11.2004	MC 30.11.2004
				NL 24.03.2004	SE 24.06.2004
				CY 24.03.2004	LU 13.11.2004
(11) 1 279 207	(51) H01R 12/16	(11) 1 280 120	(51) G08G 1/127	(11) 1 280 791	(51) C07D 333/20
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
CH 30.03.2005	LI 30.03.2005	CH 24.09.2003	DE 25.12.2003	DK 03.08.2006	
ES 11.07.2005	DK 30.06.2005	DK 24.12.2003	ES 04.01.2004		
NL 30.03.2005	FI 30.03.2005	FI 24.09.2003	GR 24.12.2003		
GR 30.06.2005	PT 08.09.2005				
MC 30.11.2005	IE 09.11.2005				
TR 30.03.2005	LU 30.11.2005				

(11) 1 280 965	(51) E02B 11/00	CY 30.06.2004	(11) 1 282 430	(51) A61K 35/74	
(84) FI 19.10.2005	(84) PT 20.03.2006		(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	
SE 19.01.2006	CH 19.10.2005	(11) 1 281 801	SE 23.02.2006	ES 06.03.2006	
LI 19.10.2005	AT 19.10.2005	(84) AT 29.10.2003	AT 23.11.2005	DK 23.02.2006	
DK 19.01.2006	GR 19.01.2006	DK 29.01.2004	BE 23.11.2005	GR 23.02.2006	
MC 31.01.2006	IE 02.01.2006	IE 27.07.2004	MC 31.12.2005	IE 20.12.2005	
LU 31.01.2006		NL 29.10.2003	PT 24.04.2006	TR 23.11.2005	
		CY 29.10.2003	LU 23.01.2006		
(11) 1 281 227	(51) H02H 9/04		(11) 1 282 569	(51) B65D 90/02	
(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	(11) 1 281 812	(84) FI 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005	
SE 08.06.2006	DK 08.06.2006	(84) GR 21.07.2004	LI 07.09.2005	SE 07.12.2005	
PT 08.08.2006		MC 31.08.2004	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	
		CY 21.04.2004	PT 07.02.2006	MC 30.11.2005	
(11) 1 281 330	(51) A43D 37/00	(11) 1 281 885	AT 07.09.2005	DK 07.12.2005	
(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	(84) AT 31.07.2004	IE 21.11.2005	LU 30.11.2005	
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	DK 21.04.2004			
NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	FI 21.01.2004	(11) 1 282 641	(51) C07K 14/435	
DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	GB 21.01.2004	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	
PT 17.07.2006		IE 21.01.2004	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	
(11) 1 281 365	(51) A61B 17/86	MC 31.07.2004	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	
(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006	SE 21.04.2004	DK 10.08.2006		
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	CY 21.01.2004			
(11) 1 281 373	(51) A61C 19/02	(11) 1 281 924	(11) 1 282 679	(51) C11D 1/825	
(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006	(84) IE 23.02.2005	(84) FI 12.11.2003	(84) GR 12.02.2004	
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	NL 23.02.2005	IE 16.01.2004	LU 16.01.2004	
(11) 1 281 427	(51) B01D 39/20	GR 23.05.2005	MC 31.01.2004	TR 12.11.2003	
(84) DK 26.07.2006	(84) PT 26.09.2006	SE 23.05.2005	CY 12.11.2003		
		TR 23.02.2005			
(11) 1 281 461	(51) B22F 3/20	(11) 1 282 070	(11) 1 282 780	(51) F04D 29/34	
(84) AT 23.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) AT 01.08.2004	(84) BE 17.11.2004	(84) NL 17.11.2004	
DK 01.12.2004	FI 01.09.2004	DK 21.07.2004	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	
GB 01.09.2004	GR 01.12.2004	FI 21.04.2004	FI 17.11.2004	GB 17.04.2005	
IE 01.09.2004	MC 30.11.2004	IE 21.04.2004	GR 17.02.2005	IE 18.04.2005	
NL 01.09.2004	CH 30.11.2005	NL 21.04.2004	LU 30.04.2005	SE 17.02.2005	
LI 30.11.2005	TR 01.09.2004	TR 21.04.2004			
CY 01.09.2004	LU 23.11.2004	LU 01.08.2004	(11) 1 282 896	(51) G10K 9/122	
			(84) FI 12.10.2005	(84) PT 13.03.2006	
(11) 1 281 493	(51) B28B 1/26	(11) 1 282 098	SE 12.01.2006	CH 12.10.2005	
(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003	(84) AT 03.08.2005	LI 12.10.2005	AT 12.10.2005	
CH 24.09.2003	DK 24.12.2003	CH 03.08.2005	DK 12.01.2006	BE 12.10.2005	
FI 24.09.2003	GR 24.12.2003	GR 03.11.2005	GR 12.01.2006	MC 31.01.2006	
LI 24.09.2003	NL 24.09.2003	IE 03.08.2005	IE 09.01.2006	LU 31.01.2006	
SE 24.12.2003	TR 24.09.2003	LU 03.10.2005			
CY 24.09.2003			(11) 1 282 962	(51) H04L 12/56	
			(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	
(11) 1 281 568	(51) B60P 1/44	(11) 1 282 110	DE 23.03.2005	CH 22.12.2004	
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 03.12.2003	NL 22.12.2004	DK 22.03.2005	
FI 26.04.2006	DK 26.07.2006	FI 03.12.2003	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	
PT 26.09.2006		IE 03.12.2003	GR 22.03.2005	LI 22.12.2004	
		NL 03.12.2003	IE 10.05.2005	FR 22.12.2004	
(11) 1 281 612	(51) B63H 25/10	TR 03.12.2003	LU 31.05.2005	SE 22.03.2005	
(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004	LU 02.08.2004			
CH 04.02.2004	DK 04.05.2004	(11) 1 282 280	(11) 1 282 969	(51) H04L 29/06	
GR 04.05.2004	LI 04.02.2004	(84) AT 30.07.2004	(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004	
TR 04.02.2004	CY 04.02.2004	DK 17.03.2004	CH 23.06.2004	DK 23.09.2004	
		FI 17.12.2003	ES 04.10.2004	FI 23.06.2004	
(11) 1 281 715	(51) C07H 19/056	IE 17.12.2003	FR 23.06.2004	GR 23.09.2004	
(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003	MC 31.07.2004	LI 23.06.2004	MC 31.01.2005	
DK 22.01.2004	FI 22.10.2003	SE 17.03.2004	SE 23.09.2004	IE 17.01.2005	
GR 22.01.2004	NL 22.10.2003	CY 17.12.2003	NL 23.06.2004	TR 23.06.2004	
SE 22.01.2004	TR 22.10.2003		LU 16.01.2005		
CY 22.10.2003		(11) 1 283 062	(11) 1 282 969	(51) A61L 9/03	
		(84) SE 03.08.2006	(84) AT 23.06.2004	(84) FI 03.05.2006	
(11) 1 281 776	(51) C21C 7/00	AT 03.05.2006	CH 23.06.2004	CH 03.05.2006	
(84) CH 30.06.2004	(84) DK 30.09.2004	LI 03.05.2006	ES 04.10.2004	DK 03.08.2006	
FI 30.06.2004	GR 30.09.2004		FR 23.06.2004		
IE 03.08.2004	LI 30.06.2004	(11) 1 283 189	GR 23.06.2004	(51) B66B 5/18	
MC 31.08.2004	SE 30.09.2004	(84) NL 27.10.2004	LI 23.06.2004	(84) DK 27.01.2005	
NL 30.06.2004	TR 30.06.2004	FI 27.10.2004	SE 23.09.2004	GR 27.01.2005	
		IE 27.10.2004	NL 23.06.2004	FR 27.10.2004	
			LU 16.01.2005		

SE 27.01.2005		LI 15.12.2004	IE 23.05.2005	ES 15.05.2004	FI 04.02.2004
(11) 1 283 575	(51) H01T 4/14	FR 15.12.2004	LU 31.05.2005	GR 04.05.2004	IE 04.02.2004
(84) AT 10.08.2004	(84) BE 31.08.2004	ES 15.12.2004	SE 15.03.2005	MC 31.08.2004	NL 04.02.2004
DK 10.06.2004	FI 10.03.2004	(11) 1 285 045	(51) C10G 31/08	SE 04.05.2004	TR 04.02.2004
GB 10.03.2004	IE 10.03.2004	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	CY 04.02.2004	LU 18.08.2004
MC 31.08.2004	NL 10.03.2004	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 285 737	(51) B29B 15/12
SE 10.06.2004	CH 31.08.2005	(11) 1 285 119	(51) D21F 1/66	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
LI 31.08.2005	TR 10.03.2004	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
LU 10.08.2004		FI 12.07.2006		(11) 1 285 777	(51) B42D 15/08
(11) 1 283 635	(51) H04M 3/51	(11) 1 285 192	(51) F16L 33/02	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
(84) FI 15.02.2006	(84) AT 15.02.2006	(84) AT 20.04.2005	(84) DK 20.07.2005	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	FI 20.04.2005	GR 20.07.2005	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	PT 20.09.2005	MC 31.12.2005	DK 01.06.2006	ES 12.06.2006
PT 17.07.2006		IE 29.12.2005	TR 20.04.2005	PT 01.08.2006	
(11) 1 283 747	(51) B01J 38/04	LU 31.12.2005		(11) 1 285 828	(51) B60R 22/347
(84) AT 10.03.2004	(84) IE 07.12.2004	(11) 1 285 208	(51) F27D 1/12	(84) SE 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005
CH 10.03.2004	DK 10.06.2004	(84) AT 20.10.2004	(84) NL 20.10.2004	ES 07.11.2005	PT 27.12.2005
FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	CH 20.10.2004	DK 20.01.2005	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005
LI 10.03.2004	SE 10.06.2004	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	DK 27.10.2005	MC 31.08.2005
TR 10.03.2004	CY 10.03.2004	IE 08.11.2004	LI 20.10.2004	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005
LU 07.12.2004		MC 30.11.2004	CY 20.10.2004	GB 27.07.2005	BE 31.08.2005
(11) 1 283 753	(51) B21B 1/00	SE 20.01.2005		TR 27.07.2005	AT 17.08.2005
(84) DK 25.08.2005	(84) GR 25.08.2005	(11) 1 285 295	(51) G02B 6/38	LU 27.09.2005	
PT 27.10.2005	IE 25.05.2005	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	(11) 1 285 875	(51) B65H 39/16
MC 31.01.2006	TR 25.05.2005	CH 26.05.2004	DK 26.08.2004	(84) SE 29.06.2006	(84) DK 29.06.2006
CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	PT 29.08.2006	
LU 31.01.2006		GR 26.08.2004	IE 13.09.2004	(11) 1 286 134	(51) G01B 11/00
(11) 1 284 237	(51) C01B 37/02	LI 26.05.2004	MC 30.09.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	NL 26.05.2004	CY 26.05.2004	FI 17.05.2006	DK 17.08.2006
AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	LU 12.09.2004			
LI 10.05.2006	DK 10.08.2006			(11) 1 286 140	(51) G01F 1/74
(11) 1 284 277	(51) C09C 3/06	(11) 1 285 326	(51) G06F 3/00	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
(84) NL 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005	(84) SE 08.06.2006	(84) MC 31.05.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 286 240	(51) G05D 13/00
IE 20.10.2004	TR 20.10.2004	(11) 1 285 337	(51) G06F 9/44	(84) MC 31.08.2004	(84) TR 11.08.2004
SE 20.01.2005		(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	CY 11.08.2004	LU 22.08.2004
(11) 1 284 371	(51) F15B 13/00	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006		
(84) AT 08.08.2004	(84) BE 31.08.2004	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	(11) 1 286 325	(51) G09F 3/04
DK 17.06.2004	ES 28.06.2004	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005
FI 17.03.2004	GR 17.06.2004	(11) 1 285 545	(51) H04Q 7/22	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
IE 17.03.2004	MC 31.08.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) IE 22.12.2004	GB 13.10.2004	GR 13.01.2005
NL 17.03.2004	SE 17.06.2004	BE 06.10.2004	NL 06.10.2004	IE 13.10.2004	TR 13.10.2004
TR 17.03.2004	CY 17.03.2004	CH 06.10.2004	DK 06.01.2005	SE 13.01.2005	
LU 08.08.2004		ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	(11) 1 286 329	(51) G10L 15/04
(11) 1 284 403	(51) F25J 3/04	GR 06.01.2005	LI 06.10.2004	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	MC 31.12.2004	TR 06.10.2004	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	CY 06.10.2004	LU 22.12.2004	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	SE 06.01.2005		PT 29.08.2006	
DK 21.03.2006	ES 01.04.2006	(11) 1 285 569	(51) A01D 34/71	(11) 1 286 333	(51) G10L 21/02
(11) 1 284 549	(51) H04L 1/00	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004
CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005
DE 16.03.2005	DK 15.03.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	PT 08.08.2006		LI 06.10.2004	TR 06.10.2004
LI 15.12.2004	MC 31.08.2005	(11) 1 285 708	(51) B21D 53/74	SE 06.01.2005	
IE 16.08.2005	TR 15.12.2004	(84) DK 29.01.2004	(84) FI 29.10.2003	(11) 1 286 442	(51) H01T 13/39
LU 31.08.2005	SE 15.03.2005	FR 29.10.2003	GR 29.01.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) NL 13.10.2004
(11) 1 284 908	(51) B65D 51/00	IE 29.10.2003	NL 29.10.2003	CH 13.10.2004	DK 13.01.2005
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	SE 29.01.2004	TR 29.10.2003	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
DE 16.03.2005	CH 15.12.2004	CY 29.10.2003		LI 13.10.2004	TR 13.10.2004
NL 15.12.2004	DK 15.03.2005	(11) 1 285 718	(51) B23K 26/06	SE 13.01.2005	
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	(84) BE 31.08.2004	(84) DK 04.05.2004	(11) 1 286 486	(51) H04J 3/16
				(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004

NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	(11) 1 287 905	(51) B05B 17/06	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	(84) FI 23.08.2006		IE 17.11.2004	TR 17.11.2004
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	(11) 1 287 946	(51) B23Q 1/62	ES 17.11.2004	SE 17.02.2005
LI 24.11.2004	IE 22.08.2005	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(11) 1 289 073	(51) H01R 13/436
TR 24.11.2004	SE 24.02.2005	(11) 1 288 015	(51) B42C 19/06	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
(11) 1 286 497	(51) H04L 12/24	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	SE 07.03.2006	ES 18.03.2006
(84) NL 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005	FI 05.04.2006	DK 05.07.2006	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005
ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	PT 05.09.2006		PT 08.05.2006	DK 07.03.2006
GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	(11) 1 288 111	(51) B62D 33/02	GB 07.12.2005	
MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(11) 1 289 122	(51) H03C 1/54
LI 31.07.2005	BE 31.07.2005	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	(84) AT 09.02.2005	(84) IE 09.02.2005
TR 03.11.2004	AT 30.07.2005	(11) 1 288 112	(51) B62D 33/04	DK 09.05.2005	FI 09.02.2005
LU 31.07.2005	SE 03.02.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	GR 09.05.2005	SE 09.05.2005
(11) 1 286 508	(51) H04L 12/64	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	MC 31.07.2005	BE 31.07.2005
(84) FI 13.07.2005	(84) SE 13.10.2005	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	TR 09.02.2005	LU 31.07.2005
PT 19.12.2005	GR 13.10.2005	DK 03.08.2006		ES 09.02.2005	
IE 13.07.2005	DK 13.10.2005	(11) 1 288 176	(51) C04B 28/02	(11) 1 289 183	(51) H04L 1/18
MC 31.08.2005	CH 31.08.2005	(84) SE 13.10.2005	(84) FI 13.07.2005	(84) BE 07.04.2004	(84) CH 07.04.2004
LI 31.08.2005	BE 31.08.2005	PT 19.12.2005	IE 13.07.2005	DK 07.07.2004	FI 07.04.2004
TR 13.07.2005	AT 17.08.2005	DK 13.10.2005	MC 31.08.2005	GR 07.07.2004	LI 07.04.2004
LU 13.09.2005		BE 31.08.2005	TR 13.07.2005	MC 31.08.2004	NL 07.04.2004
(11) 1 286 658	(51) A61K 9/08	LU 13.09.2005		SE 07.07.2004	TR 07.04.2004
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(11) 1 288 278	(51) C10J 3/30	CY 07.04.2004	LU 31.08.2004
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(84) SE 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	(11) 1 289 202	(51) H04L 12/56
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	(84) DK 14.04.2004	(84) FI 14.01.2004
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	GR 14.04.2004	MC 31.08.2004
PT 08.08.2006		DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	NL 14.01.2004	SE 14.04.2004
(11) 1 286 822	(51) B29C 67/00	PT 24.07.2006		TR 14.01.2004	CY 14.01.2004
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(11) 1 288 319	(51) C22B 21/06	LU 31.08.2004	
NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	(84) DK 30.09.2004	(84) FI 30.06.2004	(11) 1 289 293	(51) H04N 7/088
DE 11.02.2005	DK 10.02.2005	IE 03.09.2004	MC 30.09.2004	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	TR 30.06.2004	CY 30.06.2004	(11) 1 289 694	(51) B22D 19/08
GR 10.02.2005	LI 10.11.2004	LU 03.09.2004		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
FR 10.11.2004	SE 10.02.2005	(11) 1 288 365	(51) D06B 23/20	(11) 1 289 738	(51) B29D 11/00
(11) 1 286 953	(51) C07C 237/20	(84) ES 16.02.2004	(84) FI 05.11.2003	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
(84) AT 19.10.2004	(84) BE 31.10.2004	FR 05.11.2003	GR 05.02.2004	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004
DK 18.05.2004	FI 18.02.2004	IE 05.11.2003	SE 05.02.2004	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005
GR 18.05.2004	IE 18.02.2004	CY 05.11.2003		FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
MC 31.10.2004	NL 18.02.2004	(11) 1 288 700	(51) G02B 27/14	LI 03.11.2004	LU 03.01.2005
TR 18.02.2004	CY 18.02.2004	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	MC 31.12.2004	TR 03.11.2004
LU 19.10.2004		FI 12.07.2006		CY 03.11.2004	SE 03.02.2005
(11) 1 287 043	(51) C08F 10/00	(11) 1 288 879	(51) G08B 13/16	(11) 1 289 746	(51) B32B 3/30
(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
SE 23.02.2006	CH 23.11.2005	DE 30.03.2005	CH 29.12.2004	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
LI 23.11.2005	AT 23.11.2005	NL 29.12.2004	DK 29.03.2005	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
DK 23.02.2006	BE 23.11.2005	ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
GR 23.02.2006	MC 31.12.2005	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	(11) 1 289 872	(51) B66C 1/54
IE 30.12.2005	PT 24.04.2006	MC 31.08.2005	TR 29.12.2004	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005
ES 06.03.2006	TR 23.11.2005	LU 31.08.2005	SE 29.03.2005	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
LU 23.01.2006		(11) 1 288 881	(51) G08B 25/12	CH 12.10.2005	LI 12.10.2005
(11) 1 287 567	(51) H01M 2/30	(84) DK 18.08.2005	(84) MC 30.09.2005	AT 12.10.2005	DK 12.01.2006
(84) FI 10.08.2005	(84) PT 10.01.2006	TR 18.05.2005	LU 30.09.2005	BE 12.10.2005	GR 12.01.2006
DK 10.11.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 288 883	(51) G08G 1/07	MC 31.01.2006	IE 09.01.2006
IE 07.11.2005	LU 30.11.2005	(84) NL 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005	ES 23.01.2006	LU 31.01.2006
(11) 1 287 713	(51) H04Q 7/30	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	(11) 1 290 077	(51) C08K 5/10
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	(84) FI 12.10.2005	(84) PT 13.03.2006
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	FR 20.10.2004	TR 20.10.2004	CH 12.10.2005	LI 12.10.2005
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	SE 20.01.2005		ES 23.01.2006	AT 12.10.2005
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	(11) 1 288 953	(51) G11B 33/04	DK 12.01.2006	BE 12.10.2005
LI 06.10.2004	MC 30.11.2004	(84) NL 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005	GR 12.01.2006	MC 31.12.2005
FR 06.10.2004	IE 18.11.2004			IE 07.12.2005	TR 12.10.2005
TR 06.10.2004	CY 06.10.2004			LU 31.12.2005	
LU 18.11.2004	SE 06.01.2005				

(11) 1 290 792	(51) H03H 21/00	GR 27.10.2005	IE 27.07.2005	GB 09.06.2005	LU 30.06.2005
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	DK 27.10.2005	MC 30.09.2005	SE 22.03.2005	
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	BE 30.09.2005	DE 28.10.2005		
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	CH 30.09.2005	LI 30.09.2005	(11) 1 293 076	(51) H04L 29/06
SE 01.06.2006	MC 30.06.2006	TR 27.07.2005	LU 30.09.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) CH 06.10.2004
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006			DK 06.01.2005	ES 17.01.2005
		(11) 1 291 825	(51) G07C 9/00	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
(11) 1 291 050	(51) A63H 3/10	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	LI 06.10.2004	MC 30.06.2005
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	SE 06.01.2005	
CH 15.09.2004	DE 03.05.2005	AT 01.03.2006	SE 01.06.2006		
DK 15.12.2004	ES 26.12.2004	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	(11) 1 293 180	(51) A61F 2/44
FI 15.09.2004	GR 15.12.2004			(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
FR 15.09.2004	LI 15.09.2004	(11) 1 291 832	(51) G08C 17/02	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
MC 31.10.2004	NL 15.09.2004	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
SE 15.12.2004	IE 11.10.2004	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006		
TR 15.09.2004	CY 15.09.2004			(11) 1 293 293	(51) B24B 9/00
LU 11.10.2004		(11) 1 292 235	(51) A61B 17/15	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
		(84) NL 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005	AT 22.03.2006	SE 22.06.2006
(11) 1 291 073	(51) B01J 13/16	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	BG 22.06.2006	SK 22.03.2006
(84) IE 23.03.2005	(84) DK 23.06.2005	CH 31.05.2005	LI 31.05.2005	PT 22.08.2006	
NL 23.03.2005	FI 23.03.2005	GB 20.10.2004	GR 20.01.2005		
GB 23.03.2005	GR 23.06.2005	IE 20.10.2004	FR 20.10.2004	(11) 1 293 331	(51) B29C 69/02
PT 07.09.2005	MC 30.09.2005	BE 31.05.2005	AT 31.05.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
BE 30.09.2005	CH 30.09.2005	LU 31.05.2005	SE 20.01.2005	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
LI 30.09.2005	TR 23.03.2005			CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
AT 10.09.2005	LU 30.09.2005	(11) 1 292 444	(51) B32B 5/16	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
		(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006		
(11) 1 291 139	(51) B26B 11/00	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	(11) 1 293 422	(51) B62J 1/00
(84) AT 21.01.2004	(84) BE 21.01.2004	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	(84) AT 10.08.2005	(84) FI 10.08.2005
CH 21.01.2004	DK 21.04.2004			CH 10.08.2005	LI 10.08.2005
ES 02.05.2004	FI 21.01.2004	(11) 1 292 537	(51) C01C 1/18	ES 21.11.2005	SE 10.11.2005
GR 21.04.2004	IE 13.09.2004	(84) CH 08.12.2004	(84) FI 08.12.2004	GR 10.11.2005	BE 10.08.2005
LI 21.01.2004	MC 30.09.2004	LI 08.12.2004	MC 31.01.2005	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005
NL 21.01.2004	SE 21.04.2004	LU 04.01.2005		MC 31.10.2005	IE 10.10.2005
TR 21.01.2004	CY 21.01.2004			TR 10.08.2005	LU 31.10.2005
LU 11.09.2004		(11) 1 292 759	(51) E21B 43/25		
		(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(11) 1 293 427	(51) B64D 31/06
(11) 1 291 335	(51) C04B 41/88	CH 22.09.2004	DE 23.12.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) NL 27.10.2004
(84) AT 05.09.2004	(84) BE 30.09.2004	DK 22.12.2004	ES 02.01.2005	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
DK 11.11.2004	ES 22.11.2004	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	FR 22.09.2004	LI 22.09.2004	TR 27.10.2004	SE 27.01.2005
IE 11.08.2004	MC 30.09.2004	MC 31.12.2004	NL 22.09.2004		
SE 11.11.2004	NL 11.08.2004	SE 22.12.2004	TR 22.09.2004	(11) 1 293 470	(51) B66C 23/687
CH 30.09.2005	LI 30.09.2005	CY 22.09.2004	LU 21.12.2004	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005
TR 11.08.2004	CY 11.08.2004			SE 28.02.2006	ES 13.03.2006
LU 05.09.2004		(11) 1 292 788	(51) F16K 35/02	DK 28.02.2006	GR 28.02.2006
		(84) FI 14.09.2005	(84) CH 14.09.2005	IE 30.11.2005	PT 02.05.2006
(11) 1 291 383	(51) C08K 5/15	LI 14.09.2005	SE 14.12.2005	GB 30.11.2005	
(84) DK 30.06.2004	(84) FI 31.03.2004	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005		
GR 30.06.2004	IE 23.08.2004	BE 14.09.2005	PT 14.02.2006	(11) 1 293 638	(51) E06B 3/42
MC 31.08.2004	SE 30.06.2004	ES 25.12.2005	AT 14.09.2005	(84) NL 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005
TR 31.03.2004	CY 31.03.2004	DK 14.12.2005	MC 31.12.2005	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
LU 23.08.2004		IE 29.12.2005	TR 14.09.2005	GB 24.11.2004	GR 24.02.2005
		LU 31.12.2005		IE 24.11.2004	TR 24.11.2004
				SE 24.02.2005	
(11) 1 291 471	(51) E04B 1/344	(11) 1 293 021	(51) H02B 1/30	(11) 1 293 653	(51) F02B 27/02
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(84) GB 15.06.2005	(84) FI 15.06.2005	(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004
GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	ES 26.09.2005	GR 15.09.2005	CH 12.05.2004	DE 13.08.2004
NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	DK 12.08.2004	ES 23.08.2004
DK 21.03.2006	ES 01.04.2006	NL 15.06.2005	IE 15.06.2005	FI 12.05.2004	FR 12.05.2004
GB 21.12.2005		DK 15.09.2005	MC 31.12.2005	GR 12.08.2004	IE 14.09.2004
		TR 15.06.2005	CH 31.12.2005	LI 12.05.2004	MC 30.09.2004
(11) 1 291 598	(51) F28G 3/16	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006			TR 12.05.2004	CY 12.05.2004
CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	(11) 1 293 066	(51) H04L 12/56	LU 14.09.2004	
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004		
SE 22.05.2006	PT 24.07.2006	CH 22.12.2004	NL 22.12.2004	(11) 1 293 714	(51) F16L 5/04
		DK 22.03.2005	ES 02.04.2005	(84) FI 20.07.2005	(84) NL 20.07.2005
(11) 1 291 613	(51) F42B 4/26	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005
(84) AT 27.07.2005	(84) SE 27.10.2005	LI 22.12.2004	IE 09.06.2005	IE 20.07.2005	DK 20.10.2005
FI 27.07.2005	ES 07.11.2005	MC 30.06.2005	FR 22.12.2004	MC 30.09.2005	BE 30.09.2005
NL 27.07.2005	PT 27.12.2005				

GR 28.03.2006	CH 28.12.2005	(11) 1 302 250	(51) B08B 9/027	MC 31.10.2005	FR 23.02.2005
LI 28.12.2005	NL 28.12.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) DK 27.07.2005	IE 19.10.2005	LU 31.10.2005
PT 29.05.2006	DK 28.03.2006	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	(11) 1 302 776	(51) G01R 31/3185
ES 08.04.2006		SE 27.07.2005	PT 10.10.2005	(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004
(11) 1 301 010	(51) H04L 29/12	NL 27.04.2005	MC 31.10.2005	NL 25.08.2004	CH 25.08.2004
(84) ES 06.04.2005		TR 27.04.2005	LU 31.10.2005	DK 25.11.2004	ES 06.12.2004
(11) 1 301 012	(51) H04M 1/03	(11) 1 302 373	(51) B60R 21/20	FI 25.08.2004	GR 25.11.2004
(84) GR 30.11.2005	(84) NL 31.08.2005	(84) FI 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005	LI 25.08.2004	MC 31.10.2004
IE 31.08.2005	PT 22.02.2006	LI 07.09.2005	ES 18.12.2005	SE 25.11.2004	IE 11.10.2004
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	SE 07.12.2005	GR 07.12.2005	TR 25.08.2004	CY 25.08.2004
LI 31.10.2005	TR 31.08.2005	BE 07.09.2005	PT 07.02.2006	LU 10.10.2004	
LU 31.10.2005		MC 31.10.2005	AT 07.09.2005	(11) 1 302 889	(51) G06K 7/00
(11) 1 301 320	(51) B28D 1/00	DK 07.12.2005	IE 12.10.2005	(84) AT 09.02.2005	(84) IE 09.02.2005
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	TR 07.09.2005	LU 07.11.2005	DK 09.05.2005	ES 20.05.2005
DE 04.02.2005	NL 03.11.2004	(11) 1 302 376	(51) B60R 25/04	FI 09.02.2005	GR 09.05.2005
CH 03.11.2004	DK 03.02.2005	(84) FI 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	SE 09.05.2005	NL 09.02.2005
FI 03.11.2004	GB 03.02.2005	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	MC 31.10.2005	TR 09.02.2005
GR 03.02.2005	LI 03.11.2004	PT 26.09.2006		LU 31.10.2005	
MC 31.01.2005	FR 03.11.2004	(11) 1 302 381	(51) B61G 5/10	(11) 1 302 920	(51) G08G 1/127
IE 10.01.2005	TR 03.11.2004	(84) FI 17.08.2005	(84) GR 17.11.2005	(84) BE 25.02.2004	(84) DK 25.05.2004
LU 08.01.2005	ES 03.11.2004	IE 17.08.2005	DK 17.11.2005	ES 05.06.2004	FI 25.02.2004
SE 03.02.2005		MC 31.10.2005	TR 17.08.2005	GR 25.05.2004	IE 11.10.2004
(11) 1 301 351	(51) B41J 2/21	LU 31.10.2005		NL 25.02.2004	SE 25.05.2004
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 302 422	(51) B65H 3/16	TR 25.02.2004	CY 25.02.2004
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	LU 11.10.2004	
(11) 1 301 408	(51) B65D 33/20	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	(11) 1 303 000	(51) H01P 1/39
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	DE 04.02.2005	DK 03.02.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
LI 26.04.2006	MC 31.05.2006	LI 03.11.2004	FR 03.11.2004	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	IE 19.07.2005	MC 31.07.2005	DK 17.08.2006	
(11) 1 301 547	(51) C08F 212/32	GB 19.07.2005	LU 31.07.2005	(11) 1 303 001	(51) H01P 5/18
(84) AT 08.11.2004	(84) BE 30.11.2004	ES 20.07.2005	SE 03.02.2005	(84) IE 16.03.2005	(84) DK 16.06.2005
CH 30.11.2004	DK 15.12.2004	(11) 1 302 431	(51) B66B 9/00	NL 16.03.2005	FI 16.03.2005
FI 15.09.2004	GB 15.09.2004	(84) NL 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006	GR 16.06.2005	PT 07.09.2005
GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	SE 05.01.2006	MC 31.10.2005	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	DK 05.01.2006	GR 05.01.2006	LI 31.10.2005	TR 16.03.2005
NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	IE 05.10.2005	TR 05.10.2005	LU 31.10.2005	ES 16.03.2005
TR 15.09.2004	CY 15.09.2004	LU 05.12.2005		(11) 1 303 005	(51) H01R 9/05
LU 08.11.2004		(11) 1 302 563	(51) C25D 5/48	(84) AT 09.03.2005	(84) FI 09.03.2005
(11) 1 301 666	(51) E04B 1/24	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	GR 09.06.2005	PT 07.09.2005
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	FI 24.05.2006	DK 24.08.2006	MC 31.10.2005	IE 10.10.2005
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	(11) 1 302 565	(51) C25D 5/42	TR 09.03.2005	LU 31.10.2005
SE 22.05.2006	IE 22.02.2006	(84) BE 31.10.2004	(84) DK 22.12.2004	(11) 1 303 010	(51) H01R 13/646
DK 22.05.2006	PT 24.07.2006	ES 02.01.2005	GB 22.09.2004	(84) AT 13.04.2005	(84) FI 13.04.2005
(11) 1 302 046	(51) H04L 29/06	GR 22.12.2004	IE 22.09.2004	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005
(84) MC 30.06.2006	(84) DK 22.06.2006	MC 31.10.2004	NL 22.09.2004	SE 13.07.2005	MC 31.10.2005
PT 22.08.2006		TR 22.09.2004	CY 22.09.2004	IE 17.10.2005	TR 13.04.2005
(11) 1 302 123	(51) A45C 13/26	LU 11.10.2004		LU 31.10.2005	
(84) AT 11.08.2004	(84) CH 11.08.2004	(11) 1 302 566	(51) C25D 5/42	(11) 1 303 016	(51) H02G 3/10
DK 11.11.2004	FI 11.08.2004	(84) AT 11.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
GR 11.11.2004	IE 11.10.2004	DK 04.05.2004	ES 15.05.2004	(11) 1 303 067	(51) H04J 3/16
LI 11.08.2004	MC 31.10.2004	FI 04.02.2004	GB 04.02.2004	(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004
SE 11.11.2004	NL 11.08.2004	GR 04.05.2004	IE 04.02.2004	CH 12.05.2004	DK 12.08.2004
TR 11.08.2004	CY 11.08.2004	MC 31.10.2004	NL 04.02.2004	ES 23.08.2004	FI 12.05.2004
LU 09.10.2004		SE 04.05.2004	TR 04.02.2004	GR 12.08.2004	IE 11.10.2004
(11) 1 302 134	(51) A47C 1/023	CY 04.02.2004	LU 11.10.2004	LI 12.05.2004	MC 31.10.2004
(84) IE 09.03.2005	(84) DK 09.06.2005	(11) 1 302 710	(51) F16K 37/00	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004
FI 09.03.2005	GR 09.06.2005	(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005	TR 12.05.2004	CY 12.05.2004
PT 07.09.2005	MC 31.10.2005	CH 23.02.2005	DK 23.05.2005	LU 11.10.2004	
TR 09.03.2005	LU 31.10.2005	ES 03.06.2005	NL 23.02.2005	(11) 1 303 163	(51) H04R 3/12
		FI 23.02.2005	GR 23.05.2005	(84) FI 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006
		LI 23.02.2005	PT 04.08.2005	MC 31.10.2005	AT 05.10.2005
		SE 23.05.2005	DE 24.05.2005		

DK 20.10.2005	MC 31.10.2005	SE 29.12.2004	TR 29.09.2004	LU 31.10.2005	
IE 25.10.2005	TR 20.07.2005	CY 29.09.2004	LU 25.10.2004		
LU 31.10.2005					
(11) 1 306 050	(51) A61B 5/04	(11) 1 307 036	(51) H04M 3/22	(11) 1 308 626	(51) F04C 19/00
(84) DK 19.08.2004	(84) FI 19.05.2004	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	(84) AT 02.11.2004	(84) BE 30.11.2004
GR 19.08.2004	IE 19.05.2004	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	DK 16.09.2004	FI 16.06.2004
MC 31.10.2004	NL 19.05.2004	PT 01.08.2006		FR 16.06.2004	GB 16.06.2004
SE 19.08.2004	TR 19.05.2004			GR 16.09.2004	IE 16.06.2004
CY 19.05.2004	LU 24.10.2004			MC 30.11.2004	NL 16.06.2004
		(11) 1 307 121	(51) A47B 21/03	TR 16.06.2004	CY 16.06.2004
		(84) AT 02.06.2004	(84) IE 13.12.2004	LU 02.11.2004	ES 16.06.2004
		BE 02.06.2004	CH 02.06.2004		
(11) 1 306 100	(51) A61M 25/00	DK 02.09.2004	ES 13.09.2004	(11) 1 308 636	(51) F15B 15/18
(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	FI 02.06.2004	GR 02.09.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
CH 27.04.2005	LI 27.04.2005	LI 02.06.2004	MC 31.12.2004	CH 22.09.2004	DK 22.12.2004
ES 07.08.2005	DK 27.07.2005	NL 02.06.2004	SE 02.09.2004	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	TR 02.06.2004	CY 02.06.2004	IE 01.11.2004	LI 22.09.2004
SE 27.07.2005	PT 10.10.2005	LU 11.12.2004		MC 31.10.2004	SE 22.12.2004
NL 27.04.2005	MC 31.10.2005			CY 22.09.2004	LU 30.10.2004
DE 28.07.2005	IE 24.10.2005				
TR 27.04.2005	LU 31.10.2005	(11) 1 307 672	(51) F16J 15/44	(11) 1 308 711	(51) G01N 13/02
GB 23.10.2005		(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) FI 14.09.2005	(84) CH 14.09.2005
		FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	LI 14.09.2005	SE 14.12.2005
(11) 1 306 148	(51) B22F 1/00	(11) 1 308 098	(51) A23L 1/325	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) AT 11.02.2004	(84) BE 11.02.2004	BE 14.09.2005	PT 14.02.2006
FI 20.09.2006		CH 11.02.2004	DE 12.05.2004	MC 30.11.2005	ES 25.12.2005
		DK 11.05.2004	FI 11.02.2004	AT 14.09.2005	DK 14.12.2005
(11) 1 306 284	(51) B61L 21/06	GR 11.05.2004	LI 11.02.2004	IE 07.11.2005	TR 14.09.2005
(84) ES 15.08.2005	(84) DK 04.08.2005	NL 11.02.2004	SE 11.05.2004	LU 30.11.2005	
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	IE 05.11.2004	TR 11.02.2004		
SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	CY 11.02.2004	LU 05.11.2004		
NL 04.05.2005	IE 04.05.2005				
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	(11) 1 308 150	(51) A61K 7/06	(11) 1 308 726	(51) G01N 33/50
LI 31.10.2005	TR 04.05.2005	(84) AT 31.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
LU 31.10.2005		DK 04.05.2004	ES 15.05.2004	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
		FI 04.02.2004	GR 04.05.2004	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(11) 1 306 335	(51) B65H 19/22	IE 04.02.2004	MC 31.10.2004	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	NL 04.02.2004	SE 04.05.2004		
CH 12.05.2004	DE 13.08.2004	TR 04.02.2004	CY 04.02.2004	(11) 1 308 813	(51) G05D 1/08
DK 12.08.2004	ES 23.08.2004	LU 31.10.2004		(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006
FI 12.05.2004	FR 12.05.2004			NL 08.03.2006	IE 08.03.2006
GR 12.08.2004	IE 11.10.2004	(11) 1 308 254	(51) B28B 21/26	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
LI 12.05.2004	MC 31.10.2004	(84) DK 14.04.2004	(84) ES 25.04.2004		
NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	FI 14.01.2004	FR 14.01.2004	(11) 1 308 914	(51) G08B 13/19
TR 12.05.2004	CY 12.05.2004	GB 14.01.2004	GR 14.04.2004	(84) DK 25.11.2004	(84) ES 06.12.2004
LU 11.10.2004		IE 14.01.2004	NL 14.01.2004	FI 25.08.2004	GR 25.11.2004
		SE 14.04.2004	TR 14.01.2004	MC 30.11.2004	TR 25.08.2004
		CY 14.01.2004		CY 25.08.2004	LU 05.11.2004
(11) 1 306 824	(51) G08G 1/04				
(84) DK 15.03.2005	(84) ES 26.03.2005	(11) 1 308 366	(51) B61L 23/06	(11) 1 309 135	(51) H04L 12/56
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) SE 08.06.2006	(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005
IE 15.12.2004	FR 15.12.2004	IE 08.03.2006	ES 19.06.2006	CH 02.03.2005	DK 02.06.2005
TR 15.12.2004	SE 15.03.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	ES 13.06.2005	NL 02.03.2005
				FI 02.03.2005	GR 02.06.2005
(11) 1 306 857	(51) G21F 5/14	(11) 1 308 392	(51) B65D 8/00	LI 02.03.2005	PT 07.09.2005
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) AT 20.04.2005	(84) CH 20.04.2005	MC 31.10.2005	IE 01.11.2005
FI 24.05.2006	DK 24.08.2006	LI 20.04.2005	DK 20.07.2005	TR 02.03.2005	LU 31.10.2005
		FI 20.04.2005	NL 20.04.2005		
(11) 1 306 934	(51) H01R 13/66	PT 20.09.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 309 640	(51) C08G 18/08
(84) ES 21.03.2004	(84) FI 10.12.2003	IE 07.11.2005	TR 20.04.2005	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
GR 10.03.2004	IE 10.12.2003	LU 30.11.2005		FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
SE 10.03.2004	TR 10.12.2003				
CY 10.12.2003					
(11) 1 306 956	(51) H02J 7/00	(11) 1 308 561	(51) E01C 9/08	(11) 1 309 653	(51) C08K 5/06
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006			FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
		(11) 1 308 574	(51) E04C 3/07	(11) 1 309 804	(51) F16B 5/06
(11) 1 307 027	(51) H04L 29/12	(84) BE 22.06.2005	(84) AT 22.06.2005	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	CH 22.06.2005	LI 22.06.2005	SE 16.02.2006	DK 16.02.2006
NL 29.09.2004	CH 29.09.2004	GR 22.06.2005	ES 03.10.2005	GR 16.02.2006	IE 16.11.2005
DK 29.12.2004	FI 29.09.2004	PT 29.11.2005	NL 22.06.2005	MC 31.12.2005	PT 17.04.2006
GR 29.12.2004	IE 26.10.2004	DK 22.09.2005	MC 31.10.2005	TR 16.11.2005	CH 31.12.2005
LI 29.09.2004	MC 31.10.2004	IE 01.11.2005	TR 22.06.2005	LI 31.12.2005	LU 16.01.2006

(11) 1 312 954	(51) G02B 6/38	SE 20.07.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 314 722	(51) C07C 309/73
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	DE 21.07.2005	IE 15.11.2005	(84) DK 04.08.2005	(84) FI 04.05.2005
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	TR 20.04.2005	LU 30.11.2005	GR 04.08.2005	SE 04.08.2005
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006			PT 17.10.2005	NL 04.05.2005
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	(11) 1 313 613	(51) B32B 27/08	IE 04.05.2005	MC 30.11.2005
PT 01.08.2006		(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
		FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	TR 04.05.2005	LU 30.11.2005
(11) 1 312 997	(51) G05D 1/08				
(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(11) 1 314 223	(51) H01Q 23/00	(11) 1 314 810	(51) D06F 57/04
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	FI 31.05.2006	DK 31.08.2006
		LI 05.04.2006	DK 05.07.2006		
(11) 1 313 163	(51) H01P 1/04	(11) 1 314 402	(51) A61C 19/00	(11) 1 314 834	(51) E04F 21/18
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	FI 29.06.2005	CH 29.06.2005	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	LI 29.06.2005	GR 29.09.2005		
DK 03.08.2006		SE 29.09.2005	PT 07.12.2005	(11) 1 314 990	(51) G01R 31/36
		NL 29.06.2005	DK 29.09.2005	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(11) 1 313 247	(51) H04L 1/18	(11) 1 314 452	(51) A61N 5/10	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) AT 10.08.2005	(84) FI 10.08.2005	(11) 1 315 024	(51) G02F 1/21
MC 30.11.2005	CH 09.11.2005	CH 10.08.2005	LI 10.08.2005	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004
LI 09.11.2005	ES 20.02.2006	SE 10.11.2005	GR 10.11.2005	CH 21.04.2004	DK 21.07.2004
AT 09.11.2005	DK 09.02.2006	BE 10.08.2005	PT 10.01.2006	ES 01.08.2004	FI 21.04.2004
BE 09.11.2005	GR 09.02.2006	DK 10.11.2005	MC 30.11.2005	GR 21.07.2004	IE 12.11.2004
IE 16.11.2005	PT 10.04.2006	IE 23.11.2005	TR 10.08.2005	LI 21.04.2004	MC 30.11.2004
TR 09.11.2005	LU 09.01.2006	LU 30.11.2005		NL 21.04.2004	SE 21.07.2004
				TR 21.04.2004	CY 21.04.2004
(11) 1 313 248	(51) H04L 1/18			LU 12.11.2004	
(84) AT 31.08.2005	(84) SE 30.11.2005	(11) 1 314 577	(51) B42D 7/00	(11) 1 315 131	(51) G07F 19/00
FI 31.08.2005	CH 31.08.2005	(84) SE 17.11.2005	(84) FI 17.08.2005	(84) IE 23.03.2005	(84) DK 23.06.2005
LI 31.08.2005	ES 12.12.2005	GR 17.11.2005	PT 17.01.2006	NL 23.03.2005	GR 23.06.2005
GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	MC 31.10.2005	TR 17.08.2005	PT 07.09.2005	MC 30.11.2005
BE 31.08.2005	PT 22.02.2006	LU 31.10.2005	ES 17.08.2005	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
DK 30.11.2005	MC 30.11.2005			TR 23.03.2005	LU 30.11.2005
IE 16.11.2005	TR 31.08.2005				
LU 30.11.2005				(11) 1 315 180	(51) H01F 27/28
				(84) DK 03.06.2004	(84) FI 03.03.2004
(11) 1 313 268	(51) H04L 12/56	(11) 1 314 607	(51) B60P 3/34	GB 03.03.2004	GR 03.06.2004
(84) IE 09.02.2005	(84) DK 09.05.2005	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	IE 03.03.2004	MC 30.11.2004
ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	AT 21.12.2005	ES 01.04.2006	NL 03.03.2004	SE 03.06.2004
GR 09.05.2005	SE 09.05.2005	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	TR 03.03.2004	CY 03.03.2004
NL 09.02.2005	MC 31.08.2005	NL 21.12.2005	PT 22.05.2006	LU 14.11.2004	
CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	DE 22.03.2006	DK 21.03.2006		
BE 31.08.2005	TR 09.02.2005	GB 21.12.2005			
AT 29.08.2005	LU 31.08.2005			(11) 1 315 198	(51) H01L 21/00
				(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
(11) 1 313 269	(51) H04L 12/56	(11) 1 314 640	(51) B63B 5/00	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006		
CH 06.05.2004	DK 06.08.2004			(11) 1 315 263	(51) H02G 7/14
FI 06.05.2004	GR 06.08.2004	(11) 1 314 652	(51) B65D 65/42	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
IE 15.10.2004	LI 06.05.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	SE 09.02.2006	MC 30.11.2005
MC 31.10.2004	NL 06.05.2004	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	DK 09.02.2006	GR 09.02.2006
SE 06.08.2004	TR 06.05.2004	SE 08.06.2006	DK 08.06.2006	IE 09.11.2005	PT 10.04.2006
CY 06.05.2004	LU 15.10.2004	PT 08.08.2006		TR 09.11.2005	LU 09.01.2006
(11) 1 313 284	(51) H04L 29/06	(11) 1 314 653	(51) B65D 65/42	(11) 1 315 333	(51) H04L 12/28
(84) FI 10.08.2005	(84) ES 21.11.2005	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
NL 10.08.2005	SE 10.11.2005	CH 08.12.2004	DK 08.03.2005	CH 09.03.2005	ES 20.06.2005
GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	DK 09.06.2005	NL 09.03.2005
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	LI 08.12.2004	TR 08.12.2004	FI 09.03.2005	GR 09.06.2005
MC 31.08.2005	CH 31.08.2005	SE 08.03.2005		LI 09.03.2005	PT 07.09.2005
LI 31.08.2005	BE 31.08.2005			MC 30.11.2005	IE 22.11.2005
TR 10.08.2005	AT 29.08.2005			TR 09.03.2005	LU 30.11.2005
LU 10.10.2005					
(11) 1 313 354	(51) H05B 33/12	(11) 1 314 663	(51) B65G 47/26	(11) 1 315 352	(51) H04L 29/06
(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	(84) BE 30.11.2004	(84) NL 20.10.2004	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005
CH 20.04.2005	LI 20.04.2005	DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	SE 02.02.2006	MC 30.11.2005
ES 31.07.2005	DK 20.07.2005	FI 20.10.2004	GB 20.10.2004	CH 02.11.2005	LI 02.11.2005
FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	ES 13.02.2006	AT 02.11.2005
GR 20.07.2005	PT 20.09.2005	MC 30.11.2004	FR 20.10.2004	DK 02.02.2006	BE 02.11.2005
		TR 20.10.2004	CY 20.10.2004	GR 02.02.2006	IE 21.11.2005
		LU 27.11.2004	SE 20.01.2005		

PT 03.04.2006	TR 02.11.2005	IE 13.10.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 318 011	(51) B32B 27/32
LU 02.01.2006		TR 13.10.2004	CY 13.10.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
(11) 1 315 537	(51) A61N 1/36	LU 27.11.2004		CH 22.09.2004	DK 22.12.2004
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(11) 1 316 831	(51) G02B 7/182	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004
FI 23.08.2006		(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005	IE 07.12.2004	LI 22.09.2004
(11) 1 315 566	(51) B01L 3/00	CH 11.05.2005	LI 11.05.2005	MC 31.12.2004	NL 22.09.2004
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	SE 22.12.2004	TR 22.09.2004
(11) 1 315 786	(51) C10L 5/46	GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	CY 22.09.2004	LU 07.12.2004
(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005	PT 19.10.2005	NL 11.05.2005	(11) 1 318 081	(51) B65D 75/58
FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	MC 30.11.2005	IE 28.11.2005	(84) DK 03.02.2005	(84) FI 03.11.2004
IE 29.12.2004	MC 31.08.2005	TR 11.05.2005	LU 30.11.2005	GR 03.02.2005	IE 10.12.2004
LU 31.08.2005	SE 29.03.2005	ES 11.05.2005		LU 03.01.2005	MC 31.12.2004
(11) 1 316 278	(51) A47C 17/22	(11) 1 316 931	(51) G08B 1/08	TR 03.11.2004	CY 03.11.2004
(84) AT 30.03.2005	(84) CH 30.03.2005	(84) DK 18.08.2005	(84) MC 31.12.2005	(11) 1 318 154	(51) C07F 9/10
LI 30.03.2005	DK 30.06.2005	TR 18.05.2005	LU 31.12.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 16.09.2004
NL 30.03.2005	FI 30.03.2005	(11) 1 317 021	(51) H01R 13/00	ES 27.09.2004	FI 16.06.2004
GR 30.06.2005	PT 08.09.2005	(84) BE 30.11.2004	(84) DK 14.07.2004	GR 16.09.2004	IE 16.06.2004
MC 30.11.2005	IE 30.11.2005	ES 25.07.2004	GR 14.07.2004	MC 31.12.2004	SE 16.09.2004
LU 30.11.2005		IE 14.04.2004	MC 30.11.2004	AT 07.12.2004	NL 16.06.2004
(11) 1 316 280	(51) A47G 9/02	TR 14.04.2004	CY 14.04.2004	TR 16.06.2004	CY 16.06.2004
(84) AT 03.11.2004	(84) NL 03.11.2004	LU 28.11.2004		LU 07.12.2004	
DK 03.02.2005	FI 03.11.2004	(11) 1 317 068	(51) H03M 3/02	(11) 1 318 402	(51) G01N 33/68
GR 03.02.2005	IE 03.12.2004	(84) FI 14.09.2005	(84) CH 14.09.2005	(84) GB 20.04.2005	(84) ES 31.07.2005
LU 03.01.2005	MC 31.12.2004	LI 14.09.2005	SE 14.12.2005	DK 20.07.2005	FI 20.04.2005
TR 03.11.2004	CY 03.11.2004	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	NL 20.04.2005	GR 20.07.2005
SE 03.02.2005		BE 14.09.2005	PT 14.02.2006	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005
(11) 1 316 324	(51) A61M 5/14	MC 31.10.2005	AT 14.09.2005	IE 20.04.2005	MC 31.12.2005
(84) SE 10.11.2005	(84) FI 10.08.2005	DK 14.12.2005	IE 01.11.2005	TR 20.04.2005	LU 31.12.2005
ES 21.11.2005	NL 10.08.2005	ES 25.12.2005	TR 14.09.2005	(11) 1 318 403	(51) G01N 33/68
GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	LU 14.11.2005		(84) DK 28.10.2004	(84) ES 08.11.2004
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	(11) 1 317 107	(51) H04L 27/26	FI 28.07.2004	GB 28.07.2004
MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005	GR 28.10.2004	IE 28.07.2004
LI 30.11.2005	TR 10.08.2005	CH 03.08.2005	LI 03.08.2005	MC 31.12.2004	SE 28.10.2004
LU 30.11.2005		ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	NL 28.07.2004	TR 28.07.2004
(11) 1 316 417	(51) B32B 21/04	SE 03.11.2005	GR 03.11.2005	CY 28.07.2004	LU 31.12.2004
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	BE 03.08.2005	PT 03.01.2006	(11) 1 318 404	(51) G01N 33/68
CH 06.10.2004	DK 06.01.2005	DK 03.11.2005	MC 30.11.2005	(84) DK 28.10.2004	(84) ES 08.11.2004
ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	IE 30.11.2005	TR 03.08.2005	FI 28.07.2004	GB 28.07.2004
GR 06.01.2005	IE 30.11.2004	LU 30.11.2005		GR 28.10.2004	IE 28.07.2004
LI 06.10.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 317 340	(51) B41J 2/165	MC 31.12.2004	SE 28.10.2004
TR 06.10.2004	CY 06.10.2004	(84) DK 26.08.2004	(84) FI 26.05.2004	NL 28.07.2004	TR 28.07.2004
LU 30.11.2004	SE 06.01.2005	GR 26.08.2004	IE 26.05.2004	CY 28.07.2004	LU 31.12.2004
(11) 1 316 508	(51) B65D 5/02	MC 31.12.2004	TR 26.05.2004	(11) 1 318 405	(51) G01N 33/68
(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005	CY 26.05.2004		(84) NL 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005
CH 11.05.2005	LI 11.05.2005	(11) 1 317 689	(51) G03B 27/32	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004
ES 22.08.2005	DK 11.08.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) NL 01.03.2006	GB 17.11.2004	GR 17.02.2005
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	IE 17.11.2004	LU 17.01.2005
SE 11.08.2005	PT 19.10.2005	PT 01.08.2006		MC 31.12.2004	TR 17.11.2004
NL 11.05.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 317 984	(51) B23D 77/00	CY 17.11.2004	SE 17.02.2005
IE 30.11.2005	TR 11.05.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 19.08.2004	(11) 1 318 406	(51) G01N 33/68
LU 30.11.2005		ES 30.08.2004	FI 19.05.2004	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
(11) 1 316 524	(51) B65H 75/08	FR 19.05.2004	GB 19.05.2004	SE 09.02.2006	ES 20.02.2006
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	GR 19.08.2004	IE 19.05.2004	DK 09.02.2006	GR 09.02.2006
(11) 1 316 637	(51) D06M 11/83	MC 31.12.2004	NL 19.05.2004	IE 09.11.2005	MC 31.12.2005
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	SE 19.08.2004	AT 08.12.2004	PT 10.04.2006	TR 09.11.2005
(11) 1 316 647	(51) E01B 25/24	TR 19.05.2004	CY 19.05.2004	LU 09.01.2006	GB 09.11.2005
(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006	LU 08.12.2004		(11) 1 318 407	(51) G01N 33/68
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(11) 1 317 999	(51) B26F 3/00	(84) DK 29.12.2004	(84) ES 09.01.2005
(11) 1 316 798	(51) G01N 30/48	(84) NL 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006	FI 29.09.2004	GB 29.09.2004
(84) AT 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005	ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	GR 29.12.2004	IE 29.09.2004
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	PT 22.08.2006		MC 31.12.2004	NL 29.09.2004
				SE 29.12.2004	TR 29.09.2004
				CY 29.09.2004	LU 07.12.2004

(11) 1 318 412	(51) G01R 31/36	(11) 1 320 271	(51) H04Q 7/30	(11) 1 321 477	(51) C07K 16/00
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) DK 25.05.2004	(84) FI 25.02.2004	(84) FI 13.10.2004	(84) GR 13.01.2005
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	GR 25.05.2004	IE 25.02.2004	TR 13.10.2004	CY 13.10.2004
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	NL 25.02.2004	SE 25.05.2004		
PT 29.08.2006		TR 25.02.2004	CY 25.02.2004	(11) 1 321 916	(51) G08G 5/06
		ES 25.02.2004		(84) CH 11.08.2004	(84) DK 11.11.2004
(11) 1 318 442	(51) G05B 19/40A	(11) 1 320 285	(51) H05F 1/00	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004
(84) BE 31.12.2004	(84) DK 27.01.2005	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	IE 20.12.2004	LI 11.08.2004
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	CH 09.03.2005	DK 09.06.2005	MC 31.12.2004	NL 11.08.2004
IE 27.10.2004	MC 31.12.2004	NL 09.03.2005	FI 09.03.2005	TR 11.08.2004	CY 11.08.2004
TR 27.10.2004	CY 27.10.2004	GR 09.06.2005	LI 09.03.2005	LU 20.12.2004	
LU 04.12.2004		PT 07.09.2005	IE 12.12.2005		
		TR 09.03.2005	ES 09.03.2005	(11) 1 322 009	(51) H02G 1/02
(11) 1 318 594	(51) H02M 7/48	(11) 1 320 432	(51) B21D 43/05	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
(84) NL 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006	(84) NL 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
ES 16.01.2006	DK 05.01.2006	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004		
GR 05.01.2006	IE 05.10.2005	GB 24.11.2004	GR 24.02.2005	(11) 1 322 015	(51) H02G 7/08
MC 31.12.2005	TR 05.10.2005	IE 24.11.2004	FR 24.11.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006
LU 31.12.2005		SE 24.02.2005		SE 08.06.2006	DK 08.06.2006
				PT 08.08.2006	
(11) 1 318 598	(51) H03C 3/09	(11) 1 320 660	(51) F01B 9/02	(11) 1 322 094	(51) H04L 29/08
(84) BE 31.12.2004	(84) DK 06.08.2004	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005
FI 06.05.2004	GR 06.08.2004			CH 06.04.2005	LI 06.04.2005
IE 06.05.2004	MC 31.12.2004			ES 17.07.2005	DK 06.07.2005
NL 06.05.2004	SE 06.08.2004			FI 06.04.2005	NL 06.04.2005
AT 07.12.2004	TR 06.05.2004			GR 06.07.2005	PT 08.09.2005
CY 06.05.2004	LU 07.12.2004			SE 06.07.2005	MC 31.12.2005
				IE 21.12.2005	TR 06.04.2005
				LU 31.12.2005	
(11) 1 318 617	(51) H04B 7/005	(11) 1 320 802	(51) G06F 11/14	(11) 1 322 131	(51) H04Q 7/38
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	DK 30.06.2005	NL 30.03.2005	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	FI 30.03.2005	GR 30.06.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
DE 09.06.2006	DK 08.06.2006	PT 08.09.2005	MC 31.12.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006
PT 08.08.2006		IE 29.12.2005	TR 30.03.2005	PT 08.08.2006	
		LU 31.12.2005	ES 30.03.2005		
(11) 1 318 696	(51) H05B 3/62	(11) 1 321 049	(51) A24C 5/34	(11) 1 323 045	(51) G06F 13/00
(84) FI 15.06.2005	(84) GR 15.09.2005	(84) ES 23.01.2006	(84) GB 12.10.2005	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
SE 15.09.2005	PT 24.11.2005			CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
NL 15.06.2005	IE 15.06.2005			AT 15.02.2006	SE 15.05.2006
DK 15.09.2005	MC 30.11.2005			DK 15.05.2006	PT 17.07.2006
TR 15.06.2005	LU 30.11.2005				
(11) 1 319 055	(51) C10G 3/00	(11) 1 321 116	(51) A61F 2/46	(11) 1 323 045	(51) G06F 13/00
(84) AT 29.09.2004	(84) CH 29.09.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 04.11.2004	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006
DK 29.12.2004	FI 29.09.2004	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
GR 29.12.2004	IE 16.11.2004	IE 04.08.2004	MC 31.12.2004	AT 15.02.2006	SE 15.05.2006
LI 29.09.2004	MC 30.11.2004	NL 04.08.2004	CY 04.08.2004	DK 15.05.2006	PT 17.07.2006
SE 29.12.2004	TR 29.09.2004	LU 10.12.2004			
CY 29.09.2004	LU 16.11.2004				
(11) 1 319 074	(51) C12N 15/20	(11) 1 321 264	(51) B29B 9/06	(11) 1 323 631	(51) B64C 1/12
(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 12.08.2004
GR 01.09.2005	PT 03.11.2005			FI 12.05.2004	GR 12.08.2004
MC 31.12.2005	IE 06.12.2005			IE 12.05.2004	MC 31.12.2004
TR 01.06.2005	LU 31.12.2005			SE 12.08.2004	AT 27.12.2004
				TR 12.05.2004	CY 12.05.2004
				LU 27.12.2004	
(11) 1 319 569	(51) B61G 5/04	(11) 1 321 325	(51) B60J 10/00	(11) 1 323 663	(51) B66D 1/04
(84) FI 24.08.2005	(84) ES 05.12.2005	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004
SE 24.11.2005	GR 24.11.2005	CH 28.04.2004	DE 29.07.2004	NL 15.09.2004	CH 15.09.2004
IE 24.08.2005	PT 24.01.2006	DK 28.07.2004	FI 28.04.2004	DK 15.12.2004	ES 26.12.2004
DK 24.11.2005	GB 24.08.2005	FR 28.04.2004	GR 28.07.2004	FI 15.09.2004	GR 15.12.2004
MC 31.12.2005	CH 31.12.2005	IE 20.12.2004	LI 28.04.2004	IE 13.12.2004	LI 15.09.2004
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	MC 31.12.2004	NL 28.04.2004	MC 31.12.2004	SE 15.12.2004
		SE 28.07.2004	TR 28.04.2004	TR 15.09.2004	CY 15.09.2004
		CY 28.04.2004	LU 18.12.2004	LU 11.12.2004	
		ES 28.04.2004			
(11) 1 319 931	(51) G01G 3/14	(11) 1 321 376	(51) B65D 51/20	(11) 1 323 817	(51) C11D 1/62
(84) SE 24.11.2005	(84) GR 24.11.2005	(84) LI 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) DK 29.06.2006
IE 24.08.2005	MC 31.12.2005	PT 22.08.2006		PT 29.08.2006	
TR 24.08.2005	LU 31.12.2005				
(11) 1 319 942	(51) G01N 21/87	(11) 1 321 381	(51) B65D 85/16	(11) 1 323 877	(51) E04D 1/04
(84) FI 28.04.2004	(84) GR 28.07.2004	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 31.08.2005	(84) SE 30.11.2005
SE 28.07.2004	CY 28.04.2004	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	FI 31.08.2005	CH 31.08.2005
		CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	LI 31.08.2005	GR 30.11.2005
		DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	NL 31.08.2005	BE 31.08.2005
				PT 22.02.2006	DK 30.11.2005

(11) 1 333 978	(51) B41F 1/00	CY 28.04.2004	LU 19.12.2004	MC 31.12.2005	PT 10.04.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006			TR 09.11.2005	LU 09.01.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(11) 1 338 405	(51) B29C 67/24		
(11) 1 334 108	(51) C07F 9/6512	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(11) 1 341 513	(51) A61K 8/49
(84) MC 30.11.2005	(84) FI 13.11.2005	(11) 1 338 748	(51) E06B 3/62	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
SE 14.11.2005	CY 13.11.2005	(84) FI 08.02.2006	(84) SE 08.05.2006	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
IE 14.11.2005	DK 30.11.2005	IE 08.02.2006	DK 08.05.2006	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006
LU 30.11.2005		ES 19.05.2006	PT 10.07.2006	(11) 1 341 544	(51) A61K 31/70
(11) 1 334 188	(51) C12N 15/12	(11) 1 339 296	(51) A41B 9/02	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) FI 21.09.2005	(84) SE 21.12.2005	FI 24.05.2006	DK 24.08.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	GR 21.12.2005	BE 21.09.2005	(11) 1 341 564	(51) A61L 27/34
(11) 1 334 308	(51) B29B 7/74	PT 21.02.2006	AT 21.09.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) NL 15.09.2004
(84) FI 20.09.2006		DK 21.12.2005	MC 31.12.2005	DK 15.12.2004	ES 26.12.2004
(11) 1 334 312	(51) F24C 15/16	IE 07.12.2005	TR 21.09.2005	FI 15.09.2004	GB 15.09.2004
(84) AT 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006	LU 31.12.2005		GR 15.12.2004	IE 15.09.2004
ES 03.07.2006	PT 22.08.2006	(11) 1 339 335	(51) A61B 17/70	FR 15.09.2004	MC 31.12.2004
(11) 1 334 433	(51) H04L 29/14	(84) MC 31.12.2004	(84) CY 18.08.2004	SE 15.12.2004	AT 11.12.2004
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	LU 08.12.2004		TR 15.09.2004	CY 15.09.2004
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	(11) 1 339 360	(51) A61F 2/16	LU 11.12.2004	
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(11) 1 341 593	(51) B01D 46/42
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	(84) AT 25.05.2005	(84) DK 25.08.2005
(11) 1 334 998	(51) C09B 23/00	(11) 1 339 514	(51) B22D 25/04	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005	PT 27.10.2005	NL 25.05.2005
(11) 1 336 016	(51) E04F 15/00	NL 28.09.2005	BE 28.09.2005	IE 25.05.2005	MC 31.12.2005
(84) BE 31.12.2004	(84) DK 04.11.2004	MC 31.12.2005	IE 12.12.2005	TR 25.05.2005	CH 31.12.2005
ES 15.11.2004	FI 04.08.2004	LU 31.12.2005		LI 31.12.2005	LU 31.12.2005
FR 04.08.2004	GR 04.11.2004	(11) 1 339 592	(51) B60T 17/08	(11) 1 341 622	(51) B21D 19/04
IE 04.08.2004	MC 31.12.2004	(84) NL 08.12.2004	(84) DK 08.03.2005	(84) FI 30.08.2006	
SE 04.11.2004	NL 04.08.2004	IE 08.12.2004	GR 08.03.2005	(11) 1 341 635	(51) B23K 9/10
AT 04.12.2004	TR 04.08.2004	ES 08.12.2004	TR 08.12.2004	(84) IE 23.03.2005	(84) DK 23.06.2005
CY 04.08.2004	LU 04.12.2004	(11) 1 340 001	(51) F16D 65/16	NL 23.03.2005	GR 23.06.2005
(11) 1 336 057	(51) F16H 7/02	(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004	PT 07.09.2005	MC 31.12.2005
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 30.11.2004	CH 07.04.2004	DK 07.07.2004	TR 23.03.2005	CH 31.12.2005
NL 10.11.2004	CH 30.11.2004	FI 07.04.2004	GR 07.07.2004	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005
DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	LI 07.04.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 341 640	(51) B23K 35/38
GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	NL 07.04.2004	SE 07.07.2004	(84) GB 06.04.2005	(84) DK 06.07.2005
LI 30.11.2004	LU 10.01.2005	IE 30.11.2004	TR 07.04.2004	FI 06.04.2005	NL 06.04.2005
MC 30.11.2004	FR 10.11.2004	CY 07.04.2004	LU 30.11.2004	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005
TR 10.11.2004	CY 10.11.2004	(11) 1 340 012	(51) F16K 11/044	SE 06.07.2005	IE 06.04.2005
SE 10.02.2005		(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	MC 31.12.2005	TR 06.04.2005
(11) 1 337 260	(51) A61K 31/715	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	LI 19.04.2006	PT 19.09.2006	LU 31.12.2005	ES 06.04.2005
CH 16.03.2005	DK 16.06.2005	(11) 1 340 318	(51) H04L 1/00	(11) 1 341 663	(51) B29C 67/00
NL 16.03.2005	FI 16.03.2005	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006
LI 16.03.2005	MC 30.11.2005	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006
IE 22.11.2005	TR 16.03.2005	(11) 1 340 338	(51) H04L 29/06	SE 22.05.2006	DK 22.05.2006
LU 30.11.2005		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	PT 24.07.2006	
(11) 1 337 491	(51) C03C 25/00	(11) 1 341 449	(51) A61B 17/12	(11) 1 341 665	(51) B29C 71/02
(84) AT 29.09.2004	(84) CH 29.09.2004	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(84) FI 06.10.2004	(84) IE 13.12.2004
DE 30.12.2004	DK 29.12.2004	CH 14.12.2005	LI 14.12.2005	MC 31.12.2004	CY 06.10.2004
ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	AT 14.12.2005	BE 14.12.2005	LU 11.12.2004	
GR 29.12.2004	LI 29.09.2004	GR 14.03.2006	NL 14.12.2005	(11) 1 341 680	(51) B60C 23/00
MC 30.11.2004	SE 29.12.2004	PT 15.05.2006	DK 14.03.2006	(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005
IE 22.11.2004	TR 29.09.2004	ES 25.03.2006		CH 16.02.2005	DK 16.05.2005
CY 29.09.2004	LU 21.11.2004	(11) 1 341 471	(51) A61C 13/00	ES 27.05.2005	NL 16.02.2005
(11) 1 337 674	(51) C22B 9/02	(84) GR 01.09.2005	(84) DK 01.09.2005	FI 16.02.2005	GR 16.05.2005
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	MC 31.12.2005	LU 31.12.2005	LI 16.02.2005	PT 25.07.2005
(11) 1 338 000	(51) G10L 19/00	(11) 1 341 477	(51) A61F 2/06	SE 16.05.2005	MC 31.12.2005
(84) BE 28.04.2004	(84) DK 28.07.2004	(84) FI 09.11.2005	(84) AT 09.11.2005	IE 13.12.2005	TR 16.02.2005
ES 08.08.2004	GR 28.07.2004	DK 09.02.2006	GR 09.02.2006	LU 31.12.2005	
MC 31.12.2004	TR 28.04.2004			(11) 1 341 691	(51) B61L 3/12
				(84) AT 27.09.2004	(84) BE 30.09.2004

DK 14.10.2004	ES 25.10.2004	(11) 1 341 730	(51) C03B 33/09	(11) 1 342 019	(51) F16F 1/373
FI 14.07.2004	GB 14.07.2004	(84) FI 10.08.2005	(84) NL 10.08.2005	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
FR 14.07.2004	GR 14.10.2004	SE 10.11.2005	GR 10.11.2005	SE 07.03.2006	ES 18.03.2006
IE 14.07.2004	MC 30.09.2004	IE 10.08.2005	PT 10.01.2006	GR 07.03.2006	IE 07.12.2005
SE 14.10.2004	NL 14.07.2004	DK 10.11.2005	MC 31.12.2005	PT 08.05.2006	DK 07.03.2006
TR 14.07.2004	CY 14.07.2004	LU 31.12.2005		GB 07.12.2005	
LU 27.09.2004					
(11) 1 341 692	(51) B62M 3/00	(11) 1 341 742	(51) C07B 41/04	(11) 1 342 024	(51) F16J 13/00
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) GB 25.05.2005	(84) ES 05.09.2005	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	DK 25.08.2005	FI 25.05.2005		
(11) 1 341 694	(51) B63H 21/20	GR 25.08.2005	SE 25.08.2005	(11) 1 342 029	(51) F16L 1/00
(84) BE 31.12.2004	(84) DK 19.08.2004	PT 27.10.2005	NL 25.05.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004
ES 30.08.2004	FR 19.05.2004	IE 25.05.2005	MC 30.11.2005	NL 29.09.2004	CH 29.09.2004
GB 19.05.2004	GR 19.08.2004	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	DK 29.12.2004	FI 29.09.2004
IE 19.05.2004	MC 31.12.2004	TR 25.05.2005	LU 30.11.2005	GR 29.12.2004	IE 10.12.2004
NL 19.05.2004	AT 05.12.2004			LI 29.09.2004	MC 31.12.2004
TR 19.05.2004	CY 19.05.2004			SE 29.12.2004	TR 29.09.2004
LU 05.12.2004				CY 29.09.2004	LU 10.12.2004
(11) 1 341 712	(51) B65H 9/10	(11) 1 341 875	(51) C10G 49/00	(11) 1 342 030	(51) F16L 37/00
(84) DK 04.08.2005	(84) FI 04.05.2005	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) FI 11.08.2004
GR 04.08.2005	SE 04.08.2005	CH 11.08.2004	DK 11.11.2004	GR 11.11.2004	IE 11.08.2004
PT 17.10.2005	NL 04.05.2005	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	MC 30.11.2004	SE 11.11.2004
IE 04.05.2005	MC 30.11.2005	GR 11.11.2004	IE 13.12.2004	CY 11.08.2004	LU 27.11.2004
TR 04.05.2005	LU 30.11.2005	LI 11.08.2004	MC 31.12.2004		
ES 04.05.2005		SE 11.11.2004	TR 11.08.2004		
		CY 11.08.2004	LU 11.12.2004		
(11) 1 341 714	(51) B65H 29/62	(11) 1 341 888	(51) C11D 3/22	(11) 1 342 037	(51) F24F 13/08
(84) BE 30.11.2004	(84) NL 03.11.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006
DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	NL 22.09.2004	CH 22.09.2004	LI 15.02.2006	AT 15.02.2006
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	DK 22.12.2004	FI 22.09.2004	NL 15.02.2006	SE 15.05.2006
IE 03.11.2004	LU 03.01.2005	GR 22.12.2004	IE 06.12.2004	DK 15.05.2006	PT 17.07.2006
MC 30.11.2004	TR 03.11.2004	LI 22.09.2004	MC 31.12.2004		
CY 03.11.2004	SE 03.02.2005	SE 22.12.2004	TR 22.09.2004	(11) 1 342 046	(51) F41H 5/04
		CY 22.09.2004	LU 06.12.2004	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
				FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(11) 1 341 717	(51) C01B 11/22	(11) 1 341 924	(51) C12P 1/00	(11) 1 342 047	(51) F42B 4/26
(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 06.08.2004	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006
CH 26.05.2004	DK 26.08.2004	FI 06.05.2004	GR 06.08.2004	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006
GR 26.08.2004	IE 13.12.2004	IE 06.05.2004	MC 31.12.2004	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
LI 26.05.2004	MC 31.12.2004	CY 06.05.2004	LU 12.12.2004	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006
NL 26.05.2004	TR 26.05.2004			PT 24.07.2006	
CY 26.05.2004	LU 12.12.2004				
(11) 1 341 721	(51) C01B 33/04	(11) 1 341 928	(51) C12Q 1/48	(11) 1 342 073	(51) G01N 21/88
(84) AT 21.11.2004	(84) DK 19.08.2004	(84) CH 16.11.2005	(84) LI 16.11.2005	(84) FI 27.07.2005	(84) ES 07.11.2005
FI 19.05.2004	FR 19.05.2004	GR 16.02.2006	MC 31.12.2005	NL 27.07.2005	SE 27.10.2005
GB 19.05.2004	GR 19.08.2004	IE 13.12.2005	PT 17.04.2006	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005
IE 19.05.2004	MC 30.11.2004	TR 16.11.2005	LU 16.01.2006	IE 27.07.2005	DK 27.10.2005
NL 19.05.2004	SE 19.08.2004			MC 31.12.2005	TR 27.07.2005
TR 19.05.2004	CY 19.05.2004			CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
LU 21.11.2004	ES 19.05.2004			LU 31.12.2005	
(11) 1 341 722	(51) C01B 33/107	(11) 1 341 936	(51) C21D 1/40	(11) 1 342 082	(51) G01N 33/00
(84) AT 21.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004
DK 19.08.2004	ES 30.08.2004	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	DK 14.07.2004	ES 25.07.2004
FI 19.05.2004	FR 19.05.2004			FI 14.04.2004	GR 14.07.2004
GB 19.05.2004	GR 19.08.2004			MC 31.12.2004	NL 14.04.2004
IE 19.05.2004	MC 30.11.2004			SE 14.07.2004	TR 14.04.2004
NL 19.05.2004	SE 19.08.2004			CY 14.04.2004	LU 11.12.2004
TR 19.05.2004	CY 19.05.2004				
LU 21.11.2004					
(11) 1 341 726	(51) C02F 1/48	(11) 1 341 942	(51) C22C 21/06	(11) 1 342 084	(51) G01N 33/50
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) AT 02.03.2005	(84) DK 02.06.2005
CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	NL 02.03.2005	FI 02.03.2005
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	SE 15.06.2006	DK 15.06.2006	GR 02.06.2005	PT 07.09.2005
SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	PT 16.08.2006		DE 03.06.2005	TR 02.03.2005
PT 24.07.2006				ES 02.03.2005	
(11) 1 341 726	(51) C02F 1/48	(11) 1 342 017	(51) F16D 65/12	(11) 1 342 311	(51) H02N 13/00
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	(84) FI 16.06.2004	(84) GR 16.09.2004
CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	IE 16.06.2004	MC 31.12.2004
AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	TR 16.06.2004	CY 16.06.2004
SE 22.05.2006	DK 22.05.2006	DK 08.05.2006	ES 19.05.2006	LU 12.12.2004	
PT 24.07.2006		PT 10.07.2006			

(11) 1 342 323 (84) CH 22.03.2006 AT 22.03.2006 SE 22.06.2006 DK 22.06.2006	(51) H03M 1/10 (84) LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 ES 03.07.2006 PT 22.08.2006	(11) 1 343 380 (84) FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 DK 01.06.2006	(51) A21C 11/22 (84) CH 01.03.2006 AT 01.03.2006 SE 01.06.2006 PT 01.08.2006	(11) 1 343 595 (84) AT 08.09.2004 DK 08.12.2004 GR 08.12.2004 LI 31.12.2004 TR 08.09.2004	(51) B05C 1/08 (84) CH 31.12.2004 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 MC 31.12.2004 CY 08.09.2004
(11) 1 342 336 (84) CH 15.03.2006 AT 15.03.2006 DK 15.06.2006	(51) H04L 7/06 (84) LI 15.03.2006 NL 15.03.2006 PT 16.08.2006	(11) 1 343 398 (84) NL 23.11.2005 SE 23.02.2006 LI 23.11.2005 DK 23.02.2006 GR 23.02.2006 IE 19.12.2005 ES 06.03.2006 LU 23.01.2006	(51) A46B 5/04 (84) FI 23.11.2005 CH 23.11.2005 AT 23.11.2005 BE 23.11.2005 MC 31.12.2005 PT 24.04.2006 TR 23.11.2005	(11) 1 343 598 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006 LI 03.05.2006	(51) B21B 37/00 (84) FI 03.05.2006 CH 03.05.2006 DK 03.08.2006
(11) 1 342 346 (84) FI 28.09.2005 GR 28.12.2005 BE 28.09.2005 MC 30.11.2005 LI 28.09.2005 AT 28.09.2005 IE 28.11.2005 LU 30.11.2005	(51) H04L 12/56 (84) SE 28.12.2005 NL 28.09.2005 PT 28.02.2006 CH 28.09.2005 ES 08.01.2006 DK 28.12.2005 TR 28.09.2005	(11) 1 343 406 (84) AT 04.08.2004 BE 04.08.2004 DK 04.11.2004 GR 04.11.2004 MC 31.12.2004 NL 04.08.2004 CY 04.08.2004	(51) A47L 9/28 (84) IE 22.12.2004 CH 04.08.2004 FI 04.08.2004 LI 04.08.2004 SE 04.11.2004 TR 04.08.2004 LU 22.12.2004	(11) 1 343 599 (84) AT 20.07.2005 SE 20.10.2005 DK 20.10.2005 IE 12.12.2005 LU 31.12.2005	(51) B22F 1/00 (84) FI 20.07.2005 PT 21.12.2005 MC 31.12.2005 TR 20.07.2005
(11) 1 342 347 (84) FI 20.07.2005 SE 20.10.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 CH 30.11.2005 TR 20.07.2005	(51) H04L 12/64 (84) NL 20.07.2005 PT 21.12.2005 IE 20.07.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005 LU 30.11.2005	(11) 1 343 425 (84) CH 26.07.2006 SE 26.10.2006	(51) A61B 18/00 (84) LI 26.07.2006	(11) 1 343 617 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006 PT 26.09.2006	(51) B29C 44/34 (84) ES 06.08.2006 DK 26.07.2006
(11) 1 342 388 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) H04Q 7/38 (84) FI 19.04.2006 PT 19.09.2006	(11) 1 343 446 (84) FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 NL 15.06.2005 DK 15.09.2005 TR 15.06.2005	(51) A61F 9/06 (84) ES 26.09.2005 PT 24.11.2005 IE 15.06.2005 MC 31.12.2005 LU 31.12.2005	(11) 1 343 621 (84) FI 24.08.2005 NL 24.08.2005 GR 24.11.2005 PT 24.01.2006 GB 24.08.2005 TR 24.08.2005	(51) B29C 45/77 (84) ES 05.12.2005 SE 24.11.2005 IE 24.08.2005 DK 24.11.2005 MC 31.12.2005 LU 31.12.2005
(11) 1 342 730 (84) FI 15.03.2006 NL 15.03.2006 ES 26.06.2006 PT 16.08.2006	(51) C07K 19/00 (84) AT 15.03.2006 SE 15.06.2006 DK 15.06.2006	(11) 1 343 533 (84) AT 11.08.2004 ES 22.11.2004 GR 11.11.2004 MC 31.12.2004 NL 11.08.2004 CY 11.08.2004	(51) A61K 51/04 (84) DK 11.11.2004 FI 11.08.2004 IE 11.08.2004 SE 11.11.2004 TR 11.08.2004 LU 12.12.2004	(11) 1 343 641 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 DK 08.06.2006	(51) B60C 15/00 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 PT 08.08.2006
(11) 1 342 916 (84) FI 27.09.2006	(51) F03B 13/24 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 343 567 (84) AT 06.10.2004 BE 06.10.2004 DK 06.01.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 TR 06.10.2004 LU 22.12.2004	(51) A63C 9/08 (84) IE 22.12.2004 NL 06.10.2004 ES 17.01.2005 GB 06.01.2005 MC 31.12.2004 CY 06.10.2004 SE 06.01.2005	(11) 1 343 701 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006	(51) B65D 75/34 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006
(11) 1 342 984 (84) AT 03.08.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 SE 03.11.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 IE 12.12.2005 LU 31.12.2005	(51) G01C 3/08 (84) FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 31.12.2005 TR 03.08.2005	(11) 1 343 573 (84) IE 02.03.2005 NL 02.03.2005 GR 02.06.2005 MC 30.11.2005 LI 30.11.2005 LU 30.11.2005	(51) B01D 46/24 (84) DK 02.06.2005 FI 02.03.2005 PT 07.09.2005 CH 30.11.2005 TR 02.03.2005	(11) 1 343 735 (84) DK 02.09.2004 GR 02.09.2004 MC 31.12.2004 TR 02.06.2004	(51) C04B 35/56 (84) FI 02.06.2004 IE 02.06.2004 NL 02.06.2004 CY 02.06.2004
(11) 1 343 364 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006	(51) A01D 43/10 (84) FI 12.04.2006 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006	(11) 1 343 575 (84) DK 04.11.2004 GR 04.11.2004 MC 31.12.2004 TR 04.08.2004 LU 04.12.2004	(51) B01D 61/22 (84) FI 04.08.2004 IE 04.08.2004 SE 04.11.2004 CY 04.08.2004	(11) 1 343 754 (84) FI 13.07.2005 PT 19.12.2005 DK 13.10.2005 TR 13.07.2005	(51) C07C 271/18 (84) SE 13.10.2005 GR 13.10.2005 MC 31.12.2005 LU 31.12.2005
(11) 1 343 369 (84) AT 08.12.2004 LU 08.02.2005 TR 08.12.2004	(51) A01N 1/02 (84) GR 08.03.2005 MC 31.12.2004 CY 08.12.2004	(11) 1 343 575 (84) DK 04.11.2004 GR 04.11.2004 MC 31.12.2004 TR 04.08.2004 LU 04.12.2004	(51) B05B 5/08 (84) TR 22.06.2005	(11) 1 343 764 (84) FI 25.08.2004 TR 25.08.2004 LU 30.11.2004	(51) C07D 213/74 (84) MC 30.11.2004 CY 25.08.2004
(11) 1 343 379 (84) GB 13.04.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 31.12.2005 CH 31.12.2005 LU 31.12.2005	(51) A21B 5/02 (84) DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.04.2005 TR 13.04.2005 LI 31.12.2005 ES 13.04.2005	(11) 1 343 575 (84) DK 04.11.2004 GR 04.11.2004 MC 31.12.2004 TR 04.08.2004 LU 04.12.2004	(51) B01D 61/22 (84) FI 04.08.2004 IE 04.08.2004 SE 04.11.2004 CY 04.08.2004	(11) 1 343 771 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006	(51) C07D 271/06 (84) FI 12.04.2006 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006
(11) 1 343 379 (84) GB 13.04.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 31.12.2005 CH 31.12.2005 LU 31.12.2005	(51) A21B 5/02 (84) DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.04.2005 TR 13.04.2005 LI 31.12.2005 ES 13.04.2005	(11) 1 343 592 (84) MC 31.12.2005 LU 31.12.2005	(51) B05B 5/08 (84) TR 22.06.2005	(11) 1 343 780 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006	(51) C07D 401/14 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006
(11) 1 343 379 (84) GB 13.04.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 MC 31.12.2005 CH 31.12.2005 LU 31.12.2005	(51) A21B 5/02 (84) DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.04.2005 TR 13.04.2005 LI 31.12.2005 ES 13.04.2005	(11) 1 343 592 (84) MC 31.12.2005 LU 31.12.2005	(51) B05B 5/08 (84) TR 22.06.2005	(11) 1 343 787 (84) AT 10.11.2004 BE 10.11.2004 FI 10.11.2004	(51) C07D 487/04 (84) IE 13.12.2004 DK 10.02.2005 GR 10.02.2005

CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(11) 1 348 317	(51) H05B 6/80
DK 03.08.2006		LI 28.06.2006		(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
(11) 1 347 313	(51) G02B 5/30	(11) 1 347 982	(51) C07D 491/10	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	SE 16.02.2006	CH 16.11.2005	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
DK 08.03.2005	FI 08.12.2004	LI 16.11.2005	AT 16.11.2005	(11) 1 348 528	(51) B28D 1/04
GR 08.03.2005	IE 30.12.2004	DK 16.02.2006	BE 16.11.2005	(84) SI 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006
LI 08.12.2004	LU 08.02.2005	PT 17.04.2006	MC 31.12.2005	SK 22.03.2006	PT 22.08.2006
MC 31.12.2004	FR 08.12.2004	LU 16.01.2006	TR 16.11.2005	(11) 1 349 442	(51) A01B 63/00
TR 08.12.2004	CY 08.12.2004	(11) 1 348 120	(51) G01N 21/64	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
ES 08.12.2004	SE 08.03.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(11) 1 347 692	(51) A45C 13/10	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(11) 1 349 454	(51) A01N 43/08
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	PT 08.08.2006		SE 02.02.2006	MC 30.11.2005
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	(11) 1 348 145	(51) G02C 7/00	CH 02.11.2005	LI 02.11.2005
DK 03.08.2006		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	AT 02.11.2005	DK 02.02.2006
(11) 1 347 697	(51) A45D 40/26	(11) 1 348 149	(51) G03F 9/00	BE 02.11.2005	GR 02.02.2006
(84) AT 18.08.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005	IE 16.11.2005	PT 03.04.2006
DK 18.11.2004	FI 18.08.2004	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	TR 02.11.2005	LU 02.01.2006
GR 18.11.2004	IE 18.08.2004	ES 12.12.2005	SE 30.11.2005	(11) 1 349 521	(51) A61F 5/56
MC 31.12.2004	NL 18.08.2004	GR 30.11.2005	BE 31.08.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) DK 10.11.2005
SE 18.11.2004	TR 18.08.2004	PT 23.02.2006	DK 30.11.2005	MC 31.12.2005	LU 31.12.2005
CY 18.08.2004	LU 05.12.2004	MC 31.12.2005	IE 12.12.2005	(11) 1 349 526	(51) A61F 13/56
(11) 1 347 712	(51) A61C 8/00	TR 31.08.2005	LU 31.12.2005	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(11) 1 348 150	(51) G03F 9/00	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
(11) 1 347 714	(51) A61C 13/00	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
(84) FI 16.11.2005	(84) SE 16.02.2006	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
AT 16.11.2005	DK 16.02.2006	SE 30.11.2005	GR 30.11.2005	(11) 1 349 607	(51) A61M 39/04
GR 16.02.2006	MC 31.12.2005	BE 31.08.2005	PT 23.02.2006	(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005
IE 29.12.2005	PT 17.04.2006	DK 30.11.2005	MC 31.12.2005	CH 11.05.2005	LI 11.05.2005
TR 16.11.2005	LU 16.01.2006	IE 12.12.2005	TR 31.08.2005	DK 11.08.2005	ES 22.08.2005
(11) 1 347 785	(51) A61L 2/18	LU 31.12.2005	ES 31.08.2005	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005
(84) BE 31.12.2004	(84) DK 14.10.2004	(11) 1 348 158	(51) G06F 3/033	SE 11.08.2005	PT 19.10.2005
ES 25.10.2004	FI 14.07.2004	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	NL 11.05.2005	MC 31.12.2005
FR 14.07.2004	GR 14.10.2004	NL 29.09.2004	CH 29.09.2004	IE 22.12.2005	TR 11.05.2005
MC 31.12.2004	SE 14.10.2004	DK 29.12.2004	GR 29.12.2004	LU 31.12.2005	
NL 14.07.2004	TR 14.07.2004	IE 20.12.2004	LI 29.09.2004	(11) 1 349 637	(51) B01D 45/12
CY 14.07.2004	LU 03.12.2004	MC 31.12.2004	TR 29.09.2004	(84) CH 09.06.2004	(84) DK 09.09.2004
(11) 1 347 862	(51) B24D 11/00	CY 29.09.2004	LU 18.12.2004	FI 09.06.2004	FR 09.06.2004
(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	ES 29.09.2004		GR 09.09.2004	IE 13.12.2004
CH 20.04.2005	LI 20.04.2005	(11) 1 348 253	(51) H03B 27/00	LI 09.06.2004	MC 31.12.2004
DK 20.07.2005	FI 20.04.2005	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	NL 09.06.2004	SE 09.09.2004
NL 20.04.2005	GR 20.07.2005	CH 23.03.2005	ES 04.07.2005	CY 09.06.2004	LU 11.12.2004
PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	DK 23.06.2005	NL 23.03.2005	(11) 1 349 676	(51) B06B 1/14
MC 31.10.2005	IE 01.11.2005	FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
TR 20.04.2005	LU 31.10.2005	LI 23.03.2005	PT 07.09.2005	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006
(11) 1 347 870	(51) B29C 45/18	MC 30.11.2005	IE 29.11.2005	AT 01.03.2006	PT 01.08.2006
(84) AT 18.05.2005	(84) CH 18.05.2005	TR 23.03.2005	LU 30.11.2005	(11) 1 349 680	(51) B21C 47/14
LI 18.05.2005	DK 18.08.2005	(11) 1 348 267	(51) H04B 13/02	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005
FI 18.05.2005	GR 18.08.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	CH 20.04.2005	LI 20.04.2005
PT 24.10.2005	MC 31.12.2005	DE 08.01.2005	CH 06.10.2004	ES 31.07.2005	DK 20.07.2005
LU 31.12.2005		DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005
(11) 1 347 881	(51) B41J 29/393	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	GR 20.07.2005	PT 20.09.2005
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	IE 20.12.2004	LI 06.10.2004	SE 20.07.2005	DE 21.07.2005
(11) 1 347 895	(51) B60S 1/40	MC 31.12.2004	TR 06.10.2004	MC 31.12.2005	IE 21.12.2005
(84) FI 03.08.2005	(84) NL 03.08.2005	CY 06.10.2004	LU 20.12.2004	TR 20.04.2005	LU 31.12.2005
GR 03.11.2005	IE 03.08.2005	(11) 1 348 286	(51) H04L 27/26	(11) 1 349 696	(51) B23K 26/24
DK 03.11.2005	MC 30.11.2005	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) AT 06.07.2005	(84) FI 06.07.2005
LU 30.11.2005		FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	CH 06.07.2005	LI 06.07.2005
(11) 1 347 929	(51) B65H 75/40			SE 06.10.2005	PT 12.12.2005
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006			GR 06.10.2005	BE 06.07.2005
				DK 06.10.2005	MC 31.12.2005

IE 07.12.2005	TR 06.07.2005	MC 31.12.2005	LU 31.12.2005	TR 04.08.2004	CY 04.08.2004
LU 31.12.2005	ES 06.07.2005			LU 13.12.2004	
(11) 1 349 718	(51) B28D 1/12	(11) 1 350 035	(51) F16C 32/04	(11) 1 350 326	(51) H03M 13/15
(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005	(84) ES 16.07.2006	(84) DK 05.07.2006	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
FI 06.10.2004	MC 31.12.2004	PT 05.09.2006		NL 10.11.2004	CH 10.11.2004
LU 19.12.2004	SE 06.01.2005			DK 10.02.2005	ES 21.02.2005
(11) 1 349 726	(51) B32B 15/08	(11) 1 350 036	(51) F16D 15/00	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
(84) FI 13.09.2006		(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	IE 06.12.2004	LI 10.11.2004
		CH 09.02.2005	DK 09.05.2005	LU 10.01.2005	MC 31.12.2004
		FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	TR 10.11.2004	CY 10.11.2004
		LI 09.02.2005	SE 09.05.2005		
		NL 09.02.2005	TR 09.02.2005		
		ES 09.02.2005			
(11) 1 349 762	(51) B61B 9/00	(11) 1 350 053	(51) F16L 37/23	(11) 1 350 354	(51) H04L 1/06
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) CH 17.08.2005	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	LI 17.08.2005	GR 17.11.2005	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	TR 17.08.2005	LU 31.12.2005		
(11) 1 349 766	(51) B62D 21/02	(11) 1 350 059	(51) F21S 8/00	(11) 1 350 516	(51) A61K 35/78
(84) FI 29.06.2005	(84) GR 29.09.2005	(84) FI 30.08.2006		(84) MC 31.12.2005	(84) LU 16.01.2006
DK 29.09.2005	MC 31.12.2005				
LU 31.12.2005					
(11) 1 349 769	(51) B62K 15/00	(11) 1 350 072	(51) F41G 1/30	(11) 1 351 623	(51) A61F 2/02
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) AT 13.07.2005	(84) FI 13.07.2005	(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005
		NL 13.07.2005	SE 13.10.2005	CH 01.06.2005	LI 01.06.2005
		PT 19.12.2005	DK 13.10.2005	FI 01.06.2005	GR 01.09.2005
		MC 31.12.2005	IE 29.12.2005	SE 01.09.2005	PT 07.11.2005
		TR 13.07.2005	LU 31.12.2005	NL 01.06.2005	MC 31.01.2006
		ES 13.07.2005		IE 12.01.2006	LU 31.01.2006
(11) 1 349 799	(51) B65D 85/10	(11) 1 350 092	(51) G01N 27/64	(11) 1 351 636	(51) A61F 13/64
(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006
AT 12.04.2006	DK 12.07.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006
PT 12.09.2006				LI 19.04.2006	PT 19.09.2006
(11) 1 349 847	(51) C07D 401/00	(11) 1 350 141	(51) G03F 7/20	(11) 1 351 740	(51) A61M 31/00
(84) MC 31.12.2005	(84) CY 15.12.2005	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006
LU 31.12.2005		SE 28.02.2006	CH 30.11.2005	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
		LI 30.11.2005	ES 13.03.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
		AT 30.11.2005	DK 28.02.2006		
		BE 30.11.2005	GR 28.02.2006	(11) 1 351 803	(51) B27F 7/00
		MC 31.12.2005	IE 29.12.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
		PT 02.05.2006	TR 30.11.2005	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
		LU 30.01.2006		CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
				DK 31.08.2006	
(11) 1 349 904	(51) C10G 29/24	(11) 1 350 229	(51) G07D 11/00	(11) 1 351 849	(51) B60T 13/57
(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005	(84) FI 27.09.2006		(84) AT 14.07.2004	(84) BE 31.12.2004
FI 29.06.2005	CH 29.06.2005			DE 15.10.2004	DK 14.10.2004
LI 29.06.2005	ES 10.10.2005			FI 14.07.2004	GB 14.07.2004
GR 29.09.2005	SE 29.09.2005			GR 14.10.2004	IE 14.07.2004
PT 07.12.2005	NL 29.06.2005			MC 31.12.2004	SE 14.10.2004
DK 29.09.2005	DE 30.09.2005			NL 14.07.2004	TR 14.07.2004
MC 31.12.2005	TR 29.06.2005			CY 14.07.2004	LU 10.12.2004
LU 31.12.2005				ES 14.07.2004	
(11) 1 349 910	(51) C11D 3/00	(11) 1 350 234	(51) G08B 13/194	(11) 1 351 859	(51) B65B 69/00
(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005	(84) AT 08.09.2004	(84) NL 08.09.2004
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	CH 20.07.2005	LI 20.07.2005	DK 08.12.2004	FI 08.09.2004
MC 30.11.2005	CH 19.10.2005	ES 31.10.2005	NL 20.07.2005	GR 08.12.2004	MC 31.12.2004
LI 19.10.2005	AT 19.10.2005	SE 20.10.2005	PT 21.12.2005	TR 08.09.2004	CY 08.09.2004
DK 19.01.2006	BE 19.10.2005	GR 20.10.2005	BE 20.07.2005	LU 18.12.2004	
GR 19.01.2006	IE 21.11.2005	DK 20.10.2005	MC 30.11.2005		
TR 19.10.2005	LU 19.12.2005	IE 28.11.2005	TR 20.07.2005		
		LU 30.11.2005			
(11) 1 349 977	(51) D06F 39/02	(11) 1 350 236	(51) G08G 1/09	(11) 1 351 860	(51) B65C 9/26
(84) BE 31.12.2004	(84) NL 22.09.2004	(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) NL 06.10.2004
DK 22.12.2004	FI 22.09.2004	CH 24.08.2005	LI 24.08.2005	CH 31.01.2005	LI 31.01.2005
GR 22.12.2004	IE 22.09.2004	ES 05.12.2005	NL 24.08.2005	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005
MC 31.12.2004	CY 22.09.2004	SE 24.11.2005	GR 24.11.2005	FI 06.10.2004	GB 18.01.2005
LU 12.12.2004		BE 24.08.2005	PT 24.01.2006	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
		DK 24.11.2005	MC 31.12.2005	MC 31.01.2005	FR 06.10.2004
		IE 12.12.2005	TR 24.08.2005	TR 06.10.2004	LU 18.01.2005
		LU 31.12.2005		SE 06.01.2005	
(11) 1 350 030	(51) F04B 43/04	(11) 1 350 305	(51) H02M 3/155	(11) 1 351 886	(51) C01F 7/47
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 04.11.2004	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
PT 13.03.2006	DK 12.10.2005	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004		
GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	IE 04.08.2004	MC 31.12.2004		
		SE 04.11.2004	NL 04.08.2004		

FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	CY 02.06.2004	LU 07.12.2004
(11) 1 351 910	(51) C07C 41/03	(11) 1 352 404	(51) H01F 29/04	(11) 1 353 771	(51) B23C 5/22
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) ES 30.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) GR 13.01.2005	(84) IE 30.12.2004
NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	MC 31.12.2004	CY 13.10.2004
DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	(11) 1 352 511	(51) H04M 11/06	LU 26.12.2004	
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	(11) 1 353 782	(51) B26B 19/14
LI 27.10.2004	MC 30.11.2004	SE 28.02.2006	CH 30.11.2005	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005
IE 29.11.2004	TR 27.10.2004	LI 30.11.2005	AT 30.11.2005	SE 28.02.2006	CH 30.11.2005
CY 27.10.2004	LU 29.11.2004	DK 28.02.2006	BE 30.11.2005	LI 30.11.2005	ES 13.03.2006
SE 27.01.2005		GR 28.02.2006	MC 31.01.2006	AT 30.11.2005	DK 28.02.2006
(11) 1 351 911	(51) C07C 41/30	IE 16.01.2006	PT 02.05.2006	BE 30.11.2005	GR 28.02.2006
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	ES 13.03.2006	LU 31.01.2006	MC 31.12.2005	IE 12.12.2005
(11) 1 351 942	(51) C07D 243/02	(11) 1 352 515	(51) H04N 5/208	PT 02.05.2006	TR 30.11.2005
(84) MC 31.12.2004	(84) CY 21.07.2004	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	LU 30.01.2006	
LU 19.12.2004		FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 353 796	(51) B01L 9/00
(11) 1 351 947	(51) C07D 301/04	(11) 1 352 548	(51) H05K 3/00	(84) FI 09.11.2005	(84) CH 09.11.2005
(84) AT 04.05.2005	(84) CH 04.05.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	LI 09.11.2005	ES 20.02.2006
LI 04.05.2005	DK 04.08.2005	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	AT 09.11.2005	GR 09.02.2006
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	MC 31.12.2005	PT 10.04.2006
SE 04.08.2005	PT 17.10.2005	PT 12.09.2006		TR 09.11.2005	LU 09.01.2006
MC 30.11.2005	IE 14.11.2005	(11) 1 353 540	(51) H05K 3/36	(11) 1 353 839	(51) B63B 15/00
TR 04.05.2005	LU 30.11.2005	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
(11) 1 351 972	(51) C07J 41/00	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	DK 03.08.2006	
PT 01.08.2006		FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	(11) 1 353 849	(51) B65C 3/06
(11) 1 352 126	(51) D21F 7/08	IE 30.12.2004	LI 03.11.2004	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	LU 03.01.2005	MC 31.12.2004	CH 08.06.2005	LI 08.06.2005
FI 26.07.2006		TR 03.11.2004	CY 03.11.2004	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005
		SE 03.02.2005		SE 08.09.2005	PT 14.11.2005
(11) 1 352 138	(51) E04H 4/16	(11) 1 353 567	(51) A23L 1/18	NL 08.06.2005	DK 08.09.2005
(84) AT 06.10.2004	(84) NL 06.10.2004	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	DE 09.09.2005	MC 31.12.2005
DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	IE 20.12.2005	TR 08.06.2005
GB 06.10.2004	GR 06.01.2005	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	LU 31.12.2005	ES 08.06.2005
IE 06.10.2004	MC 31.12.2004	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	(11) 1 353 877	(51) C01C 1/02
TR 06.10.2004	CY 06.10.2004	PT 16.08.2006		(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004
LU 11.12.2004	SE 06.01.2005			CH 23.06.2004	DK 23.09.2004
(11) 1 352 171	(51) F02M 31/20	(11) 1 353 570	(51) A23L 2/76	ES 04.10.2004	FI 23.06.2004
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	FR 23.06.2004	GR 23.09.2004
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	NL 01.09.2004	CH 01.09.2004	IE 29.11.2004	LI 23.06.2004
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	DE 02.12.2004	DK 01.12.2004	MC 30.11.2004	SE 23.09.2004
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	NL 23.06.2004	TR 23.06.2004
PT 08.08.2006		IE 06.12.2004	LI 01.09.2004	CY 23.06.2004	LU 27.11.2004
(11) 1 352 207	(51) F41H 5/04	MC 31.12.2004	SE 01.12.2004	(11) 1 353 927	(51) C07D 495/00
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	TR 01.09.2004	CY 01.09.2004	(84) FI 24.08.2005	(84) SE 24.11.2005
LI 08.03.2006	NL 08.03.2006	LU 06.12.2004		GR 24.11.2005	PT 24.01.2006
SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	(11) 1 353 592	(51) A47J 37/08	DK 24.11.2005	MC 31.12.2005
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	TR 24.08.2005	LU 31.12.2005
		LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(11) 1 353 939	(51) C07K 5/11
(11) 1 352 283	(51) G02B 21/24	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) BE 25.08.2004	(84) NL 25.08.2004
(84) IE 16.03.2005	(84) DK 16.06.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	CH 25.08.2004	DK 25.11.2004
NL 16.03.2005	FI 16.03.2005	(11) 1 353 618	(51) A61F 13/56	ES 06.12.2004	FI 25.08.2004
GB 16.03.2005	GR 16.06.2005	(84) FI 28.09.2005	(84) GR 28.12.2005	FR 25.08.2004	GR 25.11.2004
PT 07.09.2005	TR 16.03.2005	PT 28.02.2006	CH 28.09.2005	LI 25.08.2004	MC 31.10.2004
ES 16.03.2005		LI 28.09.2005	AT 28.09.2005	SE 25.11.2004	IE 18.10.2004
(11) 1 352 292	(51) G03B 21/60	MC 31.12.2005	IE 19.12.2005	TR 25.08.2004	CY 25.08.2004
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	ES 08.01.2006	TR 28.09.2005	LU 16.10.2004	
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	LU 31.12.2005		(11) 1 353 988	(51) C08K 5/103
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(11) 1 353 767	(51) B21D 53/04	(84) FI 19.04.2006	(84) AT 19.04.2006
ES 19.06.2006	PT 08.08.2006	(84) AT 02.06.2004	(84) BE 31.12.2004	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
		DK 02.09.2004	FI 02.06.2004	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
(11) 1 352 339	(51) G06F 17/30	GB 02.06.2004	GR 02.09.2004	(11) 1 354 059	(51) C12Q 1/68
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	IE 02.06.2004	MC 31.12.2004	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	NL 02.06.2004	SE 02.09.2004		
CH 19.04.2006	LI 19.04.2006				

CH 27.07.2005	LI 27.07.2005	(11) 1 360 773	(51) H04B 1/10	(11) 1 365 799	(51) A61K 39/00
NL 27.07.2005	SE 27.10.2005	(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005	(84) FI 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005
PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	CH 20.07.2005	LI 20.07.2005	LI 07.09.2005	SE 07.12.2005
BE 27.07.2005	DK 27.10.2005	ES 31.10.2005	NL 20.07.2005	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005
MC 31.10.2005	IE 10.10.2005	PT 21.12.2005	GR 20.10.2005	PT 07.02.2006	AT 07.09.2005
TR 27.07.2005	LU 31.10.2005	BE 20.07.2005	DK 20.10.2005	DK 07.12.2005	MC 28.02.2006
GB 27.10.2005		MC 31.12.2005	IE 05.12.2005	LU 28.02.2006	
		TR 20.07.2005	LU 31.12.2005		
(11) 1 358 162	(51) C07D 215/58	(11) 1 360 780	(51) H04B 7/185	(11) 1 365 912	(51) B32B 17/04
(84) FI 08.02.2006	(84) DK 08.05.2006	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006
PT 10.07.2006		GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	LI 22.02.2006	NL 22.02.2006
		BE 28.09.2005	PT 28.02.2006	DK 22.05.2006	PT 24.07.2006
(11) 1 358 183	(51) C07D 407/12	CH 28.09.2005	LI 28.09.2005	(11) 1 365 989	(51) B68C 1/18
(84) FI 12.04.2006	(84) AT 12.04.2006	AT 28.09.2005	DK 28.12.2005	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	MC 31.12.2005	IE 21.12.2005	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
		ES 08.01.2006	TR 28.09.2005	ES 13.03.2006	AT 30.11.2005
(11) 1 358 269	(51) C08L 75/08	LU 31.12.2005		DK 28.02.2006	BE 30.11.2005
(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006			GR 28.02.2006	MC 31.12.2005
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006			IE 14.12.2005	PT 02.05.2006
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006			DE 01.07.2006	TR 30.11.2005
PT 12.09.2006				LU 30.01.2006	
(11) 1 358 277	(51) B01F 3/08	(11) 1 360 854	(51) H04Q 7/30	(11) 1 366 225	(51) D03C 1/14
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) FI 13.07.2005	(84) ES 24.10.2005
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	NL 13.07.2005	SE 13.10.2005
				PT 19.12.2005	GR 13.10.2005
(11) 1 358 367	(51) C25F 1/06	(11) 1 361 960	(51) B44B 5/00	IE 13.07.2005	DK 13.10.2005
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	(84) AT 07.07.2004	(84) BE 07.07.2004	MC 30.11.2005	GB 13.07.2005
NL 15.09.2004	CH 15.09.2004	CH 07.07.2004	DE 08.10.2004	TR 13.07.2005	LU 30.11.2005
DK 15.12.2004	FI 15.09.2004	DK 07.10.2004	FI 07.07.2004		
GR 15.12.2004	IE 20.12.2004	GR 07.10.2004	IE 30.12.2004		
LI 15.09.2004	MC 31.12.2004	LI 07.07.2004	MC 31.12.2004		
SE 15.12.2004	TR 15.09.2004	SE 07.10.2004	NL 07.07.2004		
CY 15.09.2004	LU 18.12.2004	TR 07.07.2004	CY 07.07.2004		
		LU 28.12.2004			
(11) 1 359 831	(51) A47J 31/06	(11) 1 362 079	(51) C08L 23/16	(11) 1 368 649	(51) G01N 33/52
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) AT 08.06.2005	(84) CH 08.06.2005	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	LI 08.06.2005	ES 19.09.2005	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005		
		SE 08.09.2005	PT 14.11.2005		
(11) 1 359 832	(51) A47J 31/06	NL 08.06.2005	DK 08.09.2005		
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	DE 09.09.2005	MC 31.12.2005		
NL 15.09.2004	CH 15.09.2004	IE 22.12.2005	TR 08.06.2005		
DK 15.12.2004	ES 26.12.2004	LU 31.12.2005			
FI 15.09.2004	GR 15.12.2004				
IE 24.12.2004	LI 15.09.2004				
MC 31.12.2004	SE 15.12.2004				
TR 15.09.2004	CY 15.09.2004				
LU 24.12.2004					
(11) 1 360 131	(51) B65H 3/08	(11) 1 362 080	(51) C08L 23/16	(11) 1 368 762	(51) G06F 17/60
(84) GB 11.05.2005	(84) ES 22.08.2005	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	SE 09.02.2006	CH 09.11.2005
GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	PT 28.02.2006	CH 28.09.2005	LI 09.11.2005	AT 09.11.2005
PT 19.10.2005	NL 11.05.2005	LI 28.09.2005	ES 08.01.2006	DK 09.02.2006	BE 09.11.2005
IE 11.05.2005	MC 31.12.2005	AT 28.09.2005	DK 28.12.2005	GR 09.02.2006	MC 31.12.2005
TR 11.05.2005	LU 31.12.2005	MC 31.12.2005	IE 22.12.2005	IE 12.12.2005	PT 10.04.2006
		TR 28.09.2005	LU 31.12.2005	TR 09.11.2005	LU 09.01.2006
(11) 1 360 136	(51) B65H 45/28	(11) 1 362 080	(51) C08L 23/16	(11) 1 370 161	(51) A41B 9/04
(84) DK 13.07.2005	(84) FI 13.04.2005	(84) SE 28.12.2005	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
NL 13.04.2005	GR 13.07.2005	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	PT 28.02.2006	CH 28.09.2005	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
IE 13.04.2005	MC 30.11.2005	LI 28.09.2005	ES 08.01.2006		
TR 13.04.2005	LU 30.11.2005	AT 28.09.2005	DK 28.12.2005		
		MC 31.12.2005	IE 22.12.2005		
		TR 28.09.2005	LU 31.12.2005		
(11) 1 360 467	(51) G01L 1/12	(11) 1 364 354	(51) G09B 7/00	(11) 1 371 469	(51) B29C 44/32
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	(84) SI 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	CH 20.04.2005	LI 20.04.2005	ES 03.07.2006	SK 22.03.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	ES 31.07.2005	DK 20.07.2005	MC 31.05.2006	PT 22.08.2006
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005		
		GR 20.07.2005	PT 20.09.2005		
		SE 20.07.2005	DE 21.07.2005		
		MC 31.12.2005	IE 19.12.2005		
		TR 20.04.2005	LU 31.12.2005		
(11) 1 360 553	(51) H04R 1/10	(11) 1 364 553	(51) H04R 1/10	(11) 1 371 746	(51) C23C 14/28
(84) FI 06.09.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	(84) AT 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006
		CH 20.04.2005	LI 20.04.2005	PT 22.08.2006	
		ES 31.07.2005	DK 20.07.2005		
		FI 20.04.2005	NL 20.04.2005		
		GR 20.07.2005	PT 20.09.2005		
		SE 20.07.2005	DE 21.07.2005		
		MC 31.12.2005	IE 19.12.2005		
		TR 20.04.2005	LU 31.12.2005		
(11) 1 360 690	(51) A61B 17/32	(11) 1 364 553	(51) H04R 1/10	(11) 1 373 254	(51) C07D 403/06
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006			SE 02.02.2006	CH 02.11.2005
				LI 02.11.2005	AT 02.11.2005
				DK 02.02.2006	BE 02.11.2005
				GR 02.02.2006	MC 31.12.2005
				PT 03.04.2006	TR 02.11.2005
				LU 02.01.2006	
(11) 1 373 258	(51) C07D 405/12			(11) 1 373 258	(51) C07D 405/12
(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005			(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005

GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	PT 22.08.2006	TR 15.09.2004	CY 15.09.2004
BE 28.09.2005	PT 28.02.2006	(11) 1 381 338 (51) <i>A61F 9/007</i>	(11) 1 392 510 (51) <i>B41F 13/14</i>	
CH 28.09.2005	LI 28.09.2005	(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006	(84) ES 07.08.2005 (84) DK 27.07.2005	
AT 28.09.2005	DK 28.12.2005	FI 23.08.2006	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
MC 31.12.2005	TR 28.09.2005	(11) 1 381 585 (51) <i>C07C 41/36</i>	SE 27.07.2005	PT 10.10.2005
LU 31.12.2005		(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006	NL 27.04.2005	IE 27.04.2005
(11) 1 373 380 (51) <i>C08J 7/00</i>	(51) <i>C08J 7/00</i>	LI 08.03.2006	MC 30.11.2005	TR 27.04.2005
(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006	(84) ES 04.09.2006	SE 08.06.2006	LU 30.11.2005	
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	PT 08.08.2006		
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	(11) 1 381 586 (51) <i>C07C 41/42</i>	(11) 1 392 652 (51) <i>C07D 213/61</i>	
DK 24.08.2006		(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006 (84) MC 30.04.2006	
(11) 1 373 640 (51) <i>E01C 5/00</i>	(51) <i>E01C 5/00</i>	AT 22.03.2006	PT 22.08.2006	
(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006	(84) SE 29.06.2006	DK 22.06.2006		
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	(11) 1 381 932 (51) <i>G06F 1/32</i>	(11) 1 392 787 (51) <i>C09J 1/00</i>	
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	(84) BE 11.05.2005 (84) AT 11.05.2005	(84) FI 22.02.2006 (84) CH 22.02.2006	
(11) 1 373 673 (51) <i>E06B 5/16</i>	(51) <i>E06B 5/16</i>	CH 11.05.2005	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006
(84) FI 22.02.2006 (84) SE 22.05.2006	(84) SE 22.05.2006	ES 22.08.2005	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
IE 22.02.2006	DK 22.05.2006	FI 11.05.2005	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006
PT 24.07.2006		GR 11.08.2005	PT 24.07.2006	
(11) 1 374 880 (51) <i>A61K 36/00</i>	(51) <i>A61K 36/00</i>	SE 11.08.2005	(11) 1 392 935 (51) <i>E03C 1/04</i>	
(84) FI 08.03.2006 (84) AT 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	NL 11.05.2005	(84) NL 19.10.2005 (84) FI 19.10.2005	
SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	IE 21.12.2005	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	LU 31.12.2005	MC 30.11.2005	CH 19.10.2005
(11) 1 374 881 (51) <i>A61K 36/00</i>	(51) <i>A61K 36/00</i>	(11) 1 383 682 (51) <i>B65D 1/00</i>	LI 19.10.2005	ES 30.01.2006
(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) AT 18.08.2004 (84) BE 18.08.2004	AT 19.10.2005	DK 19.01.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	CH 18.08.2004	BE 19.10.2005	GR 19.01.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	DK 18.11.2004	IE 21.11.2005	DE 01.06.2006
DK 24.08.2006		FI 18.08.2004	TR 19.10.2005	LU 19.12.2005
(11) 1 377 586 (51) <i>C07D 487/04</i>	(51) <i>C07D 487/04</i>	GR 18.11.2004	(11) 1 393 025 (51) <i>G01H 5/00</i>	
(84) AT 22.03.2006 (84) MC 30.04.2006	(84) MC 30.04.2006	LI 18.08.2004	(84) ES 02.06.2006 (84) FI 22.02.2006	
PT 22.08.2006		NL 18.08.2004	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
(11) 1 377 837 (51) <i>G01N 35/00</i>	(51) <i>G01N 35/00</i>	TR 18.08.2004	IE 22.02.2006	PT 24.07.2006
(84) FI 16.11.2005 (84) SE 16.02.2006	(84) SE 16.02.2006	LU 20.12.2004	(11) 1 393 201 (51) <i>G06F 17/30</i>	
MC 30.11.2005	CH 16.11.2005	(11) 1 385 811 (51) <i>C07C 41/14</i>	(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006	
LI 16.11.2005	ES 27.02.2006	(84) AT 10.11.2004 (84) CH 10.11.2004	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
AT 16.11.2005	DK 16.02.2006	DK 10.02.2005		
BE 16.11.2005	GR 16.02.2006	GR 10.02.2005	(11) 1 397 846 (51) <i>H01R 11/09</i>	
NL 01.06.2006	IE 30.11.2005	LI 10.11.2004	(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006	
PT 17.04.2006	TR 16.11.2005	MC 31.12.2004		
LU 16.01.2006		CY 10.11.2004	(11) 1 399 406 (51) <i>C07C 49/747</i>	
(11) 1 377 898 (51) <i>G06F 9/00</i>	(51) <i>G06F 9/00</i>	(11) 1 386 087 (51) <i>F15C 5/00</i>	(84) AT 10.08.2005 (84) FI 10.08.2005	
(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006	NL 10.08.2005	SE 10.11.2005
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 31.05.2006	GR 10.11.2005	BE 10.08.2005
(11) 1 379 360 (51) <i>B25B 23/00</i>	(51) <i>B25B 23/00</i>	DK 31.08.2006	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005
(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 386 129 (51) <i>G01L 19/06</i>	MC 31.12.2005	TR 10.08.2005
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) AT 27.10.2004 (84) BE 31.10.2004	LU 31.12.2005	
(11) 1 379 444 (51) <i>B65D 51/20</i>	(51) <i>B65D 51/20</i>	NL 15.09.2004	(11) 1 399 825 (51) <i>G06F 13/00</i>	
(84) FI 01.03.2006 (84) CH 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	ES 26.12.2004	(84) FI 02.08.2006 (84) SE 02.11.2006	
LI 01.03.2006	SE 01.06.2006	GR 15.12.2004		
PT 01.08.2006		IE 15.09.2004	(11) 1 403 505 (51) <i>F02M 31/13</i>	
(11) 1 379 816 (51) <i>F24F 13/00</i>	(51) <i>F24F 13/00</i>	MC 31.10.2004	(84) AT 29.12.2004 (84) BE 29.12.2004	
(84) NL 09.11.2005 (84) FI 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	TR 15.09.2004	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004
SE 09.02.2006	CH 09.11.2005	LU 27.10.2004	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004
LI 09.11.2005	AT 09.11.2005	(11) 1 390 785 (51) <i>G02B 6/16</i>	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004
DK 09.02.2006	BE 09.11.2005	(84) AT 02.02.2005 (84) BE 02.02.2005	TR 29.12.2004	SE 29.03.2005
MC 31.12.2005	IE 06.12.2005	CH 02.02.2005	(11) 1 404 201 (51) <i>A47J 31/44</i>	
LU 09.01.2006		FI 02.02.2005	(84) SE 10.08.2006 (84) FI 10.05.2006	
(11) 1 379 859 (51) <i>G01N 27/72</i>	(51) <i>G01N 27/72</i>	LI 02.02.2005	DK 10.08.2006	
(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	NL 02.02.2005		
AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	TR 02.02.2005	(11) 1 405 605 (51) <i>A61B 17/58</i>	
ES 03.07.2006	DK 22.06.2006	(11) 1 391 001 (51) <i>H01M 8/10</i>	(84) MC 30.06.2006 (84) PT 22.08.2006	
		(84) NL 15.09.2004 (84) DK 15.12.2004		
		ES 26.12.2004	(11) 1 408 797 (51) <i>A47D 5/00</i>	
		GR 15.12.2004	(84) AT 03.08.2005 (84) FI 03.08.2005	
		SE 15.12.2004	NL 03.08.2005	GR 03.11.2005
			BE 03.08.2005	PT 03.01.2006
			DK 03.11.2005	MC 31.12.2005

IE 15.12.2005	TR 03.08.2005	(11) 1 428 433	(51) A01M 7/00	CH 15.02.2006	LI 15.02.2006
LU 31.12.2005		(84) SI 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006	AT 15.02.2006	NL 15.02.2006
		BG 22.06.2006	ES 03.07.2006	SE 15.05.2006	DK 15.05.2006
(11) 1 409 102	(51) B01D 11/02	SK 22.03.2006	PT 22.08.2006	PT 17.07.2006	
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006				
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(11) 1 431 385	(51) C12C 5/02	(11) 1 444 363	(51) C12Q 1/68
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006	(84) FI 20.09.2006	
		PT 22.08.2006			
(11) 1 409 174	(51) B21D 1/06	(11) 1 434 655	(51) B04B 11/08	(11) 1 444 819	(51) H04M 3/30
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006
FI 26.04.2006	DK 26.07.2006	FI 26.04.2006	DK 26.07.2006	GR 21.03.2006	NL 21.12.2005
PT 26.09.2006		PT 26.09.2006		PT 22.05.2006	DK 21.03.2006
				ES 01.04.2006	
(11) 1 409 224	(51) B29C 47/00	(11) 1 436 296	(51) C07D 487/04	(11) 1 446 026	(51) A23N 12/00
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
		BG 22.06.2006	ES 03.07.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
(11) 1 410 245	(51) G06F 17/30	PT 22.08.2006		CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005			DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	(11) 1 436 962	(51) H04L 29/06		
ES 23.01.2006	AT 12.10.2005	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005	(11) 1 446 279	(51) B29D 30/08
DK 12.01.2006	BE 12.10.2005	GR 28.12.2005	BE 28.09.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
GR 12.01.2006	MC 31.12.2005	PT 28.02.2006	MC 31.10.2005	LI 01.03.2006	AT 01.03.2006
IE 14.12.2005	TR 12.10.2005	ES 08.01.2006	DK 28.12.2005	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
LU 31.12.2005		IE 11.10.2005	TR 28.09.2005	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
		LU 28.11.2005			
(11) 1 410 320	(51) G06K 19/077	(11) 1 437 048	(51) A23G 3/00	(11) 1 447 103	(51) A61L 9/02
(84) SE 27.10.2005	(84) FI 27.07.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) SE 07.03.2006	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005
ES 07.11.2005	NL 27.07.2005	GR 07.03.2006	MC 31.12.2005	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	IE 20.12.2005	PT 08.05.2006	MC 30.11.2005	CH 12.10.2005
IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	TR 07.12.2005	LU 07.02.2006	LI 12.10.2005	AT 12.10.2005
MC 30.11.2005	GB 27.07.2005			DK 12.01.2006	BE 12.10.2005
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(11) 1 438 104	(51) A61P 27/06	GR 12.01.2006	IE 21.11.2005
TR 27.07.2005	LU 30.11.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	TR 12.10.2005	LU 12.12.2005
		AT 05.04.2006	CH 05.04.2006		
(11) 1 410 361	(51) G08G 1/09	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	(11) 1 447 356	(51) B65G 23/12
(84) MC 30.06.2006	(84) PT 22.08.2006	PT 05.09.2006		(84) SI 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006
				SK 22.03.2006	PT 22.08.2006
(11) 1 411 802	(51) A47F 3/04	(11) 1 438 194	(51) B41M 3/14	(11) 1 448 399	(51) B60B 27/00
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SE 07.12.2005	(84) GR 07.12.2005	(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005
FI 02.08.2006		PT 07.02.2006	MC 31.10.2005	CH 27.07.2005	LI 27.07.2005
		DK 07.12.2005	IE 07.09.2005	NL 27.07.2005	SE 27.10.2005
(11) 1 413 140	(51) H04N 7/26	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	TR 07.09.2005	LU 07.11.2005	BE 27.07.2005	DK 27.10.2005
				MC 30.11.2005	IE 28.11.2005
(11) 1 417 661	(51) G08B 13/22	(11) 1 439 830	(51) A61K 31/192	TR 27.07.2005	LU 30.11.2005
(84) BE 11.05.2005	(84) AT 11.05.2005	(84) NL 19.10.2005	(84) MC 30.11.2005		
DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	GR 19.01.2006	TR 19.10.2005	(11) 1 448 487	(51) C03B 37/014
GR 11.08.2005	SE 11.08.2005	LU 19.12.2005		(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005
PT 19.10.2005	NL 11.05.2005			CH 23.03.2005	ES 04.07.2005
MC 31.12.2005	TR 11.05.2005	(11) 1 440 536	(51) H04L 12/18	DK 23.06.2005	FI 23.03.2005
LU 31.12.2005		(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005	GR 23.06.2005	LI 23.03.2005
		CH 08.06.2005	LI 08.06.2005	PT 07.09.2005	DE 24.06.2005
(11) 1 423 310	(51) B65D 39/00	ES 19.09.2005	FI 08.06.2005	NL 23.03.2005	MC 30.11.2005
(84) DK 30.06.2005	(84) FI 30.03.2005	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005	IE 29.11.2005	TR 23.03.2005
MC 30.11.2005	IE 22.11.2005	PT 14.11.2005	NL 08.06.2005	LU 30.11.2005	
LU 30.11.2005		DK 08.09.2005	MC 31.10.2005		
		IE 01.11.2005	TR 08.06.2005	(11) 1 448 909	(51) F16D 51/50
(11) 1 425 217	(51) B64C 23/00	LU 31.10.2005		(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006			CH 02.03.2005	DK 02.06.2005
FI 06.09.2006		(11) 1 440 627	(51) A43C 1/00	NL 02.03.2005	FI 02.03.2005
		(84) ES 03.07.2006	(84) PT 22.08.2006	GR 02.06.2005	LI 02.03.2005
(11) 1 425 411	(51) C12N 1/00	(11) 1 441 897	(51) B29C 67/00	PT 07.09.2005	MC 30.11.2005
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	FR 02.03.2005	IE 28.11.2005
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006			TR 02.03.2005	LU 30.11.2005
		(11) 1 441 899	(51) B30B 15/04	(11) 1 448 910	(51) F16D 66/02
(11) 1 428 308	(51) H02M 3/00	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	CH 13.04.2005	LI 13.04.2005
CH 21.12.2005	LI 21.12.2005			DK 13.07.2005	FI 13.04.2005
AT 21.12.2005	BE 21.12.2005	(11) 1 444 016	(51) A62C 31/00	NL 13.04.2005	GR 13.07.2005
GR 21.03.2006	NL 21.12.2005	(84) ES 26.05.2006	(84) FI 15.02.2006		
PT 22.05.2006	DE 22.03.2006				
DK 21.03.2006	ES 01.04.2006				

PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	(11) 1 456 963	(51) H04B 3/50	MC 31.05.2006	PT 22.08.2006
MC 30.11.2005	IE 28.11.2005	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(11) 1 476 252	(51) B03B 5/28
TR 13.04.2005	LU 30.11.2005	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
(11) 1 449 305	(51) H03M 13/00	(11) 1 457 078	(51) H04Q 7/38	(11) 1 487 591	(51) B05D 7/24
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	NL 22.03.2006	MC 31.03.2006
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	SE 22.06.2006	BG 22.06.2006
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	ES 03.07.2006	SK 22.03.2006
		PT 08.08.2006		PT 22.08.2006	
(11) 1 449 397	(51) H04Q 7/36	(11) 1 457 461	(51) C02F 1/52	(11) 1 489 955	(51) A47J 37/12
(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	(84) FI 14.09.2005	(84) SE 14.12.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) ES 13.03.2006
CH 15.06.2005	LI 15.06.2005	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	DK 28.02.2006	GR 28.02.2006
FI 15.06.2005	GR 15.09.2005	AT 14.09.2005	DK 14.12.2005	MC 31.12.2005	IE 29.12.2005
SE 15.09.2005	PT 24.11.2005	IE 14.09.2005	MC 31.12.2005	PT 02.05.2006	TR 30.11.2005
NL 15.06.2005	DK 15.09.2005	ES 25.12.2005	TR 14.09.2005	LU 30.01.2006	
MC 30.11.2005	IE 30.11.2005	LU 31.12.2005			
TR 15.06.2005	LU 30.11.2005				
(11) 1 450 709	(51) A61B 17/86	(11) 1 458 299	(51) A61B 17/80	(11) 1 491 464	(51) B65F 3/04
(84) NL 22.03.2006	(84) DK 22.06.2006	(84) MC 31.12.2005	(84) LU 31.12.2005	(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006
PT 22.08.2006				LI 22.03.2006	AT 22.03.2006
				BG 22.06.2006	SK 22.03.2006
(11) 1 450 740	(51) A61F 13/02	(11) 1 458 795	(51) C08J 9/00	MC 30.06.2006	PT 22.08.2006
(84) BG 22.06.2006	(84) SK 22.03.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006		
PT 22.08.2006		FI 05.04.2006	DK 05.07.2006		
		PT 05.09.2006			
(11) 1 450 788	(51) A61K 31/37	(11) 1 460 229	(51) E05F 11/48	(11) 1 492 769	(51) C07D 213/38
(84) FI 21.09.2005	(84) SE 21.12.2005	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) FI 19.07.2006	
NL 21.09.2005	BE 21.09.2005	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006		
DK 21.12.2005	MC 31.12.2005			(11) 1 497 296	(51) C07D 487/06
IE 05.12.2005	TR 21.09.2005			(84) SI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006
LU 31.12.2005				BG 22.06.2006	SK 22.03.2006
				MC 30.04.2006	PT 22.08.2006
(11) 1 450 978	(51) B23B 31/117	(11) 1 461 173	(51) B22C 1/18	(11) 1 497 812	(51) G09F 27/00
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) GB 08.06.2005	(84) FI 08.06.2005	(84) SI 22.03.2006	(84) MC 31.03.2006
FI 10.05.2006	DK 10.08.2006	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005	BG 22.06.2006	SK 22.03.2006
		PT 14.11.2005	NL 08.06.2005	PT 22.08.2006	
(11) 1 452 611	(51) C22C 1/10	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005		
(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	MC 31.12.2005	TR 08.06.2005	(11) 1 511 601	(51) B26B 29/02
CH 23.03.2005	DK 23.06.2005	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	LU 31.12.2005	ES 08.06.2005	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
LI 23.03.2005	PT 07.09.2005			SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
NL 23.03.2005	MC 30.11.2005			DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
IE 14.11.2005	TR 23.03.2005				
LU 30.11.2005					
(11) 1 453 775	(51) C07C 5/22	(11) 1 462 462	(51) C08F 20/56	(11) 1 513 094	(51) G06K 7/10
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) FI 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005	(84) SI 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006
		LI 07.09.2005	SE 07.12.2005	SK 22.03.2006	MC 30.06.2006
		GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	PT 22.08.2006	
		BE 07.09.2005	PT 07.02.2006		
		AT 07.09.2005	DK 07.12.2005		
		DE 08.12.2005	MC 31.12.2005		
		IE 07.12.2005	TR 07.09.2005		
		LU 31.12.2005			
(11) 1 454 302	(51) G07C 9/00	(11) 1 463 638	(51) B42D 15/10	(11) 1 539 896	(51) C09J 4/06
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	SE 26.10.2006	
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006		
DK 03.08.2006		DK 24.08.2006			
(11) 1 455 774	(51) A61K 31/195	(11) 1 468 521	(51) H04L 9/32	(11) 1 541 782	(51) E04G 23/00
(84) FI 01.03.2006	(84) SE 01.06.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) BG 22.06.2006
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	SK 22.03.2006	PT 22.08.2006
		SE 22.06.2006	ES 03.07.2006		
		MC 30.06.2006	DK 22.06.2006		
		PT 22.08.2006			
(11) 1 455 994	(51) B28B 1/44	(11) 1 472 817	(51) H04L 12/00	(11) 1 558 528	(51) C02F 1/56
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006			LI 22.03.2006	AT 22.03.2006
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006			BG 22.06.2006	SK 22.03.2006
				PT 22.08.2006	
(11) 1 456 556	(51) F16D 66/02	(11) 1 474 990	(51) A23B 4/09	(11) 1 562 823	(51) B63B 27/24
(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	(84) SI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006	(84) SI 22.03.2006	(84) AT 22.03.2006
CH 09.03.2005	ES 20.06.2005	NL 22.03.2006	SE 22.06.2006	SE 22.06.2006	BG 22.06.2006
DK 09.06.2005	FI 09.03.2005	BG 22.06.2006	SK 22.03.2006	ES 03.07.2006	SK 22.03.2006
GR 09.06.2005	LI 09.03.2005			PT 22.08.2006	
PT 07.09.2005	NL 09.03.2005				
MC 30.11.2005	IE 28.11.2005				
TR 09.03.2005	LU 30.11.2005				

- PT 19.09.2006
- II.6(1)**
• **Einspruch**
• **Opposition**
• **Opposition**
- (11) **1 114 528** (51) **H04L 1/00**
(45) 07.06.2006
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon City, Kyungki-do 442-370, KR
01 22.01.2007
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastraße 4, D-81925 München, DE
- (11) **1 125 672** (51) **B23K 26/04**
(45) 26.04.2006
(73) Anders, Michael, Dr.-Ing., Kiefernweg 29, 14055 Berlin, DE
01 23.01.2007
Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
- (74) Pohlmann, Bernd Michael, et al, Reinhardt & Pohlmann Patentanwälte Günthersburgallee 40, 60316 Frankfurt am Main, DE
- (11) **1 132 287** (51) **B62M 11/16**
(45) 24.05.2006
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
01 22.01.2007
SRAM Deutschland GmbH, Romstr. 1, 97424 Schweinfurt, DE
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE
- (11) **1 143 806** (51) **A23K 1/16**
(45) 19.04.2006
(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., Case postale 353, 1800 Vevey, CH
01 19.01.2007
THE IAMS COMPANY, 7250 Poe Avenue, Dayton, Ohio 45414, US
- (74) Phillipson, Ross Peter, et al, Procter & Gamble Patent Department Technical Centres Limited Rusham Park, Whitehall Lane Egham Surrey TW20 9NW, GB
- (11) **1 155 398** (51) **G10D 13/02**
(45) 02.08.2006
(73) LATIN PERCUSSION, INC., 160 Belmont Avenue, Garfield, New Jersey 07026, US
01 18.01.2007
Roland Meinel Musikinstrumente GmbH & Co., An den Herrenbergen 24, 91413 Neustadt/Aisch, DE
- (74) Schneck, Herbert, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, D-90402 Nürnberg, DE
- (11) **1 157 907** (51) **B60R 25/02**
(45) 19.04.2006
(73) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weilheim, DE
01 19.01.2007
Ehlers, Jochen, Martinstr. 24, 28195 Bremen, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, et al, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (11) **1 162 061** (51) **B32B 27/08**
(45) 26.04.2006
- (73) EMS-Chemie AG, Reichenauerstrasse, 7013 Domat/Ems, CH
01 25.01.2007
Arkema, 4-8 Cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
- (74) Pöpping, Barbara, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
- (11) **1 172 656** (51) **G01P 13/04**
(45) 26.04.2006
(73) Infineon Technologies SensoNor AS, PO Box 196, 3192 Horten, NO
01 19.01.2007
Siemens AG CT IP SV, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 179 401** (51) **B28B 7/00**
(45) 19.04.2006
(73) Sommer Anlagentechnik GmbH, Benzstr. 1, 84051 Altheim, DE
01 18.01.2007
Avermann Maschinenfabrik GmbH & Co.KG, Lengericher Landstrasse 35, 49074 Osnabrück, DE
- (74) Brandt, Detlef, et al, Meisenstrasse 96, 33607 Bielefeld, DE
- (11) **1 183 929** (51) **A01C 23/00**
(45) 19.04.2006
(73) CNH Canada Ltd., 100 King Street West 1 First Canadian Place, Suite 660, Toronto, ON, M5X 1B8, CA
01 12.01.2007
Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE
- (11) **1 188 366** (51) **A01J 5/017**
(45) 26.04.2006
(73) Lely Enterprises AG, Bützenweg 20, 6300 ZUG, CH
01 22.01.2007
DeLaval International AB, P O Box 39, 147 21 TUMBA, SE
- (74) Bennett, Adrian Robert J., et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (11) **1 190 722** (51) **A61L 15/26**
(45) 19.04.2006
(73) Beiersdorf Aktiengesellschaft, Unnastrasse 48, 20245 Hamburg, DE
01 18.01.2007
Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
- (74) Langöhrig, Angelika Beate, et al, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Patentanwälte Postfach 103762, 70032 Stuttgart, DE
- (11) **1 200 058** (51) **A61K 8/36**
(45) 19.04.2006
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE
01 19.01.2007
L'OREAL, 14, Rue Royale, F-75008 Paris, FR
- (74) Leonard, Armelle, et al, L'OREAL- DIPI 25-29, Quai Aulagnier, 92600 Asnières-sur-Seine, FR
- (11) **1 200 506** (51) **C08G 65/26**
(45) 12.04.2006
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street, 1790 Building, Midland, Michigan 48674, US
- 01 09.01.2007
Bayer MaterialScience AG, Patents and Licensing, D-51368 Leverkusen, DE
- 02 11.01.2007
Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, NL-2596 HR 's-Gravenhage, NL
- (74) Arnold, Carol Alice, et al, Shell International Limited, Intellectual Property Services, P.O. Box 662, London SE1 7NE, GB
- (11) **1 201 630** (51) **C07C 5/48**
(45) 26.04.2006
(73) BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7BP, GB
01 22.01.2007
Celanese International Corporation, 1601 West LBJ Freeway, Dallas, Texas 75234, US
- (74) Szameitat, Jürgen, et al, Celanese Chemicals Europe GmbH Werk Ruhrchemie Patentreferat Postfach 14 02 37, 46147 Oberhausen, DE
- (11) **1 207 911** (51) **A61K 51/12**
(45) 19.04.2006
(73) GE Healthcare Limited, Amersham Place, Little Chalfont Buckinghamshire HP7 9NA, GB
01 19.01.2007
MALLINCKRODT, INC., 675 McDonnell Boulevard P.O. Box 5840, St. Louis Missouri 63134, US
- (74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (11) **1 209 165** (51) **C07F 17/00**
(45) 19.04.2006
(73) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome Minato-ku, Tokyo, JP
01 17.01.2007
Japan Polypropylene Corporation, 4-14-1, Shiba, Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP
- (74) Tanner, James Percival, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- 02 19.01.2007
Novolen Technology Holdings C.V., Oostduinlaan 75, 2596 JJ The Hague, NL
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
- (11) **1 217 173** (51) **F01D 17/16**
(45) 19.04.2006
(73) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
01 19.01.2007
SIEMENS, AKTIENGESSELLSCHAFT, Postfach 22 16 34, D- 80506 München, DE
- (11) **1 219 533** (51) **B62M 9/10**
(45) 03.05.2006
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
01 22.01.2007
SRAM Deutschland GmbH, Romstr. 1, 97424 Schweinfurt, DE
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Patentanwälte Weickmann & Weickmann Kopernikusstrasse 9, 81679 München, DE
- (11) **1 222 869** (51) **A43D 21/16**
(45) 26.04.2006
(73) OFFICINE MECCANICHE MOLINA & BIANCHI S.p.A., Viale Industria, 213/5, 27029 Vigevano (Pavia), IT
01 25.01.2007
Marietti, Andrea, Via Larga 16, 20122 Milano, IT

- (74) Marietti, Andrea, et al, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT
- (11) **1 223 267** (51) **E04F 15/04**
(45) 19.10.2005
(73) Unilin Beheer B.V., Hoogeveenweg 28, 2913 LV Nieuwerkerk aan de IJssel, NL
01 27.12.2005
Beaulieu International Group N.V., Holstraat 59, 8790 Waregem, BE
- (74) Schuster, Thomas, et al, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, D-80538 München, DE
02 13.07.2006
Kosche Profilmantelung GmbH, Bövingen 100, 53804 Much, DE
- (74) Dallmeyer, Georg, et al, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE
03 18.07.2006
Vällinge Innovation AB, Apelvågen 2, 260 40 Viken, SE
- (74) Schuster, Thomas, et al, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, D-80538 München, DE
05 19.07.2006
Spanolux SA, Zoning Industriel de Burtonville, 6690 Vielsalm, BE
- (74) Aalbers, Arnt Reinier, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, NL-1062 XK Amsterdam, NL
06 19.01.2007
Industrias Auxiliares Faus, S.L., Avenida d'Almansa, 46700 Gandia, ES
- (74) Röttinger, Rainer, et al, c/o Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, D-81541 München, DE
- (11) **1 234 564** (51) **A61F 13/551**
(45) 19.04.2006
(73) Plastik S.p.A., 72A, Via Tonale, 24061 Albano S. Alessandro (Bergamo), IT
01 18.01.2007
Huhtamaki Forchheim Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG, Zweibrückenstrasse 15 - 25, 91301 Forchheim, DE
- (74) Hutzelmann, Gerhard, Patentanwaltskanzlei Hutzelmann, 89296 Schloss Osterberg, DE
02 19.01.2007
The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Veronese, Pancrazio, et al, Procter & Gamble Italia S.p.A., Via Aterno 128-130, 66020 Sambuceto di San Giovanni Teatino, IT
- (11) **1 235 094** (51) **G02B 21/22**
(45) 19.04.2006
(73) Leica Microsystems (Schweiz) AG, Max Schmidheiny-Strasse 201, 9435 Heerbrugg, CH
01 19.01.2007
Carl Zeiss AG, Carl-Zeiss-Strasse 22, D-73447 Oberkochen, DE
- (74) Gauss, Nikolai, c/o Carl Zeiss-Patentabteilung, 73447 Oberkochen, DE
- (11) **1 251 287** (51) **F16C 29/06**
(45) 26.04.2006
(73) THK CO. LTD., 11-6, Nishi Gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
01 20.01.2007
Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 259 125** (51) **A23L 1/0528**
(45) 19.04.2006
- (73) Tiense Suikerraffinaderij N.V., Tervurenlaan 182, 1150 Brussel, BE
01 19.01.2007
N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL
- (74) Meekel, Arthur Augustinus P., et al, Nederlands Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL
- (11) **1 290 291** (51) **E04F 15/04**
(45) 19.04.2006
(73) Flooring Industries Ltd., West Block, IFSC, Dublin 1, IE
01 05.01.2007
Beaulieu International Group N.V., Holstraat 59, 8790 Waregem, BE
- (74) Schuster, Thomas, et al, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, D-80538 München, DE
02 18.01.2007
Illinois Tool Works, Inc., 3600 West Lake Ave., Glenview, Illinois 60025, US
- (74) Wilhelm, Martin, et al, Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE
03 19.01.2007
Leonhard Kurz GmbH & Co.KG, Schwabacher Str. 482, 90763 Fürth, DE
- (74) Köhler, Walter, et al, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Merianstrasse 26, D-90409 Nürnberg, DE
04 19.01.2007
Spanolux SA, Zoning Industriel de Burtonville, 6690 Vielsalm, BE
- (74) Metman, Karel Johannes, et al, de Vries & Metman Overschiestraat 180, NL-1062 XK Amsterdam, NL
- (11) **1 292 494** (51) **B63C 9/22**
(45) 31.08.2005
(73) Zodiac International, 2 Rue Maurice Mallet, 92130 Issy Les Moulinaux, FR
01 29.05.2006
VIKING LIFE SAVING EQUIPMENT A/S, Saedding Ringvej 13-17, 6710 Esbjerg V, DK
- (74) Hoffmann, Claus, Lerbrandt Law Firm Nytorv 5, 1450 Copenhagen K, DK
- (11) **1 295 711** (51) **B32B 5/26**
(45) 12.04.2006
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
01 12.01.2007
Kimberly-Clark Worldwide, Inc., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54957-0349, US
- (74) Davies, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (11) **1 323 984** (51) **F24D 19/10**
(45) 19.04.2006
(73) GRUNDFOS A/S, Poul Due Jensens Vej 7-11, DK-8850 Bjerringbro, DK
01 19.01.2007
WILO AG, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE
- (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, et al, Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE
- (11) **1 324 454** (51) **H02H 5/04**
(45) 10.05.2006
(73) ABB Schweiz AG, Brown Boveri Strasse 6, 5400 Baden, CH
01 11.01.2007
SIEMENS, AKTIENGESELLSCHAFT, Postfach 22 16 34, D- 80506 München, DE
- (11) **1 334 884** (51) **B60R 21/20**
(45) 19.04.2006
(73) TRW Automotive GmbH, Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf, DE
01 18.01.2007
Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
- (74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
- (11) **1 336 449** (51) **B23P 15/10**
(45) 19.04.2006
(73) Brueninghaus Hydromatik GmbH, Glocker-austrasse 2, 89275 Elchingen, DE
01 17.01.2007
Sauer-Danfoss GmbH & Co. OHG, Krokamp 35, 24539 Neumünster, DE
- (74) Leske, Thomas, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, D-81679 München, DE
- (11) **1 340 012** (51) **F16K 11/044**
(45) 19.04.2006
(73) FM MATTSSON AB, Box 427, S-792 27 Mora, SE
01 19.01.2007
Zeonda AB, Box 26047, 750 02 Uppsala, SE
- (74) Lindgren, Anders, et al, Dr. Ludwig Brann Patentbyrå AB P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE
- (11) **1 342 825** (51) **D04H 5/00**
(45) 19.04.2006
(73) KURARAY CO., LTD., 1621 Sakazu, Kurashiki City, Okayama Prefecture 710, JP
01 18.01.2007
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Goodier, Claire-Louise, NV Procter & Gamble Services SA, Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE
- (11) **1 369 529** (51) **E01B 27/10**
(45) 14.06.2006
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8315, JP
Central Japan Railway Company, 1-4, Meieki 1-chome, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi 450-6101, JP
Nippon Sharyo Ltd., 1-1, Sambonmatsu-cho, Atsuta-ku, Nagoya-shi, Aichi 456-8691, JP
The Japan Mechanised Works and Maintenance of Way. Co. Ltd., 3-36-10, Sinjuku, Sinjuku-ku, Tokyo 160-0022, JP
Mizutani-Gumi Co. Ltd, 10-15, Unejima 1-chome, Adachi-ku, Tokyo 121-0816, JP
01 23.01.2007
Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft m.b.H., Johannesgasse 3, 1010 Wien, AT
- (74) Rau, Albrecht, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, D-90402 Nürnberg, DE
- (11) **1 379 520** (51) **C07D 401/12**
(45) 26.04.2006
(73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US
01 23.01.2007
JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (74) Janssen, Bernd Christian, Uexküll & Stolberg Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (11) **1 381 125** (51) **H01S 3/06**
(45) 12.07.2006

- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8858, JP
01 19.01.2007
Siemens AG, CT IP Com C Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 397 541** (51) **D02G 1/12**
(45) 19.04.2006
(73) Saurer GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
01 18.01.2007
Maschinenfabrik Rieter AG, & BAVARIA Maschinenfabrik GmbH Klosterstr. 20 & Schloßtalstr. 45, 8406 Winterthur, CH
- (74) De Colle, Piergiacomo, et al, Maschinenfabrik Rieter AG Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
- (11) **1 401 563** (51) **B01J 2/04**
(45) 19.04.2006
(73) Micro & Nano Materials SAGL, Viale S. Franscini, 1, 6900 Lugano, CH
01 19.01.2007
Sociedad española de carburos metalicos, S. A., C. d' Aragón 300, 08009 Barcelona, ES
- (74) Ponti Sales, Adelaida, Oficina Ponti C. Consell de Cent, 322, 08007 Barcelona, ES
- (11) **1 407 935** (51) **B60R 13/04**
(45) 26.04.2006
(73) Süddeutsche Aluminium Manufaktur GmbH, Kolomanstrasse 16, 89558 Böhmenkirch, DE
01 17.01.2007
Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE
- (11) **1 416 758** (51) **H04Q 7/38**
(45) 07.06.2006
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-3 dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-cho, KR
01 22.01.2007
SONY ERICSSON MOBILE COMMUNICATIONS AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (74) Siegert, Georg, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 417 946** (51) **A61F 13/15**
(45) 19.04.2006
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayaba-cho 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
01 19.01.2007
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (74) Veronese, Pancrazio, et al, Procter & Gamble Italia S.p.A. Via Aterno 128-130, 66020 Sambuceto di San Giovanni Teatino (Chieti), IT
- (11) **1 428 848** (51) **C08G 18/48**
(45) 07.06.2006
(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
01 18.01.2007
Huntsman International LLC, 500 Huntsman Way, Salt Lake City, Utah 84108, US
- (74) Baken, Philippus Johannes L. H., et al, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, B-3078 Everberg, BE
- (11) **1 429 968** (51) **B65D 1/12**
(45) 26.04.2006
(73) Barokes Pty Ltd., 75 Cecil Street, South Melbourne 3205, Victoria, AU
01 00.00.0000
- Sektkellerei Schloss Wachenheim AG/Vintalia Weinhandels GmbH & Co. KG, Kommerzienrat-Wagner-Str./Wamslersstr. 1/4, 67157 Wachenheim/München, DE
- (74) Steinecke, Peter, et al, Müller Fottner Stein- necke, P.O. Box 31 01 40, 80102 München, DE
- (11) **1 452 283** (51) **B26D 7/26**
(45) 26.04.2006
(73) Kabushiki Kaisha Isowa, 18, Houtoku-cho, Kita-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
01 18.01.2007
BHS Corrugated Maschinen-und Anlagenbau GmbH, Paul-Engel-Strasse 1, 92729 Weiherhammer, DE
- (74) Rau, Albrecht, et al, Patentanwälte Rau, Schneck & Hübner Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE
- 02 22.01.2007
FOSBER S.p.A., Via Prov.le per Camaiore, 27/28, 55060 Monsagrati/Pescaglia, Lucca, IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.R.L., Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT
- (11) **1 475 335** (51) **B65H 45/14**
(45) 10.05.2006
(73) MASCHINENBAU OPPENWEILER BINDER GmbH & Co. KG, Grabenstrasse 4, 71570 Oppenweiler, DE
01 17.01.2007
Heidelberger Druckmaschinen AG, Intellectual Property, Kurfürsten-Anlage 52-60, 69115 Heidelberg, DE
- (74) Klockmann, Nils, Heidelberger Druck- maschinen AG Postfach 10 29 40, D-69019 Heidelberg, DE
- (11) **1 497 186** (51) **B65D 1/00**
(45) 12.04.2006
(73) Rhodia Acetow GmbH, Engesserstrasse 8, 79108 Freiburg, DE
01 12.01.2007
DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., 15th Floor, JR Shinagawa East Building 2-18-1, Konan Minato-ku, Tokyo 108-8230, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwann- häuser Anwaltssozietät, et al, Maximilian- strasse 58, 80538 München, DE
- (11) **1 502 812** (51) **B60P 1/44**
(45) 26.04.2006
(73) Bär, Gerd, Pfaffenstrasse 7, 74078 Heil- bron, DE
01 18.01.2007
Sörensen Hydraulik, Zweigniederlassung, Ulfborg, Filial af Sörensen Hydraulik GmbH, Tyskland, Ulfborg, DK
- (74) Niedmers, Ole, propindus Patentanwälte NIEDMERS JAEGER KÖSTER Van-der-Smis- sen-Strasse 3, 22767 Hamburg, DE
- (11) **1 502 934** (51) **C09D 7/00**
(45) 10.05.2006
(73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Inde- pendence Mall West, Philadelphia, Pennsyl- vania 19106-2399, US
01 19.01.2007
BASF Aktiengesellschaft Patente, Marken und Lizenzen, 67056 Ludwigshafen, DE
- (11) **1 510 558** (51) **C09D 5/44**
(45) 19.04.2006
(73) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
01 19.01.2007
BASF Coatings AG, Glasuritstrasse 1, 48165 Münster, DE
- (74) Leifert & Steffan, Patentanwälte Burgplatz 21-22, 40213 Düsseldorf, DE
- (11) **1 536 685** (51) **A01N 47/36**
(45) 12.04.2006
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COM- PANY, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
01 12.01.2007
AgriChem B.V., Koopvaardijweg 9, 4906 CV Oosterhout, NL
- (74) Korsten, Marius, Arnold & Siedsma Swee- linckplein 1, NL-2517 GK Den Haag, NL
- (11) **1 562 573** (51) **A61K 31/18**
(45) 19.04.2006
(73) Synthon B.V., Microweg 22, 6545 CM Nijmegen, NL
01 18.01.2007
Zentiva a.s., U kabelovny 130, 102 37 Praha 10, CZ
- (74) Misander, Henriette, et al, Plougmann & Vingtoft A/S Sundkrogsgade 9, DK-2100 Copenhagen Ø, DK
- 02 19.01.2007
EGIS Gyógyszergyár Nyrt, Keresztúri út 30- 38 1106 Budapest, HU
- (74) Beszédes, Stephan G., Patentanwalt Postfach 11 68, 85201 Dachau, DE
- 03 19.01.2007
Astellas Pharma Inc. et al., 3-11 Nihonbashi- Honcho 2-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8411, JP
- (74) Klusmann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 576 899** (51) **A45C 11/00**
(45) 23.08.2006
(73) Bastus Cortes, Pedro, Sot de la Coma 4, 203a, 08395 San Pol de Mar, ES
01 17.01.2007
1 IDEA ITALIA S.P.A., Via Tacito 11, 41100 Modena, IT
- (74) Cerreta, Caterina, et al, GIDIEMME S.r.l., 474/ M, Via Giardini, 41100 Modena, IT

II.6(2)

- Kein Einspruch eingelegt
- No opposition filed
- Il n'a pas été fait opposition

- (11) **1 002 501** (51) **A61B 18/14**
(45) 22.03.2006
- (11) **1 020 395** (51) **B66C 1/44**
(45) 22.03.2006
- (11) **1 022 252** (51) **C01D 3/24**
(45) 22.03.2006
- (11) **1 022 882** (51) **H04L 12/56**
(45) 22.03.2006
- (11) **1 022 934** (51) **H05K 7/14**
(45) 22.03.2006
- (11) **1 024 257** (51) **F01P 7/16**
(45) 22.03.2006
- (11) **1 024 574** (51) **H02H 9/00**
(45) 22.03.2006
- (11) **1 024 682** (51) **H05K 5/02**
(45) 22.03.2006
- (11) **1 025 825** (51) **A61F 13/495**
(45) 22.03.2006

(11) 1 026 531 (45) 22.03.2006	(51) G02B 7/00	(11) 1 081 178 (45) 22.03.2006	(51) C08J 3/12	(11) 1 100 081 (45) 22.03.2006	(51) G11B 7/26
(11) 1 026 764 (45) 22.03.2006	(51) H01M 4/38	(11) 1 082 904 (45) 22.03.2006	(51) A21C 11/00	(11) 1 100 129 (45) 22.03.2006	(51) H01L 51/00
(11) 1 028 057 (45) 22.03.2006	(51) B65B 55/02	(11) 1 083 206 (45) 22.03.2006	(51) C08L 101/00	(11) 1 100 235 (45) 22.03.2006	(51) H04L 12/64
(11) 1 028 290 (45) 22.03.2006	(51) F24C 14/02	(11) 1 084 712 (45) 22.03.2006	(51) A61K 49/04	(11) 1 102 002 (45) 22.03.2006	(51) F21V 31/03
(11) 1 031 661 (45) 22.03.2006	(51) E01H 5/04	(11) 1 084 804 (45) 22.03.2006	(51) B26D 3/08	(11) 1 103 832 (45) 22.03.2006	(51) G02B 6/44
(11) 1 032 162 (45) 22.03.2006	(51) H04L 12/46	(11) 1 084 973 (45) 22.03.2006	(51) B65H 1/26	(11) 1 104 003 (45) 22.03.2006	(51) H01J 35/16
(11) 1 033 683 (45) 22.03.2006	(51) G06T 15/20	(11) 1 085 173 (45) 22.03.2006	(51) F01L 1/02	(11) 1 104 725 (45) 22.03.2006	(51) B60R 21/26
(11) 1 034 746 (45) 22.03.2006	(51) A61B 18/12	(11) 1 085 338 (45) 22.03.2006	(51) G01R 33/36	(11) 1 104 915 (45) 22.03.2006	(51) G06T 7/00
(11) 1 035 144 (45) 22.03.2006	(51) C08G 18/32	(11) 1 085 416 (45) 22.03.2006	(51) G06F 11/25	(11) 1 107 622 (45) 22.03.2006	(51) H04Q 7/30
(11) 1 037 409 (45) 22.03.2006	(51) H04B 10/08	(11) 1 085 489 (45) 22.03.2006	(51) G09F 3/10	(11) 1 107 631 (45) 22.03.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 043 639 (45) 22.03.2006	(51) G05B 19/042	(11) 1 088 985 (45) 22.03.2006	(51) F02M 47/02	(11) 1 110 763 (45) 22.03.2006	(51) B60C 19/00
(11) 1 044 832 (45) 22.03.2006	(51) B60H 1/00	(11) 1 089 038 (45) 22.03.2006	(51) F23L 17/04	(11) 1 111 191 (45) 22.03.2006	(51) F01D 5/26
(11) 1 044 929 (45) 22.03.2006	(51) C03B 5/225	(11) 1 090 141 (45) 22.03.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 111 527 (45) 22.03.2006	(51) G06Q 90/00
(11) 1 046 939 (45) 22.03.2006	(51) G02B 13/00	(11) 1 091 380 (45) 22.03.2006	(51) H01H 85/20	(11) 1 111 880 (45) 22.03.2006	(51) H04M 1/56
(11) 1 047 093 (45) 22.03.2006	(51) H01H 87/00	(11) 1 092 948 (45) 22.03.2006	(51) G01C 21/26	(11) 1 112 553 (45) 22.03.2006	(51) G06T 15/20
(11) 1 052 106 (45) 22.03.2006	(51) B41J 11/04	(11) 1 093 736 (45) 22.03.2006	(51) A47B 97/08	(11) 1 112 823 (45) 22.03.2006	(51) B26D 7/08
(11) 1 052 806 (45) 22.03.2006	(51) H04L 12/24	(11) 1 093 851 (45) 22.03.2006	(51) B01J 23/00	(11) 1 112 874 (45) 22.03.2006	(51) B60H 1/32
(11) 1 053 909 (45) 22.03.2006	(51) B60P 7/13	(11) 1 094 563 (45) 22.03.2006	(51) H01R 13/629	(11) 1 113 022 (45) 22.03.2006	(51) C08B 31/04
(11) 1 057 640 (45) 22.03.2006	(51) B41J 2/14	(11) 1 095 808 (45) 22.03.2006	(51) B60J 10/12	(11) 1 113 164 (45) 22.03.2006	(51) F02M 37/22
(11) 1 059 176 (45) 22.03.2006	(51) B44F 1/06	(11) 1 096 294 (45) 22.03.2006	(51) G02B 27/12	(11) 1 114 641 (45) 22.03.2006	(51) A61K 31/08
(11) 1 059 440 (45) 22.03.2006	(51) F02N 11/04	(11) 1 096 534 (45) 22.03.2006	(51) H01J 9/34	(11) 1 114 725 (45) 22.03.2006	(51) B41J 2/175
(11) 1 065 794 (45) 22.03.2006	(51) H04B 1/707	(11) 1 097 851 (45) 22.03.2006	(51) B60T 11/06	(11) 1 115 134 (45) 22.03.2006	(51) H01J 9/02
(11) 1 065 874 (45) 22.03.2006	(51) H04N 1/32	(11) 1 098 109 (45) 22.03.2006	(51) F16F 9/34	(11) 1 115 258 (45) 22.03.2006	(51) H04Q 3/62
(11) 1 072 556 (45) 22.03.2006	(51) B67D 5/34	(11) 1 098 132 (45) 22.03.2006	(51) F17C 13/06	(11) 1 116 575 (45) 22.03.2006	(51) B29C 70/52
(11) 1 074 411 (45) 22.03.2006	(51) B60J 1/20	(11) 1 098 216 (45) 22.03.2006	(51) G02B 26/08	(11) 1 116 576 (45) 22.03.2006	(51) B29D 11/00
(11) 1 077 152 (45) 22.03.2006	(51) B60N 2/28	(11) 1 098 332 (45) 22.03.2006	(51) H01H 9/54	(11) 1 117 095 (45) 22.03.2006	(51) G11B 7/007
(11) 1 080 781 (45) 22.03.2006	(51) B01J 8/06	(11) 1 099 746 (45) 22.03.2006	(51) C10J 3/02	(11) 1 118 522 (45) 22.03.2006	(51) B61L 29/00

(11) 1 118 766 (45) 22.03.2006	(51) F02M 55/00	(11) 1 143 372 (45) 22.03.2006	(51) G06K 7/10	(11) 1 157 843 (45) 22.03.2006	(51) B41J 2/175
(11) 1 118 942 (45) 22.03.2006	(51) G06F 13/42	(11) 1 143 758 (45) 22.03.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 158 143 (45) 22.03.2006	(51) F01N 3/02
(11) 1 120 169 (45) 22.03.2006	(51) B06B 1/06	(11) 1 143 809 (45) 22.03.2006	(51) A23L 1/00	(11) 1 158 334 (45) 22.03.2006	(51) G02B 26/12
(11) 1 121 923 (45) 22.03.2006	(51) A61J 9/00	(11) 1 145 178 (45) 22.03.2006	(51) G06F 19/00	(11) 1 158 676 (45) 22.03.2006	(51) H03J 7/00
(11) 1 122 324 (45) 22.03.2006	(51) C22B 19/20	(11) 1 145 853 (45) 22.03.2006	(51) B41J 2/14	(11) 1 159 513 (45) 22.03.2006	(51) F01L 9/04
(11) 1 122 576 (45) 22.03.2006	(51) G02B 21/34	(11) 1 146 099 (45) 22.03.2006	(51) C09D 183/04	(11) 1 160 311 (45) 22.03.2006	(51) C11D 17/00
(11) 1 122 912 (45) 22.03.2006	(51) H04L 12/12	(11) 1 146 285 (45) 22.03.2006	(51) F22B 1/18	(11) 1 160 521 (45) 22.03.2006	(51) F24H 1/28
(11) 1 124 225 (45) 22.03.2006	(51) G11B 7/09	(11) 1 146 918 (45) 22.03.2006	(51) A61M 1/00	(11) 1 160 778 (45) 22.03.2006	(51) G11B 7/125
(11) 1 125 696 (45) 15.03.2006	(51) B25J 19/00	(11) 1 147 286 (45) 22.03.2006	(51) E21B 21/01	(11) 1 161 125 (45) 22.03.2006	(51) H05K 1/18
(11) 1 125 862 (45) 22.03.2006	(51) B65D 81/05	(11) 1 148 247 (45) 22.03.2006	(51) F04D 29/26	(11) 1 162 084 (45) 22.03.2006	(51) B60C 3/04
(11) 1 128 052 (45) 22.03.2006	(51) F02K 1/72	(11) 1 149 199 (45) 22.03.2006	(51) D06P 5/15	(11) 1 162 490 (45) 22.03.2006	(51) G02B 7/02
(11) 1 128 067 (45) 22.03.2006	(51) F04C 18/16	(11) 1 149 635 (45) 22.03.2006	(51) B05D 7/00	(11) 1 162 503 (45) 22.03.2006	(51) G03C 7/30
(11) 1 128 651 (45) 22.03.2006	(51) H04M 11/06	(11) 1 149 705 (45) 22.03.2006	(51) B41J 2/14	(11) 1 162 911 (45) 22.03.2006	(51) A47L 23/05
(11) 1 130 062 (45) 22.03.2006	(51) C09B 5/62	(11) 1 149 738 (45) 22.03.2006	(51) B60R 16/02	(11) 1 163 087 (45) 22.03.2006	(51) B25F 5/00
(11) 1 130 744 (45) 22.03.2006	(51) H02K 11/04	(11) 1 150 007 (45) 22.03.2006	(51) F02N 11/04	(11) 1 163 545 (45) 22.03.2006	(51) G02B 5/32
(11) 1 131 560 (45) 22.03.2006	(51) F04D 29/18	(11) 1 151 883 (45) 22.03.2006	(51) B60J 7/14	(11) 1 164 018 (45) 22.03.2006	(51) B41J 2/165
(11) 1 132 269 (45) 22.03.2006	(51) B60S 1/54	(11) 1 152 157 (45) 22.03.2006	(51) F16B 35/06	(11) 1 164 673 (45) 22.03.2006	(51) H02G 1/12
(11) 1 132 521 (45) 22.03.2006	(51) D21H 19/58	(11) 1 152 341 (45) 22.03.2006	(51) G06F 11/273	(11) 1 165 579 (45) 22.03.2006	(51) C07H 1/08
(11) 1 134 538 (45) 22.03.2006	(51) F41H 11/12	(11) 1 153 820 (45) 22.03.2006	(51) B62D 25/06	(11) 1 167 092 (45) 15.03.2006	(51) B60G 7/00
(11) 1 138 299 (45) 22.03.2006	(51) A61F 13/512	(11) 1 154 442 (45) 22.03.2006	(51) H01C 10/46	(11) 1 167 503 (45) 22.03.2006	(51) C11D 3/00
(11) 1 138 576 (45) 22.03.2006	(51) B62D 1/16	(11) 1 155 333 (45) 22.03.2006	(51) G01R 11/32	(11) 1 167 888 (45) 22.03.2006	(51) F24F 5/00
(11) 1 139 013 (45) 22.03.2006	(51) F21V 7/00	(11) 1 155 613 (45) 22.03.2006	(51) A01K 89/01	(11) 1 168 454 (45) 22.03.2006	(51) H01L 29/78
(11) 1 139 108 (45) 22.03.2006	(51) G01R 31/3185	(11) 1 155 842 (45) 15.03.2006	(51) B41F 27/12	(11) 1 170 464 (45) 15.03.2006	(51) F01D 9/02
(11) 1 139 360 (45) 22.03.2006	(51) H01H 3/12	(11) 1 155 856 (45) 15.03.2006	(51) B41F 33/16	(11) 1 170 737 (45) 22.03.2006	(51) G11B 7/125
(11) 1 140 840 (45) 22.03.2006	(51) C07D 211/78	(11) 1 156 156 (45) 15.03.2006	(51) D21H 27/08	(11) 1 170 979 (45) 22.03.2006	(51) H05B 3/26
(11) 1 141 970 (45) 22.03.2006	(51) G21C 7/107	(11) 1 156 374 (45) 22.03.2006	(51) G03G 9/107	(11) 1 171 379 (45) 22.03.2006	(51) C01B 7/19
(11) 1 142 208 (45) 22.03.2006	(51) H04L 12/40	(11) 1 156 690 (45) 22.03.2006	(51) H04Q 7/36	(11) 1 173 037 (45) 22.03.2006	(51) H04Q 7/38

(11) 1 173 444 (45) 22.03.2006	(51) C07D 501/04	(11) 1 190 166 (45) 22.03.2006	(51) F02D 1/00	(11) 1 199 553 (45) 22.03.2006	(51) G01M 11/02
(11) 1 174 246 (45) 22.03.2006	(51) B29C 55/12	(11) 1 191 053 (45) 22.03.2006	(51) C08J 5/18	(11) 1 199 795 (45) 22.03.2006	(51) H03B 5/18
(11) 1 174 553 (45) 15.03.2006	(51) E04B 2/74	(11) 1 191 088 (45) 15.03.2006	(51) C10M 163/00	(11) 1 200 433 (45) 22.03.2006	(51) C07D 471/04
(11) 1 174 560 (45) 15.03.2006	(51) E04D 1/04	(11) 1 191 098 (45) 22.03.2006	(51) C12N 15/11	(11) 1 200 713 (45) 22.03.2006	(51) F01D 17/16
(11) 1 174 860 (45) 22.03.2006	(51) G11B 5/54	(11) 1 191 631 (45) 22.03.2006	(51) H01R 4/18	(11) 1 201 199 (45) 15.03.2006	(51) A61B 19/00
(11) 1 175 724 (45) 22.03.2006	(51) H02M 3/155	(11) 1 192 119 (45) 22.03.2006	(51) C07C 47/02	(11) 1 201 490 (45) 22.03.2006	(51) B60N 2/427
(11) 1 176 283 (45) 15.03.2006	(51) E21B 7/02	(11) 1 192 203 (45) 22.03.2006	(51) C08G 63/60	(11) 1 201 714 (45) 22.03.2006	(51) C08L 69/00
(11) 1 176 631 (45) 22.03.2006	(51) H01L 21/304	(11) 1 192 882 (45) 15.03.2006	(51) A47C 7/40	(11) 1 202 014 (45) 22.03.2006	(51) F27D 21/00
(11) 1 176 991 (45) 22.03.2006	(51) A61L 15/18	(11) 1 193 116 (45) 22.03.2006	(51) B60N 2/58	(11) 1 202 247 (45) 22.03.2006	(51) G09G 5/00
(11) 1 177 972 (45) 22.03.2006	(51) B62K 5/04	(11) 1 193 277 (45) 22.03.2006	(51) C08G 18/08	(11) 1 202 284 (45) 22.03.2006	(51) G11C 11/16
(11) 1 179 008 (45) 22.03.2006	(51) C07K 5/10	(11) 1 193 523 (45) 22.03.2006	(51) G02B 26/02	(11) 1 203 319 (45) 22.03.2006	(51) G06F 17/30
(11) 1 179 864 (45) 22.03.2006	(51) H01M 2/16	(11) 1 193 524 (45) 22.03.2006	(51) G02B 26/02	(11) 1 203 776 (45) 22.03.2006	(51) C08B 37/00
(11) 1 180 453 (45) 22.03.2006	(51) B60R 5/04	(11) 1 193 527 (45) 22.03.2006	(51) G02B 26/08	(11) 1 205 230 (45) 15.03.2006	(51) B01D 53/02
(11) 1 181 510 (45) 22.03.2006	(51) G01J 1/16	(11) 1 193 812 (45) 22.03.2006	(51) H01R 24/00	(11) 1 205 239 (45) 22.03.2006	(51) B01J 13/16
(11) 1 182 289 (45) 22.03.2006	(51) D06B 19/00	(11) 1 193 909 (45) 22.03.2006	(51) H04L 12/28	(11) 1 205 374 (45) 15.03.2006	(51) B62D 9/00
(11) 1 183 165 (45) 22.03.2006	(51) B60R 16/02	(11) 1 194 026 (45) 22.03.2006	(51) H05K 5/00	(11) 1 206 970 (45) 22.03.2006	(51) B01L 9/00
(11) 1 184 242 (45) 15.03.2006	(51) B60S 5/06	(11) 1 195 178 (45) 22.03.2006	(51) A61P 5/06	(11) 1 207 237 (45) 22.03.2006	(51) E04B 1/348
(11) 1 184 469 (45) 22.03.2006	(51) C22B 7/02	(11) 1 195 638 (45) 22.03.2006	(51) G02F 1/31	(11) 1 207 358 (45) 15.03.2006	(51) F24H 9/00
(11) 1 186 466 (45) 22.03.2006	(51) B60N 2/14	(11) 1 195 948 (45) 22.03.2006	(51) H04L 12/28	(11) 1 207 667 (45) 22.03.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 187 224 (45) 22.03.2006	(51) H01L 31/18	(11) 1 196 111 (45) 22.03.2006	(51) A61C 8/00	(11) 1 207 867 (45) 22.03.2006	(51) A61K 31/135
(11) 1 187 268 (45) 22.03.2006	(51) H01R 13/646	(11) 1 197 052 (45) 22.03.2006	(51) H04L 29/00	(11) 1 208 633 (45) 22.03.2006	(51) H02K 51/00
(11) 1 188 106 (45) 22.03.2006	(51) G06F 3/06	(11) 1 197 250 (45) 22.03.2006	(51) A63F 13/00	(11) 1 209 394 (45) 15.03.2006	(51) F16K 31/42
(11) 1 188 567 (45) 22.03.2006	(51) B41J 2/175	(11) 1 197 356 (45) 22.03.2006	(51) B60C 23/04	(11) 1 209 417 (45) 22.03.2006	(51) F23N 5/12
(11) 1 188 855 (45) 15.03.2006	(51) D06M 13/203	(11) 1 197 498 (45) 22.03.2006	(51) C08F 8/00	(11) 1 209 475 (45) 22.03.2006	(51) G01R 27/06
(11) 1 188 921 (45) 22.03.2006	(51) F02M 1/12	(11) 1 197 780 (45) 22.03.2006	(51) G02B 26/12	(11) 1 209 630 (45) 15.03.2006	(51) G06T 15/50
(11) 1 189 384 (45) 22.03.2006	(51) H04L 12/56	(11) 1 199 018 (45) 15.03.2006	(51) A47J 39/02	(11) 1 209 803 (45) 22.03.2006	(51) H02K 19/36
(11) 1 189 465 (45) 22.03.2006	(51) H04Q 7/32	(11) 1 199 194 (45) 22.03.2006	(51) B60D 1/46	(11) 1 210 983 (45) 22.03.2006	(51) B05B 11/00

(11) 1 211 050 (45) 22.03.2006	(51) B29C 47/32	(11) 1 223 430 (45) 22.03.2006	(51) G01R 31/02	(11) 1 236 285 (45) 22.03.2006	(51) H04B 1/28
(11) 1 211 279 (45) 22.03.2006	(51) C08J 9/00	(11) 1 223 462 (45) 22.03.2006	(51) G03B 21/00	(11) 1 237 505 (45) 22.03.2006	(51) A61F 2/06
(11) 1 212 089 (45) 22.03.2006	(51) A61K 31/138	(11) 1 223 706 (45) 22.03.2006	(51) H04L 9/32	(11) 1 238 933 (45) 22.03.2006	(51) B65H 18/26
(11) 1 213 046 (45) 15.03.2006	(51) B01D 53/64	(11) 1 224 003 (45) 22.03.2006	(51) A61M 15/00	(11) 1 239 951 (45) 15.03.2006	(51) B01J 19/00
(11) 1 213 159 (45) 22.03.2006	(51) B60C 9/22	(11) 1 225 084 (45) 22.03.2006	(51) B60N 2/06	(11) 1 241 421 (45) 15.03.2006	(51) F27B 3/22
(11) 1 213 789 (45) 15.03.2006	(51) H01R 4/22	(11) 1 225 563 (45) 22.03.2006	(51) G10H 1/00	(11) 1 241 530 (45) 22.03.2006	(51) G03G 9/083
(11) 1 214 486 (45) 22.03.2006	(51) E04F 17/04	(11) 1 225 692 (45) 22.03.2006	(51) H03F 3/60	(11) 1 242 373 (45) 15.03.2006	(51) C07D 207/34
(11) 1 214 519 (45) 22.03.2006	(51) F02P 9/00	(11) 1 225 734 (45) 15.03.2006	(51) H04L 12/56	(11) 1 242 539 (45) 22.03.2006	(51) C08L 83/04
(11) 1 214 605 (45) 22.03.2006	(51) G01R 31/00	(11) 1 225 747 (45) 22.03.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 242 710 (45) 22.03.2006	(51) E21B 7/04
(11) 1 215 856 (45) 22.03.2006	(51) H04L 12/56	(11) 1 225 873 (45) 15.03.2006	(51) A61K 9/127	(11) 1 242 748 (45) 22.03.2006	(51) F15B 21/14
(11) 1 216 804 (45) 22.03.2006	(51) B28C 5/42	(11) 1 226 046 (45) 22.03.2006	(51) B60K 35/00	(11) 1 242 836 (45) 22.03.2006	(51) G02B 5/30
(11) 1 216 814 (45) 22.03.2006	(51) B29D 30/20	(11) 1 226 157 (45) 22.03.2006	(51) C07J 9/00	(11) 1 242 843 (45) 22.03.2006	(51) G02B 13/14
(11) 1 216 923 (45) 15.03.2006	(51) B65B 63/02	(11) 1 226 984 (45) 22.03.2006	(51) B60D 1/14	(11) 1 243 884 (45) 22.03.2006	(51) F28D 1/03
(11) 1 216 936 (45) 22.03.2006	(51) B65F 3/22	(11) 1 227 077 (45) 22.03.2006	(51) C07C 67/08	(11) 1 244 660 (45) 22.03.2006	(51) C07D 471/04
(11) 1 216 965 (45) 22.03.2006	(51) C03B 7/16	(11) 1 227 889 (45) 22.03.2006	(51) B02C 4/06	(11) 1 244 720 (45) 22.03.2006	(51) C08F 261/00
(11) 1 217 053 (45) 22.03.2006	(51) C09J 7/02	(11) 1 228 891 (45) 22.03.2006	(51) B41M 5/00	(11) 1 244 997 (45) 22.03.2006	(51) G06K 7/00
(11) 1 217 178 (45) 22.03.2006	(51) F01L 9/04	(11) 1 230 571 (45) 22.03.2006	(51) G02B 6/42	(11) 1 245 411 (45) 22.03.2006	(51) B60C 11/12
(11) 1 217 855 (45) 22.03.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 231 439 (45) 22.03.2006	(51) F24F 7/06	(11) 1 246 373 (45) 22.03.2006	(51) H04B 7/08
(11) 1 217 968 (45) 22.03.2006	(51) A61F 2/06	(11) 1 232 924 (45) 22.03.2006	(51) B61D 17/04	(11) 1 246 777 (45) 15.03.2006	(51) C01F 17/00
(11) 1 218 213 (45) 22.03.2006	(51) B60K 1/00	(11) 1 232 950 (45) 22.03.2006	(51) B65B 61/20	(11) 1 246 905 (45) 15.03.2006	(51) C12N 9/00
(11) 1 219 578 (45) 22.03.2006	(51) C04B 35/573	(11) 1 232 968 (45) 22.03.2006	(51) B65G 41/00	(11) 1 246 909 (45) 22.03.2006	(51) C12N 9/88
(11) 1 219 707 (45) 22.03.2006	(51) C12N 15/10	(11) 1 233 498 (45) 22.03.2006	(51) H02K 3/28	(11) 1 247 001 (45) 22.03.2006	(51) E21B 43/08
(11) 1 220 234 (45) 22.03.2006	(51) H01B 1/08	(11) 1 234 065 (45) 22.03.2006	(51) D01F 6/06	(11) 1 247 120 (45) 15.03.2006	(51) G01V 3/10
(11) 1 220 862 (45) 22.03.2006	(51) C07H 19/167	(11) 1 234 110 (45) 22.03.2006	(51) F02M 25/08	(11) 1 247 665 (45) 22.03.2006	(51) B60G 17/015
(11) 1 222 948 (45) 15.03.2006	(51) A63C 17/04	(11) 1 234 295 (45) 22.03.2006	(51) G09F 3/20	(11) 1 248 053 (45) 22.03.2006	(51) F24H 9/02
(11) 1 223 203 (45) 22.03.2006	(51) C09J 7/02	(11) 1 234 510 (45) 22.03.2006	(51) A23N 15/00	(11) 1 248 618 (45) 22.03.2006	(51) A61K 31/44
(11) 1 223 352 (45) 22.03.2006	(51) F16B 25/10	(11) 1 235 036 (45) 22.03.2006	(51) F24D 3/14	(11) 1 248 963 (45) 22.03.2006	(51) G03F 1/14

(11) 1 250 278 (45) 22.03.2006	(51) B65H 45/22	(11) 1 271 918 (45) 22.03.2006	(51) H04N 1/32	(11) 1 288 491 (45) 22.03.2006	(51) F02N 11/08
(11) 1 250 314 (45) 22.03.2006	(51) C07C 255/54	(11) 1 272 488 (45) 22.03.2006	(51) C07D 417/08	(11) 1 288 535 (45) 22.03.2006	(51) F16H 61/28
(11) 1 251 173 (45) 22.03.2006	(51) C12N 15/12	(11) 1 273 937 (45) 22.03.2006	(51) G02B 6/02	(11) 1 288 996 (45) 22.03.2006	(51) H01J 37/244
(11) 1 251 762 (45) 22.03.2006	(51) A47C 9/02	(11) 1 274 083 (45) 22.03.2006	(51) G11B 23/107	(11) 1 289 367 (45) 22.03.2006	(51) A01N 47/44
(11) 1 251 800 (45) 22.03.2006	(51) A61F 2/06	(11) 1 274 218 (45) 22.03.2006	(51) H04M 1/725	(11) 1 289 746 (45) 22.03.2006	(51) B32B 3/30
(11) 1 252 266 (45) 22.03.2006	(51) C10L 1/18	(11) 1 274 419 (45) 22.03.2006	(51) A61K 31/315	(11) 1 289 896 (45) 22.03.2006	(51) C03B 19/14
(11) 1 253 161 (45) 22.03.2006	(51) C08G 63/688	(11) 1 274 566 (45) 22.03.2006	(51) B32B 7/02	(11) 1 289 951 (45) 17.08.2005	(51) C07D 209/20
(11) 1 255 058 (45) 22.03.2006	(51) F16F 9/53	(11) 1 274 931 (45) 22.03.2006	(51) F02D 41/22	(11) 1 290 090 (45) 22.03.2006	(51) C09B 62/453
(11) 1 255 610 (45) 15.03.2006	(51) B01L 3/00	(11) 1 275 356 (45) 15.03.2006	(51) A61F 5/058	(11) 1 291 541 (45) 22.03.2006	(51) F16D 65/16
(11) 1 256 390 (45) 22.03.2006	(51) B05D 7/00	(11) 1 277 209 (45) 22.03.2006	(51) G11C 5/00	(11) 1 292 764 (45) 22.03.2006	(51) F02M 25/08
(11) 1 256 513 (45) 15.03.2006	(51) B62H 5/14	(11) 1 277 929 (45) 22.03.2006	(51) F01N 3/22	(11) 1 293 293 (45) 22.03.2006	(51) B24B 9/00
(11) 1 257 041 (45) 22.03.2006	(51) H02K 3/52	(11) 1 278 057 (45) 22.03.2006	(51) G01N 15/02	(11) 1 293 399 (45) 22.03.2006	(51) B60R 21/01
(11) 1 257 059 (45) 22.03.2006	(51) H03L 7/081	(11) 1 278 389 (45) 22.03.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 293 528 (45) 22.03.2006	(51) C08G 75/14
(11) 1 258 350 (45) 22.03.2006	(51) B41C 1/10	(11) 1 279 576 (45) 22.03.2006	(51) B60R 25/04	(11) 1 293 650 (45) 22.03.2006	(51) F01N 3/28
(11) 1 258 435 (45) 15.03.2006	(51) B65D 83/02	(11) 1 280 994 (45) 22.03.2006	(51) F03B 13/14	(11) 1 294 353 (45) 22.03.2006	(51) A61Q 19/00
(11) 1 259 395 (45) 22.03.2006	(51) B60N 2/235	(11) 1 281 247 (45) 22.03.2006	(51) H04B 7/185	(11) 1 295 432 (45) 22.03.2006	(51) H04L 12/56
(11) 1 259 734 (45) 22.03.2006	(51) F04B 17/03	(11) 1 281 834 (45) 22.03.2006	(51) E21B 23/14	(11) 1 296 209 (45) 22.03.2006	(51) G05B 19/042
(11) 1 262 935 (45) 22.03.2006	(51) G08G 1/09	(11) 1 282 155 (45) 22.03.2006	(51) H01L 21/00	(11) 1 296 876 (45) 22.03.2006	(51) B65D 1/00
(11) 1 263 631 (45) 22.03.2006	(51) B60R 22/24	(11) 1 282 784 (45) 22.03.2006	(51) F16D 23/06	(11) 1 297 302 (45) 22.03.2006	(51) F42B 12/58
(11) 1 267 423 (45) 22.03.2006	(51) H01L 33/00	(11) 1 283 941 (45) 22.03.2006	(51) E21B 41/00	(11) 1 299 630 (45) 22.03.2006	(51) F02D 41/30
(11) 1 267 544 (45) 22.03.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 284 561 (45) 22.03.2006	(51) H04L 12/64	(11) 1 300 577 (45) 22.03.2006	(51) F02M 25/07
(11) 1 267 693 (45) 22.03.2006	(51) A47K 10/32	(11) 1 285 759 (45) 22.03.2006	(51) B41J 2/045	(11) 1 300 608 (45) 22.03.2006	(51) F16H 7/18
(11) 1 269 049 (45) 22.03.2006	(51) F16K 5/10	(11) 1 286 192 (45) 22.03.2006	(51) G02B 6/34	(11) 1 301 387 (45) 22.03.2006	(51) B62D 5/04
(11) 1 269 845 (45) 22.03.2006	(51) A01N 43/08	(11) 1 286 556 (45) 22.03.2006	(51) H04Q 7/22	(11) 1 301 757 (45) 22.03.2006	(51) G01C 21/34
(11) 1 270 193 (45) 22.03.2006	(51) B30B 15/06	(11) 1 287 272 (45) 22.03.2006	(51) F16D 65/34	(11) 1 302 046 (45) 22.03.2006	(51) H04L 29/06
(11) 1 270 474 (45) 22.03.2006	(51) B65H 23/32	(11) 1 288 011 (45) 22.03.2006	(51) B41M 5/00	(11) 1 302 118 (45) 22.03.2006	(51) A41C 3/10
(11) 1 271 173 (45) 22.03.2006	(51) G01R 33/36	(11) 1 288 012 (45) 22.03.2006	(51) B41M 5/00	(11) 1 302 708 (45) 22.03.2006	(51) F16J 15/32

(11) 1 303 715 (45) 22.03.2006	(51) F16J 15/44	(11) 1 321 343 (45) 22.03.2006	(51) B61D 17/22	(11) 1 337 733 (45) 22.03.2006	(51) E05F 15/16
(11) 1 306 529 (45) 22.03.2006	(51) F01L 13/00	(11) 1 321 376 (45) 22.03.2006	(51) B65D 51/20	(11) 1 337 866 (45) 22.03.2006	(51) G01R 33/30
(11) 1 306 846 (45) 22.03.2006	(51) G11B 20/12	(11) 1 321 544 (45) 22.03.2006	(51) C30B 15/00	(11) 1 338 908 (45) 22.03.2006	(51) G02B 6/36
(11) 1 306 989 (45) 22.03.2006	(51) H04B 10/207	(11) 1 322 287 (45) 22.03.2006	(51) A61K 9/00	(11) 1 341 311 (45) 22.03.2006	(51) H03M 1/10
(11) 1 307 106 (45) 22.03.2006	(51) A23C 9/142	(11) 1 323 633 (45) 22.03.2006	(51) B64D 33/02	(11) 1 341 639 (45) 22.03.2006	(51) B23K 31/02
(11) 1 307 500 (45) 22.03.2006	(51) C08G 65/44	(11) 1 323 938 (45) 22.03.2006	(51) F16C 29/00	(11) 1 341 942 (45) 15.03.2006	(51) C22C 21/06
(11) 1 308 553 (45) 22.03.2006	(51) D06M 15/03	(11) 1 324 538 (45) 22.03.2006	(51) H04L 12/26	(11) 1 341 980 (45) 22.03.2006	(51) E05D 15/06
(11) 1 309 324 (45) 22.03.2006	(51) A61K 31/255	(11) 1 325 542 (45) 22.03.2006	(51) H02J 7/14	(11) 1 342 323 (45) 22.03.2006	(51) H03M 1/10
(11) 1 309 586 (45) 22.03.2006	(51) C07D 401/14	(11) 1 327 460 (45) 22.03.2006	(51) A61M 27/00	(11) 1 342 336 (45) 15.03.2006	(51) H04L 7/06
(11) 1 310 136 (45) 22.03.2006	(51) H04R 19/00	(11) 1 327 764 (45) 22.03.2006	(51) F02D 41/34	(11) 1 342 730 (45) 15.03.2006	(51) C07K 19/00
(11) 1 310 268 (45) 22.03.2006	(51) A61M 15/00	(11) 1 328 602 (45) 22.03.2006	(51) C09J 163/00	(11) 1 344 588 (45) 22.03.2006	(51) B21F 9/02
(11) 1 310 378 (45) 22.03.2006	(51) B41M 5/00	(11) 1 328 744 (45) 22.03.2006	(51) F16K 1/38	(11) 1 345 672 (45) 22.03.2006	(51) B01D 63/06
(11) 1 310 663 (45) 22.03.2006	(51) B01D 35/027	(11) 1 329 367 (45) 22.03.2006	(51) B60R 22/195	(11) 1 345 835 (45) 22.03.2006	(51) B65H 23/24
(11) 1 312 811 (45) 22.03.2006	(51) F16B 19/10	(11) 1 330 591 (45) 22.03.2006	(51) E21B 33/128	(11) 1 346 021 (45) 22.03.2006	(51) C11D 3/00
(11) 1 313 144 (45) 22.03.2006	(51) H01L 23/66	(11) 1 331 102 (45) 22.03.2006	(51) B41M 5/00	(11) 1 346 106 (45) 22.03.2006	(51) E01C 11/16
(11) 1 313 229 (45) 22.03.2006	(51) H04B 1/707	(11) 1 331 503 (45) 22.03.2006	(51) G02B 6/43	(11) 1 346 441 (45) 22.03.2006	(51) H01Q 9/04
(11) 1 313 332 (45) 22.03.2006	(51) H04Q 7/22	(11) 1 331 709 (45) 22.03.2006	(51) H01S 5/00	(11) 1 346 679 (45) 22.03.2006	(51) A47L 15/42
(11) 1 314 207 (45) 22.03.2006	(51) H01L 29/872	(11) 1 332 876 (45) 22.03.2006	(51) B41J 2/045	(11) 1 346 680 (45) 22.03.2006	(51) A47L 15/42
(11) 1 314 675 (45) 22.03.2006	(51) B66B 1/34	(11) 1 333 437 (45) 22.03.2006	(51) G11B 17/028	(11) 1 347 664 (45) 22.03.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 314 969 (45) 22.03.2006	(51) G01J 1/44	(11) 1 334 060 (45) 22.03.2006	(51) B81B 3/00	(11) 1 348 086 (45) 22.03.2006	(51) F16H 61/02
(11) 1 315 119 (45) 22.03.2006	(51) G06K 9/00	(11) 1 334 262 (45) 22.03.2006	(51) F01D 17/16	(11) 1 348 528 (45) 22.03.2006	(51) B28D 1/04
(11) 1 316 738 (45) 22.03.2006	(51) F16C 39/06	(11) 1 334 312 (45) 22.03.2006	(51) F24C 15/16	(11) 1 349 147 (45) 22.03.2006	(51) G10L 19/14
(11) 1 317 999 (45) 22.03.2006	(51) B26F 3/00	(11) 1 334 462 (45) 22.03.2006	(51) G06K 9/20	(11) 1 352 149 (45) 22.03.2006	(51) E21B 19/00
(11) 1 318 198 (45) 22.03.2006	(51) C12N 15/79	(11) 1 334 776 (45) 22.03.2006	(51) B05B 15/04	(11) 1 352 160 (45) 22.03.2006	(51) F01N 3/20
(11) 1 318 477 (45) 22.03.2006	(51) G06T 7/20	(11) 1 335 149 (45) 22.03.2006	(51) F16F 9/348	(11) 1 352 886 (45) 22.03.2006	(51) C07C 25/22
(11) 1 320 667 (45) 22.03.2006	(51) F01M 1/12	(11) 1 337 246 (45) 22.03.2006	(51) A61K 31/00	(11) 1 353 090 (45) 22.03.2006	(51) F16H 7/02
(11) 1 321 258 (45) 22.03.2006	(51) B28B 7/38	(11) 1 337 281 (45) 22.03.2006	(51) A61L 2/10	(11) 1 353 567 (45) 15.03.2006	(51) A23L 1/18

(11) 1 354 500 (45) 22.03.2006	(51) H05B 41/00	(11) 1 380 509 (45) 22.03.2006	(51) B65B 41/18	(11) 1 406 891 (45) 22.03.2006	(51) C07D 335/06
(11) 1 354 912 (45) 22.03.2006	(51) C08J 9/00	(11) 1 381 586 (45) 22.03.2006	(51) C07C 41/42	(11) 1 407 147 (45) 22.03.2006	(51) F04C 18/16
(11) 1 356 326 (45) 22.03.2006	(51) G02B 6/25	(11) 1 381 620 (45) 22.03.2006	(51) C07H 17/04	(11) 1 410 361 (45) 22.03.2006	(51) G08G 1/09
(11) 1 356 464 (45) 22.03.2006	(51) G11B 7/007	(11) 1 382 042 (45) 22.03.2006	(51) G11C 5/02	(11) 1 411 284 (45) 22.03.2006	(51) F16K 15/06
(11) 1 356 467 (45) 22.03.2006	(51) G11B 7/24	(11) 1 382 545 (45) 22.03.2006	(51) B65D 77/22	(11) 1 412 357 (45) 22.03.2006	(51) C07D 487/04
(11) 1 356 892 (45) 22.03.2006	(51) B23Q 3/08	(11) 1 382 817 (45) 22.03.2006	(51) F02C 6/08	(11) 1 413 765 (45) 22.03.2006	(51) F04D 29/26
(11) 1 357 036 (45) 22.03.2006	(51) B65B 35/54	(11) 1 382 856 (45) 22.03.2006	(51) F04D 29/30	(11) 1 416 691 (45) 22.03.2006	(51) H04L 27/00
(11) 1 357 198 (45) 22.03.2006	(51) C22C 19/05	(11) 1 386 100 (45) 22.03.2006	(51) F16J 15/16	(11) 1 418 105 (45) 22.03.2006	(51) B60T 8/40
(11) 1 357 268 (45) 22.03.2006	(51) F01N 3/24	(11) 1 388 455 (45) 22.03.2006	(51) B60K 26/02	(11) 1 418 776 (45) 22.03.2006	(51) H04Q 7/36
(11) 1 358 953 (45) 22.03.2006	(51) B21H 1/12	(11) 1 390 239 (45) 22.03.2006	(51) B60R 21/16	(11) 1 419 293 (45) 22.03.2006	(51) D02G 3/44
(11) 1 361 581 (45) 22.03.2006	(51) G11C 16/22	(11) 1 390 682 (45) 22.03.2006	(51) F28F 9/02	(11) 1 419 308 (45) 22.03.2006	(51) E21B 10/26
(11) 1 365 824 (45) 22.03.2006	(51) A61M 5/30	(11) 1 392 652 (45) 22.03.2006	(51) C07D 213/61	(11) 1 419 721 (45) 22.03.2006	(51) A47J 36/02
(11) 1 367 035 (45) 22.03.2006	(51) C04B 35/486	(11) 1 396 286 (45) 22.03.2006	(51) B05B 1/26	(11) 1 420 393 (45) 22.03.2006	(51) G11B 5/64
(11) 1 367 585 (45) 22.03.2006	(51) G11B 7/085	(11) 1 396 972 (45) 22.03.2006	(51) H04L 27/26	(11) 1 422 018 (45) 22.03.2006	(51) B23P 15/00
(11) 1 371 469 (45) 22.03.2006	(51) B29C 44/32	(11) 1 397 470 (45) 22.03.2006	(51) C10L 5/44	(11) 1 422 174 (45) 22.03.2006	(51) B65H 19/10
(11) 1 371 746 (45) 22.03.2006	(51) C23C 14/28	(11) 1 397 729 (45) 22.03.2006	(51) G05B 19/048	(11) 1 423 321 (45) 22.03.2006	(51) B65H 19/10
(11) 1 372 331 (45) 22.03.2006	(51) H04M 15/00	(11) 1 398 630 (45) 22.03.2006	(51) G01N 33/24	(11) 1 425 771 (45) 22.03.2006	(51) H01H 85/32
(11) 1 375 268 (45) 22.03.2006	(51) B60R 22/195	(11) 1 398 649 (45) 22.03.2006	(51) G01V 1/30	(11) 1 425 952 (45) 22.03.2006	(51) A01D 41/12
(11) 1 375 412 (45) 22.03.2006	(51) B67B 1/04	(11) 1 400 943 (45) 22.03.2006	(51) G08G 1/0968	(11) 1 427 118 (45) 22.03.2006	(51) H04B 10/17
(11) 1 375 715 (45) 22.03.2006	(51) D03D 39/16	(11) 1 401 608 (45) 22.03.2006	(51) B23K 9/20	(11) 1 428 433 (45) 22.03.2006	(51) A01M 7/00
(11) 1 377 294 (45) 22.03.2006	(51) A61K 31/4515	(11) 1 401 627 (45) 22.03.2006	(51) B29C 45/17	(11) 1 428 861 (45) 22.03.2006	(51) C09J 7/02
(11) 1 377 586 (45) 22.03.2006	(51) C07D 487/04	(11) 1 403 205 (45) 22.03.2006	(51) B66B 25/00	(11) 1 429 674 (45) 22.03.2006	(51) A61B 17/80
(11) 1 378 599 (45) 22.03.2006	(51) D06F 57/04	(11) 1 403 994 (45) 22.03.2006	(51) H02H 1/06	(11) 1 429 935 (45) 22.03.2006	(51) B62M 25/00
(11) 1 378 909 (45) 22.03.2006	(51) G11B 23/30	(11) 1 404 319 (45) 22.03.2006	(51) A61K 31/409	(11) 1 431 355 (45) 22.03.2006	(51) C09D 151/00
(11) 1 379 403 (45) 22.03.2006	(51) B60J 10/00	(11) 1 405 605 (45) 22.03.2006	(51) A61B 17/58	(11) 1 431 385 (45) 22.03.2006	(51) C12C 5/02
(11) 1 379 859 (45) 22.03.2006	(51) G01N 27/72	(11) 1 405 650 (45) 22.03.2006	(51) A61M 35/00	(11) 1 431 645 (45) 22.03.2006	(51) F16L 19/10
(11) 1 380 364 (45) 22.03.2006	(51) B21D 26/14	(11) 1 406 787 (45) 22.03.2006	(51) B60N 2/44	(11) 1 434 065 (45) 22.03.2006	(51) G02B 5/128

(11) 1 434 943 (45) 22.03.2006	(51) F15B 13/08	(11) 1 452 791 (45) 22.03.2006	(51) F16L 55/48	(11) 1 472 994 (45) 22.03.2006	(51) A61F 2/06
(11) 1 436 296 (45) 22.03.2006	(51) C07D 487/04	(11) 1 452 937 (45) 22.03.2006	(51) G05D 7/06	(11) 1 473 751 (45) 22.03.2006	(51) H01H 71/24
(11) 1 437 087 (45) 22.03.2006	(51) A61B 5/00	(11) 1 453 635 (45) 22.03.2006	(51) B23K 26/073	(11) 1 474 315 (45) 22.03.2006	(51) B60R 21/01
(11) 1 437 266 (45) 22.03.2006	(51) B60R 21/20	(11) 1 453 752 (45) 22.03.2006	(51) B66B 1/00	(11) 1 474 990 (45) 22.03.2006	(51) A23B 4/09
(11) 1 437 480 (45) 22.03.2006	(51) E21B 33/12	(11) 1 454 415 (45) 22.03.2006	(51) H03L 7/093	(11) 1 475 008 (45) 22.03.2006	(51) A45C 13/26
(11) 1 439 109 (45) 22.03.2006	(51) B62D 25/08	(11) 1 454 973 (45) 22.03.2006	(51) C09J 9/00	(11) 1 475 278 (45) 22.03.2006	(51) B60R 21/16
(11) 1 440 627 (45) 22.03.2006	(51) A43C 1/00	(11) 1 455 054 (45) 22.03.2006	(51) F01D 21/02	(11) 1 476 064 (45) 22.03.2006	(51) A47J 45/07
(11) 1 441 116 (45) 22.03.2006	(51) F02C 7/042	(11) 1 455 523 (45) 22.03.2006	(51) H04N 1/407	(11) 1 478 198 (45) 22.03.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 441 264 (45) 22.03.2006	(51) G05B 9/03	(11) 1 456 431 (45) 22.03.2006	(51) G22F 3/00	(11) 1 480 359 (45) 22.03.2006	(51) H04B 10/17
(11) 1 441 536 (45) 22.03.2006	(51) H04N 7/50	(11) 1 458 377 (45) 22.03.2006	(51) A61K 31/404	(11) 1 481 970 (45) 22.03.2006	(51) C07D 231/32
(11) 1 442 934 (45) 22.03.2006	(51) B60R 1/12	(11) 1 459 536 (45) 22.03.2006	(51) H04N 7/16	(11) 1 484 496 (45) 22.03.2006	(51) F02K 9/64
(11) 1 442 939 (45) 22.03.2006	(51) B60R 9/058	(11) 1 459 942 (45) 22.03.2006	(51) B60R 21/20	(11) 1 487 591 (45) 22.03.2006	(51) B05D 7/24
(11) 1 443 606 (45) 22.03.2006	(51) H01R 13/436	(11) 1 461 477 (45) 22.03.2006	(51) C25C 3/08	(11) 1 490 427 (45) 22.03.2006	(51) C08J 7/04
(11) 1 443 793 (45) 22.03.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 464 568 (45) 22.03.2006	(51) B62D 29/04	(11) 1 491 201 (45) 22.03.2006	(51) A61K 31/7068
(11) 1 443 866 (45) 22.03.2006	(51) A61B 17/86	(11) 1 464 738 (45) 22.03.2006	(51) D01G 15/02	(11) 1 491 415 (45) 22.03.2006	(51) B60R 22/46
(11) 1 444 098 (45) 22.03.2006	(51) B32B 27/36	(11) 1 464 814 (45) 22.03.2006	(51) F02D 15/00	(11) 1 491 464 (45) 22.03.2006	(51) B65F 3/04
(11) 1 445 478 (45) 22.03.2006	(51) F02M 61/16	(11) 1 466 044 (45) 22.03.2006	(51) D04H 1/46	(11) 1 492 140 (45) 22.03.2006	(51) H01H 71/12
(11) 1 445 962 (45) 22.03.2006	(51) H04N 7/50	(11) 1 468 418 (45) 22.03.2006	(51) G11B 7/013	(11) 1 493 854 (45) 22.03.2006	(51) D01G 25/00
(11) 1 447 246 (45) 22.03.2006	(51) B60D 1/62	(11) 1 468 521 (45) 22.03.2006	(51) H04L 9/32	(11) 1 497 296 (45) 22.03.2006	(51) C07D 487/06
(11) 1 447 356 (45) 22.03.2006	(51) B65G 23/12	(11) 1 469 319 (45) 22.03.2006	(51) G01R 31/04	(11) 1 497 340 (45) 22.03.2006	(51) C08F 6/08
(11) 1 448 219 (45) 22.03.2006	(51) A61K 38/00	(11) 1 469 565 (45) 22.03.2006	(51) H01R 13/703	(11) 1 497 378 (45) 22.03.2006	(51) C09B 67/04
(11) 1 449 795 (45) 22.03.2006	(51) B65G 1/04	(11) 1 470 974 (45) 22.03.2006	(51) B60R 25/04	(11) 1 497 812 (45) 22.03.2006	(51) G09F 27/00
(11) 1 449 895 (45) 22.03.2006	(51) C09D 123/22	(11) 1 470 976 (45) 22.03.2006	(51) B60S 5/04	(11) 1 502 862 (45) 22.03.2006	(51) B65D 5/50
(11) 1 450 709 (45) 22.03.2006	(51) A61B 17/86	(11) 1 470 994 (45) 22.03.2006	(51) B62D 55/14	(11) 1 503 061 (45) 22.03.2006	(51) F02C 7/18
(11) 1 450 740 (45) 22.03.2006	(51) A61F 13/02	(11) 1 472 108 (45) 22.03.2006	(51) B60K 6/04	(11) 1 505 845 (45) 22.03.2006	(51) H04Q 7/34
(11) 1 451 031 (45) 22.03.2006	(51) B60H 1/03	(11) 1 472 221 (45) 22.03.2006	(51) C07D 209/42	(11) 1 506 852 (45) 22.03.2006	(51) B29D 30/12
(11) 1 452 245 (45) 22.03.2006	(51) B21B 15/00	(11) 1 472 317 (45) 22.03.2006	(51) C09B 45/18	(11) 1 508 536 (45) 22.03.2006	(51) B65F 1/10

(11) 1 509 344 (45) 22.03.2006	(51) B09C 1/02	(11) 1 542 252 (45) 22.03.2006	(51) H01H 25/06
(11) 1 509 947 (45) 22.03.2006	(51) H01L 21/28	(11) 1 542 887 (45) 22.03.2006	(51) B60R 21/04
(11) 1 510 905 (45) 22.03.2006	(51) G06F 1/16	(11) 1 548 929 (45) 22.03.2006	(51) H03F 1/30
(11) 1 511 601 (45) 22.03.2006	(51) B26B 29/02	(11) 1 549 650 (45) 22.03.2006	(51) C07D 471/04
(11) 1 512 306 (45) 22.03.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 554 054 (45) 22.03.2006	(51) B05B 9/08
(11) 1 512 663 (45) 22.03.2006	(51) B67C 3/22	(11) 1 556 237 (45) 22.03.2006	(51) B60J 7/12
(11) 1 513 094 (45) 22.03.2006	(51) G06K 7/10	(11) 1 556 574 (45) 22.03.2006	(51) E06B 3/46
(11) 1 516 104 (45) 22.03.2006	(51) E21B 21/10	(11) 1 556 863 (45) 22.03.2006	(51) G11C 11/16
(11) 1 518 443 (45) 22.03.2006	(51) H04S 3/00	(11) 1 558 103 (45) 22.03.2006	(51) A43C 15/08
(11) 1 518 966 (45) 22.03.2006	(51) E01H 5/06	(11) 1 558 528 (45) 22.03.2006	(51) C02F 1/56
(11) 1 520 099 (45) 22.03.2006	(51) F02M 59/10	(11) 1 559 123 (45) 22.03.2006	(51) H01H 50/54
(11) 1 520 755 (45) 22.03.2006	(51) B60R 21/20	(11) 1 561 061 (45) 22.03.2006	(51) F16L 11/08
(11) 1 521 376 (45) 22.03.2006	(51) H04B 1/04	(11) 1 562 768 (45) 22.03.2006	(51) B60J 7/12
(11) 1 522 095 (45) 22.03.2006	(51) H01L 21/60	(11) 1 562 823 (45) 22.03.2006	(51) B63B 27/24
(11) 1 522 429 (45) 22.03.2006	(51) B60D 1/04	(11) 1 563 513 (45) 22.03.2006	(51) G21K 4/00
(11) 1 522 760 (45) 22.03.2006	(51) F16G 13/16	(11) 1 565 588 (45) 22.03.2006	(51) C22C 38/18
(11) 1 523 632 (45) 22.03.2006	(51) F16H 61/02	(11) 1 565 803 (45) 22.03.2006	(51) G06F 1/12
(11) 1 528 299 (45) 22.03.2006	(51) F16J 15/08	(11) 1 567 418 (45) 22.03.2006	(51) B65B 51/04
(11) 1 529 165 (45) 22.03.2006	(51) F04B 1/12		
(11) 1 529 340 (45) 22.03.2006	(51) H03F 3/217		
(11) 1 534 443 (45) 22.03.2006	(51) B21C 23/12		
(11) 1 535 295 (45) 22.03.2006	(51) H01H 33/32		
(11) 1 537 515 (45) 22.03.2006	(51) G06K 7/00		
(11) 1 538 979 (45) 22.03.2006	(51) A61B 5/053		
(11) 1 539 770 (45) 22.03.2006	(51) C07F 7/00		
(11) 1 541 615 (45) 22.03.2006	(51) C08G 77/388		
(11) 1 541 782 (45) 22.03.2006	(51) E04G 23/00		

II.7(1)

- Einspruch, der als nicht eingelegt gilt
- Opposition deemed not to have been filed
- Opposition réputée non formée

(11) 1 293 280

- 01 08.11.2006
MAPAL Fabrik für Präzisionswerkzeuge Dr. Kress KG, Obere Bahnstrasse 13, D-73431 Aalen, DE
- (74) Gleiss & Grosse, et al, Patentanwälte Rechtsanwälte Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

II.7(2)

- Unzulässiger Einspruch
- Inadmissible opposition
- Opposition non recevable

II.7(3)

- Widerruf des europäischen Patents
- Revocation of the European patent
- Révocation du brevet européen

II.7(4)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) 1 161 936

22.12.2006

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13
- Date of suspension in the case referred to in Rule 13
- Date de la suspension dans le cas de la règle 13

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13
- Date of resumption in the case referred to in Rule 13
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90
- Date of interruption in the case referred to in Rule 90
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

(11) 1 341 325

01.01.2007

II.9(4)

- **Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90**
- **Date of resumption in the case referred to in Rule 90**
- **Date de la reprise dans le cas de la règle 90**

(11) **1 341 325**

02.07.2007

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **1 568 929** (51) **F16L 19/02**
(84) DE IT

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **1 329 524** (51) **C22B 1/248**
(54) • IRON-BASED POWDER MATERIAL AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME.

(11) **1 554 525** (51) **F24C 1/00**
(54) • VORRICHTUNG ZUM ERZEUGEN, SPEICHERN UND ABGEBEN VON WAERME AN/EINEN ZU BEHEIZENDEN RAUM

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B
If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **1 035 523** (51) **G07F 7/06**
(73) Sonnendorfer, Horst, Lindberghstrasse 8, 82178 Puchheim, DE
Wieth, Franz, Lindberghstrasse 8, 82178 Puchheim, DE

(11) **1 092 233** (51) **H01L 21/205**
(73) ASM Genitech Korea Ltd., 1694-5 Sinil-dong, Taedok-ku Taejon 306-230, KR

(11) **1 143 181** (51) **F16L 9/147**
(73) Möller Medical GmbH & Co.KG, Wasserkuppenstrasse 29-31, 36043 Fulda, DE

(11) **1 182 109** (51) **B61C 15/10**
(73) RAILWAY TECHNICAL RESEARCH INSTITUTE, 8-38, Hikarichou 2-chome, Kokubunji-shi Tokyo 185-8540, JP
Nicchu Co., Ltd., 27-3, Yanagibashi 1-chome, Taito-ku, Tokyo 111-0052, JP

(11) **1 184 454** (51) **C12N 15/00**
(73) National Institutes of Natural Sciences, 21-1, Osawa 2-chome, Mitaka-shi, Tokyo, JP

(11) **1 213 014** (51) **A61K 9/22**
(73) Warner-Lambert Company LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US

(11) **1 270 508** (51) **C01B 3/06**
(73) H2 TEC AG, Behlertstrasse 3a, 14467 Potsdam, DE

(11) **1 280 531** (51) **A61K 31/417**
(73) Novalar Pharmaceuticals, Inc., 28202 Cabot Road, Suite 200, Laguna Niguel, California 92677, US

(11) **1 296 804** (51) **B25B 21/00**
(73) Torque Tension Systems Limited, Unit 4 Wansbeck Business Park Rotary Parkway, Ashington Northumberland NE63 8QZ, GB

(11) **1 310 533** (51) **C09D 11/00**
(73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(11) **1 346 384** (51) **H01H 13/70**
(73) SAGEM MONETEL, Le Ponant de Paris 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR

(11) **1 407 014** (51) **C12N 15/10**
(73) CREATOGEN Laboratories GmbH & Co. KG, Neuendorfstrasse 20A, 16761 Henningsdorf, DE

(11) **1 425 161** (51) **B32B 3/24**
(73) Fiberweb Corovin GmbH, Wolterfer Strasse 124, 31224 Peine, DE

(11) **1 438 721** (51) **G11C 11/16**
(73) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE

(11) **1 452 569** (51) **C09D 11/10**
(73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(11) **1 453 287** (51) **H04M 3/56**
(73) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US

(11) **1 476 252** (51) **B03B 5/28**
(73) Kuraray Europe GmbH, Brüningsstrasse 50, 65926 Frankfurt am Main, DE

(11) **1 529 348** (51) **H04B 1/69**
(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, 3411 Silverside Road, Concord Plaza Suite 105 Hagley Building, Wilmington, DE 19810, US

(11) **1 531 308** (51) **F24F 13/24**
(73) Dir-Air Oy, Kylänraitti 7, 11710 Riihimäki, FI

(11) **1 538 360** (51) **F16D 43/18**
(73) Husqvarna Outdoor Products, Inc., 1030 Stevens Creek Road, Augusta, GA 30907, US

(11) **1 541 070** (51) **A47J 31/40**
(73) Inventos para Sistemas Vending, S.L., Plaza Tauli 4, 4-2, 08208 Sabadell, Barcelona, ES

(11) **1 581 590** (51) **C08L 23/00**
(73) Fiberweb Corovin GmbH, Wolterfer Strasse 124, 31224 Peine, DE

(11) **1 605 195** (51) **F16L 19/08**
(73) FORGES DE BELLES ONDES, Zone Industrielle de Boisse 2, rue Montgolfier, 87200 Saint-Junien, FR

(11) **1 605 802** (51) **A47G 9/10**
(73) Dazzi, Cecilia, Arco S. Margherita, 1, 00186 Roma, IT
Alboni, Enrico, Via Colombarola 6, Ferrara, IT

(11) **1 626 613** (51) **H05H 1/24**
(73) Fuji Film Manufacturing Europe B.V., Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg, NL

(11) **1 650 169** (51) **C02F 3/12**
(73) Baumann, Markus, Bismarckstrasse 10, 32545 Bad Oeynhausen, DE

Teil B / Part B / Partie B

(73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE

(11) **1 179 555** (51) **C08G 18/81**
(11) **1 184 350** (51) **C03C 23/00**
(11) **1 193 220** (51) **C01B 33/193**
(11) **1 205 481** (51) **C07F 7/08**
(11) **1 345 845** (51) **C01B 15/00**

II.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

(11) **1 153 962** (51) **C08J 5/18**
(72) Harita, Shigeyuki, Techno-soft Co, Ltd., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
Isozaki, Takanori, Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
Fujiwara, Naoki, Kuraray Co., Ltd., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP

(11) **1 399 643** (51) **E21B 33/06**
(72) HEMPILL, Edward, Ryan, 20918 Heartwood OAK TRL, Cypress, TX 77433-4648, US

(11) **1 455 236** (51) **G03G 9/08**
(72) Ida, Tetsuya, Canon Kabushiki Kaisha 3-30-2 Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo, JP
Ichikawa, Yasuhiro, Canon Kabushiki Kaisha 3-30-2 Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo, JP
Tanikawa, Hirohide, Canon Kabushiki Kaisha 3-30-2 Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo, JP
Komatsu, Nozomu, Canon Kabushiki Kaisha 3-30-2 Shimomaruko Ohta-ku, Tokyo, JP

(11) **1 531 308** (51) **F24F 13/24**
(72) Dir-Air Oy, Kylänraitti 7, 11710 Riihimäki, FI

(11) **1 561 150** (51) **G02F 1/137**
(72) HECKMEIER, Michael, Gutenbergstrasse 7, 69502 Hemsbach, DE
CZANTA, Markus, Kaupstrasse 47, 64289 Darmstadt, DE
GOETZ, Achim, C. Mierendorff Strasse 14, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE
KIRSCH, Peer, Beethovenring 28, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
FARRAND, Louise Diane, 3 Gallop Cottages, Spetsbury, Blandford Forum, Dorset DT11 9ED, GB
TAUGERBECK, Andreas, Am Erlenberg 16a, 64285 Darmstadt, DE
MONTENEGRO, Elvira, Horazweg 5, 69469 Weinheim, DE

(11) **1 605 802** (51) **A47G 9/10**
(72) DAZZI, Cecilia, Arco S. Margherita 1, 00186 Roma, IT

(11) **1 650 169** (51) **C02F 3/12**
(72) Baumann, Markus, Bismarckstrasse 10, 32545 Bad Oeynhausen, DE

(11) **1 656 221** (51) **B09B 1/00**
(72) Muther, Christoph, Büelstrasse 29, 6052 Hergiswil, CH

II.12(12)

- Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)
- Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)
- Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)

(11) **1 435 447** (51) **F02K 7/06**
(45) • Patent wurde noch nicht publiziert
• patent not yet published
• brevet délivré non encore publié

II.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **1 197 040** (51) **H04L 12/28**
(60) 07100992.2
07100998.9
07101001.1
07101009.4
07101014.4

(11) **1 221 216** (51) **H04L 1/00**
(60) 06077190.4
06077191.2

(11) **1 238 092** (51) **C12N 15/86**
(60) 07001113.5

(11) **1 259 628** (51) **C12N 15/81**
(60) 07000783.6

(11) **1 275 048** (51) **G06F 13/00**
(60) 07000788.5

(11) **1 282 669** (51) **C09D 5/16**
(60) 07001141.6

(11) **1 290 137** (51) **C12N 1/36**
(60) 07000976.6

(11) **1 302 365** (51) **B60R 1/00**
(60) 07101180.3

(11) **1 308 018** (51) **H04L 29/08**
(60) 07001296.8

(11) **1 320 671** (51) **F02B 75/34**
(60) 06077211.8

(11) **1 322 710** (51) **C09B 23/02**
(60) 06025328.3
07001000.4

(11) **1 344 246** (51) **H01L 21/20**
(60) 07100845.2

(11) **1 390 089**
(60) 07075024.5

(11) **1 402 073** (51) **C12Q 1/68**
(60) 07075049.2

(11) **1 402 612** (51) **H02J 9/06**
(60) 06026924.8
07075001.3

(11) **1 418 894** (51) **A61K 9/70**
(60) 07001087.1
07001088.9

(11) **1 427 962** (51) **F21V 19/02**
(60) 07000232.4
07075018.7

(11) **1 441 093** (51) **E05B 73/00**
(60) 06077212.6

(11) **1 461 070** (51) **A61K 38/26**
(60) 07100818.9

(11) **1 484 689** (51) **G06F 13/00**
(60) 07001375.0

(11) **1 497 389** (51) **C09J 127/24**
(60) 07000895.8

(11) **1 562 453** (51) **A45D 8/00**
(60) 07001114.3

(11) **1 606 712** (51) **G06F 11/20**
(60) 07000782.8

(11) **1 651 154** (51) **A61F 13/15**
(60) 07000551.7
07075031.0

II.12(15)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung
- Application number / publication number of the parent application
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale

(11) **1 045 202** (51) **F23D 11/10**
(62) • keine Stammanmeldung
• no parent application
• pas de demande initiale

II.12(18)

- Einspruch
- Opposition
- Opposition

(11) **1 169 388** (51) **C08L 23/06**

(45) 27.11.2002
(73) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
01 04.08.2003
Univation Technologies, LLC, 5555 San Felipe, Suite 1950, Houston, Texas 77056, US
(74) Serravalle, Marco, et al, Serravalle s.a.s Via Don Losio, 10, 26836 Montanaso Lombardo (Lo), IT
02 26.08.2003
Innovene Manufacturing Belgium N.V., Scheldelaan 482, 2040 Antwerpen, BE
(74) King, Alex, et al, Compass Patents LLP 120 Bridge Road, Chertsey, Surrey KT16 8LA, GB

(51) **A61M 5/14**

03 26.08.2003
Borealis Technology OY, P.O.Box 330, 06101 Porvoo, FI

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

04 27.08.2003
THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Abbott Road Dow Center, Midland, Michigan 48640, US

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

05 27.08.2003
Basell Polyolefine GmbH, Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt, DE

(74) Hoffmann, Peter, et al, Basell Polyolefine GmbH Patentstelle Gebäude E 413 Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt am Main, DE

(11) **1 204 624** (51) **C07C 29/16**
(45) 03.11.2004

(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

01 30.07.2005
OXENO Olefinchemie GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE

(74) Hirsch, Hans-Ludwig, et al, Degussa GmbH Intellectual Property Management PATENTE & MARKEN Bau 1042 / PB 15, 45764 Marl, DE

(11) **1 230 200** (51) **C07C 2/10**
(45) 10.03.2004

(73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

01 06.12.2004
OXENO Olefinchemie GmbH, Paul-Baumann-Strasse 1, 45772 Marl, DE

(74) Hirsch, Hans-Ludwig, et al, Degussa GmbH Intellectual Property Management PATENTE & MARKEN Bau 1042 / PB 15, 45764 Marl, DE

02 10.12.2004
Sasol Germany GmbH, Anckelmannsplatz 1, 20537 Hamburg, DE

(74) Schupfner, Georg, Müller Schupfner Patentanwälte Postfach 1753, 21236 Buchholz, DE

(11) **1 247 325** (51) **H02K 55/04**
(45) 05.10.2005

(73) AMERICAN SUPERCONDUCTOR CORPORATION, Two Technology Drive, Wesborough, MA 01581-1727, US

01 03.07.2006
SIEMENS AG, Corporate Technology Abteilung CT IP A & D Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

02 05.07.2006
CONVERTEAM LTD, (formerly ALSTOM POWER CONVERSION LTD) Boughton Road, Rugby, Warwickshire CV21 1BU, GB

(74) Serjeants, 25, The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

(11) **1 250 148** (51) **A61K 38/24**
(45) 26.05.2004

(73) Applied Research Systems ARS Holding N.V., Pietermaai 15, P.O. Box 4905, Curacao, AN

01 25.02.2005
Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, NL-6824 BM Arnhem, NL

(74) Van den Broek, Ludovicus A.G.M., et al, P.O. Box 20, 5340 BH Oss, NL

(11) **1 306 358** (51) **C04B 28/24**
(45) 24.11.2004

(73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu 503-8604, JP

- 01 12.08.2005
SAINT-GOBAIN CENTRE DE RECHERCHES
ET D'ETUDES EUROPEEN, "Les Miroirs" - 18,
Avenue d'Alsace, 92400 COURBEVOIE, FR
- (74) Sartorius, Jérôme, et al, Cabinet Nony et
Associés 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris,
FR
- (11) **1 325 544** (51) **H02K 55/04**
(45) 20.07.2005
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
- 01 19.04.2006
AMERICAN SUPERCONDUCTOR CORPORA-
TION, Two Technology Drive, Westborough,
MA 01581-1727, US
- (74) Jones, David Colin, Withers & Rogers LLP
Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB
- 02 20.04.2006
CONVERTEAM LTD, (formerly ALSTOM
POWER CONVERSION LTD) Boughton Road,
Rugby, Warwickshire CV21 1BU, GB
- (74) Serjeants, 25, The Crescent King Street,
Leicester, LE1 6RX, GB
- (11) **1 369 083** (51) **A61B 5/15**
(45) 14.12.2005
(73) LifeScan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas,
CA 95035-6312, US
- 01 14.08.2006
Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer
Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
- (74) Mommer, Niels, et al, Twelmeier Mommer &
Partner Westliche 56-58, 75172 Pforzheim,
DE
- (11) **1 453 818** (51) **C07D 301/14**
(45) 09.11.2005
(73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.,
Washington Street, 1790 Building, Midland,
Michigan 48674, US
- 01 12.06.2006
REPSOL YPF S.A., Carretera Nacional V, Km
18, 28931 Mostoles, ES
- (74) Serravalle, Marco, Serravalle s.a.s Via Don
Losio, 10, 26836 Montanaso Lombardo (Lo),
IT
- 02 20.07.2006
Shell Internationale Research Maatschappij
B.V., Carel van Bylandtlaan 30, NL-2596 HR
's-Gravenhage, NL
- (74) Nederlof, Etienne C., et al, Shell International
B.V. Intellectual Property Services P.O. Box
384, NL-2501 CJ Den Haag, NL

III.

III.

- Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
- Further details re patent applications and granted patents
- Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés

III.1

- Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/ Patentinhaber
- European patent applications, search reports, (amended) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
- Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/ titulaires

(73) "Barlinek" S.A.
(51) *E04F 15/02* (11) 1 585 876 B1

(71) 3F Therapeutics, Inc
(51) *A61B 17/00* (11) 1 755 459 A2

(71;73) 3M Innovative Properties Company
(51) *A61K 39/12* (11) 1 755 665 A2
(51) *A61L 15/44* (11) 1 755 691 A2
(51) *B29C 47/06* (11) 1 755 861 A1
(51) *B41M 5/00* (11) 1 575 784 B1
(51) *B41M 5/52* (11) 1 757 462 A2
(51) *B65D 65/14* (11) 1 755 977 A1
(51) *C08G 59/68* (11) 1 757 633 A1
(51) *C09J 7/02* (11) 1 448 742 B1
(51) *C09J 7/02* (11) 1 657 287 A3
(51) *C09J 7/02* (11) 1 710 287 A3
(51) *C12Q 1/04* (11) 1 756 295 A1
(51) *F01N 3/28* (11) 1 756 403 A1
(51) *F26B 25/00* (11) 1 337 799 B1
(51) *G01N 33/52* (11) 1 756 567 A2
(51) *G02B 1/04* (11) 1 756 626 A2
(51) *G02B 5/04* (11) 1 756 631 A2
(51) *G11B 33/14* (11) 1 756 831 A2
(51) *H01G 4/18* (11) 1 407 463 B1
(51) *H01M 10/42* (11) 1 756 905 A2

(71) 3Nine AB
(51) *B01D 45/14* (11) 1 755 764 A1

(71) A.P. Moller - Maersk A/S
(51) *F01M 9/02* (11) 1 696 021 A3

(73) AB GUSTAF KÄHR
(51) *E04F 15/22* (11) 1 570 143 B1

(71) AB Science
(51) *A61K 31/426* (11) 1 755 592 A1

(73) AB Sjölanders Smides-Och Mekaniska Verkstad
(51) *B60F 1/04* (11) 1 539 513 B1

(71) AB SKF
(51) *F16D 35/02* (11) 1 757 832 A2

(71) ABB AB
(51) *B25J 17/02* (11) 1 755 838 A1
(51) *G05B 19/4063* (11) 1 756 682 A1
(51) *G05B 19/425* (11) 1 756 684 A2

(71) ABB B.V.
(51) *H02G 3/12* (11) 1 758 221 A1

(71;73) ABB PATENT GmbH
(51) *B25J 21/00* (11) 1 375 088 B1
(51) *F15B 11/042* (11) 1 757 817 A2

(71) ABB RESEARCH LTD.
(51) *G01S 5/14* (11) 1 756 615 A1

(71) ABB Schweiz AG
(51) *H02H 7/122* (11) 1 756 926 A1

(71;73) ABB Technology AG
(51) *H01H 9/54* (11) 1 230 657 B1
(51) *H04L 12/26* (11) 1 758 301 A1

(73) ABB Technology Ltd
(51) *C08G 59/42* (11) 1 491 566 B1

(71) ABB Turbo Systems AG
(51) *F04D 29/44* (11) 1 757 814 A1

(71) Abbott GmbH & Co. KG
(51) *C07D 209/14* (11) 1 757 584 A1

(71;73) ABBOTT LABORATORIES
(51) *A61B 17/04* (11) 1 217 953 B1
(51) *B32B 27/20* (11) 1 368 194 B1
(51) *G01N 33/82* (11) 1 757 944 A1

(71) Abe, Masahiro
(51) *C12N 15/09* (11) 1 757 686 A1

(71) Abraxis BioScience, Inc.
(51) *A61K 38/40* (11) 1 755 653 A2

(71) Acadia Pharmaceuticals Inc.
(51) *C07D 243/38* (11) 1 756 070 A2
(51) *C07D 451/02* (11) 1 756 101 A2

(71) Acambis, Inc.
(51) *A61K 8/18* (11) 1 755 539 A2

(71) Acceleron Pharma Inc.
(51) *A61K 38/18* (11) 1 755 648 A2

(71) Access Business Group International LLC
(51) *C02F 1/32* (11) 1 756 009 A1

(73) Accessclosure, Inc.
(51) *A61B 17/00* (11) 1 631 197 B1

(71) Acco Brands, Inc.
(51) *G06K 7/10* (11) 1 756 747 A2

(71) Accra Teknik AB
(51) *B21C 37/15* (11) 1 755 801 A1

(71) Accu-Break Pharmaceuticals, Inc.
(51) *A61K 9/20* (11) 1 755 560 A1

(71) Accu-Break Technologies, Inc.
(51) *A61K 9/44* (11) 1 755 563 A1
(51) *A61K 9/44* (11) 1 755 564 A2

(71) Acoba, LLC
(51) *A61M 15/00* (11) 1 755 716 A2
(51) *A61M 16/00* (11) 1 755 717 A2

(71) Acqiris SA
(51) *H03F 3/45* (11) 1 758 243 A1

(71) Acutologic Corporation
(51) *H04N 9/07* (11) 1 758 404 A1

(71) Adaptive Spectrum and Signal Alignment, Incorporated
(51) *H04B 3/32* (11) 1 756 963 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 757 042 A1

(71) ADC Telecommunications, Inc.
(51) *G02B 6/00* (11) 1 756 633 A1

(71) Addepalli, Pratima
(51) *H01L 35/30* (11) 1 756 881 A2

(73) adidas International Marketing B.V.
(51) *A43B 13/18* (11) 1 652 441 B1

(73) Adiv Développement
(51) *A23B 4/02* (11) 1 406 501 B1

(71) Adolf Tedsen GmbH & Co. KG
(51) *H02H 7/085* (11) 1 758 224 A1

(71) adp Gauselmann GmbH
(51) *G07D 1/00* (11) 1 653 416 A3

(71) Adtec Engineering Co., Ltd.
(51) *G03B 27/20* (11) 1 319 974 A3

(71) ADVA AG Optical Networking
(51) *H04L 12/24* (11) 1 757 017 A1

(71) Advanced Bionutrition Corporation
(51) *C12N 15/00* (11) 1 756 276 A2

(73) Advanced Breath Diagnostics LLC
(51) *A61K 51/00* (11) 0 889 739 B1

(71) ADVANCED CARDIOVASCULAR SYSTEMS, INC.
(51) *A61L 31/06* (11) 1 755 698 A2
(51) *A61L 31/10* (11) 1 755 699 A1
(51) *C09D 177/12* (11) 1 756 240 A2

(71) Advanced Heat Transfer LLC
(51) *F28D 1/04* (11) 1 756 505 A1

(71) Advanced Ocular Systems Limited
(51) *A61K 31/56* (11) 1 755 616 A2

(71) Advanced PDP Development Center Corporation
(51) *H01J 17/49* (11) 1 758 143 A2

(73) Advanced Photonics Technologies AG
(51) *H01K 1/28* (11) 1 319 240 B1

(71) Advanced Rubber Technology BV
(51) *B29D 30/48* (11) 1 755 874 A1

(71) Advanex Inc.
(51) *H01L 33/00* (11) 1 758 179 A1

(71) ADVANTEST CORPORATION
(51) *G01R 31/3183* (11) 1 756 601 A2
(51) *G01R 31/319* (11) 1 756 602 A2
(51) *G01R 31/319* (11) 1 756 603 A1
(51) *G01R 31/319* (11) 1 756 604 A1
(51) *G01R 31/319* (11) 1 756 605 A1
(51) *G01R 31/319* (11) 1 756 606 A1
(51) *G01R 31/319* (11) 1 757 947 A1

(73) AEG Hausgeräte GmbH
(51) *F24C 14/00* (11) 1 146 290 B1

(73) AEROJET-GENERAL CORPORATION
(51) *A62C 35/58* (11) 1 181 076 B1

(73) Aesculap AG & Co. KG
(51) *A61B 5/103* (11) 1 569 554 B1

(71) Aesculap II, Inc.
(51) *A61F 2/44* (11) 1 755 500 A1

(71) AETNA GROUP S.p.A.
(51) *B65B 5/02* (11) 1 757 521 A1

(71) AgaMatrix, Inc.
(51) *G01N 27/30* (11) 1 756 557 A1

(71) Agency for Science, Technology and Research
(51) *C07F 15/00* (11) 1 756 129 A1
(51) *G06T 7/60* (11) 1 756 772 A1
(51) *H03M 1/00* (11) 1 756 950 A1
(51) *H04L 9/30* (11) 1 757 011 A1

(73) Agere Systems Guardian Corporation
(51) *H04M 1/725* (11) 1 318 651 B1

(71) Agere Systems, Inc.
(51) *H04N 1/32* (11) 1 758 366 A1

(71) Agfa Graphics N.V.
(51) *G03F 7/033* (11) 1 757 981 A1

- (71:73) **Agilent Technologies, Inc.**
(51) *G01J 9/00* (11) 1 574 832 A3
(51) *G01N 30/86* (11) 1 757 929 A1
(51) *G01R 27/28* (11) 1 316 804 B1
- (71) **Agoston, Gregory E.**
(51) *C07J 1/00* (11) 1 756 139 A2
- (71) **Agribiotics Inc.**
(51) *A01N 43/16* (11) 1 755 392 A1
- (73) **Agrofresh, Inc.**
(51) *A01N 3/02* (11) 1 139 736 B1
(51) *A01N 3/02* (11) 1 237 411 B1
- (71) **Ahlstrom Osnabrück GmbH**
(51) *D21H 27/26* (11) 1 757 731 A2
- (71) **Air Products and Chemicals, Inc.**
(51) *C07C 409/16* (11) 1 757 581 A1
(51) *C09C 1/40* (11) 1 757 663 A2
- (71:73) **AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.**
(51) *C08J 7/12* (11) 1 097 960 B1
(51) *G01F 1/74* (11) 1 533 596 A3
- (73) **AIR PRODUCTS POLYMERS, L.P.**
(51) *D21H 19/20* (11) 1 498 544 B1
- (71) **Airbus Deutschland GmbH**
(51) *B64C 1/14* (11) 1 755 944 A1
(51) *B64C 21/06* (11) 1 755 947 A1
(51) *B64D 13/06* (11) 1 755 950 A1
- (71:73) **AIRBUS France**
(51) *B64C 1/14* (11) 1 227 034 B1
(51) *G01S 17/95* (11) 1 756 620 A1
- (71) **Airbus UK Limited**
(51) *B64C 9/24* (11) 1 755 946 A1
- (71) **AIRCELLE**
(51) *B29C 70/08* (11) 1 755 867 A1
- (71) **AIRGAIN, INC.**
(51) *H01Q 19/10* (11) 1 756 914 A2
- (71) **Aisapack Holding SA**
(51) *B29B 11/12* (11) 1 757 421 A1
- (73) **AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B60W 10/04* (11) 1 327 554 B1
(51) *F16D 48/06* (11) 1 559 923 B1
- (71) **AISTHORPE HOLDINGS PTY LTD.**
(51) *A01K 5/00* (11) 1 755 375 A1
- (73) **Ajinomoto Co., Inc.**
(51) *A23L 1/40* (11) 1 075 798 B1
(51) *C07C 317/44* (11) 1 233 013 B1
(51) *C08G 18/34* (11) 1 048 680 B1
(51) *C12P 13/14* (11) 0 844 308 B1
(51) *G01N 33/534* (11) 1 156 330 B1
- (73) **ake Zentri-Jet Kenter GmbH**
(51) *F16L 41/06* (11) 1 526 321 B1
- (71) **Akeboose International AB**
(51) *B41F 31/02* (11) 1 755 894 A1
- (71) **Aker Kvaerner, Inc.**
(51) *F25J 3/00* (11) 1 756 496 A2
- (73) **Aktiebolaget SKF**
(51) *F16C 35/04* (11) 1 557 578 B1
- (71) **Akubio Limited**
(51) *G01N 29/02* (11) 1 756 563 A1
- (71) **Akzo Nobel Coatings International B.V.**
(51) *C09D 5/00* (11) 1 756 235 A2
- (73) **Akzo Nobel N.V.**
(51) *C01D 3/16* (11) 1 419 107 B1
- (73) **Albanese, Raymond**
(51) *E01F 13/08* (11) 1 327 719 B1
- (71) **ALBEMARLE CORPORATION**
(51) *C08L 75/04* (11) 1 756 224 A1
- (71) **Albert Einstein School of Medicine of Yeshiva University**
(51) *A61K 31/19* (11) 1 755 579 A2
- (73) **Alberts, Bert F.**
(51) *H02G 9/02* (11) 1 616 377 B1
- (73) **ALBIS BETTWARENFABRIK AG**
(51) *A47G 9/02* (11) 1 530 934 B1
- (71) **Alcan Packaging Capsules**
(51) *B21D 51/50* (11) 1 755 804 A1
- (71) **ALCASYNN PHARMACEUTICALS GMBH**
(51) *A61K 31/485* (11) 1 755 604 A2
- (71) **Alcatel**
(51) *H04L 12/28* (11) 1 758 310 A1
(51) *H04L 29/12* (11) 1 757 073 A1
- (71:73) **ALCATEL**
(51) *G02B 6/28* (11) 1 326 105 B1
(51) *H04L 12/18* (11) 1 624 611 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 1 548 979 B1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 162 785 B1
(51) *H04L 12/433* (11) 1 401 156 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 465 376 A3
(51) *H04L 29/06* (11) 1 758 336 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 758 337 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 758 338 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 758 339 A2
(51) *H04M 3/42* (11) 1 536 621 B1
(51) *H04Q 7/22* (11) 0 881 849 B1
(51) *H04Q 7/30* (11) 1 592 268 B1
(51) *H04Q 7/32* (11) 0 895 434 B1
(51) *H04Q 11/04* (11) 1 758 426 A1
- (73) **Alcatel Internetworking, Inc.**
(51) *H04L 25/14* (11) 1 115 236 B1
- (71) **Alcatel Optical Networks Israel Ltd.**
(51) *H04L 12/28* (11) 1 757 028 A2
- (73) **Alcatel USA Sourcing, L.P.**
(51) *H04J 3/16* (11) 1 060 585 B1
(51) *H04Q 3/00* (11) 0 956 713 B1
- (71) **Alcoa Deutschland GmbH**
(51) *B65D 39/00* (11) 1 755 973 A1
- (71) **ALEXION PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) *A61K 39/395* (11) 1 755 674 A2
- (71) **Alfa Laval Corporate AB**
(51) *F01M 13/04* (11) 1 756 401 A1
- (71) **Alfit AG**
(51) *F16F 9/516* (11) 1 756 446 A1
- (71) **Alicia Submarines, LLC**
(51) *B63B 3/13* (11) 1 755 940 A1
- (71) **Alinski, Zahar**
(51) *A61K 9/00* (11) 1 755 550 A2
- (71) **All India Institute of Medical Sciences**
(51) *A61K 35/68* (11) 1 755 627 A1
- (71) **ALLERGAN, INC.**
(51) *A61P 21/02* (11) 1 757 325 A1
- (71) **Alley, Randy**
(51) *H01L 35/30* (11) 1 756 881 A2
- (73) **ALLIANT TECHSYSTEMS INC.**
(51) *F16B 31/02* (11) 1 409 880 B1
- (71) **Allibert-Buckhorn Europe**
(51) *B29C 41/04* (11) 1 757 424 A1
- (73) **AlliedSignal Inc.**
(51) *C08L 77/00* (11) 1 204 704 B1
- (73) **allrounder winter world gmbh & co. kg**
(51) *F25C 3/04* (11) 1 318 366 B1
- (71) **Allsop, Inc.**
(51) *F21S 9/03* (11) 1 756 473 A1
- (71) **Allsop, James D.**
(51) *F21S 9/03* (11) 1 756 473 A1
- (71) **Allsop, Jamey J.**
(51) *F21S 9/03* (11) 1 756 473 A1
- (73) **Almar Packaging International Inc.**
(51) *B65D 77/06* (11) 1 620 327 B1
- (71:73) **ALPS ELECTRIC CO., LTD.**
(51) *F16H 61/18* (11) 1 283 386 B1
(51) *G03H 1/26* (11) 1 757 998 A1
(51) *G05G 9/047* (11) 1 069 488 B1
- (71) **ALSTOM**
(51) *B63H 5/14* (11) 1 755 942 A1
- (71) **Altana Pharma AG**
(51) *A61K 31/44* (11) 1 755 595 A1
(51) *C07D 235/08* (11) 1 756 067 A1
(51) *C07D 495/04* (11) 1 756 118 A1
- (73) **ALTANA Pharma AG**
(51) *A61K 45/06* (11) 1 429 807 B1
- (71) **ALTERA CORPORATION**
(51) *H04L 25/14* (11) 1 758 325 A2
- (71) **ALTRA S.P.A.**
(51) *B60K 6/04* (11) 1 712 395 A3
- (71) **ALUMINIUM RHEINFELDEN GmbH**
(51) *C22C 21/08* (11) 1 757 709 A1
- (71) **ALZA CORPORATION**
(51) *A61K 9/70* (11) 1 757 280 A1
(51) *A61K 38/21* (11) 1 755 650 A2
- (71) **Amadeus S.A.S.**
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 756 765 A1
- (71) **Aman, James A.**
(51) *H04N 5/225* (11) 1 757 087 A2
- (71:73) **Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG**
(51) *A01B 35/24* (11) 1 757 180 A1
(51) *A01B 79/00* (11) 1 166 613 B1
- (73) **AMC Centurion AB**
(51) *H01Q 1/24* (11) 1 360 738 B1
- (71) **Amcorg Flexibles A/S**
(51) *B65D 75/58* (11) 1 757 533 A1
- (73) **American Calcar Inc.**
(51) *G09G 5/00* (11) 1 008 133 B1
- (71) **American Standard International Inc.**
(51) *G06F 17/50* (11) 1 465 090 A3
- (71) **American Sterilizer Company**
(51) *G01R 27/26* (11) 1 756 596 A1
- (71) **Amerifab, Inc.**
(51) *C21B 3/00* (11) 1 756 320 A2
- (73) **AMGEN INC.**
(51) *C07D 417/14* (11) 1 507 776 B1
(51) *C07K 14/505* (11) 1 123 313 B1
- (71) **AMI Semiconductor, Inc.**
(51) *G01C 19/00* (11) 1 756 518 A2
- (73) **Amiaud, Anthony André Michel Luc**
(51) *A01K 97/10* (11) 1 616 485 B1
- (71) **Amistar Corporation**
(51) *B65H 1/00* (11) 1 755 995 A2
- (71) **An, Mi**
(51) *A61K 38/43* (11) 1 757 303 A1
- (71) **Analog Devices, Inc.**
(51) *G05F 3/26* (11) 1 756 690 A1
(51) *H03F 3/30* (11) 1 756 944 A1

- (51) **H03F 3/30** (11) 1 756 945 A1
- (73) **ANDERSEN CORPORATION**
(51) **C08L 23/00** (11) 1 173 512 B1
- (71;73) **ANEST IWATA CORPORATION**
(51) **F01C 1/02** (11) 1 632 646 B1
(51) **F04C 27/00** (11) 1 757 813 A1
- (71) **ANORMED INC.**
(51) **C07D 401/12** (11) 1 752 455 A3
- (71) **Anthrotronix, Inc.**
(51) **G06F 17/00** (11) 1 756 728 A2
- (73) **ANTICANCER, INC.**
(51) **C12N 15/60** (11) 1 005 557 B1
- (71) **AP Driveline Technologies Limited**
(51) **F16D 13/58** (11) 1 657 461 A3
- (73) **Apex Medical Technologies, Inc.**
(51) **C08J 5/02** (11) 1 276 792 B1
- (71) **Appelquist, Steve**
(51) **A61K 39/39** (11) 1 755 668 A2
- (71;73) **APPLE COMPUTER, INC.**
(51) **G11B 27/034** (11) 1 756 826 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 0 756 792 B1
- (71) **APPLETON PAPERS INC.**
(51) **B41M 5/30** (11) 1 755 900 A2
- (73) **Applied Materials GmbH & Co. KG**
(51) **B65H 19/12** (11) 1 619 153 B1
- (71) **APPLIED MATERIALS, INC.**
(51) **H01J 37/317** (11) 1 056 113 A3
- (71) **APPLIED MEDICAL RESOURCES CORPORATION**
(51) **A61M 25/01** (11) 1 755 724 A1
- (71) **Applied Research Systems ARS Holding N. V.**
(51) **C07D 333/34** (11) 1 756 081 A1
(51) **C12N 5/06** (11) 1 754 784 A3
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 756 304 A2
- (71) **Aprio Technologies, Inc.**
(51) **G06K 9/00** (11) 1 756 750 A2
- (71) **Aquablok, Ltd.**
(51) **B09C 1/00** (11) 1 710 025 A3
- (73) **Aquaproducts Inc.**
(51) **E04H 4/16** (11) 0 990 750 B1
- (73) **Araya Industrial Co., Ltd.**
(51) **B60B 27/00** (11) 1 260 383 B1
- (71) **Archemix Corporation**
(51) **C07H 21/04** (11) 1 756 138 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 756 318 A2
- (71) **Archer-Daniels-Midland Company**
(51) **A23L 1/164** (11) 1 755 407 A1
(51) **C12P 19/00** (11) 1 756 291 A2
- (71) **ARCHUS ORTHOPEDICS INC.**
(51) **A61F 2/44** (11) 1 755 499 A2
(51) **A61F 2/46** (11) 1 755 503 A1
- (71) **Ardica Technologies, Inc.**
(51) **H01M 8/24** (11) 1 756 903 A2
- (71) **Arena Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C07D 401/04** (11) 1 756 084 A2
- (73) **Areva T&D SA**
(51) **G01R 15/18** (11) 1 596 205 B1
(51) **H02B 13/065** (11) 1 014 522 B1
- (71) **Arima Devices Corporation**
(51) **G11B 7/08** (11) 1 756 813 A1
- (71) **Arius Research, Inc.**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 757 305 A2
- (51) **C07K 16/18** (11) 1 757 620 A2
- (73) **Arizona Chemical**
(51) **C10L 1/18** (11) 1 546 290 B1
- (71) **Arkema France**
(51) **C10G 75/02** (11) 1 756 251 A1
- (71) **Arkray, Inc.**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 757 222 A1
(51) **C12M 1/00** (11) 1 757 679 A1
(51) **G01N 27/447** (11) 1 757 926 A1
(51) **G01N 35/02** (11) 1 757 945 A1
- (73) **ARNOLD & RICHTER CINE TECHNIK GMBH & CO. BETRIEBS KG**
(51) **F21V 17/10** (11) 1 654 491 B1
- (73) **Arnold & Stolzenberg GmbH**
(51) **F16G 13/06** (11) 1 660 786 B1
- (71) **ART Advanced Recognition Technologies, Inc.**
(51) **G10L 15/26** (11) 1 758 098 A2
- (71) **Aruze Corp.**
(51) **A63F 13/02** (11) 1 757 342 A2
- (71) **ArvinMeritor GmbH**
(51) **B60J 7/043** (11) 1 561 620 A3
- (73) **ArvinMeritor Technology, LLC**
(51) **B62D 29/00** (11) 1 426 273 B1
- (71) **ASA Electronic Industry Co., Ltd.**
(51) **G01B 7/00** (11) 1 757 901 A1
- (71) **Asahi Fiber Glass Company, Limited**
(51) **B29B 15/08** (11) 1 757 422 A1
- (73) **ASAHI GLASS COMPANY LTD.**
(51) **C07C 67/32** (11) 1 571 138 B1
(51) **H01G 9/016** (11) 1 223 592 B1
- (71;73) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) **C07C 67/14** (11) 1 757 575 A1
(51) **G03F 7/20** (11) 1 164 629 B1
- (73) **Asahi Kasei Kabushiki Kaisha**
(51) **C08F 8/46** (11) 0 743 325 B1
- (71) **Aselsan Elektronik Sanayi ve Ticaret Anonim Sirketi**
(51) **G01J 5/38** (11) 1 757 914 A2
- (71) **Ashland Licensing and Intellectual Property LLC**
(51) **C08F 2/46** (11) 1 756 170 A1
- (73) **Ashland Südchemie-Kernfest GmbH**
(51) **C09D 5/04** (11) 1 611 211 B1
- (71) **Ashland, Inc.**
(51) **C07C 69/72** (11) 1 756 035 A1
- (73) **Askoll Holding S.r.l.**
(51) **H02K 5/167** (11) 1 313 198 B1
- (71) **ASML MaskTools B.V.**
(51) **G03F 7/20** (11) 1 582 934 A3
- (71;73) **ASML Netherlands B.V.**
(51) **G03F 7/20** (11) 1 319 987 B1
(51) **G03F 7/20** (11) 1 324 137 B1
(51) **H01L 21/18** (11) 1 675 165 A3
- (73) **ASSISTANCE PUBLIQUE - HOPITAUX DE PARIS**
(51) **C12Q 1/70** (11) 1 624 076 B1
- (71) **Astellas Pharma Inc.**
(51) **C07D 453/02** (11) 1 757 604 A1
(51) **G01N 33/573** (11) 1 757 938 A1
- (71) **Astex Therapeutics Limited**
(51) **C07D 333/36** (11) 1 756 082 A1
- (71;73) **AstraZeneca AB**
(51) **A61K 31/517** (11) 1 272 186 B1
- (51) **A61K 31/519** (11) 1 755 610 A2
(51) **B65D 83/14** (11) 1 755 988 A1
(51) **C07C 237/28** (11) 1 756 044 A1
(51) **C07D 213/81** (11) 1 756 060 A1
(51) **C07D 213/89** (11) 1 756 061 A1
(51) **C07D 277/46** (11) 1 756 076 A1
(51) **C07D 401/12** (11) 1 756 088 A1
(51) **C07K 14/705** (11) 1 756 157 A1
- (71) **ASULAB S.A.**
(51) **B23H 5/02** (11) 1 757 395 A1
- (71) **ASYS AUTOMATIC SYSTEMS GMBH & CO. KG**
(51) **H01L 21/677** (11) 1 758 160 A1
- (71) **AT&T Corp.**
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 758 057 A1
(51) **G10L 15/06** (11) 1 696 421 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 1 758 321 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 758 341 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 758 342 A1
(51) **H04N 5/445** (11) 1 758 383 A2
- (73) **atg test systems GmbH**
(51) **G01R 1/067** (11) 0 990 912 B1
- (71) **ATHERA BIOTECHNOLOGIES AB**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 755 642 A1
- (71) **ATLAS ELEKTRONIK GMBH**
(51) **H04B 11/00** (11) 1 756 983 A1
- (71) **ATMEL NANTES SA**
(51) **H03K 3/3565** (11) 1 758 249 A1
- (71) **Atomic Energy Council - Institute of Nuclear Energy Research**
(51) **H01M 8/04** (11) 1 758 187 A1
- (71) **Atonomics A/S**
(51) **G01N 29/02** (11) 1 756 562 A1
- (71) **ATOTECH Deutschland GmbH**
(51) **C25D 7/06** (11) 1 756 336 A1
- (71) **ATRAVERDA LIMITED**
(51) **B29C 31/00** (11) 1 755 847 A1
(51) **C01G 23/04** (11) 1 756 006 A1
- (71) **AUBURN I.P. HOLDINGS, LLC**
(51) **H05K 7/20** (11) 1 757 177 A2
- (73) **AUDI AG**
(51) **B60N 3/10** (11) 1 176 050 B1
(51) **B60Q 1/04** (11) 1 403 135 B1
- (71) **AUDIPOINT, INC.**
(51) **H04M 11/00** (11) 1 757 079 A2
- (71) **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**
(51) **E05C 9/18** (11) 1 757 759 A1
(51) **E05C 9/18** (11) 1 757 760 A1
(51) **E05C 9/18** (11) 1 757 761 A1
- (73) **Aulei Leitner & Auer Oeg**
(51) **A43B 5/04** (11) 1 487 292 B1
- (71) **Aurora Networks, Inc.**
(51) **H04B 10/207** (11) 1 756 982 A1
- (71) **Aust, Michael**
(51) **G01S 1/68** (11) 1 756 610 A1
- (71) **Aust, Peter**
(51) **G01S 1/68** (11) 1 756 610 A1
- (73) **Automotive Lighting Italia S.p.A.**
(51) **F21V 7/09** (11) 1 089 036 B1
- (73) **AUTONETWORKS TECHNOLOGIES, LTD.**
(51) **H01R 13/648** (11) 1 291 981 B1
- (71) **Avago Technologies ECBU IP (Singapore) Pte. Ltd.**
(51) **H01S 5/10** (11) 1 758 218 A2

- (51) **A61B 5/15** (11) 1 755 455 A1
(51) **A61B 5/15** (11) 1 755 456 A1
(51) **A61B 17/20** (11) 1 757 240 A1
(51) **C07K 14/165** (11) 1 756 146 A2
(51) **C12N 5/06** (11) 1 756 267 A2
- (71) **Behr France Hambach S.A.R.L.**
(51) **F28F 9/02** (11) 1 757 889 A1
- (73) **Behr France Rouffach SAS**
(51) **B60H 1/22** (11) 1 407 907 B1
- (71;73) **Behr GmbH & Co. KG**
(51) **B29C 45/56** (11) 1 757 427 A2
(51) **B60H 1/00** (11) 1 757 475 A1
(51) **B60H 1/00** (11) 1 757 476 A1
(51) **B60H 1/22** (11) 1 407 907 B1
(51) **B60H 1/32** (11) 1 407 908 B1
(51) **B60H 1/32** (11) 1 519 849 B1
(51) **B60H 1/32** (11) 1 536 962 B1
(51) **F28F 9/00** (11) 1 757 888 A2
(51) **F28F 9/02** (11) 1 757 890 A2
(51) **F28F 9/26** (11) 1 757 891 A2
- (71) **Beiersdorf AG**
(51) **A61K 8/00** (11) 1 755 531 A1
(51) **A61K 8/41** (11) 1 755 546 A2
- (71) **Beijing Molecule Science and Technology Co., Ltd.**
(51) **C07D 263/32** (11) 1 757 596 A1
- (73) **Bellis, Pamela**
(51) **A47G 21/04** (11) 1 601 272 B1
- (73) **BellSouth Intellectual Property Corporation**
(51) **H04H 9/00** (11) 0 965 192 B1
- (71) **Benf AB**
(51) **A61B 5/04** (11) 1 755 445 A1
- (73) **BEN-GURION UNIVERSITY OF THE NEGEV**
(51) **G01N 33/92** (11) 1 161 688 B1
- (71) **Ben-Gurion University of the Negev Research and Development Authority**
(51) **H04L 9/00** (11) 1 757 006 A2
- (71) **Bennett, Paul Michael**
(51) **H04N 5/225** (11) 1 757 087 A2
- (71) **BenQ Corporation**
(51) **G06F 1/16** (11) 1 758 011 A2
- (73) **Benson, Jennifer**
(51) **A47G 21/04** (11) 1 601 272 B1
- (71) **BERG ELECTRONICS MANUFACTURING B. V.**
(51) **H01R 13/658** (11) 1 758 211 A2
- (71) **BERG INDUSTRIES AKTIEBOLAG**
(51) **B65H 3/06** (11) 1 755 996 A1
- (71) **Berlex, Inc.**
(51) **C07D 403/04** (11) 1 754 703 A3
- (71) **Bernitz, Georg**
(51) **G01K 7/16** (11) 1 756 537 A1
- (71) **Berry Plastics Corporation**
(51) **B29C 63/26** (11) 1 755 865 A2
(51) **B65D 41/16** (11) 1 755 974 A1
- (73) **Betriebsforschungsinstitut VDEh, Institut für angewandte Forschung GmbH**
(51) **G01B 11/30** (11) 1 114 294 B1
- (71) **Betty Technology AG**
(51) **H04M 11/00** (11) 1 757 078 A2
- (71) **Beyrard, Norbert**
(51) **G06T 11/00** (11) 1 756 774 A2
- (71) **BIEDERMANN MOTECH GmbH**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 757 243 A1
- (73) **Biermann, Ernst**
(51) **B60N 2/58** (11) 1 425 200 B1
- (73) **Bierrebi S.P.A.**
(51) **B65H 16/10** (11) 1 358 118 B1
- (71) **BINMOELLER, Kenneth**
(51) **A61B 17/08** (11) 1 755 462 A2
- (73) **BIO HOLDINGS INTERNATIONAL LIMITED**
(51) **C12N 5/08** (11) 1 029 035 B1
- (73) **Bio K + International Inc.**
(51) **C12N 1/20** (11) 0 951 531 B1
- (71) **Bioarray Solutions Ltd**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 756 312 A1
- (71) **Biocoat Incorporated**
(51) **A61F 9/00** (11) 1 755 507 A2
- (71) **Biocon Limited**
(51) **C12P 1/04** (11) 1 756 290 A1
- (71) **Biogen Idec MA Inc.**
(51) **C07K 14/47** (11) 1 757 617 A1
(51) **C07K 16/28** (11) 1 756 162 A1
- (73) **BioGeneriX AG**
(51) **A61K 47/00** (11) 1 689 437 B1
- (71) **Bio-K Plus International Inc.**
(51) **A61K 35/74** (11) 1 755 628 A1
- (73) **Bio-Layer Pty. Limited**
(51) **C08J 7/16** (11) 1 358 253 B1
- (71) **Biomass Processing Technology, Inc.**
(51) **B01D 17/12** (11) 1 755 760 A1
(51) **B01D 21/24** (11) 1 755 761 A1
(51) **C02F 11/00** (11) 1 756 016 A1
(51) **C12G 3/00** (11) 1 756 258 A2
- (71) **Biomerieux, Inc.**
(51) **G01N 35/10** (11) 1 756 587 A1
- (73) **Bio-oriented Technology Research Advancement Institution**
(51) **A01F 15/07** (11) 1 312 253 B1
(51) **A01F 15/10** (11) 1 410 709 B1
- (71) **BioPheresis Technologies, Inc.**
(51) **A61K 38/19** (11) 1 731 162 A3
- (71) **BIOPROJET**
(51) **C07D 295/088** (11) 1 717 235 A3
- (71) **BIO-RAD LABORATORIES, INC.**
(51) **C07K 14/00** (11) 1 757 614 A1
- (71) **Biosense Webster**
(51) **G01R 33/02** (11) 1 757 949 A2
- (71) **Biosense Webster, Inc.**
(51) **A61B 5/06** (11) 1 757 227 A2
- (71) **Biosphere S.p.A.**
(51) **C07D 209/20** (11) 1 756 055 A1
- (71) **Biotempt B.V.**
(51) **A61K 38/06** (11) 1 755 634 A1
- (71) **BIOTRONIK VI Patent AG**
(51) **A61L 31/10** (11) 1 757 316 A2
- (73) **BJB GmbH & Co. KG**
(51) **H01R 33/08** (11) 0 951 109 B1
(51) **H01R 33/08** (11) 1 577 989 B1
- (71) **BL Autotec, Ltd.**
(51) **B25J 15/04** (11) 1 757 411 A1
- (71) **Black & Decker Inc.**
(51) **H02M 3/00** (11) 1 717 926 A3
- (71) **Blackwell, John Richard**
(51) **A43B 5/00** (11) 1 755 415 A2
- (71) **Bless, Markus**
(51) **E06B 5/16** (11) 1 757 768 A2
- (71) **Blohm Maschinenbau GmbH**
(51) **B24B 19/14** (11) 1 757 405 A1
- (71) **BLP Components Limited**
(51) **H01H 1/54** (11) 1 756 845 A1
- (73) **BMD Wireless AG**
(51) **H04Q 7/24** (11) 1 398 979 B1
- (71) **BOARD OF REGENTS, THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM**
(51) **C07H 21/04** (11) 1 756 137 A2
(51) **G01N 33/574** (11) 1 756 578 A2
- (73) **Bock 1 GmbH & Co. KG**
(51) **A47C 1/032** (11) 1 537 804 B1
- (73) **Bodmeier, Roland**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 317 254 B1
- (71) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) **C07D 235/16** (11) 1 756 068 A1
(51) **C07D 403/12** (11) 1 756 091 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 1 756 112 A1
- (71;73) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 31/155** (11) 1 572 179 B1
(51) **C07D 235/16** (11) 1 756 068 A1
(51) **C07D 403/12** (11) 1 756 091 A1
(51) **C07D 473/04** (11) 1 757 606 A1
(51) **C07D 487/04** (11) 1 756 112 A1
- (73) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) **C12N 15/12** (11) 0 857 211 B1
- (71) **Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc.**
(51) **C07D 233/90** (11) 1 756 065 A1
- (71) **BOEHRINGER INGELHEIM VETMEDICA, Inc.**
(51) **A61K 39/12** (11) 1 755 664 A2
- (73) **Bohland, Hans G.**
(51) **A47C 5/12** (11) 1 421 877 B1
- (71) **Böllhoff Verbindungstechnik GmbH**
(51) **F16B 37/12** (11) 1 756 437 A1
- (71) **BOMAG GmbH**
(51) **B60P 3/06** (11) 1 580 070 A3
- (71) **Bona & Frauenheim KG**
(51) **B25G 1/10** (11) 1 757 408 A1
- (73) **Borealis Technology Oy**
(51) **B29C 45/00** (11) 1 311 379 B1
- (71;73) **BorgWarner Inc.**
(51) **F04D 29/32** (11) 1 205 668 B1
(51) **F16D 47/04** (11) 0 947 723 B1
(51) **F16H 61/00** (11) 1 531 292 A3
- (73) **Bormioli, Lorenzo**
(51) **F16L 37/62** (11) 1 552 208 B1
- (71) **Bosch Corporation**
(51) **F02M 47/02** (11) 1 757 799 A1
- (71) **BOSE CORPORATION**
(51) **G01M 17/04** (11) 1 757 918 A1
- (71) **Bostik, Inc.**
(51) **C08F 220/18** (11) 1 756 182 A1
- (71) **Boston Communications Group, Inc.**
(51) **H04M 3/42** (11) 1 757 077 A2
- (71) **Boston Probes, Inc.**
(51) **C12Q 1/00** (11) 1 748 078 A3
- (71;73) **Boston Scientific Limited**
(51) **A61B 17/32** (11) 1 056 400 B1
(51) **A61F 2/06** (11) 1 755 491 A1
(51) **A61F 2/06** (11) 1 757 249 A1
(51) **A61F 2/06** (11) 1 757 250 A2
- (71) **Boston Scientific Scimed, Inc.**
(51) **G01R 33/28** (11) 1 756 607 A1

- (71) **BOSTON UNIVERSITY**
(51) **A61K 8/18** (11) 1 755 537 A1
- (71) **Bottacin, Giuseppe**
(51) **B29C 70/44** (11) 1 755 869 A1
- (71) **Bouchoux, Arnaud**
(51) **B21D 19/08** (11) 1 755 802 A1
- (71) **BP Chemicals Limited**
(51) **G05B 23/02** (11) 1 756 686 A1
- (71) **BP OIL INTERNATIONAL LIMITED**
(51) **G05B 23/02** (11) 1 756 686 A1
- (71) **BP p.l.c.**
(51) **B01J 23/89** (11) 1 755 780 A1
- (71) **BPA-GmbH**
(51) **E04B 1/68** (11) 1 707 698 A3
- (73) **BRACCO IMAGING S.p.A.**
(51) **C07D 257/02** (11) 1 045 838 B1
- (73) **BrainLAB AG**
(51) **A61B 19/00** (11) 1 470 791 B1
- (71;73) **Braun GmbH**
(51) **B26B 19/10** (11) 1 755 839 A1
(51) **H05B 1/02** (11) 1 482 764 B1
- (73) **Breas Medical AB**
(51) **A61B 5/087** (11) 1 328 194 B1
- (71) **Brema Ice Makers SpA**
(51) **F25C 1/08** (11) 1 757 880 A1
- (71;73) **Bridgestone Corporation**
(51) **A47C 7/18** (11) 1 757 206 A1
(51) **B60C 11/02** (11) 1 757 463 A2
(51) **B62D 55/08** (11) 1 495 949 B1
(51) **C09J 109/00** (11) 1 757 667 A2
(51) **G09G 3/34** (11) 1 758 087 A1
- (71) **BRIDGESTONE SPORTS CO., LTD.**
(51) **A63B 53/04** (11) 1 757 334 A1
(51) **A63B 53/04** (11) 1 757 335 A1
(51) **A63B 53/04** (11) 1 757 336 A1
(51) **A63B 53/04** (11) 1 757 337 A1
- (73) **Brigham Young University**
(51) **G05B 19/4097** (11) 1 290 517 B1
- (71) **Brilliance Intellectual Property Limited**
(51) **C11D 7/26** (11) 1 756 255 A1
- (71) **BRINK'S FRANCE**
(51) **B65G 51/06** (11) 1 757 542 A1
- (71) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) **A61F 5/441** (11) 1 757 252 A2
(51) **A61K 31/44** (11) 1 755 596 A2
(51) **C07D 239/545** (11) 1 756 069 A2
- (73) **Bristol-Myers Squibb Pharma Company**
(51) **A61P 25/00** (11) 1 368 094 B1
- (71) **British Broadcasting Corporation**
(51) **H04L 12/24** (11) 1 757 019 A1
- (73) **BRITISH TECHNOLOGY GROUP INTER-CORPORATE LICENSING LIMITED**
(51) **H04Q 7/34** (11) 0 704 140 B1
- (71;73) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 756 733 A2
(51) **G10L 15/22** (11) 1 301 921 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 758 313 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 488 603 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 665 735 B1
- (71;73) **Broadcom Corporation**
(51) **H03M 13/11** (11) 1 553 705 B1
(51) **H04B 10/17** (11) 1 388 959 B1
(51) **H04M 3/42** (11) 1 587 291 A3
(51) **H04M 3/42** (11) 1 596 564 A3
- (51) **H04M 3/42** (11) 1 599 026 A3
- (71) **Brookwood Companies Incorporated**
(51) **A41D 31/00** (11) 1 757 197 A2
- (73) **Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, Coburg**
(51) **B60J 5/04** (11) 1 569 812 B1
- (73) **Brosow, Joergen**
(51) **F41A 17/06** (11) 1 274 965 B1
- (71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B05B 7/14** (11) 1 757 370 A2
(51) **B05D 1/02** (11) 1 757 372 A1
(51) **B05D 1/02** (11) 1 757 373 A1
(51) **B41J 2/14** (11) 1 640 163 A3
(51) **B41J 2/14** (11) 1 640 164 A3
(51) **B41J 2/175** (11) 1 510 350 B1
(51) **B41J 2/175** (11) 1 757 455 A1
(51) **B41J 15/00** (11) 1 403 084 B1
(51) **C23C 24/04** (11) 1 757 714 A2
(51) **D05B 87/00** (11) 1 757 723 A1
(51) **G03G 9/097** (11) 1 193 565 B1
(51) **G06F 3/12** (11) 1 729 210 A3
(51) **H04B 1/59** (11) 1 758 256 A1
- (71) **BROWN UNIVERSITY**
(51) **G11C 13/02** (11) 1 758 126 A2
- (73) **Bruder Spielwaren GmbH + Co. KG**
(51) **A63H 17/26** (11) 1 559 462 B1
- (71;73) **Brueninghaus Hydromatik GmbH**
(51) **F04B 1/12** (11) 1 631 744 B1
(51) **F04B 53/00** (11) 1 757 811 A1
- (73) **BRUGG Rohr AG, Holding**
(51) **F16L 9/12** (11) 1 637 786 B1
- (71) **Bruker BioSpin AG**
(51) **B01D 53/26** (11) 1 757 352 A2
(51) **G01R 33/3815** (11) 1 757 950 A2
- (73) **BRUKER SA**
(51) **G01R 33/465** (11) 1 410 055 B1
- (71) **BRUNSWICK CORPORATION**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 758 040 A2
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) **A47L 15/42** (11) 1 448 086 B1
(51) **F24C 15/16** (11) 1 757 863 A2
(51) **F25B 39/02** (11) 1 756 486 A1
(51) **F25D 17/04** (11) 1 756 491 A1
(51) **F25D 21/14** (11) 1 184 636 B1
- (71) **BT Industries Aktiebolag**
(51) **B66F 9/075** (11) 1 756 001 A1
- (71) **BTG International Limited**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 758 046 A1
- (71) **BTG INTERNATIONAL LIMITED (Company No. 2664412)**
(51) **A61K 38/16** (11) 1 755 639 A2
- (71) **BUCKNELL, John Wentworth**
(51) **B25B 29/02** (11) 1 755 832 A1
- (71) **Bucuroiu, Laurentiu Victor**
(51) **B65D 83/14** (11) 1 755 987 A1
- (71) **Buddhist Tzu Chi General Hospital**
(51) **G01N 33/50** (11) 1 757 934 A1
- (71) **BULL SAS**
(51) **G06F 1/00** (11) 1 758 010 A1
- (71) **Bundesdruckerei GmbH**
(51) **G07B 17/00** (11) 1 756 778 A1
- (71) **Bundesrepublik Deutschland vertreten durch das Bundesministerium für Gesundheit, dieses vertr. durch das Robert-Koch-Institut**
(51) **A61K 39/21** (11) 1 757 304 A1
- (71) **Butterly, Anne**
(51) **D04H 13/00** (11) 1 756 346 A1
- (71) **Butterly, Gerard**
(51) **D04H 13/00** (11) 1 756 346 A1
- (71) **Buysse, Anthony**
(51) **A47D 13/02** (11) 1 755 425 A1
- (71) **BWG GmbH & Co. KG**
(51) **E01B 9/54** (11) 1 756 364 A2
- (73) **Bystronic Laser AG**
(51) **B26F 3/00** (11) 1 522 391 B1
- (71) **C. Hasse & Sohn Dachbaustoffwerk Uelzen Inh. E. Räddecke GmbH & Co.**
(51) **C10C 3/00** (11) 1 757 672 A2
- (71) **C.Q.M. LTD.**
(51) **F28F 19/00** (11) 1 756 507 A1
- (73) **C.R. BARD, INC.**
(51) **A61M 25/00** (11) 1 126 894 B1
- (71) **C.R. Laurence Company, Inc.**
(51) **E05B 65/10** (11) 1 420 134 A3
- (73) **C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
(51) **F01L 9/02** (11) 1 555 398 B1
(51) **F02M 63/02** (11) 1 657 434 B1
(51) **F02M 63/02** (11) 1 657 435 B1
(51) **G08G 1/09** (11) 1 603 095 B1
- (71) **Cabinet Lhermet La Bigne & Remy**
(51) **G06F 1/00** (11) 1 653 322 A3
- (73) **Cabot Specialty Fluids Inc.**
(51) **C09K 8/00** (11) 0 572 113 B2
- (71) **Cadbury Adams USA LLC**
(51) **B65D 5/50** (11) 1 755 965 A1
- (71) **CADBURY SCHWEPPE'S PLC**
(51) **A23G 3/00** (11) 1 755 405 A1
- (71) **Cadence Design Systems, Inc.**
(51) **G06F 17/50** (11) 1 756 741 A2
- (71) **Caldera Engineering, LLC**
(51) **F16K 47/00** (11) 1 756 456 A2
- (71) **Calhoun Vision, Inc.**
(51) **A61F 2/16** (11) 1 755 493 A2
- (71) **CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY**
(51) **C07K 14/00** (11) 1 757 614 A1
(51) **C12M 1/34** (11) 1 756 260 A2
(51) **G11C 13/02** (11) 1 758 126 A2
- (71) **Caliper Life Sciences, Inc.**
(51) **B01L 3/00** (11) 1 755 785 A1
(51) **G01N 35/00** (11) 1 756 586 A2
- (71) **Calorigen USA Corp**
(51) **F24D 3/16** (11) 1 757 867 A1
- (73) **Calsonic Compressors Manufacturing Inc.**
(51) **F04C 29/02** (11) 1 378 666 B1
- (71) **Calsonic Kansei Corporation**
(51) **F04B 27/08** (11) 1 757 808 A1
(51) **G09F 19/12** (11) 1 758 070 A2
- (71) **Cambrex Charles City, Inc.**
(51) **C07C 69/00** (11) 1 756 033 A1
- (71) **Cambridge Research & Instrumentation, Inc.**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 757 223 A2
- (71) **Cameron International Corporation**
(51) **G01D 5/48** (11) 1 756 528 A1

- (73) **CAMMEGH LIMITED**
(51) **A63F 5/00** (11) 1 461 128 B1
- (71) **CAMTEK LTD.**
(51) **G01C 3/08** (11) 1 756 513 A2
- (71) **Cancer Research Technology Limited**
(51) **A61K 31/396** (11) 1 755 588 A1
- (73) **Candescent Technologies Corporation**
(51) **G09G 3/10** (11) 1 116 202 B1
- (71) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) **H04N 1/00** (11) 1 744 533 A3
(51) **H04N 1/54** (11) 1 758 369 A2
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B41J 2/01** (11) 1 726 435 A3
(51) **B41J 2/14** (11) 1 005 993 B1
(51) **B41J 2/175** (11) 1 710 084 A3
(51) **B41J 2/175** (11) 1 726 438 A3
(51) **B41J 2/175** (11) 1 755 898 A1
(51) **B41J 2/175** (11) 1 757 452 A1
(51) **B41J 2/21** (11) 1 078 772 B1
(51) **B41J 29/393** (11) 0 995 607 B1
(51) **B41J 29/42** (11) 1 757 461 A1
(51) **G01R 29/12** (11) 1 756 598 A1
(51) **G02B 15/00** (11) 1 582 900 A3
(51) **G02B 26/10** (11) 1 757 973 A1
(51) **G03F 7/20** (11) 1 026 549 B1
(51) **G03F 7/20** (11) 1 584 983 A3
(51) **G03F 7/20** (11) 1 586 950 A3
(51) **G03G 5/082** (11) 1 505 446 B1
(51) **G03G 13/01** (11) 1 755 004 A3
(51) **G03G 15/00** (11) 0 509 530 B1
(51) **G03G 15/00** (11) 0 672 958 B1
(51) **G03G 15/01** (11) 1 031 887 B1
(51) **G03G 15/08** (11) 0 634 707 B1
(51) **G03G 15/08** (11) 1 059 572 B1
(51) **G06F 3/12** (11) 1 296 219 A3
(51) **G06F 13/10** (11) 1 756 720 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 1 758 042 A1
(51) **G06K 9/00** (11) 1 756 749 A2
(51) **G06K 9/66** (11) 1 262 908 B1
(51) **G10L 15/22** (11) 1 739 656 A3
(51) **H01J 29/02** (11) 1 758 146 A2
(51) **H01L 23/498** (11) 0 805 493 B1
(51) **H04L 12/58** (11) 1 300 998 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 1 063 808 B1
(51) **H04N 1/00** (11) 1 758 361 A1
(51) **H04N 1/00** (11) 1 758 364 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 0 574 167 B1
- (71) **Capella Photonic, Inc.**
(51) **G02B 6/26** (11) 1 756 636 A1
- (71) **CapitalBio Corporation**
(51) **B01F 11/00** (11) 1 757 358 A1
- (71) **Capnia Incorporated**
(51) **A61M 15/00** (11) 1 757 321 A2
- (71) **Carapelli Firenze S.p.A**
(51) **A23D 9/00** (11) 1 755 404 A1
- (71) **Carbone, Salvatore**
(51) **A63B 21/078** (11) 1 755 746 A1
- (73) **CARDGIRUS S.L.**
(51) **A63B 22/08** (11) 0 947 224 B1
- (71) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.**
(51) **A61N 1/372** (11) 1 755 738 A1
- (71) **Caretouch Communications, Inc.**
(51) **G08B 23/00** (11) 1 756 785 A2
- (73) **CARL ZEISS JENA GmbH**
(51) **G02B 15/173** (11) 1 129 381 B1
- (71) **Carl Zeiss Microlmaging GmbH**
(51) **G02B 21/00** (11) 1 756 643 A1
- (71;73) **Carl Zeiss SMT AG**
(51) **G02B 7/00** (11) 1 596 235 B1
- (51) **G02B 7/00** (11) 1 756 641 A1
- (71) **Carna Biosciences Inc.**
(51) **C12N 5/10** (11) 1 757 682 A1
- (71) **Carrier Corporation**
(51) **F25B 15/00** (11) 1 756 485 A1
- (71) **CARRIER CORPORATION**
(51) **B01D 46/46** (11) 1 755 768 A2
(51) **F24F 3/16** (11) 1 756 479 A2
(51) **F25B 11/02** (11) 1 376 032 A3
(51) **F25B 41/00** (11) 1 756 487 A2
- (71;73) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
(51) **G02B 6/00** (11) 1 573 374 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 758 190 A1
(51) **H01M 8/06** (11) 1 756 900 A1
- (73) **Cassier, Hervé**
(51) **H02G 3/00** (11) 1 533 878 B1
- (73) **CASTELLINI S.p.A.**
(51) **A61C 1/00** (11) 1 438 925 B1
- (71) **Cavendish-Kinetics B.V.**
(51) **H01H 1/00** (11) 1 756 844 A1
- (71) **Caylor, Chris**
(51) **H01L 35/30** (11) 1 756 881 A2
- (73) **CCI Valve Technology AB**
(51) **F16K 3/24** (11) 1 436 535 B1
- (71) **Cedars-Sinai Medical Center**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 755 670 A2
- (71) **Cederferm, Joseph**
(51) **F24D 17/00** (11) 1 756 478 A1
- (73) **CEFLA SOCIETA' COOPERATIVA**
(51) **B05B 5/14** (11) 1 243 340 B1
- (71) **Celagix, Res. Ltd.**
(51) **C12N 5/00** (11) 1 757 680 A1
- (73) **Celanese Emulsions Norden AB**
(51) **C09D 201/00** (11) 1 539 895 B1
- (73) **Celerity, Inc.**
(51) **F16K 11/20** (11) 1 040 292 B1
- (71) **Celesia PTY Limited**
(51) **E05B 67/20** (11) 1 756 386 A1
- (73) **Celette S.A.**
(51) **B21D 1/14** (11) 1 468 755 B1
- (71) **CELGENE CORPORATION**
(51) **A01N 43/40** (11) 1 755 393 A2
(51) **A61K 31/40** (11) 1 755 589 A1
(51) **A61K 31/445** (11) 1 755 599 A1
(51) **A61K 31/454** (11) 1 755 600 A2
- (71) **Cell Ionix, Inc.**
(51) **A61C 5/00** (11) 1 755 477 A2
- (73) **CellFree Sciences Co., Ltd.**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 466 972 B1
- (73) **Celltech R & D Limited**
(51) **C07D 213/81** (11) 1 370 531 B1
- (71) **Celltech R&D Limited**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 755 684 A2
- (71) **Central Motor Wheel Co., Ltd.**
(51) **B23K 9/095** (11) 1 700 663 A3
- (71) **Central Research Institute of Electric Power Industry**
(51) **H01L 35/00** (11) 1 482 568 A3
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **A61K 31/4196** (11) 1 757 290 A1
(51) **C07D 497/10** (11) 1 756 119 A1
- (71;73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) **B01J 13/16** (11) 1 497 022 B1
(51) **G01N 33/543** (11) 1 756 572 A1
(51) **G01N 33/58** (11) 1 756 579 A2
(51) **G03H 3/00** (11) 1 756 677 A1
(51) **G08G 1/16** (11) 1 756 788 A1
(51) **H01S 3/13** (11) 1 756 920 A1
- (71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public**
(51) **A61N 7/02** (11) 1 755 742 A1
(51) **C08F 12/08** (11) 1 756 176 A1
- (71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE C.N.R.S)**
(51) **C07C 47/24** (11) 1 756 029 A1
- (71) **CENTRE NATIONAL D'ETUDES SPATIALES**
(51) **G06T 7/00** (11) 1 756 771 A1
- (71) **Centric Software, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 758 037 A2
- (71) **Centro de Investigacion Biomolecular Aplicada S.L.**
(51) **A01K 67/027** (11) 1 726 208 A3
- (71) **Centrone, Giuseppe**
(51) **F42B 4/02** (11) 1 756 510 A1
- (71) **Centurion Wireless Technologies, Inc.**
(51) **H01Q 1/50** (11) 1 756 912 A2
- (71) **CEPHALON, INC.**
(51) **C07D 487/04** (11) 1 754 707 A3
- (71) **Cephos Corp.**
(51) **A61B 5/05** (11) 1 755 447 A2
(51) **A61B 5/055** (11) 1 755 448 A2
- (73) **Ceramaspeed Limited**
(51) **H05B 3/74** (11) 0 954 202 B1
- (73) **CeramTec AG**
(51) **B23B 27/16** (11) 1 536 903 B1
- (71) **Ceres, Inc.**
(51) **C12N 15/82** (11) 1 756 283 A1
- (71) **Certance LLC**
(51) **G06F 11/10** (11) 1 758 023 A2
- (73) **Cesati, Claudio**
(51) **A61N 5/06** (11) 1 124 613 B1
- (71) **CEStronics GmbH**
(51) **E05B 47/06** (11) 1 757 757 A2
- (71) **CET Industrieanlagen GmbH**
(51) **B65G 47/71** (11) 1 757 541 A1
- (71) **Cézanne S.A.S.**
(51) **G01N 33/574** (11) 1 757 940 A1
- (71) **CFPH, L.L.C.**
(51) **A63F 13/00** (11) 1 755 753 A2
(51) **A63F 13/00** (11) 1 755 754 A2
- (71) **Chang, Kung-Cheng**
(51) **B60L 11/18** (11) 1 757 481 A1
- (71) **Cheil Industries Inc.**
(51) **C08L 51/04** (11) 1 756 216 A1
(51) **C08L 51/04** (11) 1 756 217 A1
- (73) **Cheil Jedang Corporation**
(51) **C12N 7/00** (11) 1 025 209 B1
- (71) **ChemoMetec A/S**
(51) **G01J 3/453** (11) 1 756 536 A1
- (71) **Chempro Inc.**
(51) **D21H 17/24** (11) 1 756 362 A1
- (71) **CHEMTURA CORPORATION**
(51) **C08G 18/10** (11) 1 756 185 A1

(71) Chen, Sheng-Jui (51) A61D 19/02 (11) 1 757 248 A1	(71) Circa Dia B.V. (51) A61K 31/4045 (11) 1 757 288 A1	(71) Code Valley PTY Limited (51) G06F 9/44 (11) 1 756 706 A1
(71) Cheng, Yu-Chih (51) G06F 3/023 (11) 1 758 012 A2	(73) CIS bio international (51) A61K 51/12 (11) 1 381 397 B1	(71) Cogiscan Inc. (51) G05B 19/418 (11) 1 756 683 A1
(71) Chevron Oronite Company LLC (51) C10M 163/00 (11) 1 757 673 A1	(71) Cisco Technology, Inc. (51) H04J 1/16 (11) 1 756 985 A1 (51) H04L 12/26 (11) 1 757 020 A2 (51) H04L 12/26 (11) 1 757 022 A2 (51) H04L 12/28 (11) 1 757 024 A2 (51) H04L 12/28 (11) 1 757 026 A2 (51) H04L 12/28 (11) 1 757 032 A2 (51) H04L 12/43 (11) 1 757 035 A2 (51) H04L 12/56 (11) 1 757 037 A1 (51) H04L 12/56 (11) 1 757 038 A1 (51) H04L 12/56 (11) 1 757 039 A2 (51) H04M 3/42 (11) 1 757 076 A2 (51) H04M 11/10 (11) 1 757 081 A2	(71) Cognis France, S.A.S. (51) A61K 38/29 (11) 1 755 651 A1
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP (51) C08F 10/00 (11) 1 756 175 A2	(71) Citiplate Inc. (51) G03C 1/76 (11) 1 756 667 A2	(71;73) Cognis IP Management GmbH (51) A23L 1/30 (11) 1 757 194 A1 (51) B01F 17/00 (11) 1 264 633 B1 (51) C08G 18/36 (11) 1 531 165 B1 (51) C08K 5/34 (11) 1 756 215 A2 (51) C11C 1/10 (11) 1 598 414 B1 (51) C11C 3/14 (11) 1 527 153 B1
(71) Chevron U.S.A. Inc. (51) C10G 65/12 (11) 1 756 250 A2	(71) Citrix Systems, Inc. (51) G06F 9/44 (11) 1 756 709 A1	(71) Cohen, Seth M. (51) A61K 31/35 (11) 1 755 586 A2
(71) Chiba-Prefecture (51) C12N 15/12 (11) 1 757 693 A2	(71) CITY UNIVERSITY OF NEW YORK (CUNY) (51) H04L 12/56 (11) 1 475 926 A3	(71) Colan, Mihail Octavian (51) B65D 83/14 (11) 1 755 987 A1
(71) Chilewich L.I.c. (51) B32B 3/02 (11) 1 755 880 A2	(71) Civco Medical Instruments Co., Inc. (51) A47B 13/00 (11) 1 755 422 A2	(71;73) Colgate-Palmolive Company (51) A61K 9/00 (11) 1 755 552 A1 (51) C11D 1/62 (11) 1 563 043 B1 (51) C11D 17/08 (11) 1 395 235 B1
(71) China Petroleum & Chemical Corporation (51) C08F 2/44 (11) 1 757 625 A1	(71) CJ Corp. (51) C07C 69/753 (11) 1 756 036 A1	(71) Collins & Aikman Floorcoverings, Inc. (51) D06N 7/00 (11) 1 756 354 A2
(71) Chiron-Werke GmbH & Co. KG (51) B23Q 3/155 (11) 1 755 822 A1	(71) CLAAS Fertigungstechnik GmbH (51) B21D 39/20 (11) 1 757 381 A2	(71) Coloplast A/S (51) A61F 5/44 (11) 1 757 251 A2
(73) Chisso Corporation (51) A61K 47/36 (11) 1 249 247 B1	(73) CLAAS Saulgau GmbH (51) A01D 78/10 (11) 1 525 786 B1	(71) COLOPLAST A/S (51) A61F 5/44 (11) 1 755 506 A2
(71) Choi, Jun-Kook (51) H04B 10/12 (11) 1 756 980 A1	(71;73) CLAAS Selbstfahrende Erntemaschinen GmbH (51) A01D 41/12 (11) 1 277 387 B1 (51) A01F 12/40 (11) 1 757 183 A1	(71) Colormatrix Europe, Ltd. (51) C08L 67/02 (11) 1 756 221 A1
(71) Chong Woo Co., Ltd. (51) B65D 47/34 (11) 1 755 975 A1	(73) CLABER S.P.A. (51) A01G 25/16 (11) 1 338 194 B1 (51) G05B 19/042 (11) 0 902 340 B1	(71) Colpitts, Thomas (51) H01L 35/30 (11) 1 756 881 A2
(71) Chowdhury, Dewan Fazlul Hoque (51) A61K 9/70 (11) 1 755 570 A1	(71) Clariant Finance (BVI) Limited (51) C07D 265/22 (11) 1 756 073 A1 (51) G11B 7/24 (11) 1 756 815 A1	(71) Comet Feuerwerk GmbH (51) F42B 4/24 (11) 1 757 898 A2
(71) CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA (51) C07D 491/22 (11) 1 757 609 A1 (51) C12N 15/09 (11) 1 757 686 A1 (51) G01N 33/577 (11) 1 757 941 A1	(71) CLARIANT INTERNATIONAL LTD. (51) C09B 67/00 (11) 1 756 232 A1	(71;73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE (51) B22F 3/00 (11) 1 687 111 B1 (51) C08G 61/12 (11) 1 756 193 A1 (51) C12Q 1/68 (11) 1 756 305 A1 (51) G01L 1/24 (11) 1 706 714 B1 (51) G06F 11/20 (11) 1 116 116 B1 (51) G09G 3/32 (11) 1 756 797 A1 (51) G11B 9/07 (11) 1 756 822 A1 (51) G21C 3/62 (11) 1 756 839 A1 (51) H01L 31/101 (11) 1 756 872 A2 (51) H01L 41/24 (11) 1 756 882 A1
(71;73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc. (51) C08F 2/00 (11) 1 756 168 A2 (51) C08F 291/00 (11) 1 756 184 A1 (51) C08K 5/053 (11) 1 756 211 A1 (51) C09B 67/00 (11) 0 524 904 B2 (51) H01L 51/00 (11) 1 687 856 B1	(71;73) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH (51) C11D 3/00 (11) 0 991 743 B1 (51) C11D 3/00 (11) 1 757 674 A1	(71) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH ORGANISATION (51) C12N 15/11 (11) 1 756 280 A1
(71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. Patent Departement (51) A01N 25/08 (11) 1 755 381 A2 (51) C09B 29/33 (11) 1 756 229 A2 (51) D21H 17/14 (11) 1 756 361 A1	(71) Claussen, Elvind (51) F21S 9/03 (11) 1 756 473 A1	(71) CompactGTL plc (51) C10G 2/00 (11) 1 756 249 A1
(73) Ciba Specialty Chemicals Water Treatments Limited (51) B01F 3/12 (11) 1 390 128 B1	(71) Clear View Patient Safety Products, LLC (51) A61M 1/00 (11) 1 755 700 A2	(71) COMPAGNIE GENERALE DES MATIERES NUCLEAIRES (51) G21C 3/62 (11) 1 756 839 A1
(71) Ciccotti, Stefano (51) H04N 5/225 (11) 1 757 085 A2	(71) Clearpath Networks, Inc. (51) H04L 9/00 (11) 1 757 005 A2	(73) Compagnie IBM France (51) H01L 21/02 (11) 1 378 002 B1
(71) Cilag AG (51) C07F 15/02 (11) 1 756 130 A1 (51) C07H 3/04 (11) 1 756 132 A1	(71) Climespace (51) F28C 1/02 (11) 1 756 504 A1	(71) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM (51) C09J 5/00 (11) 1 757 666 A1
(71) Cilag GmbH International (51) A61M 5/20 (11) 1 755 706 A1 (51) A61M 5/20 (11) 1 755 707 A1 (51) A61M 5/20 (11) 1 755 708 A1 (51) A61M 5/20 (11) 1 755 709 A1 (51) A61M 5/20 (11) 1 755 710 A1 (51) A61M 5/20 (11) 1 755 711 A1 (51) A61M 5/24 (11) 1 755 712 A1 (51) A61M 5/32 (11) 1 755 713 A1	(71) Cmet Inc. (51) G03F 7/00 (11) 1 757 979 A1	(71) Composite Technology R&D Pty Limited (51) B28C 5/08 (11) 1 755 845 A1
(71) CIPHERGEN BIOSYSTEMS, INC. (51) G01N 24/00 (11) 1 756 554 A1 (51) G01N 33/48 (11) 1 756 566 A2	(71) CMS Peptides Patent Holding Company Limited (51) C07K 14/47 (11) 1 756 152 A2	(71) Computer Associates Think, Inc. (51) G06F 3/14 (11) 1 756 702 A1 (51) G06F 17/30 (11) 1 756 734 A1 (51) G06F 17/30 (11) 1 756 736 A2 (51) G06F 17/30 (11) 1 756 737 A1 (51) H04L 29/06 (11) 1 757 063 A2
(71) Cipla Ltd. (51) C07D 209/88 (11) 1 756 057 A1 (51) C07D 417/12 (11) 1 756 099 A1	(71) CNH Italia S.p.A. (51) B62D 5/093 (11) 1 731 407 A3	
	(73) CNH U.K. LIMITED (51) A01B 67/00 (11) 1 169 902 B1	

- (71) **COMPUTERIZED SECURITY SYSTEMS, INC.**
(51) *G07C 9/00* (11) 1 756 780 A1
- (71) **ConAgra Grocery Products Company**
(51) *A47J 37/00* (11) 1 755 428 A2
- (71) **Conception et Développement Michelin S. A.**
(51) *H02K 5/20* (11) 1 756 929 A1
- (71) **Conexant Systems, Inc.**
(51) *H04J 11/00* (11) 1 756 991 A1
- (73) **Conroy, John F.**
(51) *A47B 73/00* (11) 1 474 018 B1
- (71) **CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS**
(51) *G01N 31/10* (11) 1 757 930 A1
- (71) **Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)**
(51) *G01F 23/26* (11) 1 757 911 A1
- (71) **CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE**
(51) *C05F 5/00* (11) 1 756 020 A1
- (73) **Contessini, Paola**
(51) *A47J 27/18* (11) 1 401 310 B1
- (71) **Conteyor Multibag Systems N.V.**
(51) *B65D 90/00* (11) 1 755 990 A1
- (73) **Continental Aktiengesellschaft**
(51) *B29D 30/30* (11) 1 675 717 B1
(51) *B29D 30/32* (11) 1 439 054 B1
- (73) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) *B60T 13/567* (11) 1 625 060 B1
(51) *G05G 1/14* (11) 1 546 837 B1
- (73) **ContiTech Luftfedersysteme GmbH**
(51) *F16F 9/04* (11) 1 636 509 B1
- (71) **Cook-World GmbH**
(51) *B65D 81/20* (11) 1 755 983 A1
- (71) **Coonley, Kip**
(51) *H01L 35/30* (11) 1 756 881 A2
- (73) **Cooper, Andrew Paul**
(51) *A62C 2/10* (11) 1 380 321 B1
- (71) **Cooper-Standard Automotive Inc.**
(51) *B60J 10/00* (11) 1 755 911 A2
- (71) **Cordis Corporation**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 719 474 A3
(51) *A61M 29/00* (11) 1 755 726 A2
- (73) **Cordis Neurovascular, Inc.**
(51) *A61B 17/00* (11) 1 312 312 B1
- (71) **Coretronic Corporation**
(51) *H04N 5/60* (11) 1 758 386 A1
- (73) **CORGHI S.p.A.**
(51) *B60C 25/132* (11) 1 342 593 B1
(51) *G01B 11/275* (11) 0 943 890 B1
- (71) **Cormetech, inc.**
(51) *B01J 8/00* (11) 1 755 775 A1
- (71) **CORNERSTONE RESEARCH GROUP, INC.**
(51) *B29C 33/40* (11) 1 755 849 A2
(51) *B29C 73/10* (11) 1 755 871 A2
- (73) **Corning Cable Systems LLC**
(51) *G02B 6/38* (11) 1 449 019 B1
- (71) **Corning Gilbert Inc.**
(51) *H01R 24/02* (11) 1 756 918 A1
- (71) **Corning Incorporated**
(51) *C03B 17/06* (11) 1 756 017 A1
- (71) **Coronado Instruments, Inc.**
(51) *G02B 6/26* (11) 1 756 637 A2
- (73) **Coroplast Fritz Müller GmbH & Co. K.G.**
(51) *D04B 21/20* (11) 1 433 885 B1
- (71) **Corradini, Laura**
(51) *A61B 5/103* (11) 1 755 452 A1
- (73) **COSPER SA**
(51) *G01N 31/22* (11) 1 141 698 B1
- (71) **Covance, Inc.**
(51) *G01N 1/36* (11) 1 756 545 A2
- (71) **COVENTRY UNIVERSITY**
(51) *C08G 61/12* (11) 1 756 192 A1
- (71) **Cozart Bioscience Limited**
(51) *G01N 33/558* (11) 1 756 575 A2
- (71) **CPI WIRECLOTH & SCREENS, INC.**
(51) *B07B 1/49* (11) 1 755 793 A2
- (71) **Creative Technology Ltd.**
(51) *H04R 1/02* (11) 1 757 157 A1
- (71) **CREBOCAN AG**
(51) *B23K 26/28* (11) 1 755 818 A1
- (71) **CREE, INC.**
(51) *H01L 33/00* (11) 1 756 879 A2
(51) *H01L 33/00* (11) 1 756 880 A1
- (73) **CREMER Thermoprozessanlagen GmbH**
(51) *F27B 9/20* (11) 1 621 840 B1
- (71) **Criotherm Engineering Srl**
(51) *G05D 23/19* (11) 1 758 008 A2
- (73) **Critikon Company L.L.C.**
(51) *A61B 5/022* (11) 1 034 735 B1
- (71) **Cryocath Technologies inc.**
(51) *A61B 17/10* (11) 1 755 464 A2
- (71) **Cryovac, Inc.**
(51) *B32B 27/34* (11) 1 755 889 A2
- (71) **Crystal Vision Microsystems LLC**
(51) *B01L 3/00* (11) 1 755 783 A1
- (71) **Crystaphase International, Inc.**
(51) *B01D 46/00* (11) 1 755 766 A2
- (71) **CSI WIRELESS INC.**
(51) *G05D 1/02* (11) 1 756 687 A1
- (71) **CSIR**
(51) *C12N 9/14* (11) 1 756 271 A2
(51) *C12N 15/55* (11) 1 756 281 A2
- (71) **Cube Investments Limited**
(51) *A47L 5/38* (11) 1 755 431 A1
- (71) **Curagen Corporation**
(51) *C07K 14/47* (11) 1 757 618 A2
- (71) **Curtarello, Eleonora**
(51) *B41F 15/36* (11) 1 757 449 A2
- (71) **Curtarello, Eugenio**
(51) *B41F 15/36* (11) 1 757 449 A2
- (71) **CURTIN UNIVERSITY OF TECHNOLOGY**
(51) *C07H 15/04* (11) 1 756 133 A1
- (71) **Curtis, George**
(51) *F24D 11/00* (11) 1 757 868 A1
- (71) **Custom-Pak, Inc.**
(51) *A47B 47/04* (11) 1 757 204 A1
- (73) **Cutler, Christopher A.**
(51) *A61B 17/42* (11) 1 079 748 B1
- (73) **CV THERAPEUTICS, INC.**
(51) *C07D 473/16* (11) 1 456 209 B1
- (71) **CYBERTRON CO., LTD.**
(51) *H04B 10/12* (11) 1 756 980 A1
- (71) **Cyclacel Limited**
(51) *C07D 417/04* (11) 1 756 098 A2
- (71) **Cydex Inc.**
(51) *A61K 9/00* (11) 1 755 551 A2
- (71) **CYTEC TECHNOLOGY CORP.**
(51) *C08J 5/24* (11) 1 756 206 A2
- (71) **CYTYC CORPORATION**
(51) *A61M 25/01* (11) 1 755 725 A1
- (71) **D. Collen Research Foundation vzw**
(51) *A61K 38/18* (11) 1 755 647 A1
- (73) **Da Silva, Denis**
(51) *A45D 19/02* (11) 1 355 552 B1
- (73) **Dabur Research Foundation**
(51) *C07K 14/575* (11) 1 257 575 B1
- (71;73) **DADE BEHRING INC.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 055 005 B1
(51) *G01N 33/53* (11) 1 756 570 A2
- (73) **Daewoo Electronics Corporation**
(51) *G01J 5/20* (11) 1 141 669 B1
(51) *G11C 13/04* (11) 1 526 545 B1
- (71) **Daeyang Foundation**
(51) *H04N 7/32* (11) 1 757 106 A1
- (73) **DAI NIPPON PRINTING CO., LTD.**
(51) *B41M 5/42* (11) 1 552 953 B1
(51) *B41M 7/00* (11) 1 518 709 B1
- (71;73) **DAICEL CHEMICAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) *C07D 207/46* (11) 1 757 583 A1
(51) *F23G 7/00* (11) 1 602 881 B1
- (71) **Daido Steel Co., Ltd.**
(51) *C23C 8/20* (11) 1 757 711 A2
- (71) **Daiichi Asubio Pharma Co., Ltd.**
(51) *A61K 31/519* (11) 1 757 293 A1
- (71) **DAIICHI PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) *C07D 401/04* (11) 1 757 598 A1
(51) *C07D 413/14* (11) 1 757 602 A1
(51) *C12N 15/12* (11) 1 757 690 A1
(51) *C12N 15/12* (11) 1 757 692 A1
- (73) **DAIKIN INDUSTRIES, LIMITED**
(51) *A61K 8/70* (11) 1 029 527 B1
- (71) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**
(51) *C07C 29/48* (11) 1 757 572 A1
(51) *C07C 67/11* (11) 1 757 574 A1
(51) *C07C 67/54* (11) 1 757 577 A1
(51) *C07C 67/54* (11) 1 757 578 A1
(51) *C08F 220/22* (11) 1 757 627 A1
(51) *F04C 18/32* (11) 1 757 812 A1
(51) *F24F 11/02* (11) 1 757 872 A1
- (73) **DaimlerChrysler AG**
(51) *B60R 1/00* (11) 1 663 713 B1
(51) *B60R 21/01* (11) 1 592 584 B1
(51) *F02M 59/06* (11) 1 633 971 B1
(51) *G10L 15/22* (11) 1 673 762 B1
- (71) **DAINIPPON INK AND CHEMICALS, INC.**
(51) *C07C 319/20* (11) 1 757 580 A1
- (71) **Dainippon Screen Mfg. Co., Ltd.**
(51) *H04N 1/60* (11) 1 385 330 A3
- (71) **DAIO PAPER CORPORATION**
(51) *A61F 13/15* (11) 1 757 255 A1
- (71) **DAIWA KASEI KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *F16J 13/14* (11) 1 757 848 A1
- (71) **DALI MEDICAL DEVICES LTD.**
(51) *A61M 5/20* (11) 1 755 705 A2
- (71) **DALIAN INSTITUTE OF CHEMICAL PHYSICS, CHINESE ACADEMY OF SCIENCES**
(51) *B01J 23/89* (11) 1 755 780 A1

- (71) **DALLAN S.P.A.**
(51) **B21D 47/02** (11) 1 755 803 A1
- (73) **DANA FARBER CANCER INSTITUTE**
(51) **C12N 15/67** (11) 0 759 083 B1
- (73) **Danfoss A/S**
(51) **C23C 16/00** (11) 1 501 962 B1
- (71) **Danielsson Spogardh, Stefan**
(51) **E03D 9/02** (11) 1 756 372 A1
- (71) **DANIELSSON, Per**
(51) **A01M 23/30** (11) 1 755 378 A1
- (71) **Data Flow Technologies, Inc.**
(51) **H04L 27/02** (11) 1 757 054 A2
- (71) **Dategrity Corporation**
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 756 767 A2
- (71) **Day International, Inc.**
(51) **B41N 10/06** (11) 1 755 902 A1
(51) **G03F 7/11** (11) 1 756 670 A1
(51) **G03G 15/16** (11) 1 756 676 A2
- (71) **DAYCO PRODUCTS, LLC.**
(51) **F16L 35/00** (11) 1 756 460 A1
- (71;73) **De La Rue International Limited**
(51) **C09K 11/64** (11) 1 681 335 A3
(51) **G03B 21/00** (11) 1 521 995 B1
(51) **G07F 19/00** (11) 1 758 062 A2
- (71) **DE NORA ELETTRODI S.P.A.**
(51) **C25B 11/04** (11) 1 756 333 A1
- (71) **De Vries, Andries**
(51) **B60R 22/32** (11) 1 705 080 A3
- (71) **Deere & Company**
(51) **A01D 89/00** (11) 1 757 182 A1
- (71;73) **DEERE & COMPANY**
(51) **A01B 63/32** (11) 1 364 567 B1
(51) **A01C 15/00** (11) 1 434 475 B1
(51) **A01D 34/64** (11) 1 269 820 B1
(51) **A01D 41/12** (11) 1 297 734 B1
(51) **A01D 41/12** (11) 1 391 149 B1
(51) **A01D 41/16** (11) 1 346 625 B1
(51) **A01D 43/063** (11) 1 275 289 B1
(51) **B60C 23/00** (11) 1 607 244 B1
(51) **F16H 47/04** (11) 1 431 619 A3
(51) **G01P 1/02** (11) 1 284 424 B1
- (71) **DEGHENGI, Romano**
(51) **C07K 5/10** (11) 1 756 142 A1
- (71) **DequDent GmbH**
(51) **G01B 11/25** (11) 1 757 902 A1
- (71) **Degussa AG**
(51) **C09D 17/00** (11) 1 757 664 A2
- (71;73) **Degussa GmbH**
(51) **B32B 27/34** (11) 1 755 890 A1
(51) **C01F 17/00** (11) 1 757 560 A2
(51) **C07C 319/20** (11) 1 756 047 A1
(51) **C07F 7/18** (11) 1 637 535 B1
(51) **C09D 5/03** (11) 1 323 785 B1
(51) **C09D 5/03** (11) 1 384 759 B1
(51) **C09D 11/00** (11) 1 566 415 B1
(51) **C12N 15/11** (11) 1 756 279 A1
(51) **C12N 15/70** (11) 1 285 075 B1
(51) **D01F 1/10** (11) 1 197 588 B1
- (71) **DeLaval Holding AB**
(51) **A01K 1/12** (11) 1 755 374 A1
- (71) **Delphi Technologies Inc.**
(51) **B60N 2/42** (11) 1 755 916 A2
(51) **F04B 39/00** (11) 1 756 424 A2
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) **A47C 1/08** (11) 1 755 424 A2
(51) **B60G 17/015** (11) 1 755 908 A2
(51) **B60N 2/42** (11) 1 755 914 A2
- (51) **B60N 2/42** (11) 1 755 915 A2
(51) **B60N 2/42** (11) 1 755 917 A2
(51) **B60T 7/22** (11) 1 659 042 B1
(51) **F01L 1/344** (11) 1 757 779 A2
(51) **F02B 31/06** (11) 1 757 784 A2
(51) **F02M 61/18** (11) 1 757 803 A1
(51) **F02P 3/02** (11) 1 757 804 A2
(51) **G01F 1/68** (11) 1 756 532 A1
(51) **G06F 3/048** (11) 1 758 014 A2
(51) **G06T 5/00** (11) 1 758 058 A1
(51) **H02P 6/14** (11) 1 758 238 A2
(51) **H05K 3/34** (11) 1 758 436 A1
- (71) **Delta Kogyo Co., Ltd.**
(51) **B60N 2/235** (11) 1 757 482 A1
(51) **B60N 2/235** (11) 1 757 483 A1
- (71) **DeMarco MaxVac Corporation**
(51) **B01D 45/08** (11) 1 757 350 A2
- (71) **Demaxz, L.L.C.**
(51) **B05C 1/08** (11) 1 755 791 A1
- (71;73) **DENSO CORPORATION**
(51) **B62D 25/08** (11) 1 142 776 B1
(51) **F02N 15/04** (11) 1 464 829 B1
(51) **F25B 9/00** (11) 1 757 875 A2
(51) **G01N 27/419** (11) 1 684 067 A3
(51) **G01P 13/04** (11) 1 757 946 A2
(51) **H01B 7/08** (11) 1 414 048 B1
- (71) **DENTSPLY INTERNATIONAL, INC.**
(51) **A61C 13/00** (11) 1 755 478 A1
(51) **A61K 6/083** (11) 1 755 528 A1
- (71) **DePuy Products, Inc.**
(51) **A61F 2/38** (11) 1 738 718 A3
- (71;73) **DePuy Spine, Inc.**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 755 471 A2
(51) **A61M 5/00** (11) 1 401 515 B1
- (71) **Deringer-Ney, Inc.**
(51) **C22C 5/04** (11) 1 756 325 A2
- (71) **DERMCARE-VET PTY LTD**
(51) **A61K 31/155** (11) 1 755 576 A1
- (71) **Deutsche Post AG**
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 758 054 A1
- (73) **Deutsche Telekom AG**
(51) **H04J 13/00** (11) 0 990 323 B1
- (71) **DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH**
(51) **G09G 3/20** (11) 1 758 071 A1
- (73) **Deutsche Titan GmbH**
(51) **H01M 4/66** (11) 1 417 723 B1
- (71;73) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) **C02F 1/72** (11) 1 756 011 A1
(51) **G01V 8/02** (11) 1 664 849 B1
- (71) **Deutschman, Martin A.**
(51) **A63H 33/26** (11) 1 755 758 A1
- (71;73) **DEUTZ Aktiengesellschaft**
(51) **F02B 23/10** (11) 1 757 783 A1
(51) **F02F 1/10** (11) 1 757 795 A1
(51) **F02M 59/10** (11) 1 608 869 B1
- (73) **Dewert Antriebs- und Systemtechnik GmbH**
(51) **A47C 20/08** (11) 1 523 258 B1
- (73) **Diagnoswiss S.A.**
(51) **H01J 49/04** (11) 1 576 642 B1
- (71) **Diamona Hermann Koch GmbH & Co. KG**
(51) **A47C 27/14** (11) 1 757 210 A2
- (71) **Diamyd Medical AB**
(51) **A61K 38/00** (11) 1 755 631 A2
- (71) **DIEMME S.P.A.**
(51) **B30B 9/22** (11) 1 755 876 A1
- (71) **Digibio S.A.**
(51) **G01N 37/00** (11) 1 756 589 A1
- (71) **Digital Electronics Corporation**
(51) **G05B 19/042** (11) 1 752 843 A3
(51) **G05B 19/05** (11) 1 758 002 A1
- (71) **Dilo Trading AG**
(51) **H01M 2/14** (11) 1 758 184 A1
- (71) **Dione, Diegane**
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 756 768 A2
- (71) **DIRECTCONTACT LLC**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 755 672 A2
- (71) **Discovery Laboratories, Inc.**
(51) **A61M 16/08** (11) 1 755 720 A1
- (71) **Discus Dental Impressions, Inc.**
(51) **A61C 17/14** (11) 1 755 480 A2
- (71) **Disenos de Sistemas en Silicio, S.A.**
(51) **H04B 3/54** (11) 1 758 260 A1
- (73) **Dixon, Richard A.**
(51) **A61B 17/42** (11) 1 079 748 B1
- (73) **Djananov, Atanas Russinov**
(51) **A61K 31/55** (11) 1 150 695 B1
- (73) **DOKA Industrie GmbH**
(51) **E04G 11/50** (11) 1 606 475 B1
- (71) **DORMA GmbH + Co. KG**
(51) **E05D 15/06** (11) 1 757 765 A1
- (73) **Dorner, Reiner**
(51) **B23P 11/02** (11) 1 392 469 B1
- (71) **Dotphoto**
(51) **G09G 5/00** (11) 1 756 801 A2
- (73) **Doujenkova, Svetlana**
(51) **A61K 36/28** (11) 1 296 696 B1
- (71;73) **Dow AgroSciences LLC**
(51) **A01M 1/02** (11) 1 424 888 B1
(51) **C07F 9/38** (11) 1 756 127 A1
(51) **C07K 14/195** (11) 1 756 148 A2
- (71) **Dow Corning Corporation**
(51) **A61K 8/00** (11) 1 755 533 A1
- (71;73) **DOW CORNING CORPORATION**
(51) **B32B 27/04** (11) 1 745 923 A3
(51) **C08L 53/00** (11) 1 757 659 A2
(51) **C08L 83/12** (11) 1 756 226 A1
(51) **C08L 83/14** (11) 1 551 923 B1
- (71) **Dow Global Technologies Inc.**
(51) **C23C 16/40** (11) 1 756 329 A1
(51) **F16F 7/00** (11) 1 756 444 A2
- (73) **DPCOM AS**
(51) **A61B 5/02** (11) 1 555 935 B1
- (71) **Dr. Babor GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 8/67** (11) 1 757 265 A1
- (71) **DR. Chip Biotechnology Incorporation**
(51) **G01N 21/64** (11) 1 757 923 A2
- (73) **Dr. Gergely & Co.**
(51) **A61K 36/48** (11) 0 931 549 B1
- (71;73) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) **G01D 5/347** (11) 1 175 600 B1
(51) **G01D 5/347** (11) 1 757 908 A1
- (73) **Dr. Klaus Schulte GmbH Chemisch-Technische Fabrikation**
(51) **E21D 11/15** (11) 1 520 956 B1
- (71) **Dr. Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) **B60Q 1/08** (11) 1 757 485 A1
- (71) **Dragotta, Ricardo**
(51) **B29B 17/00** (11) 1 757 423 A1

- (71) **Draka Comteq B.V.**
(51) **G02B 6/44** (11) 1 757 965 A2
- (71) **Dresser, Inc.**
(51) **F02D 41/14** (11) 1 756 410 A1
(51) **F16K 1/48** (11) 1 757 850 A1
- (71) **Drillmar Inc.**
(51) **E21B 19/08** (11) 1 756 391 A2
- (73) **Drossbach GmbH & Co. KG**
(51) **F16L 9/18** (11) 1 616 122 B1
- (71) **DSM IP Assets B.V.**
(51) **A61K 8/00** (11) 1 755 535 A1
(51) **C07K 14/14** (11) 1 756 145 A1
(51) **C08G 61/00** (11) 1 756 190 A1
(51) **C12N 1/14** (11) 1 756 264 A1
- (73) **Dspace Pty Ltd**
(51) **H04B 1/10** (11) 1 516 432 B1
- (73) **Duke University**
(51) **A61K 38/47** (11) 1 301 201 B1
- (73) **DUPONT DOW ELASTOMERS L.L.C.**
(51) **F16J 15/06** (11) 1 470 351 B1
- (71) **Dupont Electronic Polymers L.P.**
(51) **C08G 61/02** (11) 1 756 191 A1
- (71) **DUPONT TEIJIN FILMS U.S LIMITED PARTNERSHIP**
(51) **C08J 5/18** (11) 1 757 651 A1
- (71) **Dura Automotive Systems**
(51) **F16D 13/75** (11) 1 757 829 A2
- (71) **DXO Labs**
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 757 154 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 757 155 A2
- (71) **Dyax Corp.**
(51) **C07K 14/705** (11) 1 674 477 A3
- (71) **Dyno Nobel ASA**
(51) **C06B 21/00** (11) 1 756 022 A1
- (73) **Dyson Technology Limited**
(51) **A47L 9/02** (11) 1 320 317 B1
- (73) **Dyson, Roderick Mark**
(51) **G07D 1/00** (11) 1 446 772 B1
- (71;73) **DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG**
(51) **C09B 62/09** (11) 1 514 905 B1
(51) **C09B 67/22** (11) 1 756 233 A1
- (71) **E. I. du Pont de Nemours and Company**
(51) **D01G 1/08** (11) 1 621 653 A3
- (71;73) **E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH**
(51) **G05D 23/26** (11) 1 378 807 B1
(51) **H05B 3/74** (11) 1 758 431 A2
- (71) **E.I. du Pont de Nemours and Company**
(51) **B32B 27/30** (11) 1 755 888 A1
(51) **C07C 41/09** (11) 1 756 028 A1
(51) **C08L 67/02** (11) 1 756 220 A1
(51) **C08L 67/02** (11) 1 756 222 A1
(51) **C12N 15/82** (11) 1 756 285 A2
(51) **C12N 15/82** (11) 1 756 286 A2
(51) **D01G 1/08** (11) 1 609 891 A3
(51) **D01G 1/08** (11) 1 621 651 A3
(51) **F26B 9/10** (11) 1 756 501 A1
(51) **G03F 7/32** (11) 1 756 673 A1
- (73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **C08J 3/00** (11) 1 587 857 B1
(51) **C09D 11/00** (11) 1 583 805 B1
- (71;73) **E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) **B32B 5/26** (11) 1 755 885 A2
(51) **C08K 5/095** (11) 1 756 212 A1
(51) **C08L 65/00** (11) 1 756 219 A2
- (51) **C09D 5/44** (11) 1 384 760 B1
(51) **C09D 11/00** (11) 1 636 320 B1
(51) **D21H 13/26** (11) 1 756 360 A1
- (73) **EADS Deutschland GmbH**
(51) **G01S 13/524** (11) 1 341 002 B1
- (71) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY**
(51) **C07C 51/16** (11) 1 756 030 A1
(51) **C07C 51/265** (11) 1 756 031 A1
(51) **C08G 63/00** (11) 1 756 194 A1
(51) **C08G 63/685** (11) 1 756 195 A1
(51) **C08G 63/685** (11) 1 756 196 A1
- (71;73) **EASTMAN KODAK COMPANY**
(51) **B41J 13/00** (11) 1 201 447 B1
(51) **B41M 5/00** (11) 1 680 280 B1
(51) **C09K 11/06** (11) 1 756 246 A1
(51) **G03B 33/00** (11) 1 756 665 A1
(51) **G03C 1/498** (11) 1 756 666 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 276 072 B1
(51) **G06K 9/00** (11) 1 211 631 B1
(51) **G09G 3/32** (11) 1 756 796 A1
(51) **H01L 51/00** (11) 1 756 884 A2
(51) **H04N 1/32** (11) 1 758 365 A2
(51) **H04N 1/407** (11) 1 757 082 A1
(51) **H04N 1/62** (11) 1 757 083 A1
(51) **H04N 9/31** (11) 1 492 354 A3
- (71) **Easy Well Solutions AS**
(51) **E21B 33/12** (11) 1 756 395 A1
- (71) **Eaton Automotive B.V.**
(51) **B60R 1/074** (11) 1 755 923 A1
- (71;73) **Eaton Corporation**
(51) **B60K 15/03** (11) 1 514 718 B1
(51) **H01H 9/52** (11) 1 758 136 A1
- (73) **Eaton Electric B.V.**
(51) **H01H 33/66** (11) 1 493 165 B1
(51) **H01H 33/66** (11) 1 529 299 B1
- (71) **Eaton Power Quality Corporation**
(51) **G04G 15/00** (11) 1 756 679 A2
- (71) **EBARA CORPORATION**
(51) **B05C 9/06** (11) 1 757 371 A1
- (73) **ebm-papst Muldingen GmbH & Co.KG**
(51) **H02K 5/10** (11) 1 622 241 B1
- (71) **E-Centives, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 758 035 A1
- (71) **Eckart GmbH & Co. KG**
(51) **C09C 1/64** (11) 1 756 234 A1
- (71) **Eckert & Ziegler Eurotope GmbH**
(51) **G01N 35/10** (11) 1 756 588 A1
- (71) **Ecobags S.r.l.**
(51) **B41J 3/407** (11) 1 755 899 A1
- (71) **ECOLAB INC.**
(51) **A47L 15/44** (11) 1 755 433 A1
(51) **A47L 15/44** (11) 1 755 434 A1
- (71) **Ecole Nationale Vétérinaire de Nantes**
(51) **C12N 5/02** (11) 1 756 266 A2
- (71) **ECOSTYLE S.r.l.**
(51) **B65D 61/00** (11) 1 710 170 A3
- (73) **ECS Environment Care Systems GmbH**
(51) **A01M 1/02** (11) 1 331 847 B1
- (71) **Ed. Züblin Aktiengesellschaft**
(51) **F03D 1/00** (11) 1 757 805 A2
- (73) **Educational Foundation Chuo University**
(51) **G01B 21/00** (11) 1 219 924 B1
- (71) **Edwards Lifesciences Corporation**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 755 489 A2
(51) **A61F 2/24** (11) 1 755 495 A1
- (71) **Ef Composite Technologies, L.P.**
(51) **A63B 49/02** (11) 1 755 748 A2
- (71) **egeplast Werner Strumann GmbH & Co. KG**
(51) **B29C 67/24** (11) 1 755 866 A1
- (71) **Eiholzer, Urs**
(51) **A61M 5/178** (11) 1 757 320 A1
- (71;73) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) **C07D 213/74** (11) 1 415 987 B1
(51) **C07D 233/60** (11) 1 757 591 A1
(51) **C07D 401/04** (11) 1 757 599 A1
- (73) **EISENMANN Anlagenbau GmbH & Co. KG**
(51) **F16L 9/00** (11) 1 425 531 B1
- (71) **Eisenzopf, Georg**
(51) **F23B 40/02** (11) 1 757 859 A1
- (73) **ekd gelenkrohr GmbH**
(51) **F16G 13/16** (11) 1 584 841 B1
- (71;73) **Elan Schaltelemente GmbH & Co. KG**
(51) **G05B 19/4061** (11) 1 247 622 B1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 453 334 A3
- (71) **Electricité de France**
(51) **H01M 4/66** (11) 1 756 893 A2
- (73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) **D06F 58/26** (11) 1 630 279 B1
- (71) **ELECTROLUX PROFESSIONAL S.p.A.**
(51) **F24C 7/08** (11) 1 757 862 A2
- (71) **Elektrotechnische Werke Fritz Driescher & Söhne GmbH**
(51) **H01H 31/24** (11) 1 672 659 A3
- (71) **Eli Lilly & Company**
(51) **A61K 31/445** (11) 1 757 291 A2
- (71;73) **ELI LILLY AND COMPANY**
(51) **A61M 5/24** (11) 1 392 377 B1
(51) **C07D 207/09** (11) 1 756 050 A1
(51) **C07D 207/09** (11) 1 756 051 A1
(51) **C07D 311/76** (11) 1 458 703 B1
(51) **C07K 14/575** (11) 1 756 156 A1
- (73) **Elios S.p.A.**
(51) **G09F 13/00** (11) 1 605 425 B1
- (71) **Elling Innovative Group AS**
(51) **G11B 20/00** (11) 1 758 113 A1
- (71) **Elliott Tool Technologies Ltd.**
(51) **B08B 9/04** (11) 1 755 798 A1
- (71) **ELOPAK DENMARK A/S**
(51) **B65B 35/36** (11) 1 755 957 A1
- (71) **ELOPAK SYSTEMS AG**
(51) **B31B 3/64** (11) 1 755 878 A1
- (71) **Elster Messtechnik GmbH**
(51) **G01F 15/00** (11) 1 536 213 A3
- (71) **EM Microelectronic-Marin SA**
(51) **H01L 31/0216** (11) 1 758 173 A1
(51) **H01L 31/0216** (11) 1 758 174 A2
- (71) **EMC CORPORATION**
(51) **H03M 13/05** (11) 1 758 253 A1
- (71;73) **Emerson Appliance Motors Europe S.r.l.**
(51) **F04D 13/02** (11) 1 756 428 A1
(51) **H02K 21/24** (11) 1 680 857 B1
- (71) **EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **F04C 28/14** (11) 1 655 493 A3
(51) **F25B 1/04** (11) 1 757 874 A2
(51) **F25B 13/00** (11) 1 757 877 A2
- (73) **Emhart Glass S.A.**
(51) **B65G 15/20** (11) 1 493 691 B1

- (71) Emilio de Rossi S.R.L.
(51) **B65D 19/34** (11) 1 755 969 A1
- (71) Emisphere Technologies, Inc.
(51) **C07C 229/00** (11) 1 756 039 A2
- (73) EMORY UNIVERSITY
(51) **A01N 61/00** (11) 1 085 811 B1
- (71) EMS-Chemie AG
(51) **D21F 7/08** (11) 1 756 357 A1
- (73) EMS-PATENT AG
(51) **G01F 15/04** (11) 1 227 305 B1
- (73) Endress + Hauser Conducta Gesellschaft für Mess- und Regeltechnik mbH + Co.KG.
(51) **G01N 27/416** (11) 1 248 101 B1
- (73) Endress + Hauser GmbH + Co. KG
(51) **B23K 33/00** (11) 1 432 547 B1
(51) **G01L 13/02** (11) 1 065 488 B1
- (73) ENDRESS + HAUSER WETZER GmbH + Co. KG
(51) **H05K 7/14** (11) 1 568 259 B1
- (71) Endress+Hauser Flowtec AG
(51) **G01F 1/58** (11) 1 756 531 A1
- (71) Enel Distribuzione S.p.A.
(51) **G01R 25/00** (11) 1 756 594 A1
- (73) ENERGY CONVERSION DEVICES, INC.
(51) **B65B 31/00** (11) 1 237 786 B1
- (71) Enersys Limited
(51) **H01M 2/04** (11) 1 756 889 A1
- (71;73) ENGELHARD CORPORATION
(51) **B01J 20/12** (11) 1 581 336 B1
(51) **B01J 37/34** (11) 1 757 366 A2
- (71) Engelhardt, Dean
(51) **A61K 38/17** (11) 1 755 643 A2
- (71) Engineering Dynamics (Southern) Limited
(51) **H05K 7/14** (11) 1 758 441 A2
- (73) ENKOTEC A/S
(51) **B21G 3/12** (11) 1 554 069 B1
- (73) ENPLAS CORPORATION
(51) **H01R 13/193** (11) 1 519 448 B1
- (71) ENRIETTI, PIERO
(51) **B29C 45/27** (11) 1 755 856 A1
- (73) Ente per le Nuove Tecnologie, l'Energia e l'Ambiente - ENEA
(51) **A61K 39/39** (11) 1 401 493 B1
- (71) ENTEGRIS, INC.
(51) **B01D 63/14** (11) 1 757 355 A1
- (71) EntreMed, Inc.
(51) **C07J 1/00** (11) 1 756 139 A2
- (71) Envac Centralsug Aktiebolag
(51) **B65F 5/00** (11) 1 755 991 A1
- (71) ENZO THERAPEUTICS, INC.
(51) **A61K 38/17** (11) 1 755 643 A2
- (73) Epigem Limited
(51) **B01L 3/00** (11) 1 545 780 B1
- (73) Epion Corporation
(51) **H01J 37/317** (11) 1 200 980 B1
- (71) Epocal Inc.
(51) **G01N 1/10** (11) 1 756 544 A1
- (71) Epoxi-Tech, Inc.
(51) **B24D 17/00** (11) 1 755 828 A2
- (71) EPS FZC
(51) **B65D 33/00** (11) 1 755 972 A1
- (71) Eratech S.r.l.
(51) **A61K 9/16** (11) 1 755 558 A1
- (71) Erhophal Maschinenmesser GmbH
(51) **B27G 13/04** (11) 1 757 416 A1
- (73) Ericsson AB
(51) **H04J 3/14** (11) 0 964 543 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 396 121 B1
- (73) Ericsson Inc.
(51) **H04B 1/707** (11) 1 271 797 B1
- (71) ERL, LLC
(51) **A63G 9/10** (11) 1 755 756 A2
- (71) ERNST GROB AG
(51) **F16D 1/06** (11) 1 756 440 A1
- (71) ERO-GERÄTEBAU GmbH
(51) **A01D 46/00** (11) 1 755 370 A1
- (71) ES Cell International Pte Ltd.
(51) **C12N 5/08** (11) 1 756 268 A1
- (71) ESASHI, Masayoshi
(51) **G01N 13/10** (11) 1 757 919 A1
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL (COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE)
(51) **G02C 7/02** (11) 1 756 651 A1
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL Compagnie Générale d'Optique
(51) **B29D 11/00** (11) 1 755 872 A1
(51) **C08J 3/215** (11) 1 756 205 A1
(51) **G02C 7/02** (11) 1 756 652 A1
- (71) ESSILOR INTERNATIONAL COMPAGNIE GENERALE D'OPTIQUE
(51) **G02C 7/02** (11) 1 756 653 A1
(51) **G02C 7/02** (11) 1 756 654 A1
- (71) ESTRAL S.P.A.
(51) **F27B 9/24** (11) 1 757 886 A2
- (73) ETABLISSEMENTS ACTIS
(51) **A43D 3/02** (11) 1 617 740 B1
- (71) Etablissements Haasser Produits Refractaires (Société à responsabilité limitée)
(51) **C04B 35/565** (11) 1 756 019 A1
- (71) ETeCH AG
(51) **H01L 21/3205** (11) 1 756 859 A2
- (71) Etel S.A.
(51) **H02K 1/27** (11) 1 756 928 A1
- (71) ETH Zürich
(51) **G01P 15/125** (11) 1 756 591 A1
- (71) ETH Zürich, ETH Transfer
(51) **G01L 1/14** (11) 1 756 538 A1
- (73) Ethicon GmbH
(51) **A61F 2/00** (11) 1 242 001 B1
(51) **A61F 2/00** (11) 1 251 794 B1
- (71) ETHICON, INC.
(51) **A61L 2/18** (11) 1 757 313 A1
(51) **C12Q 1/44** (11) 1 756 298 A2
- (73) Euro-Celtique S.A.
(51) **A61K 31/485** (11) 1 513 532 B1
(51) **A61P 25/04** (11) 1 691 892 B1
- (71) EURO-CELTIQUE S.A.
(51) **A61K 9/14** (11) 1 741 426 A3
- (73) European Central Bank
(51) **B42D 15/00** (11) 1 431 062 B1
- (73) Europeenne de Production et de Distribution-Prodimm
(51) **B65F 1/00** (11) 1 528 015 B1
- (71) Eurotec Vertriebsgesellschaft m.b.H.
(51) **C11D 7/02** (11) 1 757 677 A1
- (71) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC.
(51) **H01M 2/16** (11) 1 756 890 A2
- (71) Evifill S.R.L.
(51) **B65B 9/04** (11) 1 755 955 A1
- (73) Evotec AG
(51) **G01N 33/68** (11) 1 173 769 B1
- (73) Ewes Enterprises, L.L.C.
(51) **H05B 6/68** (11) 0 940 060 B1
- (71) Exagen Diagnostics, Inc.
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 756 308 A1
- (71) Exbiblio B.V.
(51) **G06F 7/00** (11) 1 756 704 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 1 756 729 A2
- (71) Exit Engineering S.R.L.
(51) **B29C 70/44** (11) 1 755 869 A1
- (71) Expro North Sea Limited
(51) **E21B 34/04** (11) 1 756 397 A1
- (73) Extenday IP Limited
(51) **A01G 13/02** (11) 1 189 501 B1
- (71) EXTRUSION DIES, Inc.
(51) **B29C 47/14** (11) 1 484 159 A3
- (71) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., A Corporation of the State of Delaware
(51) **C08F 210/06** (11) 1 756 177 A1
- (71) Eysing, Volker Wilhelm
(51) **B60N 2/64** (11) 1 619 072 A3
- (71) E-Z-EM, Inc.
(51) **A61M 5/168** (11) 1 755 704 A1
(51) **A61M 37/00** (11) 1 755 728 A1
- (73) Ezhov, Vladimir Alexandrovich
(51) **G08G 1/017** (11) 1 501 063 B1
- (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG
(51) **A61B 5/00** (11) 1 504 714 B1
(51) **B01L 3/00** (11) 1 445 020 B1
- (71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG
(51) **A61K 31/435** (11) 1 755 593 A1
(51) **A61K 31/513** (11) 1 755 608 A1
(51) **A61K 33/24** (11) 1 755 622 A1
(51) **B01L 3/00** (11) 1 757 367 A1
(51) **C07C 227/32** (11) 1 756 038 A1
(51) **C07D 209/04** (11) 1 756 054 A1
(51) **C07D 401/06** (11) 1 756 086 A1
(51) **C07D 413/06** (11) 1 756 096 A1
(51) **C07D 413/12** (11) 1 756 097 A1
(51) **C07K 14/54** (11) 1 756 154 A2
(51) **C07K 14/54** (11) 1 756 155 A2
(51) **G01N 21/64** (11) 1 757 924 A2
(51) **G06F 19/00** (11) 1 758 039 A1
- (71) Fabinno Co., Ltd.
(51) **D03D 25/00** (11) 1 756 341 A1
- (71) Fagerdala Tuotanto Oy
(51) **A43B 17/16** (11) 1 755 416 A1
- (73) FALCON B.V.
(51) **A61G 7/10** (11) 1 088 539 B1
- (71;73) FANUC LTD
(51) **B25J 9/16** (11) 1 757 410 A2
(51) **B29C 45/17** (11) 1 514 664 B1
(51) **B29C 45/77** (11) 1 695 809 A3
(51) **F16C 33/02** (11) 1 757 827 A2
(51) **G01B 11/25** (11) 1 555 507 B1
(51) **G05B 19/19** (11) 1 383 016 A3
(51) **H01S 3/036** (11) 1 758 215 A2
(51) **H02P 6/20** (11) 1 085 650 B1
- (71) Farmalider, S.A.
(51) **A61K 31/519** (11) 1 757 294 A1

- (73) **FASSI GRU S.p.A.**
(51) **B66C 23/90** (11) 1 477 452 B1
- (71) **Faurecia Interieur Industrie**
(51) **B60R 13/02** (11) 1 755 924 A1
- (71) **Favco Composite Technology (US), Inc.**
(51) **B28C 5/08** (11) 1 755 845 A1
- (71) **Favco Truck Mixers International Pty Limited**
(51) **B28C 5/08** (11) 1 755 845 A1
- (71;73) **FCI**
(51) **G02B 6/43** (11) 1 756 640 A1
(51) **H01R 4/44** (11) 1 615 296 B1
(51) **H01R 13/405** (11) 1 113 534 B1
(51) **H01R 13/50** (11) 1 109 265 B1
- (73) **Federal Mogul Operation France SAS**
(51) **B22F 3/00** (11) 1 687 111 B1
- (73) **Feina GmbH**
(51) **A22C 9/00** (11) 1 575 366 B1
- (73) **Feinäugle, Albert**
(51) **A01D 44/00** (11) 1 305 996 B1
- (71) **Felhofer, Franz**
(51) **A01G 23/099** (11) 1 757 184 A1
- (71) **Fellows, Adrian Neville**
(51) **A01N 25/34** (11) 1 755 387 A2
- (71) **FELSOMAT GmbH & Co. KG**
(51) **B23Q 39/00** (11) 1 755 824 A1
- (71) **Fenger-Eriksen, Jens**
(51) **A63B 9/00** (11) 1 755 745 A1
- (71) **FER Fahrzeugelektrik GmbH**
(51) **B60Q 1/34** (11) 1 327 558 A3
- (71) **Ferco International Ferrures et Serrures de Bâtiment Société par actions simplifiée**
(51) **E05D 7/04** (11) 1 757 763 A1
- (73) **Ferrania Technologies S.p.A.**
(51) **B41M 5/00** (11) 1 364 801 B1
- (71) **Festo AG & Co.**
(51) **G05D 16/10** (11) 1 758 007 A1
- (71) **Festool GmbH**
(51) **B27F 5/02** (11) 1 757 415 A2
- (71) **FEW Fahrzeugelektrikwerk GmbH & Co. KG**
(51) **B23K 1/00** (11) 1 757 396 A1
(51) **H01R 11/16** (11) 1 758 207 A1
- (71) **Feyecon Development & Implementation B. V.**
(51) **B01J 13/16** (11) 1 757 361 A1
- (73) **FIAT AUTO S.p.A.**
(51) **B60R 21/01** (11) 1 616 759 B1
- (71) **Fic Americas Technology, Inc.**
(51) **H01R 4/50** (11) 1 756 915 A2
- (71) **FICO CABLES LDA**
(51) **A47C 7/46** (11) 1 491 395 A3
- (71) **Filtertek B.V.**
(51) **A61M 39/24** (11) 1 755 730 A1
- (71) **Filtronic Comtek Oy**
(51) **H01P 1/205** (11) 1 756 907 A1
- (71) **Fine Tuning, LLC.**
(51) **F02G 5/00** (11) 1 756 413 A2
- (71;73) **Finisar Corporation**
(51) **H01S 5/068** (11) 1 509 977 B1
(51) **H04B 10/00** (11) 1 756 978 A2
- (71) **Finmeccanica S.p.A.**
(51) **G01S 17/95** (11) 1 756 619 A1
- (73) **Finsbury (Development) Limited**
(51) **A61F 2/38** (11) 1 329 205 B1
- (73) **Firefly Energy Inc.**
(51) **H01M 4/66** (11) 1 573 836 B1
- (73) **Firestone Polymers, LLC**
(51) **C08C 19/44** (11) 1 373 323 B1
- (71) **Firma Cytecs GmbH**
(51) **G01N 15/14** (11) 1 756 547 A1
- (71;73) **FIRMENICH SA**
(51) **A23L 1/22** (11) 1 361 803 B1
(51) **C07C 35/27** (11) 1 756 027 A2
- (71) **First Solar US Manufacturing, LLC**
(51) **H01L 31/04** (11) 1 756 871 A1
- (71;73) **fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG**
(51) **B60N 3/10** (11) 1 176 050 B1
(51) **F16B 13/14** (11) 1 756 435 A1
- (73) **Fisher & Paykel Healthcare Limited**
(51) **A61M 16/06** (11) 0 979 662 B1
- (71) **FISHER CONTROLS INTERNATIONAL LLC**
(51) **F15B 11/044** (11) 1 756 433 A1
- (73) **Fjaera, Svein Olav**
(51) **A22C 25/08** (11) 1 293 129 B1
- (71) **FLAEM NUOVA S.p.A.**
(51) **B65B 31/02** (11) 1 755 956 A1
- (71) **FLEXCON COMPANY INC.**
(51) **C08K 5/205** (11) 1 756 214 A1
- (73) **Flint Group Germany GmbH**
(51) **C09D 11/02** (11) 1 625 187 B1
- (73) **Flooring Technologies Ltd.**
(51) **E04F 15/10** (11) 1 420 127 B1
- (73) **Flowil Lighting International (HOLDING) B. V.**
(51) **H01J 61/36** (11) 1 659 617 B1
- (71) **FLSmith A/S**
(51) **F27B 7/20** (11) 1 756 502 A1
- (73) **Focke & Co. (GmbH & Co. KG)**
(51) **B65D 85/10** (11) 1 409 370 B1
- (71) **Focus Surgery, Inc.**
(51) **A61B 8/00** (11) 1 755 458 A2
- (71) **Fogtec Brandschutz GmbH & Co. KG**
(51) **A62C 3/07** (11) 1 757 330 A1
- (73) **Fondarex S.A.**
(51) **B22D 17/14** (11) 1 524 048 B1
- (71) **Fonterra Co-Operative Group Limited**
(51) **G07F 13/06** (11) 1 756 781 A1
- (73) **Ford Global Technologies, Inc.**
(51) **B60T 8/24** (11) 1 213 198 B1
- (73) **Ford Global Technologies, LLC**
(51) **B60K 23/08** (11) 1 503 917 B1
(51) **F01M 13/02** (11) 1 418 315 B1
(51) **F01M 13/02** (11) 1 418 321 B1
(51) **F02B 69/06** (11) 1 239 130 B1
(51) **F02D 41/22** (11) 1 609 973 B1
- (71) **Forrest, Leonard Edward**
(51) **A61M 25/00** (11) 1 755 721 A2
- (71;73) **Forschungszentrum Jülich GmbH**
(51) **A61N 1/36** (11) 1 755 735 A1
(51) **H01L 31/112** (11) 1 756 873 A1
(51) **H01M 8/10** (11) 1 614 180 B1
- (71) **Forskarpatent i Syd AB**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 756 569 A1
- (71) **FORSKNINGSCENTER RISO**
(51) **C12N 15/55** (11) 1 749 887 A3
- (71) **Forskningscenter Risoe**
(51) **H01S 5/40** (11) 1 756 922 A1
- (71) **Fort James Corporation**
(51) **D21F 11/14** (11) 1 756 359 A1
- (71) **Fortify Software, Inc.**
(51) **G06F 9/44** (11) 1 756 708 A1
- (71) **Forward Industries, Inc.**
(51) **A61B 5/145** (11) 1 736 099 A3
- (71) **FPR Solutions Pty Ltd**
(51) **E01H 1/12** (11) 1 756 370 A1
- (71) **Fractivator Oy**
(51) **C02F 11/00** (11) 1 756 015 A1
- (71) **Fradera Pellicer, Carlos**
(51) **E04G 21/12** (11) 1 757 756 A1
- (71;73) **FRANCE TELECOM**
(51) **G01S 5/00** (11) 1 756 613 A1
(51) **G02B 6/42** (11) 1 756 639 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 355 449 B1
- (73) **Francotyp-Postalia GmbH**
(51) **G07B 17/00** (11) 1 148 444 B1
- (71;73) **Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.**
(51) **B01L 3/00** (11) 1 541 234 B1
(51) **C08G 77/60** (11) 1 756 201 A1
(51) **C10M 173/02** (11) 1 756 253 A1
(51) **G01P 15/125** (11) 1 410 047 B1
(51) **H01L 31/0304** (11) 1 756 870 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 440 489 B1
- (73) **Free-Flow Packaging International, Inc.**
(51) **B65D 81/05** (11) 1 022 234 B1
- (71) **Freescale Semiconductor, Inc.**
(51) **G06F 11/00** (11) 1 756 716 A2
(51) **H01L 21/336** (11) 1 756 860 A2
(51) **H03K 17/60** (11) 1 756 949 A2
(51) **H04L 9/00** (11) 1 757 004 A2
(51) **H04L 12/413** (11) 1 757 034 A1
- (71) **Freiberger Compound Materials GmbH**
(51) **B28D 5/00** (11) 1 757 419 A1
- (73) **Freni Brembo S.p.A.**
(51) **F16D 65/12** (11) 1 373 751 B1
- (71) **Freudenberg Non Wovens**
(51) **B24B 1/00** (11) 1 755 826 A2
- (71) **Friatec Aktiengesellschaft**
(51) **F16L 47/03** (11) 1 756 464 A1
- (71) **Friesland Brands B.V.**
(51) **A23C 9/123** (11) 1 755 403 A1
- (73) **Frigoscandia Equipment AB**
(51) **A23L 3/06** (11) 1 653 816 B1
- (73) **Frima SA**
(51) **H05B 3/74** (11) 1 671 520 B1
- (71) **Fritz Schäfer GmbH**
(51) **B65D 13/00** (11) 1 757 527 A1
- (71) **Fronius International GmbH**
(51) **B23K 9/133** (11) 1 755 817 A1
- (73) **FUJI ELECTRIC HOLDINGS CO., LTD.**
(51) **C08K 13/02** (11) 1 555 283 B1
- (71) **Fuji Electric Systems Co., Ltd.**
(51) **G01F 1/66** (11) 1 536 212 A3
- (71) **FUJI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B22F 9/08** (11) 1 757 387 A1
- (73) **Fuji Oil Company, Ltd.**
(51) **C11C 3/00** (11) 1 298 193 B1

- (73) FUJI PHOTO FILM CO., LTD
(51) *G03B 17/26* (11) 1 338 916 B1
- (71) Fuji Photo Film Co., Ltd.
(51) *B41J 11/00* (11) 1 757 457 A1
(51) *C08G 65/18* (11) 1 757 635 A1
(51) *G03C 1/498* (11) 1 742 105 A3
(51) *G03F 7/09* (11) 1 757 984 A1
(51) *H01S 5/022* (11) 1 758 217 A2
- (71;73) FUJI PHOTO FILM CO., LTD.
(51) *B41C 1/10* (11) 1 627 734 A3
(51) *B41M 5/36* (11) 1 577 111 B1
(51) *C09D 11/10* (11) 1 693 427 A3
- (71) FUJI XEROX CO., LTD.
(51) *B41J 2/47* (11) 1 717 048 A3
(51) *B41J 2/47* (11) 1 717 049 A3
(51) *H01M 8/22* (11) 1 598 894 A3
- (71) FUJIKURA KASEI CO., LTD.
(51) *H05K 9/00* (11) 1 758 443 A1
- (71) Fujinon Corporation
(51) *G02B 7/10* (11) 1 708 287 A3
- (73) Fujitsu Hitachi Plasma Display Limited
(51) *G09G 3/28* (11) 1 345 199 B1
- (71;73) FUJITSU LIMITED
(51) *G06F 1/00* (11) 1 286 243 B1
(51) *G06F 3/033* (11) 1 376 327 A3
(51) *G06F 7/58* (11) 1 758 020 A1
(51) *G06F 9/38* (11) 1 308 837 A3
(51) *G06F 11/14* (11) 1 758 024 A2
(51) *G06Q 20/00* (11) 1 758 053 A1
(51) *G11C 7/10* (11) 1 074 991 B1
(51) *H01J 17/49* (11) 1 758 143 A2
(51) *H01L 21/02* (11) 1 416 521 A3
(51) *H03H 9/64* (11) 1 482 639 A3
(51) *H03K 17/10* (11) 1 758 251 A1
(51) *H04B 10/17* (11) 1 398 894 B1
(51) *H04L 12/46* (11) 1 758 311 A1
(51) *H04L 12/58* (11) 1 503 552 B1
(51) *H04N 5/335* (11) 1 613 063 A3
(51) *H04N 7/50* (11) 1 758 402 A1
(51) *H04Q 11/04* (11) 0 926 917 A3
- (71) Fujitsu Ltd.
(51) *G03F 7/039* (11) 1 757 983 A1
(51) *G03F 7/40* (11) 1 757 988 A1
(51) *G06K 7/00* (11) 1 758 047 A2
(51) *G09G 3/28* (11) 1 758 076 A1
(51) *G11B 7/0065* (11) 1 708 181 A3
(51) *H03H 9/64* (11) 1 758 246 A2
(51) *H03H 9/70* (11) 1 758 247 A2
(51) *H04L 7/02* (11) 1 758 289 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 758 322 A1
- (71) Fujitsu Media Devices Limited
(51) *H03H 9/64* (11) 1 482 639 A3
(51) *H03H 9/64* (11) 1 758 246 A2
(51) *H03H 9/70* (11) 1 758 247 A2
- (71;73) FUJITSU TEN LIMITED
(51) *G01S 7/40* (11) 1 612 577 B1
(51) *G01S 13/34* (11) 1 757 953 A1
- (71) Fullerton, Kevin John
(51) *B60P 1/43* (11) 1 755 920 A1
- (71;73) Funai Electric Co., Ltd.
(51) *B41J 13/00* (11) 1 757 458 A2
(51) *B41J 13/076* (11) 1 757 459 A2
(51) *B41J 25/312* (11) 1 757 460 A2
(51) *G02B 26/08* (11) 1 757 971 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 548 988 B1
- (71) Future Internet Security IP PTY Ltd.
(51) *H04Q 1/00* (11) 1 757 110 A1
- (71) Future Products Management S.A.
(51) *A61K 35/00* (11) 1 755 625 A1
- (71) G. Rau GmbH. & Co.KG
(51) *C23C 2/38* (11) 1 394 290 A3
- (73) G.D SOCIETÀ PER AZIONI
(51) *A24C 5/47* (11) 1 519 657 B1
- (73) G.L.I. Global Light Industries GmbH
(51) *H01L 33/00* (11) 1 454 368 B1
- (73) Gakkou Houjin Kitasato Gakuen
(51) *C12N 1/14* (11) 1 375 639 B1
- (71) Galderma Research & Development, S.N.C.
(51) *A61K 8/18* (11) 1 755 541 A2
(51) *A61K 8/18* (11) 1 755 542 A1
- (71;73) Gambro Lundia AB
(51) *A61J 1/00* (11) 1 755 521 A1
(51) *A61M 1/36* (11) 1 399 204 B1
- (71) Gambro, Inc.,
(51) *A61M 1/36* (11) 1 757 318 A1
(51) *A61M 1/36* (11) 1 757 319 A1
- (73) Gamesa Eolica, S.A.U.
(51) *B29C 33/04* (11) 1 316 400 B1
- (71) Gan, Rong Z.
(51) *H04R 25/00* (11) 1 757 164 A1
- (73) Ganser-Hydromag AG
(51) *F04B 1/04* (11) 1 592 887 B1
- (71) GARDENA Manufacturing GmbH
(51) *F16L 19/065* (11) 1 756 459 A1
- (71) Garnett, Andrew John
(51) *B60P 1/36* (11) 1 580 071 A3
- (73) Gart, Mark D.
(51) *A61N 5/06* (11) 1 124 613 B1
- (71) Gas Turbine Efficiency AB
(51) *B64F 5/00* (11) 1 755 952 A1
(51) *F01D 25/00* (11) 1 756 399 A1
- (71) Gaslock GMBH
(51) *F16H 63/42* (11) 1 756 452 A1
- (73) GE Betz, Inc.
(51) *C23F 11/14* (11) 1 558 787 B1
- (73) GE Healthcare AS
(51) *A61K 49/06* (11) 1 531 872 B1
- (71) GE Healthcare Finland Oy
(51) *A61B 5/0484* (11) 1 757 226 A2
- (73) GE Healthcare Limited
(51) *C07B 59/00* (11) 1 487 762 B1
- (71) GE Medical Systems Global Technology Company, LLC
(51) *A61B 6/00* (11) 1 733 682 A3
- (71) Gearon, Michael James
(51) *A63B 22/06* (11) 1 755 747 A1
- (73) Geberit Balena AG
(51) *E03D 9/08* (11) 1 317 586 B1
- (73) Gebr. Schmid GmbH & Co.
(51) *H05K 13/00* (11) 1 442 646 B1
- (71) GEMPLUS
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 757 130 A1
- (73) Gendag, Ltd.
(51) *C12N 15/10* (11) 1 250 424 B1
- (71) Genecare Research Institute Co., Ltd
(51) *A61K 45/00* (11) 1 757 306 A1
- (73) GENENCOR INTERNATIONAL, INC.
(51) *C12N 9/00* (11) 0 805 855 B1
(51) *C12N 15/55* (11) 1 254 240 B1
- (71) Genentech, Inc.
(51) *C07K 14/47* (11) 1 757 618 A2
- (51) *C12N 15/58* (11) 1 757 700 A2
- (71;73) GENENTECH, INC.
(51) *A61K 39/395* (11) 1 189 634 B1
(51) *A61K 39/395* (11) 1 616 882 A3
(51) *A61K 39/395* (11) 1 755 671 A1
(51) *A61K 47/48* (11) 1 757 311 A2
(51) *C07K 14/16* (11) 0 938 497 B1
(51) *C07K 16/28* (11) 1 756 163 A2
(51) *C07K 16/28* (11) 1 756 164 A2
(51) *C12N 15/62* (11) 1 757 701 A1
- (71) Genera Biosystems Pty Ltd
(51) *G01N 21/25* (11) 1 756 548 A1
- (71) General Dynamics Ordnance and Tactical Systems, Inc.
(51) *E01F 13/00* (11) 1 757 735 A2
- (71) General Electric Company
(51) *B01D 61/08* (11) 1 757 354 A2
(51) *B01J 20/32* (11) 1 757 363 A2
(51) *F01D 1/04* (11) 1 757 772 A2
(51) *F01D 5/30* (11) 1 757 774 A2
(51) *F23R 3/20* (11) 1 757 860 A2
(51) *G01R 33/3815* (11) 1 757 951 A1
- (71;73) GENERAL ELECTRIC COMPANY
(51) *B21D 11/20* (11) 1 757 380 A1
(51) *C07C 37/86* (11) 1 458 663 B1
(51) *C07F 7/18* (11) 1 756 123 A1
(51) *C08G 77/08* (11) 1 756 200 A1
(51) *C22F 1/18* (11) 1 078 997 B1
(51) *F01D 5/18* (11) 1 452 690 A3
(51) *F01D 5/18* (11) 1 637 699 A3
(51) *G01D 3/08* (11) 1 213 562 A3
(51) *G11B 7/24* (11) 1 756 816 A1
(51) *H01M 8/02* (11) 1 372 204 A3
- (73) Genesis Microchip (Delaware) Inc.
(51) *H04L 7/033* (11) 1 087 564 B1
- (73) GENUS, INC.
(51) *C23C 16/00* (11) 1 159 465 B1
- (71) GENZYME CORPORATION
(51) *A61K 31/785* (11) 1 755 621 A1
- (73) Georg Fischer GmbH
(51) *C09D 5/04* (11) 1 611 211 B1
- (73) Georg Fischer Verkehrstechnik GmbH
(51) *B60S 9/08* (11) 1 561 660 B1
- (71) Georgetown University
(51) *A61K 31/495* (11) 1 755 605 A2
(51) *A61K 31/55* (11) 1 757 295 A1
- (71) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION
(51) *A61N 1/30* (11) 1 755 733 A2
- (73) Georgsmarienhütte GmbH
(51) *G01N 27/90* (11) 1 105 721 B1
- (71) GERON CORPORATION
(51) *C12N 5/08* (11) 1 757 681 A1
- (71) Gertner, Paul
(51) *B23B 35/00* (11) 1 757 393 A2
- (71) GETRAG Innovations GmbH
(51) *F16H 3/093* (11) 1 544 506 A3
- (71) Getrag Innovationscenter Getriebe & Zahnradfabrik Hermann Hagenmeyer
(51) *F16H 63/18* (11) 1 756 451 A1
- (73) GEZE GmbH
(51) *E05F 11/06* (11) 1 118 740 B1
- (73) GIBSON GUITAR CORP.
(51) *G10D 3/10* (11) 1 466 314 B1
- (71) Gien, Bernard Lionel
(51) *E21B 17/07* (11) 1 757 769 A1

- (71:73) **Giesecke & Devrient GmbH**
(51) *G07D 7/00* (11) 0 961 996 B1
(51) *H04B 5/00* (11) 1 756 966 A1
- (71) **Gifu University**
(51) *G01N 13/14* (11) 1 757 920 A1
- (71) **Gilbert Gilkes & Gordon Limited**
(51) *F03B 1/02* (11) 1 452 731 A3
- (71) **GISA S.R.L.**
(51) *A45C 15/00* (11) 1 757 200 A1
- (71) **Given Imaging Ltd.**
(51) *H04N 7/18* (11) 1 757 099 A2
- (71) **GIVEN IMAGING LTD.**
(51) *B65D 81/00* (11) 1 755 982 A2
- (71) **GKN Aerospace Transparency Systems (Luton) Limited**
(51) *B64C 9/22* (11) 1 757 519 A2
- (71) **GLATT AIR TECHNIQUES, INC.**
(51) *A61K 9/14* (11) 1 755 557 A1
- (71:73) **GLAXO GROUP LIMITED**
(51) *A61K 9/72* (11) 1 757 281 A2
(51) *A61M 15/00* (11) 1 558 313 B1
(51) *B65G 59/00* (11) 1 755 994 A2
(51) *C07D 211/58* (11) 1 524 266 B1
(51) *C07D 401/04* (11) 1 756 083 A1
(51) *C07D 403/14* (11) 1 756 094 A1
(51) *C07D 519/00* (11) 1 756 120 A1
(51) *C12M 3/00* (11) 1 756 261 A1
(51) *C12N 15/00* (11) 1 240 317 B1
(51) *G01N 21/85* (11) 1 314 021 B1
- (71) **Glaxosmithkline Australia PTY Ltd.**
(51) *A01H 3/04* (11) 1 755 373 A1
- (71) **GlaxoSmithKline Biologicals SA**
(51) *A61K 39/00* (11) 1 755 657 A2
(51) *A61K 39/145* (11) 1 755 666 A1
- (71) **GlaxoSmithKline istrazivacki centar Zagreb d.o.o.**
(51) *C07H 17/08* (11) 1 756 134 A1
(51) *C07H 17/08* (11) 1 756 135 A1
- (71) **GM Global Technology Operations, Inc.**
(51) *B60R 21/045* (11) 1 755 927 A1
- (71) **GN NETCOM A/S**
(51) *H04M 1/60* (11) 1 757 075 A1
- (71) **GOETECH GmbH**
(51) *A61K 36/00* (11) 1 755 629 A1
- (71) **Golden Team**
(51) *C02F 1/36* (11) 1 756 010 A1
- (71) **Goldschmidt GmbH**
(51) *C08G 77/46* (11) 1 757 637 A1
- (73) **Goldschmidt Rewo GmbH & Co. KG**
(51) *C11D 1/645* (11) 1 497 402 B1
- (73) **GONZALEZ DE VICENTE, Ricardo**
(51) *A61F 2/12* (11) 1 424 046 B1
- (71) **González Piñera, Antonio**
(51) *B65D 41/62* (11) 1 757 530 A1
- (71) **Goodrich Control Systems Limited**
(51) *G05D 7/00* (11) 1 758 006 A2
- (71) **Gore Enterprise Holdings, Inc.**
(51) *A61M 25/00* (11) 1 755 722 A1
- (73) **GOSEN CO., LTD.**
(51) *A63B 51/02* (11) 1 574 234 B1
- (71) **Gostt, Anthea**
(51) *A45F 4/00* (11) 1 755 421 A1
- (71) **Gostt, Nicholas**
(51) *A45F 4/00* (11) 1 755 421 A1
- (71) **GPAC Technology (S) Pte Ltd**
(51) *B27N 5/00* (11) 1 755 844 A1
(51) *B65D 19/00* (11) 1 755 968 A1
- (73) **GPAX, Ltd**
(51) *B65D 73/02* (11) 0 931 731 B1
- (71) **Graham, Michael E.**
(51) *A61F 2/42* (11) 1 755 497 A2
- (71) **Grant Prideco, L.P.**
(51) *B23P 11/00* (11) 1 755 821 A1
- (71) **Graphic Packaging International, Inc.**
(51) *B65D 5/50* (11) 1 755 964 A1
- (73) **Graton Holdings Limited**
(51) *A01G 3/053* (11) 1 422 992 B1
- (71) **GRL Investments Pty Limited**
(51) *B07B 13/04* (11) 1 755 794 A1
- (71) **Groenendijk, Franciscus Ludovicus**
(51) *E04G 3/00* (11) 1 757 753 A2
- (71) **Grohe AG**
(51) *G05D 23/13* (11) 1 621 951 A3
- (71) **GroPep Limited**
(51) *A61K 38/08* (11) 1 755 635 A1
- (73) **Grose, Tricia**
(51) *A61K 31/55* (11) 1 150 695 B1
- (73) **Grove U.S. LLC**
(51) *B66C 23/70* (11) 1 477 451 B1
- (71:73) **Grünenthal GmbH**
(51) *A61K 9/36* (11) 1 755 562 A1
(51) *C07D 401/04* (11) 1 456 197 B1
(51) *C07D 471/04* (11) 1 756 105 A1
(51) *G01N 33/50* (11) 1 570 266 B1
- (73) **GS Gestione Sistemi S.r.l.**
(51) *G08B 17/12* (11) 1 523 738 B1
- (73) **GSG INTERNATIONAL S.p.A.**
(51) *E05C 9/20* (11) 1 536 092 B1
- (71) **Gummi-Welz GmbH & Co. KG**
(51) *B60J 10/00* (11) 1 561 623 A3
- (71) **GUNZE LIMITED**
(51) *H05K 9/00* (11) 1 758 443 A1
- (71) **GUSTAFSON LLC**
(51) *B65B 69/00* (11) 1 755 962 A1
- (71) **Gwangju Institute of Science and Technology**
(51) *H01L 29/45* (11) 1 562 236 A3
- (71) **Gwangju Institute of Science and Technology (GIST)**
(51) *C08F 297/02* (11) 1 757 631 A1
- (71) **GYRUS MEDICAL LIMITED**
(51) *A61B 18/14* (11) 1 755 475 A1
- (73) **H. LUNDBECK A/S**
(51) *C07C 255/56* (11) 1 298 124 B1
- (71:73) **H. Stoll GmbH & Co. KG**
(51) *D04B 1/24* (11) 1 595 988 B1
(51) *D04B 35/04* (11) 1 757 721 A1
- (71) **H.B. FULLER LICENSING & FINANCING, INC.**
(51) *C09J 103/02* (11) 1 756 243 A1
- (71:73) **H.C. Starck GmbH & Co. KG**
(51) *C07F 9/00* (11) 1 757 612 A2
(51) *H01G 9/025* (11) 1 498 920 A3
(51) *H01M 4/52* (11) 1 145 346 B1
- (73) **Ha, Jae-cheol**
(51) *H04L 9/30* (11) 1 347 596 B1
- (73) **Haake, André**
(51) *E05F 15/00* (11) 1 591 609 B1
- (73) **Haake, Oliver**
(51) *E05F 15/00* (11) 1 591 609 B1
- (73) **Haake, Patrick**
(51) *E05F 15/00* (11) 1 591 609 B1
- (71) **Haas, Josef**
(51) *E03D 9/052* (11) 1 756 373 A1
- (73) **HAGER ELECTRO S.A.**
(51) *H01H 71/50* (11) 1 143 477 B1
- (71) **Hailo-Werk Rudolf Loh GmbH & Co. KG**
(51) *A47B 88/16* (11) 1 504 696 A3
- (71) **Haley, James E.**
(51) *B65D 23/12* (11) 1 755 970 A2
- (71:73) **HAMAMATSU PHOTONICS K. K.**
(51) *C07D 211/42* (11) 1 275 645 B1
(51) *G01J 1/46* (11) 1 757 912 A1
- (71) **HAMAMATSU PHOTONICS K.K.**
(51) *H04N 5/335* (11) 1 758 376 A1
- (71) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) *H02H 7/06* (11) 1 758 222 A2
- (73) **Hankook Tire Co., Ltd.**
(51) *B60C 11/13* (11) 1 625 951 B1
- (71) **Hanmi Pharm. Co., Ltd.**
(51) *A61K 9/52* (11) 1 755 568 A1
- (71) **Hanning Elektro-Werke GmbH & Co. KG**
(51) *A61G 13/04* (11) 1 757 259 A2
- (71) **Hannon, Todd J.**
(51) *H05B 1/00* (11) 1 757 166 A2
- (71) **HANSA METALLWERKE AG**
(51) *E03C 1/04* (11) 1 757 740 A1
(51) *E03C 1/04* (11) 1 757 741 A2
- (71) **HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONAL NV**
(51) *F16M 7/00* (11) 1 756 466 A1
- (71:73) **HAPPICH Fahrzeug- und Industrieteile GmbH**
(51) *A62B 3/00* (11) 1 757 329 A2
(51) *B60Q 3/02* (11) 1 174 309 B1
- (71) **HARIMA CHEMICALS, INC.**
(51) *B23K 35/02* (11) 1 757 400 A2
- (71) **Harman Becker Automotive Systems GmbH**
(51) *H04S 1/00* (11) 1 191 818 A3
- (71) **HARRIS CORPORATION**
(51) *H04N 7/173* (11) 1 757 097 A2
(51) *H04N 7/173* (11) 1 757 098 A2
- (73) **Hartington Business, S. L.**
(51) *A61K 36/185* (11) 1 353 682 B1
- (71) **Hartmann, Rudolf**
(51) *C05F 17/02* (11) 1 756 021 A1
- (71) **HARTMETALL-WERKZEUGFABRIK PAUL HORN GMBH**
(51) *B23B 27/04* (11) 1 754 561 A3
- (71) **Hatch Ltd.**
(51) *F27D 1/00* (11) 1 756 503 A1
- (73) **Hauni Maschinenbau AG**
(51) *A24C 5/31* (11) 1 528 866 B1
- (71) **Hauni Maschinenbau Aktiengesellschaft**
(51) *A24C 5/52* (11) 1 757 195 A2
- (73) **Hauni Primary GmbH**
(51) *A24B 7/14* (11) 1 532 871 B1
- (71) **Hauraton GmbH & Co. KG**
(51) *E03F 1/00* (11) 1 757 742 A2

- (71) Hawes Signs Limited
(51) *G09F 13/00* (11) 1 758 068 A1
(51) *G09F 13/22* (11) 1 758 069 A2
- (73) HAWKER GmbH
(51) *H01M 2/38* (11) 1 494 301 B1
- (73) Hazelett Strip-Casting Corporation
(51) *B22D 11/06* (11) 1 204 498 B1
- (71) Health Protection Agency
(51) *C12Q 1/22* (11) 1 756 296 A1
- (71) Healthbanks Biotech Co., Ltd.
(51) *C07K 14/025* (11) 1 757 615 A1
- (71) Hecht Contactlinsen GmbH
(51) *G02C 7/04* (11) 1 757 975 A1
- (71) Heckler & Koch GmbH
(51) *F41C 23/04* (11) 1 756 508 A1
- (73) Hegenscheidt-MFD GmbH & Co. KG
(51) *B24B 39/04* (11) 1 201 364 B1
- (71) Heinlein Plastik-Technik GmbH
(51) *B65D 41/34* (11) 1 757 528 A2
- (73) Heinrich J. Kesseböhmer KG
(51) *A47B 49/00* (11) 1 597 985 B1
- (73) HELIX TECHNOLOGY CORPORATION
(51) *F04B 37/08* (11) 1 649 166 B1
- (71) Hella KGaA Hueck & Co.
(51) *F21V 17/00* (11) 1 650 492 A3
(51) *G01S 3/783* (11) 1 566 654 A3
- (73) Helm AG
(51) *A61K 9/18* (11) 1 532 975 B1
- (73) Heltriegel, Gerd
(51) *E01F 8/00* (11) 1 659 222 B1
- (71) Helyes, Zsuzsanna
(51) *C07D 487/04* (11) 1 756 110 A1
- (73) Hemina S.p.A.
(51) *G01F 1/58* (11) 1 300 658 B1
- (71) Hendrix Informationstechnik GmbH
(51) *F42D 5/045* (11) 1 757 900 A1
- (73) Henkel KGaA
(51) *B29C 44/34* (11) 1 455 998 B1
- (71;73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien
(51) *A61K 8/92* (11) 1 752 138 A3
(51) *A61K 38/01* (11) 1 531 853 B1
(51) *C09D 5/08* (11) 1 756 236 A1
(51) *C11D 11/04* (11) 1 756 256 A1
(51) *D06L 3/11* (11) 1 756 352 A1
(51) *F16K 3/24* (11) 1 756 453 A2
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN
(51) *C08G 18/80* (11) 1 756 189 A2
- (71) Heraeus Electro-Nite International N.V.
(51) *G01K 1/10* (11) 1 757 915 A1
- (71) Heraeus Kulzer GmbH
(51) *A61K 9/16* (11) 1 757 272 A2
- (73) Heraeus Noblelight GmbH
(51) *A61N 5/06* (11) 1 473 057 B1
- (71) Herbert Kannegiesser GmbH
(51) *B08B 3/02* (11) 1 602 416 A3
- (71) Hermann, Stefan
(51) *H02K 17/24* (11) 1 758 229 A2
- (71) Hernandez Reina, José Antonio
(51) *A62C 19/00* (11) 1 757 333 A1
- (73) HERRBLITZ MODULAR SYSTEM SRL
(51) *B65G 25/06* (11) 1 621 486 B1
- (71) HERZOG CONTRACTING CORP.
(51) *E01B 27/00* (11) 1 756 366 A2
- (71) Hewlett-Packard Company
(51) *C09D 11/00* (11) 1 724 312 A3
- (73) Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation
(51) *B41J 2/175* (11) 0 940 254 B1
(51) *H04L 12/24* (11) 0 909 056 B1
- (71;73) Hewlett-Packard Development Company, L.P.
(51) *B41J 13/00* (11) 1 552 946 B1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 756 237 A1
(51) *G03B 21/20* (11) 1 756 662 A1
(51) *G03F 7/00* (11) 1 756 669 A2
(51) *G06F 17/30* (11) 1 589 443 A3
(51) *G06F 17/30* (11) 1 758 036 A2
(51) *G06N 1/00* (11) 1 756 762 A2
(51) *G09G 3/32* (11) 1 756 794 A2
(51) *G11B 15/68* (11) 1 517 320 A3
(51) *G11B 15/68* (11) 1 533 806 A3
(51) *H04L 9/32* (11) 1 757 014 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 757 065 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 757 066 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 757 071 A1
(51) *H04Q 3/00* (11) 1 757 111 A1
- (71) Hille & Müller GmbH & Co.
(51) *H01M 2/02* (11) 1 756 888 A2
- (73) HILTI Aktiengesellschaft
(51) *F16B 37/04* (11) 1 201 942 B1
(51) *F16B 37/12* (11) 1 201 945 B1
(51) *G01C 15/00* (11) 1 081 460 B1
- (71) Hinkula, Jorma
(51) *A61K 39/39* (11) 1 755 668 A2
- (71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO. INC.
(51) *C12N 15/12* (11) 1 757 693 A2
- (71) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO., INC.
(51) *A61K 47/36* (11) 1 757 309 A1
- (71) Hitachi Chemical Co., Ltd.
(51) *H01L 21/52* (11) 1 758 157 A1
- (71) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd
(51) *F04B 49/06* (11) 1 757 810 A1
- (71;73) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.
(51) *E01C 19/26* (11) 1 046 748 B1
(51) *E02F 9/16* (11) 1 757 738 A1
- (71) Hitachi Global Storage Technologies B. V.
(51) *G11B 20/10* (11) 1 758 114 A2
- (71;73) Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V.
(51) *G11B 5/54* (11) 1 758 102 A2
(51) *G11B 5/66* (11) 1 309 969 B1
(51) *G11B 5/66* (11) 1 453 038 B1
- (71) HITACHI KOKI CO., LTD.
(51) *H02M 3/00* (11) 1 653 584 A3
- (71) HITACHI MAXELL, LTD.
(51) *C01B 3/08* (11) 1 757 557 A1
- (71) HITACHI MEDICAL CORPORATION
(51) *A61B 18/00* (11) 1 757 244 A1
- (73) HITACHI METALS, LTD.
(51) *F01N 3/022* (11) 1 491 734 B1
- (71) Hitachi Powdered Metals Co., Ltd.
(51) *H01L 35/00* (11) 1 482 568 A3
- (73) HITACHI TOOL ENGINEERING LTD.
(51) *C23C 14/06* (11) 1 422 311 B1
- (71;73) Hitachi, Ltd.
(51) *B23K 1/20* (11) 1 275 463 B1
(51) *G01N 29/24* (11) 1 215 493 B1
- (51) *G06F 1/00* (11) 1 586 973 A3
(51) *G06F 3/06* (11) 1 758 016 A1
(51) *G06F 3/06* (11) 1 758 017 A1
(51) *G06F 9/46* (11) 1 046 989 A3
(51) *G06F 11/14* (11) 1 431 876 A3
(51) *G06K 19/077* (11) 1 758 050 A1
(51) *G09G 3/20* (11) 1 014 330 B1
(51) *H01L 21/00* (11) 1 076 354 B1
(51) *H01Q 19/30* (11) 1 758 203 A1
(51) *H04M 1/64* (11) 1 608 134 A3
- (71) HITACHI, LTD.
(51) *G06F 3/06* (11) 1 758 018 A2
(51) *H05K 7/14* (11) 1 758 440 A2
- (71) Hitachi-LG Data Storage Korea Inc.
(51) *G11B 17/028* (11) 1 758 111 A2
- (71) Hitze, Winfried
(51) *C02F 9/00* (11) 1 757 562 A1
- (73) HL DISPLAY AB
(51) *G09F 3/20* (11) 1 560 188 B1
- (73) HMH Maschinenhandel
(51) *B65B 35/06* (11) 1 611 014 B1
- (71) Hochschule Wädenswil
(51) *A01D 46/00* (11) 1 755 370 A1
- (71) Hoffmann, André
(51) *G01N 21/35* (11) 1 756 549 A1
- (71) HÖGANÄS AB
(51) *B22F 3/12* (11) 1 755 810 A2
- (71) Hohmann, Jörg
(51) *B25B 29/02* (11) 1 755 831 A1
- (71) Hoku Scientific, Inc.
(51) *C08G 65/34* (11) 1 756 199 A2
- (71) Hologram Industries (S.A.)
(51) *G11B 7/26* (11) 1 756 820 A1
- (71) Home Medical Service HMS
(51) *A61G 7/05* (11) 1 757 258 A2
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) *A01D 34/00* (11) 1 224 853 B1
(51) *A01D 34/90* (11) 1 214 872 B1
(51) *B60G 7/00* (11) 1 223 058 B1
(51) *F01M 1/02* (11) 1 319 809 B1
- (71) Honda Motor Co., Ltd.
(51) *H01M 8/10* (11) 1 619 739 A3
- (71;73) HONDA MOTOR CO., Ltd.
(51) *B60T 7/10* (11) 1 757 503 A2
(51) *B62J 35/00* (11) 1 602 567 B1
(51) *C09K 3/10* (11) 1 757 668 A1
(51) *F01M 13/02* (11) 1 757 780 A2
(51) *F02D 13/02* (11) 1 757 787 A1
(51) *F02D 41/02* (11) 1 548 256 B1
(51) *F02D 45/00* (11) 1 757 794 A1
(51) *G01C 21/26* (11) 1 756 522 A2
(51) *G01C 21/26* (11) 1 756 523 A2
(51) *G06K 9/62* (11) 1 756 752 A2
(51) *H01G 9/016* (11) 1 223 592 B1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 437 784 A3
(51) *H01M 8/10* (11) 1 575 115 A3
- (73) HONDA MOTOR COMPANY LTD.
(51) *H01R 13/58* (11) 1 528 637 B1
- (71) Honeywell International Inc.
(51) *B25B 27/00* (11) 1 755 830 A2
(51) *B64D 43/00* (11) 1 757 520 A2
(51) *F15B 15/10* (11) 1 757 818 A2
(51) *G06F 11/00* (11) 1 758 022 A2
- (71) Honeywell International, Inc.
(51) *C09K 5/04* (11) 1 756 245 A1
(51) *F04D 29/66* (11) 1 756 431 A1
(51) *G01W 1/10* (11) 1 756 624 A1
(51) *G02B 6/35* (11) 1 756 638 A1

- (51) **G05G 5/08** (11) 1 756 691 A1
(51) **G07C 9/00** (11) 1 756 779 A1
(51) **G08G 5/06** (11) 1 756 792 A1
(51) **H01L 25/065** (11) 1 756 867 A1
- (71) **Honeywell Technologies Sarl**
(51) **G01D 5/14** (11) 1 757 907 A2
- (73) **Honeywell Technologies Sarl ECC**
(51) **B01D 35/02** (11) 1 591 155 B1
- (71) **Hookham-Miller, Peter Ernest**
(51) **H04H 1/00** (11) 1 758 283 A1
- (71) **Horiba Jobin Yvon Inc**
(51) **A01M 1/10** (11) 1 755 377 A2
- (71) **HÖRMANN KG Freisen**
(51) **E06B 5/16** (11) 1 586 734 A3
- (71;73) **HOSIDEN CORPORATION**
(51) **H01R 35/02** (11) 0 987 798 B1
(51) **H04R 7/04** (11) 1 655 994 A3
- (71) **Hospira, Inc.**
(51) **G01F 1/36** (11) 1 756 530 A1
- (71) **Howaldtswerke-Deutsche Werft GmbH**
(51) **C01B 3/00** (11) 1 454 875 A3
(51) **C01B 3/00** (11) 1 454 876 A3
- (71) **Howard J. Smith & Associates Pty Ltd**
(51) **A61K 31/554** (11) 1 755 615 A1
- (71) **Howard Leight Industries, LLC**
(51) **A61F 11/14** (11) 1 755 508 A1
(51) **A61F 11/14** (11) 1 755 509 A1
- (73) **HOYA CORPORATION**
(51) **B26F 1/16** (11) 0 970 786 B1
- (71) **Hozelock Limited**
(51) **C02F 3/08** (11) 1 757 561 A2
- (71) **Hrovath, Josef**
(51) **E04F 13/08** (11) 1 756 380 A1
- (71) **HTE Aktiengesellschaft The High Throughput Experimentation Company**
(51) **B01J 21/04** (11) 1 755 778 A1
- (71) **Hu, Bobby**
(51) **B25B 13/46** (11) 1 484 136 A3
- (73) **Huang, Hsien-Ta**
(51) **H01H 13/70** (11) 1 560 238 B1
- (71;73) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) **H04J 13/00** (11) 1 339 186 B1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 758 298 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 758 299 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 758 300 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 758 306 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 758 316 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 758 317 A1
(51) **H04L 12/64** (11) 1 758 323 A1
(51) **H04L 12/66** (11) 1 758 324 A1
(51) **H04M 3/42** (11) 1 758 359 A1
(51) **H04Q 7/00** (11) 1 758 407 A1
(51) **H04Q 7/20** (11) 1 758 408 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 758 412 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 758 417 A1
- (73) **Huck Patents, Inc.,**
(51) **F16L 19/00** (11) 1 519 093 B1
- (71) **Hueck Folien GmbH & Co. KG**
(51) **B41F 13/11** (11) 1 755 892 A1
- (73) **Huffman, Ronald E.**
(51) **A61C 9/00** (11) 1 353 605 B1
- (73) **Hughes Electronics Corporation**
(51) **H04H 1/00** (11) 1 335 512 B1
- (71) **Huhtamaki Forchheim Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG**
(51) **C09J 7/02** (11) 1 756 242 A1
- (71;73) **Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH**
(51) **C08L 63/00** (11) 1 414 902 B1
(51) **C09B 62/085** (11) 1 275 700 B1
(51) **D06M 13/224** (11) 1 756 353 A1
- (71) **Husco International, Inc.**
(51) **B60G 17/015** (11) 1 757 470 A1
(51) **B60G 17/015** (11) 1 757 471 A1
(51) **F15B 11/16** (11) 1 696 136 A3
- (71) **HUSKY INJECTION MOLDING SYSTEMS LTD.**
(51) **B29C 45/17** (11) 1 755 855 A1
(51) **B29C 45/28** (11) 1 755 857 A1
(51) **B29C 45/77** (11) 1 755 859 A1
(51) **B29C 45/77** (11) 1 755 860 A1
- (71) **hvb Innova AG**
(51) **B65D 85/36** (11) 1 627 827 A3
- (71) **Hyclone Laboratories, Inc.**
(51) **C12M 1/12** (11) 1 756 259 A2
- (71) **Hydac Electronic GmbH**
(51) **H01R 13/52** (11) 1 756 916 A1
- (71;73) **HYDAC FILTERTECHNIK GMBH**
(51) **B01D 35/30** (11) 1 755 762 A1
(51) **B60K 15/04** (11) 1 549 522 B1
(51) **F15B 21/04** (11) 1 756 434 A1
- (71) **HYDRO-QUEBEC**
(51) **H02J 3/20** (11) 1 756 927 A1
- (71) **Hyticon Inc.**
(51) **H01M 8/04** (11) 1 756 899 A1
- (73) **HYUNDAI MOTOR COMPANY**
(51) **B62D 3/12** (11) 1 182 115 B1
- (71) **I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A.**
(51) **A61J 3/07** (11) 1 755 523 A1
- (71) **IBIDEN CO., LTD.**
(51) **B01D 46/24** (11) 1 757 351 A2
(51) **F01N 3/28** (11) 1 757 782 A2
(51) **H01L 21/02** (11) 1 758 151 A2
(51) **H01L 21/02** (11) 1 758 153 A2
- (71) **IBP Conex Limited**
(51) **F16L 37/091** (11) 1 756 462 A2
- (73) **ICHIKOH INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B60R 1/07** (11) 1 547 867 B1
- (71;73) **ICOPAL A/S**
(51) **E04D 3/30** (11) 1 689 952 B1
(51) **F23D 14/24** (11) 1 756 474 A1
- (71) **ICOPAL SAS**
(51) **E04D 12/00** (11) 1 756 379 A1
- (71) **ICOS CORPORATION**
(51) **A61K 31/517** (11) 1 755 609 A1
- (71) **ID Biomedical Corporation**
(51) **C12N 15/31** (11) 1 757 697 A2
- (71) **IDC, LLC**
(51) **B81B 7/00** (11) 1 640 320 A3
- (71;73) **IDEMITSU KOSAN CO., LTD.**
(51) **B60J 5/00** (11) 1 114 743 B1
(51) **C08G 64/18** (11) 1 757 634 A1
- (71) **IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED**
(51) **C09K 11/06** (11) 1 757 670 A2
- (71) **IDT Electronic Products Limited**
(51) **G06F 3/048** (11) 1 758 015 A2
- (71) **Ihara & Company Ltd.**
(51) **A61L 27/00** (11) 1 755 694 A1
- (71) **III-Solutions GmbH**
(51) **B61B 9/00** (11) 1 755 934 A1
- (71) **Illinois Tool Works Inc.**
(51) **B65D 33/25** (11) 1 739 024 A3
(51) **B65D 71/50** (11) 1 755 979 A1
(51) **H01Q 1/40** (11) 1 756 911 A2
- (71;73) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.**
(51) **B23K 9/10** (11) 0 963 805 B2
(51) **B23K 10/00** (11) 1 676 666 A3
- (71) **ILLUMIGEN BIOSCIENCES INC.**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 755 669 A2
- (71) **Imbititive Technologies Corporation**
(51) **G01N 31/22** (11) 1 757 931 A1
- (71) **IMI CORNELIUS (UK) LIMITED**
(51) **F25D 31/00** (11) 1 756 495 A1
- (71) **IMI VISION LIMITED**
(51) **F16K 47/08** (11) 1 756 457 A1
- (71) **Immobilien-Gesellschaft Helmut Fischer GmbH & Co. KG**
(51) **G01B 7/06** (11) 1 756 511 A1
- (71) **Immunoclin Ltd**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 756 582 A1
- (71) **Imperial Chemical Industries Plc.**
(51) **A61K 8/37** (11) 1 755 545 A1
(51) **B44D 3/12** (11) 1 755 904 A2
- (73) **Imperial Innovations Limited**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 073 737 B1
- (73) **IMPLANT INNOVATIONS, INC.**
(51) **A61C 8/00** (11) 0 786 967 B1
(51) **A61C 8/00** (11) 0 923 352 B1
- (71) **In2games Limited**
(51) **G01B 7/004** (11) 1 219 918 A3
- (71) **Inbev S.A.**
(51) **B65D 77/06** (11) 1 755 981 A2
(51) **B67B 7/42** (11) 1 756 002 A1
- (71) **Inbro Co., Ltd**
(51) **D05B 3/02** (11) 1 756 347 A1
- (71) **Inchron GmbH**
(51) **G06F 9/46** (11) 1 756 714 A2
- (71) **INCOE INTERNATIONAL, INC.**
(51) **B29C 45/27** (11) 1 693 177 A3
- (71) **INCYTE CORPORATION**
(51) **C07D 221/00** (11) 1 756 063 A1
- (71) **INDO Internacional, S.A.**
(51) **C23C 16/50** (11) 1 757 713 A1
- (71) **Industrial Composites Engineering Pty Ltd**
(51) **B29C 35/04** (11) 1 755 850 A1
- (71) **INDUSTRIAL RESEARCH LIMITED**
(51) **C07D 207/12** (11) 1 756 052 A1
- (71) **Inergy Automotive Systems Research (SA)**
(51) **F02D 41/22** (11) 1 757 792 A1
(51) **F02D 41/38** (11) 1 757 793 A1
- (73) **INFECTIO RECHERCHE Inc.**
(51) **A61K 9/00** (11) 1 079 802 B1
- (71) **Inficon GmbH**
(51) **G01M 3/20** (11) 1 756 540 A1
- (71;73) **Infineon Technologies AG**
(51) **F41A 17/06** (11) 1 274 965 B1
(51) **G01P 3/489** (11) 1 109 024 B1
(51) **G01R 31/3183** (11) 1 382 976 B1
(51) **G06K 19/07** (11) 1 530 778 B1
(51) **G06K 19/077** (11) 1 756 758 A1

- (51) **G11B 20/10** (11) 1 410 388 B1
(51) **H01F 17/00** (11) 1 425 765 B1
(51) **H01L 23/00** (11) 1 316 112 B1
(51) **H01L 23/58** (11) 1 505 646 B1
(51) **H02M 7/217** (11) 1 756 936 A1
(51) **H03H 11/04** (11) 1 758 248 A1
(51) **H04B 1/48** (11) 1 143 629 B1
(51) **H04M 3/00** (11) 1 303 972 B1
(51) **H04Q 11/04** (11) 0 836 346 B1
- (73) **Infineon Technologies North America Corp.**
(51) **H01L 21/02** (11) 1 378 002 B1
- (71) **Infinera Corporation**
(51) **H04J 3/16** (11) 1 756 989 A1
- (73) **InfraServ GmbH & Co. Höchst KG**
(51) **A61L 2/00** (11) 1 400 250 B1
- (73) **Infrasoft International LLC**
(51) **G01J 3/42** (11) 0 954 744 B1
- (71) **Ingersoll Machine Tools, Inc.**
(51) **B29C 70/30** (11) 1 755 868 A2
(51) **B29C 70/38** (11) 1 757 433 A1
(51) **B29C 70/38** (11) 1 757 434 A2
(51) **B31B 37/00** (11) 1 755 879 A2
(51) **B65H 49/18** (11) 1 757 550 A2
(51) **B65H 69/08** (11) 1 757 552 A2
(51) **B65H 81/00** (11) 1 755 997 A2
- (73) **Inmarsat Global Limited**
(51) **H04L 7/04** (11) 1 356 625 B1
- (71) **Innogenetics N.V.**
(51) **C07K 14/18** (11) 1 756 147 A2
- (73) **innostarter AG**
(51) **B05B 7/00** (11) 1 644 130 B1
- (71) **Innotek, Inc.**
(51) **A01K 15/02** (11) 1 755 376 A2
- (73) **Innova Patent GmbH**
(51) **B61B 12/02** (11) 1 640 235 B1
- (71) **Innovative Solutions and Support, Inc.**
(51) **G01C 23/00** (11) 1 757 906 A2
- (73) **Innovatron Electronique (Societe Anonyme)**
(51) **G07F 7/10** (11) 1 070 303 B1
- (73) **Innovision Research & Technology PLC**
(51) **H04M 1/02** (11) 1 471 717 B1
- (71) **Inotec AMD Ltd.**
(51) **A61F 13/02** (11) 1 755 510 A1
- (73) **InPhase Technologies, Inc.**
(51) **G11B 7/00** (11) 0 817 201 B1
- (73) **Input/Output, Inc.**
(51) **H05K 5/00** (11) 1 169 896 B1
- (71) **Inrange Systems, Inc.**
(51) **B65D 83/04** (11) 1 755 985 A2
- (71;73) **Inside Contactless**
(51) **G06K 19/07** (11) 1 758 049 A1
(51) **H03J 7/04** (11) 1 568 130 B1
- (71) **Inspection Machinery (NO 2) Pty Ltd.**
(51) **G01M 3/36** (11) 1 756 541 A1
- (71) **Institut Francais de Recherche pour l'Exploitation de la Mer (IFREMER)**
(51) **A61K 31/737** (11) 1 755 620 A2
- (71) **Institut Français du Pétrole**
(51) **F02B 75/04** (11) 1 756 405 A1
(51) **G01M 15/00** (11) 1 756 542 A1
- (71) **Institut für Fertigteilechnik und Fertigung Weimar e.V.**
(51) **B28B 7/02** (11) 1 629 951 A3
- (71) **Institute of Information Technology Assessment**
(51) **H04B 10/00** (11) 1 756 977 A2
- (71) **Instrumentation Laboratory Company**
(51) **G01N 27/38** (11) 1 739 415 A3
- (71) **INSTYTUT FARMACEUTYCZNY**
(51) **C07C 401/00** (11) 1 756 048 A2
- (73) **Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej-Pan**
(51) **A61K 35/76** (11) 1 406 642 B1
- (71) **Integragen**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 756 315 A1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 756 316 A2
- (71) **Integral Technologies, Inc.**
(51) **H05K 3/10** (11) 1 469 707 A3
- (71) **Intel Corporation**
(51) **G11B 27/031** (11) 1 756 825 A1
(51) **H03K 5/13** (11) 1 758 250 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 756 972 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 757 040 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 757 067 A1
(51) **H04N 5/00** (11) 1 757 084 A2
(51) **H04N 5/76** (11) 1 758 390 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 757 144 A1
- (73) **INTEL CORPORATION**
(51) **G06T 1/20** (11) 1 323 131 B1
(51) **H01J 13/00** (11) 0 803 130 B1
- (71) **Intelitrac, Inc.**
(51) **G06F 7/00** (11) 1 756 703 A2
- (71) **Intellectual Property Bank Corp.**
(51) **F03D 11/00** (11) 1 757 806 A1
- (71) **INTELLIGENCIA Société à responsabilité Limitée**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 756 743 A1
- (71;73) **Intelligent Engineering (Bahamas) Limited**
(51) **B32B 15/08** (11) 1 379 379 B1
(51) **B32B 27/40** (11) 1 755 891 A1
- (71) **Intellimed, LLC**
(51) **A61L 27/04** (11) 1 755 695 A2
- (73) **INTELLPROP LIMITED**
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 540 974 B1
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 584 207 B1
- (71) **InterComponentWare AG**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 758 038 A1
- (71) **Intercos S.p.A.**
(51) **B65D 21/02** (11) 1 649 774 A3
- (71) **Interdigital Technology Corporation**
(51) **H04J 1/16** (11) 1 755 246 A3
(51) **H04Q 7/24** (11) 1 757 120 A2
- (71;73) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 756 909 A2
(51) **H04B 1/707** (11) 1 564 904 B1
(51) **H04B 1/707** (11) 1 758 259 A1
(51) **H04B 7/005** (11) 1 756 968 A2
(51) **H04M 1/00** (11) 1 757 074 A2
(51) **H04Q 7/20** (11) 1 757 115 A2
(51) **H04Q 7/20** (11) 1 757 116 A2
- (71) **INTERLEMO HOLDING S.A.**
(51) **H04B 10/16** (11) 1 758 280 A1
- (71;73) **International Business Machines Corporation**
(51) **G06F 1/00** (11) 1 623 294 B1
(51) **G06F 9/46** (11) 1 654 646 B1
(51) **G06F 9/54** (11) 1 758 021 A2
(51) **H01L 21/02** (11) 1 378 002 B1
- (51) **H01L 21/283** (11) 1 756 856 A2
(51) **H01L 21/3105** (11) 0 987 744 B1
(51) **H01L 21/4763** (11) 1 756 862 A1
(51) **H04B 3/00** (11) 1 756 962 A2
(51) **H04J 3/06** (11) 0 725 506 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 758 308 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 757 043 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 094 649 B1
- (71) **International Centre for Genetic Engineering and Biotechnology**
(51) **A61K 35/68** (11) 1 755 627 A1
- (71) **International Flowers Developments Proprietary Ltd**
(51) **C12N 15/53** (11) 1 728 867 A3
- (73) **INTERNATIONAL PAPER COMPANY**
(51) **D21H 19/36** (11) 1 623 068 B1
- (71) **INTERNATIONAL RECTIFIER CORPORATION**
(51) **H01L 23/02** (11) 1 756 865 A2
(51) **H02P 21/14** (11) 1 758 239 A2
(51) **H05K 1/16** (11) 1 757 174 A2
- (71) **International Truck Intellectual Property Company, LLC.**
(51) **B60T 17/22** (11) 1 757 506 A1
- (73) **Internet Payments Limited**
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 264 259 B1
- (71) **Interuniversitair Microelektronica Centrum**
(51) **B81B 7/00** (11) 1 757 556 A2
- (71) **Intervet International BV**
(51) **A61D 1/02** (11) 1 755 482 A1
- (73) **Intronn, Inc.**
(51) **A01N 43/04** (11) 0 883 344 B1
- (73) **invendo medical GmbH**
(51) **A61M 25/01** (11) 0 913 165 B1
- (73) **Inventel Systèmes**
(51) **H04M 1/05** (11) 1 376 994 B1
- (73) **INVENTIO AG**
(51) **B66B 5/00** (11) 1 547 954 B1
- (71) **Inverness Medical Switzerland GmbH**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 756 574 A1
- (73) **INVITROGEN CORPORATION**
(51) **C12N 15/10** (11) 1 017 853 B1
- (71) **INVIVO CORPORATION**
(51) **G01R 33/28** (11) 1 756 608 A1
- (71) **IO Vation, Inc**
(51) **H04K 1/00** (11) 1 756 994 A2
- (73) **Ioltechnologie-Production**
(51) **A61L 27/54** (11) 0 954 341 B1
- (71) **IP Enterprises PTY Limited**
(51) **H04L 9/32** (11) 1 757 012 A1
- (71) **IPF Pharmaceuticals GmbH**
(51) **C07K 14/81** (11) 1 756 160 A2
- (71) **IPI S.R.L.**
(51) **B65B 51/30** (11) 1 755 959 A1
(51) **B65B 51/30** (11) 1 755 960 A1
- (71) **IPR Licensing Inc.**
(51) **H04B 1/707** (11) 1 756 961 A2
- (71) **IPWireless, Inc.**
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 757 118 A1
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 757 134 A1
- (71) **IRM LLC**
(51) **C07D 215/00** (11) 1 756 062 A1
- (71) **Irti, Maria Giuliana**
(51) **F03B 13/18** (11) 1 756 419 A1

- (71) ISE Innomotive Systems Europe GmbH
(51) *B60R 21/34* (11) 1 757 496 A2
(51) *B60R 21/34* (11) 1 757 497 A2
- (73) ISHIDA CO., Ltd.
(51) *G01G 19/393* (11) 1 221 596 B1
- (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.
(51) *A61K 48/00* (11) 1 757 312 A1
- (73) Ishii Tool & Engineering Corporation
(51) *H01L 21/00* (11) 1 193 738 B1
- (71) Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd.
(51) *F02B 37/10* (11) 1 757 785 A1
- (71) ISIS INNOVATION LIMITED
(51) *A61K 39/095* (11) 1 755 663 A2
(51) *H01L 31/115* (11) 1 756 874 A1
- (73) Isofix, S.L.
(51) *F16L 3/123* (11) 1 338 838 B1
- (71) Isoflux, Inc.
(51) *A61F 2/06* (11) 1 755 490 A2
- (73) Isolcover Impianti S.r.l.
(51) *F16L 59/02* (11) 1 488 162 B1
- (73) ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI (IFO) ISTITUTO REGINA ELENE
(51) *A61K 39/39* (11) 1 401 493 B1
- (71) ISTITUTO DI RICERCHE DI BIOLOGIA MOLECOLARE P. ANGELETTI S.P.A.
(51) *A61K 39/21* (11) 1 755 667 A2
- (73) Istituto di Ricerche di Biologia Molecolare P. Angeletti S.p.A.
(51) *A61K 31/513* (11) 1 441 734 B1
- (73) Istituto Superiore di Sanità
(51) *A61K 39/39* (11) 1 401 493 B1
- (71) Isuzu Motors Limited
(51) *B03C 3/45* (11) 1 757 368 A1
(51) *F02D 41/02* (11) 1 582 721 A3
- (71) ITALFARMACO, S.A.
(51) *A61K 9/127* (11) 1 757 270 A1
- (71) Italica SpA
(51) *B63B 35/79* (11) 1 755 941 A2
- (71) Italmatch Chemicals S.P.A.
(51) *C08K 3/32* (11) 1 756 210 A1
- (71) ITEA S.P.A.
(51) *F23L 7/00* (11) 1 756 477 A1
- (71) ITM FUEL CELLS LIMITED
(51) *H01M 2/00* (11) 1 756 887 A2
(51) *H01M 8/10* (11) 1 756 901 A1
- (71) Itracs Corporation
(51) *G06F 13/12* (11) 1 758 028 A1
- (71) Itrec B.V.
(51) *E21B 19/08* (11) 1 756 391 A2
- (71;73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC.
(51) *F16K 31/04* (11) 1 756 455 A1
(51) *H01R 13/719* (11) 1 475 863 B1
- (71) IUFC-HYU (Industry-University Cooperation Foundation Hanyang University)
(51) *G09G 3/32* (11) 1 758 083 A2
(51) *G09G 3/32* (11) 1 758 084 A2
(51) *G09G 3/32* (11) 1 758 085 A2
(51) *G09G 3/32* (11) 1 758 086 A2
- (73) IVK-Tuote Oy
(51) *F24F 7/02* (11) 1 411 304 B1
- (73) Ivoclar Vivadent AG
(51) *A61C 19/00* (11) 1 023 878 B1
- (71) ixetic Bad Homburg GmbH
(51) *F04C 15/00* (11) 1 756 426 A1
- (71) Ixi Mobile (R&D) Ltd.
(51) *G06F 15/16* (11) 1 756 724 A2
(51) *H04B 1/38* (11) 1 756 956 A2
(51) *H04B 3/36* (11) 1 756 965 A2
(51) *H04B 7/00* (11) 1 756 967 A2
- (73) Ixia
(51) *H04L 29/12* (11) 1 482 712 B1
- (71) Izmaylov, Viktor Ivanovich
(51) *A61C 15/02* (11) 1 757 247 A1
- (71) IZUMI PRODUCTS COMPANY
(51) *B26B 19/04* (11) 1 757 412 A1
- (73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG
(51) *B60H 1/22* (11) 1 571 021 B1
(51) *F01N 3/36* (11) 1 645 731 B1
- (71) J2 GLOBAL COMMUNICATIONS
(51) *G06F 15/16* (11) 1 756 725 A2
- (71) Jackel International Limited
(51) *A61J 9/04* (11) 1 755 524 A1
- (73) Jae Hirosaki, Ltd.
(51) *H01R 13/58* (11) 1 528 637 B1
- (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.
(51) *C07D 401/06* (11) 1 756 085 A1
(51) *C07D 403/04* (11) 1 756 089 A1
(51) *C07D 487/04* (11) 1 756 109 A1
(51) *C07K 14/47* (11) 1 756 153 A2
- (73) Janzer, Michael
(51) *F23H 17/12* (11) 1 407 189 B1
- (73) JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LIMITED
(51) *H01R 13/58* (11) 1 528 637 B1
- (71) JAPAN NUCLEAR CYCLE DEVELOPMENT INSTITUTE
(51) *C09K 11/08* (11) 1 757 671 A1
- (71) Japan Power Fastening Co., Ltd.
(51) *B25C 1/18* (11) 1 755 836 A1
- (71) Japan Science and Technology Agency
(51) *A01K 67/027* (11) 1 757 186 A1
(51) *B01F 3/08* (11) 1 757 357 A1
- (73) Japan Society for the Promotion of Science
(51) *C12N 1/14* (11) 1 375 639 B1
- (73) Japan Techno Co., Ltd
(51) *B01F 11/00* (11) 1 407 810 B1
- (71;73) JATCO Ltd
(51) *F16H 61/00* (11) 1 403 569 B1
(51) *F16H 61/02* (11) 1 344 673 B1
(51) *F16H 61/12* (11) 1 757 844 A2
- (71) JE IL Pharmaceutical Co., Ltd.
(51) *C07C 69/753* (11) 1 756 036 A1
- (71) Jennings Technology
(51) *H01H 33/30* (11) 1 756 846 A1
- (71) Jentec, Inc.
(51) *A61L 15/58* (11) 1 755 692 A1
- (73) Jetter, Rudolf
(51) *A61G 5/10* (11) 1 133 968 B1
- (71) JFE Steel Corporation
(51) *B32B 15/08* (11) 1 757 439 A1
(51) *C21D 1/52* (11) 1 757 707 A2
- (73) Jogerst Stein Technologie GmbH
(51) *E04F 13/14* (11) 1 175 540 B1
- (71) Joh. Winklhofer & Soehne GmbH und Co. KG
(51) *F16G 13/20* (11) 1 757 838 A1
- (73) John Deere Forestry Oy
(51) *B27B 17/00* (11) 1 493 541 B1
- (71) JOHNS HOPKINS UNIVERSITY
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 756 303 A2
- (71) Johns Manville
(51) *B29C 70/12* (11) 1 757 432 A2
- (71) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES, INC.
(51) *A61F 13/20* (11) 1 755 516 A1
- (71) JOHNSON & JOHNSON GmbH
(51) *A61K 8/02* (11) 1 757 261 A2
- (73) Johnson & Johnson Professional, Inc.
(51) *A61B 17/02* (11) 1 090 589 B1
- (71) Johnson & Johnson Vision Care, Inc.
(51) *B65D 75/36* (11) 1 757 532 A2
(51) *G02C 7/04* (11) 1 756 656 A1
- (71) Johnson and Johnson Consumer Companies, Inc.
(51) *A61F 13/20* (11) 1 755 513 A1
(51) *A61F 13/20* (11) 1 755 514 A1
(51) *A61F 13/20* (11) 1 755 515 A1
- (71) Johnson and Johnson Vision Care, Inc.
(51) *G02C 7/04* (11) 1 756 655 A2
- (71) Johnson Controls Interiors GmbH & Co. KG
(51) *B60N 2/46* (11) 1 755 918 A1
(51) *B60R 21/045* (11) 1 755 927 A1
- (73) Johnson Controls Technology Company
(51) *B60N 2/56* (11) 1 349 745 B1
- (71) Johnson Matthey Public Limited Company
(51) *H01M 4/86* (11) 1 756 894 A1
- (73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY
(51) *F01N 3/20* (11) 1 537 304 B1
- (73) JohnsonDiversey, Inc.
(51) *B65D 41/26* (11) 1 451 077 B1
- (71) Joint Stock Company* Tomsk Transmission Systems*
(51) *F16H 25/06* (11) 1 757 841 A1
- (71) Jonas, John Harold
(51) *F25D 3/08* (11) 1 756 490 A1
- (71) Joo, Il-Hwan
(51) *E02F 3/38* (11) 1 756 371 A1
- (73) Joohong Information & Communication Co., Ltd.
(51) *H04L 9/30* (11) 1 347 596 B1
- (71) Josef Kihlberg AB
(51) *B25C 1/06* (11) 1 755 834 A1
- (71) Joseph Voegelé AG
(51) *E01C 19/48* (11) 1 757 734 A1
- (71;73) JSR Corporation
(51) *A61L 29/04* (11) 1 468 704 B1
(51) *C08F 220/28* (11) 1 757 628 A1
(51) *C09G 1/02* (11) 1 757 665 A1
(51) *G03F 7/004* (11) 1 757 980 A1
(51) *G03F 7/40* (11) 1 757 990 A1
(51) *H01L 21/02* (11) 1 758 152 A2
(51) *H01M 8/10* (11) 1 575 115 A3
- (71;73) JTEKT Corporation
(51) *B60B 27/00* (11) 1 433 621 A3
(51) *B62D 5/10* (11) 1 757 512 A1
(51) *F16C 33/44* (11) 0 992 696 B1
(51) *F16G 5/18* (11) 1 555 455 B1
- (71) JTEKT CORPORATION
(51) *B23Q 1/01* (11) 1 757 403 A1
(51) *B60G 17/00* (11) 1 757 469 A1
(51) *B60K 17/02* (11) 1 473 488 A3

- (51) **F16C 19/36** (11) 1 757 824 A2
(51) **F16H 55/06** (11) 1 757 842 A1
- (71) **Julius Blum GmbH**
(51) **A47B 88/00** (11) 1 755 423 A1
- (73) **Julius Tielbürger GmbH & Co. KG**
(51) **A01D 34/535** (11) 1 479 278 B1
- (73) **Jungheinrich Aktiengesellschaft**
(51) **F04B 23/02** (11) 1 612 418 B1
- (71) **Justsystem Corporation**
(51) **H04N 5/445** (11) 1 758 379 A2
(51) **H04N 5/445** (11) 1 758 380 A2
(51) **H04N 5/445** (11) 1 758 381 A2
- (71) **Justus-Liebig-Universität Giessen**
(51) **A01N 25/10** (11) 1 755 382 A1
- (71) **K.J. Maskinfabriken A/S**
(51) **B65G 47/252** (11) 1 755 993 A1
- (71) **K.M PLANNING CO., LTD.**
(51) **B65D 1/26** (11) 1 757 525 A1
- (73) **K-2 Corporation**
(51) **F16G 11/10** (11) 1 631 754 B1
- (71) **Kabushiki Kaisha Bridgestone**
(51) **B60C 19/00** (11) 1 757 464 A1
- (71) **KABUSHIKI KAISHA HAYASHIBARA SEI-BUTSU KAGAKU KENKYUJO**
(51) **A61K 31/7016** (11) 1 757 298 A1
- (71) **KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO**
(51) **C01B 33/152** (11) 1 757 559 A1
(51) **F27B 9/16** (11) 1 757 885 A2
(51) **G11B 7/258** (11) 1 746 591 A3
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)**
(51) **F28D 20/02** (11) 1 752 728 A3
- (73) **Kabushiki Kaisha Saginomiya Seisakusho**
(51) **F04B 27/14** (11) 1 283 361 B1
- (73) **Kabushiki Kaisha Suzutora (Suzutora Corporation)**
(51) **C23C 14/00** (11) 1 497 477 B1
- (73) **KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKA DENKI SEISAKUSHO**
(51) **B60R 25/04** (11) 1 201 514 B1
- (71) **KABUSHIKI KAISHA TOKAI-RIKA-DENKI-SEISAKUSHO**
(51) **B60R 22/34** (11) 1 757 498 A1
- (71) **KABUSHIKI KAISHA TOKYO KIKAI SEISAKUSHO**
(51) **B41F 33/00** (11) 1 208 980 A3
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**
(51) **F01D 5/08** (11) 1 486 643 A3
(51) **F22D 1/32** (11) 1 429 074 B1
(51) **G01N 9/24** (11) 0 990 887 B1
(51) **G01N 29/06** (11) 1 757 928 A1
(51) **G01N 29/24** (11) 1 215 493 B1
(51) **G01R 31/34** (11) 1 757 948 A2
(51) **G05B 19/042** (11) 1 067 445 A3
(51) **G06F 1/32** (11) 1 271 291 B1
(51) **G06K 9/34** (11) 1 758 048 A2
(51) **G09G 3/22** (11) 1 758 075 A1
(51) **G11B 7/135** (11) 1 758 107 A2
(51) **G11C 29/00** (11) 1 227 503 A3
(51) **H01J 9/39** (11) 1 758 142 A1
(51) **H01J 31/12** (11) 1 758 148 A1
(51) **H01L 31/115** (11) 1 758 177 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 758 188 A1
(51) **H02K 11/00** (11) 1 758 228 A1
(51) **H04L 9/08** (11) 1 758 290 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 320 242 B1
(51) **H05K 1/18** (11) 0 722 264 B1
- (71;73) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**
(51) **F04B 35/04** (11) 1 533 523 B1
(51) **F16D 1/06** (11) 1 529 977 B1
(51) **H01L 51/20** (11) 1 378 951 A3
(51) **H01L 51/52** (11) 1 758 182 A1
- (71) **KABUSHIKI KAISHA YASKAWA DENKI**
(51) **H02K 41/03** (11) 1 758 231 A1
- (73) **KabushikiKaisha Kotobuki**
(51) **E04H 3/12** (11) 0 969 166 B1
- (73) **Kai R & D Center Co., Ltd.**
(51) **B26B 21/22** (11) 1 419 859 B1
- (73) **Kalle GmbH**
(51) **A22C 11/02** (11) 1 608 228 B1
- (73) **Kaltenbach & Voigt GmbH**
(51) **A61C 1/00** (11) 1 221 309 B1
- (71) **KAM Controls Incorporated**
(51) **G01R 27/32** (11) 1 756 597 A1
- (71) **Kaneka Corporation**
(51) **C08F 283/12** (11) 1 757 630 A1
- (73) **KANZAKI KOKYUKOKI MFG. CO., LTD.**
(51) **B60K 17/10** (11) 1 155 898 B1
- (71) **Kao Corporation**
(51) **B22C 1/00** (11) 1 757 383 A1
- (71;73) **KAO CORPORATION**
(51) **A23D 9/00** (11) 1 407 674 B1
(51) **A47L 25/00** (11) 1 583 457 B1
(51) **A61P 9/12** (11) 1 757 324 A2
(51) **A61Q 5/10** (11) 1 133 976 B1
(51) **A61Q 5/10** (11) 1 155 679 B1
(51) **B06B 1/06** (11) 1 149 637 B1
(51) **B22C 1/00** (11) 1 757 382 A1
(51) **D06M 13/325** (11) 1 103 650 B1
(51) **G01N 33/497** (11) 1 757 933 A1
- (73) **KAO CORPORATION, S.A.**
(51) **C11D 1/835** (11) 1 359 211 B1
- (71) **Karl Mayer Textilmaschinenfabrik GmbH**
(51) **D04B 27/24** (11) 1 756 344 A1
- (71) **Karl Storz GmbH & Co. KG**
(51) **A61B 17/16** (11) 1 755 467 A1
- (71) **Karl, A. Robert**
(51) **A61C 17/22** (11) 1 755 481 A2
- (73) **KARL-HEINZ ARNOLD GmbH**
(51) **B23Q 11/10** (11) 1 522 382 B1
- (71) **Karmali, Rashida A.**
(51) **G01N 31/22** (11) 1 756 565 A2
- (73) **Kasai Kogyo Co., Ltd.**
(51) **B62D 65/00** (11) 1 493 653 B1
- (71) **Kastalon, Inc.**
(51) **B65D 85/66** (11) 1 757 538 A1
- (71) **Kates, Lawrence**
(51) **G08B 1/08** (11) 1 756 783 A2
- (71) **Katsis, Nick**
(51) **B65D 5/34** (11) 1 755 963 A1
- (71;73) **KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B23K 9/095** (11) 1 700 663 A3
(51) **F02B 27/06** (11) 1 515 019 B1
- (71) **Kazusa DNA Research Institute**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 757 690 A1
- (71) **Kazusa DNA Research Institute Foundation**
(51) **C12N 15/12** (11) 1 757 692 A1
- (71;73) **KBA-GIORI S.A.**
(51) **B41F 31/04** (11) 1 755 895 A1
(51) **B41F 33/00** (11) 1 539 496 B1
- (71) **Keihin Corporation**
(51) **F02M 51/06** (11) 1 757 800 A1
(51) **F02M 51/06** (11) 1 757 801 A1
- (71;73) **KELLOGG COMPANY**
(51) **A23L 1/064** (11) 1 367 907 B1
(51) **A23L 1/30** (11) 1 755 409 A1
- (71) **KELSEY-HAYES COMPANY**
(51) **B60T 8/44** (11) 1 755 933 A1
- (71) **Kemijski Institut**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 755 683 A2
- (71) **KEMIN INDUSTRIES, INC.**
(51) **G01N 33/92** (11) 1 756 585 A2
- (71) **Kennametal, Inc.**
(51) **B23B** (11) 1 755 811 A2
(51) **B27G 13/08** (11) 1 755 840 A1
- (71) **KENSEY NASH CORPORATION**
(51) **A61L 27/56** (11) 1 755 697 A2
- (71) **Kenton, Gregory S.**
(51) **E04H 17/00** (11) 1 756 384 A2
- (71) **KENWOOD MARKS LIMITED**
(51) **A47J 43/04** (11) 1 755 429 A1
- (71) **Keri, György**
(51) **C07D 487/04** (11) 1 756 110 A1
- (71) **KERRISDALE RESOURCES PTY LTD**
(51) **E04G 21/14** (11) 1 756 383 A1
- (71) **KETOCYTONYX INC.**
(51) **A61P 25/24** (11) 1 755 743 A2
- (71;73) **KEY SAFETY SYSTEMS, INC.**
(51) **B29C 45/14** (11) 1 755 854 A2
(51) **B31B 1/52** (11) 1 349 724 B1
(51) **B60R 21/0136** (11) 1 757 490 A1
- (73) **Keyser, Gary Malcolm**
(51) **G07D 1/00** (11) 1 446 772 B1
- (73) **Keystone Engineering Inc.**
(51) **E02B 17/00** (11) 1 425 476 B1
- (71) **KHD Humboldt Wedag GmbH**
(51) **B30B 3/04** (11) 1 755 875 A1
- (71) **Khoury, Anthony James**
(51) **B28C 5/08** (11) 1 755 845 A1
- (73) **Kiekert Aktiengesellschaft**
(51) **E05B 65/32** (11) 1 319 781 B1
- (73) **Kim, Hong-bae**
(51) **A47J 36/16** (11) 1 642 518 B1
- (71) **Kim, Jong-pil**
(51) **C09K 3/14** (11) 1 756 244 A1
- (71) **KIM, Stephen W.**
(51) **H04B 7/155** (11) 1 756 971 A2
- (71;73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 755 511 A1
(51) **A61K 8/00** (11) 1 755 530 A1
(51) **A61L 15/20** (11) 0 927 050 B2
- (73) **King, James Michael**
(51) **G07D 1/00** (11) 1 446 772 B1
- (71) **Kingspan Door Components, Société Anonyme**
(51) **E05D 15/24** (11) 1 757 766 A1
- (71;73) **KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA**
(51) **A61K 31/405** (11) 1 757 289 A1
(51) **A61K 36/899** (11) 1 757 301 A1
(51) **C07K 14/705** (11) 1 248 848 B1
- (71) **Kissei Pharmaceutical Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/4035** (11) 1 757 287 A1

- (71) **Kitani Electric Co., Ltd.**
(51) **H01L 31/042** (11) 1 758 176 A1
- (71) **KJ Maskinfabriken A/S**
(51) **B65G 47/244** (11) 1 755 992 A1
- (71) **KLA-Tencor Technologies Corporation**
(51) **H01J 5/02** (11) 1 756 849 A2
- (71) **KL-Beschläge Karl Loggen GmbH**
(51) **E05D 7/08** (11) 1 757 764 A2
- (73) **Klement, Klaus-Dieter**
(51) **B23Q 5/28** (11) 1 228 839 B1
- (73) **Klemm, Jörg**
(51) **C01B 13/02** (11) 1 328 469 B1
- (71) **KNAUF SAS**
(51) **B65D 75/32** (11) 1 752 388 A3
- (71) **KNIJFF, Gerard Cornelis Van der**
(51) **B65B 43/14** (11) 1 755 958 A2
- (73) **KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH**
(51) **B60T 13/68** (11) 1 646 545 B1
(51) **B61H 11/00** (11) 1 612 117 B1
- (71) **Knowles Electronics, LLC**
(51) **H04R 11/04** (11) 1 757 162 A1
- (73) **KOBE STEEL LTD.**
(51) **C25B 1/00** (11) 1 038 993 B1
- (73) **Koch, Hans-Jürgen**
(51) **E04D 3/36** (11) 1 334 249 B1
- (71) **Kochi University**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 757 687 A1
- (71) **Kodak Graphic Communications Canada Company**
(51) **G06T 11/00** (11) 1 756 773 A1
- (73) **Kodak Polychrome Graphics GmbH**
(51) **B41C 1/10** (11) 1 241 003 B1
- (71) **Kodak Polychrome Graphics Japan Ltd.**
(51) **G03F 7/033** (11) 1 757 982 A1
- (71) **Koenig & Bauer AG**
(51) **B65H 9/06** (11) 1 757 543 A2
(51) **B65H 9/10** (11) 1 757 544 A1
- (71;73) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) **B41F 7/26** (11) 1 303 402 B1
(51) **B65H 23/04** (11) 1 619 154 A3
(51) **B65H 29/58** (11) 1 673 300 B1
- (71) **Koganei Corporation**
(51) **F16K 31/06** (11) 1 757 852 A1
- (71) **Kohler, Guido**
(51) **A61L 9/20** (11) 1 755 690 A2
- (71) **Kojima Press Industry Co., Ltd.**
(51) **B60R 19/18** (11) 1 757 489 A2
- (73) **Kolektor Group D.O.O.**
(51) **H01R 39/06** (11) 1 568 110 B1
- (71) **Kolstad, Jeffrey L.**
(51) **C12P 19/04** (11) 1 756 292 A2
- (71) **KOMATSU LTD.**
(51) **B62D 11/04** (11) 1 757 513 A1
- (73) **Komax Holding AG**
(51) **H02G 1/12** (11) 1 521 343 B1
- (71) **Konami Digital Entertainment Co., Ltd.**
(51) **A63F 13/00** (11) 1 757 341 A1
(51) **G06T 15/00** (11) 1 758 061 A1
- (71) **Kone Oyj (Kone Corporation)**
(51) **B66B 23/12** (11) 1 755 999 A2
- (71) **KONICA MINOLTA BUSINESS TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **G03G 9/08** (11) 1 757 991 A1
(51) **G03G 9/08** (11) 1 757 992 A2
(51) **H04N 1/00** (11) 1 758 362 A1
- (71) **KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC.**
(51) **H01L 29/786** (11) 1 758 172 A1
- (71) **Konica Minolta Opto, Inc.**
(51) **G02B 9/34** (11) 1 757 967 A2
(51) **H04N 5/225** (11) 1 758 373 A2
- (73) **König, Florian Meinhard**
(51) **H04R 5/033** (11) 0 775 431 B1
- (71;73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) **A61B 8/12** (11) 1 757 230 A1
(51) **A61C 17/028** (11) 1 755 479 A2
(51) **B23K 35/02** (11) 1 755 820 A1
(51) **C03C 17/00** (11) 1 757 565 A2
(51) **D06F 75/12** (11) 1 756 349 A1
(51) **F21S 2/00** (11) 1 756 470 A2
(51) **F21S 8/00** (11) 1 159 563 B1
(51) **F21V 15/01** (11) 0 928 926 B1
(51) **G01L 15/00** (11) 1 756 539 A1
(51) **G01R 31/3185** (11) 1 430 319 B1
(51) **G01T 1/29** (11) 1 639 388 B1
(51) **G02B 3/14** (11) 1 756 628 A1
(51) **G02B 3/14** (11) 1 756 629 A1
(51) **G02B 3/14** (11) 1 756 630 A1
(51) **G03F 1/14** (11) 1 520 208 B1
(51) **G04F 10/10** (11) 1 756 678 A1
(51) **G06F 1/00** (11) 1 756 692 A1
(51) **G06F 1/00** (11) 1 756 693 A1
(51) **G06F 1/00** (11) 1 756 694 A1
(51) **G06F 9/50** (11) 1 756 715 A1
(51) **G06F 12/02** (11) 1 386 236 B1
(51) **G06F 13/40** (11) 1 459 193 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 756 730 A2
(51) **G06F 19/00** (11) 1 756 742 A2
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 756 764 A1
(51) **G08C 19/28** (11) 1 756 786 A1
(51) **G09G 3/20** (11) 1 442 448 B1
(51) **G09G 3/32** (11) 1 421 570 B1
(51) **G09G 3/32** (11) 1 756 795 A1
(51) **G09G 3/34** (11) 1 756 798 A1
(51) **G09G 5/02** (11) 1 758 092 A1
(51) **G10L 17/00** (11) 1 756 804 A1
(51) **G10L 19/00** (11) 1 618 763 B1
(51) **G10L 19/00** (11) 1 756 805 A1
(51) **G10L 19/14** (11) 1 756 807 A1
(51) **G11B 7/0045** (11) 1 756 809 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 1 756 810 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 1 756 811 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 1 756 812 A1
(51) **G11B 7/09** (11) 1 756 814 A1
(51) **G11B 17/04** (11) 1 076 898 B1
(51) **G11B 19/20** (11) 1 665 253 B1
(51) **G11B 20/14** (11) 1 756 824 A1
(51) **G11B 27/034** (11) 1 756 827 A1
(51) **G11B 27/30** (11) 1 034 540 B1
(51) **G11B 27/34** (11) 1 756 828 A1
(51) **H01G 4/12** (11) 1 264 320 B1
(51) **H01J 5/54** (11) 1 756 850 A1
(51) **H01L 21/312** (11) 1 756 858 A1
(51) **H01L 23/31** (11) 1 756 866 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 1 756 877 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 1 756 878 A2
(51) **H02M 3/335** (11) 1 756 934 A1
(51) **H03H 7/21** (11) 1 756 947 A1
(51) **H03J 1/00** (11) 1 756 948 A2
(51) **H04B 7/08** (11) 1 756 970 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 044 519 B1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 756 973 A1
(51) **H04L 9/08** (11) 1 757 010 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 757 025 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 757 041 A1
(51) **H04L 25/03** (11) 1 757 052 A1
- (51) **H04L 29/06** (11) 1 757 060 A1
(51) **H04M 1/247** (11) 1 755 319 A3
(51) **H04N 5/44** (11) 1 757 090 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 1 486 073 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 472 880 B1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 757 102 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 757 103 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 757 104 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 005 761 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 203 506 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 527 651 B1
(51) **H04S 5/00** (11) 1 757 165 A1
(51) **H05B 33/08** (11) 1 757 169 A1
(51) **H05B 33/14** (11) 1 757 170 A1
(51) **H05B 41/392** (11) 1 757 172 A1
- (71;73) **KONISHI CO., LTD.**
(51) **B32B 7/12** (11) 1 201 422 B1
(51) **C08F 2/22** (11) 1 757 624 A1
- (71) **Korea Advanced Institute of Science and Technology**
(51) **H04B 10/00** (11) 1 756 977 A2
- (71) **Korea Electronics Technology Institute**
(51) **G06F 3/033** (11) 1 756 701 A1
- (71) **Korea Institute of Science and Technology**
(51) **C07D 231/12** (11) 1 757 590 A1
- (71) **Korea Minting & Security Printing Corporation**
(51) **G06K 19/077** (11) 1 756 757 A1
- (71) **Korea Research Institute of Bioscience and Biotechnology**
(51) **C07C 69/753** (11) 1 756 036 A1
- (71) **KOREA RESEARCH INSTITUTE OF CHEMICAL TECHNOLOGY**
(51) **C07C 69/753** (11) 1 756 036 A1
- (71) **Korsakov, Grigorij**
(51) **B61D 3/18** (11) 1 757 508 A2
- (73) **KÖSTER BAUCHEMIE**
(51) **E04B 1/64** (11) 1 428 951 B1
- (71;73) **KRAFT FOODS HOLDINGS, INC.**
(51) **A23C 21/10** (11) 1 757 189 A2
(51) **A23G 3/00** (11) 1 527 696 B1
- (71) **KRATON Polymers Research B.V.**
(51) **C08L 53/02** (11) 1 756 218 A1
- (71) **Krause, Arthur, A.**
(51) **B65D 83/14** (11) 1 755 986 A1
- (71) **Krauss-Maffei Kunststofftechnik GmbH**
(51) **B29C 45/66** (11) 1 755 858 A1
- (73) **Krauss-Maffei Process Technology AG**
(51) **B04B 11/04** (11) 1 063 016 B1
- (71) **Krohne AG**
(51) **G01F 1/84** (11) 1 496 341 A3
- (71) **Kroner, Christoph**
(51) **A47C 27/14** (11) 1 757 209 A1
- (71) **KRONES AG**
(51) **B01D 65/08** (11) 1 757 356 A1
- (71) **Kronotec AG**
(51) **E04F 15/00** (11) 1 756 381 A1
- (71) **KT Corporation**
(51) **G02B 6/44** (11) 1 757 966 A2
- (73) **KTFreitel Co., Ltd**
(51) **H04L 12/18** (11) 1 454 453 B1
- (71;73) **Kubota Corporation**
(51) **A01D 34/64** (11) 1 314 347 B1
(51) **E02F 9/12** (11) 1 705 296 A3
- (73) **Kudos Pharmaceuticals Limited**
(51) **C07D 217/18** (11) 1 397 350 B1

- (71) Kumar, Rakesh
(51) *A01N 43/54* (11) 1 755 394 A2
- (71) Kuo, Che Yu
(51) *H02K 44/08* (11) 1 758 232 A1
- (71) Kuo, Ching-Hui
(51) *H02K 44/08* (11) 1 758 232 A1
- (71) Kuo, Chiou-chern
(51) *A45D 40/24* (11) 1 757 201 A1
- (73) KURARAY CO., LTD.
(51) *H05K 3/46* (11) 0 951 206 B1
- (71) Kuraray Co., Ltd., Kurashiki Plant
(51) *C07C 67/327* (11) 1 757 576 A1
- (71) Kureha Corporation
(51) *A61K 9/06* (11) 1 757 268 A1
(51) *A61K 33/44* (11) 1 757 300 A1
- (71) Kurzweil Technologies Inc.
(51) *G09G 5/02* (11) 1 756 802 A2
- (71) Kwang Yang Motor Co., Ltd.
(51) *B60T 8/26* (11) 1 757 504 A1
(51) *F16H 57/02* (11) 1 757 843 A2
- (71) Kyocera Wireless Corporation
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 757 132 A1
- (71;73) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.
(51) *A61K 9/14* (11) 1 757 271 A1
(51) *A61K 9/48* (11) 1 757 275 A1
(51) *A61K 31/335* (11) 1 757 285 A1
(51) *C12N 15/12* (11) 0 945 506 B1
- (71) L & L Products, Inc.
(51) *C09J 5/00* (11) 1 756 241 A2
- (73) L & P Property Management Company
(51) *B21F 11/00* (11) 1 439 924 B1
- (71) L.L.S. Lavorazioni Leghe Speciali di Pea Dr. Ennio
(51) *F16H 55/30* (11) 1 619 417 A3
- (73) Lab Vision Corporation
(51) *G01N 1/31* (11) 1 247 084 B1
- (73) Lablabo
(51) *B65D 83/14* (11) 1 467 932 B1
- (71) Laboratoire de Contactologie Appliquée - LCA
(51) *A61F 2/16* (11) 1 755 494 A1
- (71) Laboratoire Primatch Inc.
(51) *B25C 1/04* (11) 1 755 833 A1
- (71) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A.
(51) *A61K 45/06* (11) 1 755 678 A2
(51) *C07C 29/145* (11) 1 757 571 A1
(51) *C07D 231/06* (11) 1 757 587 A1
(51) *C07D 231/06* (11) 1 757 588 A1
(51) *C07D 231/06* (11) 1 757 589 A1
- (71) Lacroix Electronique SRL
(51) *G05D 23/19* (11) 1 598 723 A3
- (73) L'Air Liquide Société Anonyme à Directoire et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude
(51) *H05K 3/34* (11) 1 344 434 B1
- (71;73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme à Directoire et Conseil de Surveillance pour l'Etude et l'Exploitation des
(51) *B01F 5/06* (11) 1 581 331 B1
(51) *F17C 7/04* (11) 1 756 468 A1
(51) *F25J 3/04* (11) 1 756 497 A1
- (73) LAITRAM, L.L.C.
(51) *B65G 17/08* (11) 1 614 644 B1
- (71) LAMMERS & VAN CLEEFF B.V.
(51) *B65D 30/06* (11) 1 755 971 A1
- (71) Landmark Graphics Corporation
(51) *G01C 17/38* (11) 1 756 517 A2
- (71) LANXESS Deutschland GmbH
(51) *C08J 5/20* (11) 1 757 652 A1
(51) *C08K 5/103* (11) 1 757 655 A2
(51) *C08L 67/02* (11) 1 756 223 A1
(51) *C08L 77/00* (11) 1 756 225 A1
- (71) Lanxess Inc.
(51) *C08C 19/08* (11) 1 757 623 A1
(51) *C08F 255/08* (11) 1 757 629 A1
- (71) Lapp Engineering & Co
(51) *H01R 13/508* (11) 1 732 175 A3
- (71) Large, André
(51) *B60B 27/02* (11) 1 755 907 A1
- (71) Laser Lock Technologies, Inc.
(51) *G02B 27/14* (11) 1 756 649 A1
- (71) Latexfalt B.V.
(51) *C08L 95/00* (11) 1 756 227 A1
- (73) Lauzanne, Eliane
(51) *G01N 31/22* (11) 1 141 698 B1
- (71) Lawson Software Inc.
(51) *G06F 9/44* (11) 1 756 710 A2
- (71) Lcw - Les Colorants Wackherr
(51) *A61K 8/18* (11) 1 755 543 A1
- (73) LDR Medical
(51) *A61B 17/70* (11) 1 435 860 B1
- (71) LED MEDICAL DIAGNOSTICS, INC.
(51) *A61B 5/00* (11) 1 755 442 A1
- (71) Lee, Eng-Hong
(51) *A61D 7/00* (11) 1 755 483 A1
- (71) Lee, John, R.
(51) *B64C 3/54* (11) 1 755 945 A2
- (71) Lee, Ki-Tae
(51) *A63F 9/12* (11) 1 755 752 A1
- (71) Lee, Kyu Nam
(51) *A47G 21/10* (11) 1 755 426 A2
- (71) LEGRAND FRANCE
(51) *F16B 19/10* (11) 1 757 821 A1
(51) *H02G 3/08* (11) 1 758 220 A2
- (71) LEGRAND SNC
(51) *F16B 19/10* (11) 1 757 821 A1
(51) *H02G 3/08* (11) 1 758 220 A2
- (71) Leica Geosystems AG
(51) *G01C 15/06* (11) 1 756 516 A2
(51) *G01S 17/36* (11) 1 757 956 A1
- (71) Leiro Paz, Valentin
(51) *E04C 2/28* (11) 1 757 750 A1
- (73) Lely Enterprises AG
(51) *A01K 1/12* (11) 1 523 881 B1
(51) *A01K 5/02* (11) 1 527 680 B1
- (71) LEM HEME LIMITED
(51) *G01R 15/18* (11) 1 756 592 A1
- (71) Lenovo (Beijing) Limited
(51) *H04L 12/28* (11) 1 758 304 A1
- (73) Leopold Kostal GmbH & Co. KG
(51) *B60Q 1/14* (11) 1 210 248 B1
- (71) Les Laboratoires Servier
(51) *C07D 213/74* (11) 1 757 586 A1
- (71) LEVITON MANUFACTURING COMPANY, INC.
(51) *H01P 1/00* (11) 1 756 906 A1
- (71) Lewis, Jana A.
(51) *A61K 31/35* (11) 1 755 586 A2
- (71) LEXAR MEDIA, INC.
(51) *G06F 12/02* (11) 1 548 599 A3
- (73) Lexicon Genetics Incorporated
(51) *C12N 15/55* (11) 1 317 551 B1
- (71;73) LEXMARK INTERNATIONAL, INC.
(51) *B41J 2/155* (11) 0 922 581 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 755 897 A1
- (71) Leybold Optics GmbH
(51) *H01J 37/32* (11) 1 756 851 A1
- (71) LG Chem Ltd.
(51) *C07F 7/18* (11) 1 756 124 A1
(51) *G11B 7/26* (11) 1 756 818 A1
- (71) LG Chem, Ltd.
(51) *C09K 3/14* (11) 1 756 244 A1
(51) *H01M 2/34* (11) 1 756 891 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 758 192 A2
(51) *H01M 8/04* (11) 1 758 193 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 758 194 A2
(51) *H01M 8/04* (11) 1 758 195 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 758 196 A1
- (71) LG Chem. Ltd.
(51) *G11B 7/26* (11) 1 756 819 A1
- (73) LG Chemical Co. Ltd
(51) *C08L 25/12* (11) 1 244 746 B1
- (71) LG Chemical Limited
(51) *B01J 27/14* (11) 1 755 781 A1
(51) *B01J 27/16* (11) 1 755 782 A1
(51) *G11B 7/26* (11) 1 756 821 A1
- (71) LG Electronics Inc.
(51) *D06F 37/20* (11) 1 757 724 A2
(51) *F04D 25/12* (11) 1 756 430 A2
(51) *F24C 15/20* (11) 1 757 864 A2
(51) *F24C 15/20* (11) 1 757 865 A2
(51) *F24C 15/20* (11) 1 757 866 A2
(51) *F24F 9/00* (11) 1 757 870 A2
(51) *F24F 9/00* (11) 1 757 871 A2
(51) *G06F 3/033* (11) 1 758 013 A1
(51) *G09G 3/28* (11) 1 758 077 A2
(51) *G09G 3/28* (11) 1 758 079 A1
(51) *G09G 3/28* (11) 1 758 080 A1
(51) *G09G 3/288* (11) 1 758 081 A2
(51) *H01J 9/02* (11) 1 758 141 A2
(51) *H01M 8/04* (11) 1 758 192 A2
(51) *H01M 8/04* (11) 1 758 193 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 758 194 A2
(51) *H01M 8/04* (11) 1 758 195 A1
(51) *H01M 8/04* (11) 1 758 196 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 1 756 975 A1
(51) *H04L 1/00* (11) 1 756 999 A1
(51) *H04L 9/32* (11) 1 757 013 A1
(51) *H04M 1/02* (11) 1 758 344 A2
(51) *H04M 1/02* (11) 1 758 345 A1
(51) *H04M 1/02* (11) 1 758 346 A2
(51) *H04M 1/03* (11) 1 758 348 A2
(51) *H04M 1/73* (11) 1 758 357 A2
(51) *H04N 5/445* (11) 1 758 385 A2
(51) *H04N 5/76* (11) 1 758 391 A1
(51) *H04N 5/76* (11) 1 758 392 A2
(51) *H04N 7/14* (11) 1 758 397 A2
(51) *H04N 9/69* (11) 1 729 527 A3
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 758 409 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 757 143 A2
(51) *H05B 6/76* (11) 1 758 432 A2
(51) *H05B 6/76* (11) 1 758 433 A2
(51) *H05B 6/76* (11) 1 758 434 A2
(51) *H05B 6/80* (11) 1 758 435 A2
- (71;73) LG ELECTRONICS INC.
(51) *F25B 13/00* (11) 1 600 709 B1
(51) *F25D 23/00* (11) 1 756 493 A1

- (51) **G02B 5/30** (11) 1 757 960 A1
(51) **G02B 26/08** (11) 1 757 972 A1
(51) **G09G 3/288** (11) 1 526 500 A3
(51) **H01J 17/49** (11) 1 498 870 A3
(51) **H01L 33/00** (11) 1 748 499 A3
(51) **H04L 12/28** (11) 1 495 584 B1
(51) **H05B 6/76** (11) 1 521 502 B1
- (71) **LG Electronics, Inc.**
(51) **G09G 3/288** (11) 1 662 466 A3
(51) **G09G 3/288** (11) 1 758 082 A2
(51) **H04B 7/26** (11) 1 756 976 A1
(51) **H04N 5/74** (11) 1 757 092 A1
- (71) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 748 499 A3
- (71) **Li, Xiaofeng**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 755 643 A2
- (73) **Lidlgruber, Hermann**
(51) **F04C 2/344** (11) 1 279 834 B1
- (71) **Liebherr-Hausgeräte Lienz GmbH**
(51) **F25D 17/04** (11) 1 757 881 A2
- (71) **Liebherr-Hydraulikbagger GmbH**
(51) **E02F 9/24** (11) 1 757 739 A2
- (73) **Ligertwood, Peter**
(51) **F16M 11/04** (11) 1 290 372 B1
- (71) **Lim, Walter K.**
(51) **B65D 83/14** (11) 1 755 986 A1
- (73) **Lin, Ah-Ping**
(51) **B62L 1/14** (11) 1 437 295 B1
- (71) **Lin, Jeng-Tay**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 758 331 A1
- (71) **Linamar Corporation**
(51) **B62D 63/06** (11) 1 757 516 A1
- (71) **LINCOLN GLOBAL, INC.**
(51) **B23K 9/32** (11) 1 757 397 A1
- (71;73) **Linde Aktiengesellschaft**
(51) **B23K 35/38** (11) 1 757 401 A1
(51) **C23C 24/04** (11) 1 382 720 B1
(51) **D06L 1/10** (11) 1 756 351 A1
(51) **F25J 3/04** (11) 1 757 884 A2
- (71) **Linsel, Tobias, Dipl.-Ing.**
(51) **A01D 41/06** (11) 1 757 181 A1
- (71) **Lintec Corporation**
(51) **A61K 9/30** (11) 1 757 273 A1
(51) **A61K 47/32** (11) 1 757 308 A1
(51) **H01L 21/68** (11) 1 758 162 A1
- (71) **Liu, Peng**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 755 643 A2
- (71) **Liu, Wenzhong**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 755 643 A2
- (71) **Ljunggren, Hans-Gustaf**
(51) **A61K 39/39** (11) 1 755 668 A2
- (71) **Longwood Engineered Products, Inc.**
(51) **B65D 51/16** (11) 1 755 976 A1
- (73) **Loos, Ulrich**
(51) **G01N 33/50** (11) 1 518 117 B1
- (71) **L'Oreal**
(51) **A61K 8/49** (11) 1 757 264 A2
(51) **A61K 8/81** (11) 1 757 266 A1
(51) **A61Q 5/06** (11) 1 757 326 A1
(51) **A61Q 5/10** (11) 1 757 327 A1
(51) **A61Q 5/10** (11) 1 757 328 A1
(51) **C07C 211/45** (11) 1 757 579 A1
(51) **C09B 56/12** (11) 1 757 660 A1
- (71) **L'OREAL, S.A.**
(51) **B65D 83/14** (11) 1 757 536 A1
- (51) **B65D 83/16** (11) 1 757 537 A1
(71;73) **L'ORÉAL**
(51) **A61K 8/02** (11) 1 514 534 B1
(51) **A61K 8/19** (11) 1 757 262 A1
(51) **A61K 8/22** (11) 1 237 531 B1
(51) **A61Q 5/10** (11) 1 341 505 B1
(51) **B65D 1/32** (11) 1 757 526 A1
- (71) **LS Cable Ltd.**
(51) **F24F 1/00** (11) 1 757 869 A2
- (71) **LSS Life Support Systems AG**
(51) **B64D 10/00** (11) 1 755 948 A1
(51) **B64D 10/00** (11) 1 755 949 A1
- (71;73) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**
(51) **F42C 19/06** (11) 1 584 889 B1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 758 277 A2
(51) **H04J 3/14** (11) 1 211 831 B1
(51) **H04J 11/00** (11) 1 473 865 B1
- (71) **LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 756 306 A2
- (71) **Lufthansa Technik AG**
(51) **H04B 7/185** (11) 1 758 269 A2
(51) **H04B 7/185** (11) 1 758 270 A2
(51) **H04B 7/185** (11) 1 758 271 A2
(51) **H04B 7/185** (11) 1 758 272 A2
- (73) **LuK Fahrzeug-Hydraulik GmbH & Co. KG**
(51) **B60H 1/32** (11) 1 519 849 B1
- (71) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**
(51) **F16D 41/12** (11) 1 757 833 A2
- (71) **LUK LAMELLEN UND KUPPLUNGSBAU BETEILIGUNGS KG**
(51) **F16D 48/06** (11) 1 757 835 A2
- (71) **Lumileds Lighting U.S., LLC**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 756 877 A1
- (71) **Lumus Ltd**
(51) **G02B 27/01** (11) 1 756 647 A1
(51) **G02B 27/01** (11) 1 756 648 A1
- (71) **Luna Innovations, Inc.**
(51) **H01L 31/0256** (11) 1 756 869 A1
- (71) **Lund, Craig J.**
(51) **G08B 23/00** (11) 1 756 785 A2
- (71) **Lunn, Graham**
(51) **C07D 471/04** (11) 1 756 104 A1
- (71) **Luvata Oy**
(51) **B21B 29/00** (11) 1 755 800 A1
- (71) **M. G. International**
(51) **G08B 21/08** (11) 1 756 784 A1
- (73) **M.G.M. S.p.A.**
(51) **A63C 17/06** (11) 1 622 690 B1
- (71) **M.M.P., Inc.**
(51) **C07D 277/82** (11) 1 756 077 A2
- (71) **M.O.L. GUMMIVERARBEITUNG GMBH & Co. KG**
(51) **F16J 15/32** (11) 1 757 849 A2
- (71) **MAAG Gear AG**
(51) **F16H 1/22** (11) 1 757 839 A1
- (73) **MAC Valves Inc.**
(51) **F15B 13/00** (11) 1 467 105 B1
- (73) **MAC Valves, Inc.**
(51) **F16K 31/06** (11) 1 508 734 B1
- (71) **MACC**
(51) **B65H 49/32** (11) 1 757 551 A1
- (71) **MACO PHARMA**
(51) **A41D 13/11** (11) 1 757 196 A2
- (71) **Magink Display Technologies Ltd.**
(51) **G09G 3/36** (11) 1 756 800 A1
- (71) **Magna Drivetrain AG & Co KG**
(51) **F16H 15/26** (11) 1 757 840 A1
- (73) **MAGNA INTERNATIONAL INC**
(51) **B23K 11/14** (11) 1 463 602 B1
- (71) **Magna Powertrain USA, Inc.**
(51) **F16D 25/00** (11) 1 756 442 A1
- (73) **Mahle International GmbH**
(51) **F01L 1/047** (11) 1 696 106 B1
- (73) **MALLINCKRODT BAKER, Inc.**
(51) **C11D 7/32** (11) 1 404 797 B1
- (71) **MALLINCKRODT, INC.**
(51) **B65B 3/00** (11) 1 755 953 A1
- (73) **Mammoet Marine B.V.I.O.**
(51) **F03D 11/04** (11) 1 356 205 B1
- (71;73) **MAN Roland Druckmaschinen AG**
(51) **B41F 7/24** (11) 1 757 447 A2
(51) **B41F 13/004** (11) 1 757 448 A2
(51) **B41F 13/60** (11) 1 332 872 B1
(51) **B41F 23/00** (11) 1 757 450 A2
(51) **B41F 31/30** (11) 1 342 573 A3
- (71) **MAN TURBO AG**
(51) **F01D 25/16** (11) 1 544 416 A3
- (71) **Mancino, Aldo**
(51) **H04N 5/225** (11) 1 757 085 A2
- (71) **Mandsfelt & Gamborg A/S**
(51) **A01K 11/00** (11) 1 757 185 A1
- (73) **Mann + Hummel GmbH**
(51) **F02M 35/10** (11) 1 277 947 B1
- (71;73) **MANN+HUMMEL GmbH**
(51) **F01M 11/00** (11) 1 741 884 A3
(51) **F01N 3/037** (11) 1 549 838 B1
(51) **F02M 35/024** (11) 1 757 798 A1
- (71) **Manziona, James V.**
(51) **A61B 5/05** (11) 1 755 446 A2
- (71) **Marchisseau, Michel**
(51) **F02B 75/04** (11) 1 756 405 A1
- (71) **Marco Skates Limited**
(51) **A63C 17/00** (11) 1 755 751 A1
- (73) **Marconi Optical Components Limited**
(51) **G01R 33/422** (11) 1 269 211 B1
- (71) **Marine Cybernetics AS**
(51) **G05B 23/02** (11) 1 756 685 A1
- (73) **Markfort, Thomas**
(51) **B60N 2/58** (11) 1 425 200 B1
- (73) **Marquardt GmbH**
(51) **H01H 3/00** (11) 1 443 533 B1
- (71) **Mars Incorporated**
(51) **A23L 1/09** (11) 1 757 193 A2
- (71) **Marvell World Trade Ltd.**
(51) **G06F 1/32** (11) 1 621 972 A3
- (71) **MASONITE CORPORATION**
(51) **B27N 3/08** (11) 1 757 418 A2
(51) **B27N 5/00** (11) 1 755 843 A2
- (73) **MASSACHUSETTS INSTITUTE OF TECHNOLOGY**
(51) **C07H 11/04** (11) 1 119 577 B1
- (71) **Massachusetts Institute of Technology**
(51) **G01N 29/02** (11) 1 756 564 A2
- (73) **Materiel Barrois Emballages - MBE, Sari**
(51) **B31B 19/60** (11) 1 260 354 B1

- (71) **Mathieu, Hans**
(51) **F24J 2/40** (11) 1 757 873 A2
- (71) **Matisse Networks, Inc.**
(51) **H03D 3/24** (11) 1 756 939 A2
- (71) **Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.**
(51) **G02B 6/12** (11) 1 757 964 A1
(51) **G05D 23/19** (11) 1 758 009 A1
(51) **G11B 20/12** (11) 1 758 118 A2
(51) **H01J 17/49** (11) 1 758 143 A2
(51) **H03G 3/30** (11) 1 758 244 A1
- (71;73) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.**
(51) **A47L 15/16** (11) 1 611 831 A3
(51) **A61B 1/00** (11) 1 757 216 A1
(51) **A61B 8/12** (11) 1 757 229 A1
(51) **B25J 13/06** (11) 1 138 448 B1
(51) **G01S 5/14** (11) 1 022 578 B1
(51) **G02B 26/08** (11) 1 278 093 B1
(51) **G06F 17/14** (11) 1 758 030 A1
(51) **G06T 7/00** (11) 1 758 059 A1
(51) **G10L 19/00** (11) 1 758 099 A1
(51) **G10L 19/00** (11) 1 758 100 A1
(51) **G11B 7/007** (11) 1 435 608 B1
(51) **G11B 7/007** (11) 1 758 105 A1
(51) **G11B 20/12** (11) 1 758 116 A1
(51) **G11B 27/00** (11) 1 758 119 A1
(51) **G11B 27/00** (11) 1 758 121 A1
(51) **G11B 27/00** (11) 1 758 122 A1
(51) **H01L 21/316** (11) 1 077 478 B1
(51) **H01L 27/148** (11) 1 102 326 B1
(51) **H01L 29/36** (11) 1 189 287 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 458 040 A3
(51) **H01M 8/04** (11) 1 758 191 A1
(51) **H02M 1/00** (11) 1 758 233 A2
(51) **H03G 11/04** (11) 1 220 445 B1
(51) **H03M 1/74** (11) 1 189 353 B1
(51) **H03M 7/30** (11) 1 755 227 A3
(51) **H03M 13/23** (11) 1 304 810 B1
(51) **H03M 13/23** (11) 1 315 300 B1
(51) **H03M 13/23** (11) 1 317 069 B1
(51) **H04B 1/04** (11) 1 501 199 B1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 758 273 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 758 276 A1
(51) **H04B 17/00** (11) 0 966 119 B1
(51) **H04L 7/00** (11) 1 758 288 A1
(51) **H04L 9/08** (11) 1 758 291 A1
(51) **H04L 9/08** (11) 1 758 292 A1
(51) **H04L 9/14** (11) 1 758 293 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 758 305 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 758 309 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 758 312 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 1 758 326 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 757 058 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 758 334 A1
(51) **H04N 1/393** (11) 1 758 367 A1
(51) **H04N 5/91** (11) 1 758 393 A2
(51) **H04N 5/92** (11) 1 758 395 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 1 742 480 A3
(51) **H04N 7/24** (11) 1 757 101 A1
(51) **H04N 11/04** (11) 1 744 563 A3
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 758 415 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 758 416 A1
(51) **H04S 3/00** (11) 1 758 428 A1
(51) **H05K 3/12** (11) 1 757 176 A1
(51) **H05K 13/04** (11) 1 746 874 A3
(51) **H05K 13/08** (11) 1 541 002 B1
- (71) **Matsushita Electric Industries Co., Ltd.**
(51) **G01N 23/223** (11) 1 757 925 A1
(51) **G01N 33/53** (11) 1 757 935 A1
(51) **G11B 7/09** (11) 1 758 106 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 758 185 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 1 757 056 A2
- (71) **Matsushita Electric Works, Ltd**
(51) **F04D 29/58** (11) 1 757 815 A2
- (71;73) **MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.**
(51) **B26B 19/06** (11) 1 757 413 A1
(51) **B32B 7/12** (11) 1 201 422 B1
(51) **F21S 8/10** (11) 1 593 906 A3
(51) **F21S 8/10** (11) 1 598 592 A3
(51) **G01C 19/00** (11) 1 756 518 A2
(51) **H01H 59/00** (11) 1 676 287 B1
- (71) **Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.**
(51) **G11B 20/10** (11) 1 756 823 A1
(51) **G11B 20/12** (11) 1 758 115 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 758 307 A1
- (71) **Mat-Tech B.V.**
(51) **B23K 35/02** (11) 1 755 820 A1
- (71;73) **MATTEL, INC.**
(51) **A63H 3/36** (11) 1 239 932 B1
(51) **A63H 17/00** (11) 1 175 251 B1
(51) **B60B 1/00** (11) 1 755 905 A2
- (71) **Mavrek Medical, L.L.C.**
(51) **A61B 17/08** (11) 1 755 463 A2
- (71) **MAX CO., LTD.**
(51) **E04G 21/12** (11) 1 757 755 A1
- (71) **Max-Delbrück-Centrum**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 757 942 A1
- (71) **MAX-DELBRÜCK-CENTRUM FÜR MOLEKULARE MEDIZIN**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 757 943 A1
- (71;73) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) **C08G 18/08** (11) 1 537 156 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 756 310 A2
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 756 313 A2
- (71) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V. Berlin**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 756 311 A2
- (73) **Maybridge Limited**
(51) **C07D 217/18** (11) 1 397 350 B1
- (71) **Mayekawa Mfg. Co., Ltd.**
(51) **A21D 15/02** (11) 1 757 188 A1
- (71) **Mayer, Peter**
(51) **B30B 9/32** (11) 1 757 438 A1
- (71) **MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH**
(51) **A61K 49/00** (11) 1 755 685 A2
- (71;73) **Mazda Motor Corporation**
(51) **B23K 20/12** (11) 1 415 754 B1
(51) **B60R 21/231** (11) 1 757 494 A2
(51) **F02D 35/00** (11) 1 493 907 B1
- (71) **MBE Metall-Bearbeitung Etzgen GmbH**
(51) **B65G 69/18** (11) 1 749 770 A3
- (71) **Mc Neilus Truck and Manufacturing, Inc.**
(51) **B28C 5/08** (11) 1 755 845 A1
- (71) **MC3**
(51) **B65D 75/58** (11) 1 755 980 A1
- (71) **McCulloch, William R.**
(51) **G08B 23/00** (11) 1 756 785 A2
- (73) **MCDERMOTT, Kevin F.**
(51) **F21K 7/00** (11) 0 746 719 B1
- (71) **McNEILL-PPC, INC.**
(51) **A46B 9/04** (11) 1 757 203 A2
- (71) **McNeil-PPC, Inc.**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 757 257 A2
- (73) **MDC Investment Holdings, Inc.**
(51) **A61B 5/15** (11) 1 030 597 B1
- (71) **MeadWestvaco Corporation**
(51) **B65D 77/04** (11) 1 757 534 A2
- (71) **Mear Holding B.V.**
(51) **A61B 5/026** (11) 1 755 444 A1
- (71) **Mecalux, S.A.**
(51) **B65G 1/08** (11) 1 757 540 A1
- (71) **Mecos Traxler AG**
(51) **F16C 32/04** (11) 1 757 825 A1
(51) **F16C 32/04** (11) 1 757 826 A1
- (71) **Medela Holding AG**
(51) **A61J 11/00** (11) 1 755 525 A2
- (71) **Medical Research Council**
(51) **C07D 209/30** (11) 1 757 585 A1
- (71) **MEDICAL RESEARCH COUNCIL**
(51) **A61K 38/19** (11) 1 755 649 A1
- (71) **Medicsight PLC**
(51) **A61B 6/03** (11) 1 755 457 A1
- (71) **Medigus Ltd.**
(51) **A61B 1/015** (11) 1 755 437 A1
- (71) **MedImmune Vaccines, Inc.**
(51) **A61K 45/00** (11) 1 755 677 A2
- (71) **MEDIMMUNE, INC.**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 755 673 A2
- (71) **Medimop Medical Projects Ltd.**
(51) **A61J 1/00** (11) 1 755 520 A2
- (71) **MEDISON CO., LTD.**
(51) **G01S 15/89** (11) 1 757 954 A2
(51) **G01S 15/89** (11) 1 757 955 A1
- (71) **Medizinische Hochschule Hannover**
(51) **C12N 15/867** (11) 1 757 702 A1
(51) **C12N 15/867** (11) 1 757 703 A2
- (73) **Medtronic MiniMed, Inc.**
(51) **F04B 49/06** (11) 1 436 508 B1
- (71) **Medtronic Surgical Navigation Technologies**
(51) **A61B 6/00** (11) 1 757 228 A1
- (71) **Medtronic Vascular, Inc.**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 755 485 A1
- (71;73) **MEDTRONIC, INC.**
(51) **A61M 5/142** (11) 1 755 703 A1
(51) **A61N 1/05** (11) 1 680 180 B1
(51) **A61N 1/362** (11) 1 755 736 A1
(51) **A61N 1/368** (11) 1 755 737 A2
(51) **A61N 1/375** (11) 1 755 739 A1
(51) **B32B 3/30** (11) 1 755 882 A1
(51) **F03G 7/06** (11) 0 858 558 B1
- (71) **Medtronic, Inc. D/B/A Medtronic Midas Rex**
(51) **A61N 1/36** (11) 1 755 734 A1
- (71) **Mega Data GmbH**
(51) **G11B 7/24** (11) 1 758 108 A1
- (71) **Melexis NV**
(51) **H03F 3/08** (11) 1 756 942 A2
- (73) **Melis, Gilberto**
(51) **A43B 7/08** (11) 1 530 433 B1
- (71) **Mellert SLT GmbH & Co. KG**
(51) **F21L 4/02** (11) 1 422 468 A3
- (71) **MEMC Electronic Materials, Inc.**
(51) **C30B 29/06** (11) 1 756 337 A2
- (71) **MEMORIAL SLOAN-KETTERING CANCER CENTER**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 755 645 A2
- (73) **Mena Fernandez, Elena**
(51) **G09F 17/00** (11) 1 313 085 B1
- (71) **Mentorwave Technologies Ltd.**
(51) **G02B 7/28** (11) 1 756 642 A2

- (71) **Merck & Co., Inc.**
(51) **A61K 31/00** (11) 1 755 572 A2
(51) **A61K 31/445** (11) 1 755 598 A1
(51) **A61K 31/4745** (11) 1 755 603 A2
(51) **A61K 39/21** (11) 1 755 667 A2
(51) **C07C 69/00** (11) 1 756 034 A2
(51) **C07C 233/05** (11) 1 756 040 A1
(51) **C07D 231/00** (11) 1 756 064 A2
(51) **C07D 271/06** (11) 1 756 074 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 756 106 A1
(51) **C07K 14/00** (11) 1 756 144 A2
- (71) **Merck and Co., Inc.**
(51) **C07D 487/14** (11) 1 756 114 A2
- (71;73) **Merck Patent GmbH**
(51) **A61B 10/00** (11) 1 223 867 B1
(51) **A61K 31/00** (11) 1 755 571 A2
(51) **C08F 8/30** (11) 1 263 806 B1
(51) **C09D 11/02** (11) 1 625 187 B1
(51) **C09K 19/44** (11) 1 756 247 A1
(51) **C09K 19/46** (11) 1 756 248 A1
- (71) **Merck Sharp & Dohme de Espana S.A.**
(51) **C07C 69/00** (11) 1 756 034 A2
- (71) **Merial Limited**
(51) **A61K 31/445** (11) 1 755 598 A1
- (71) **Merit Diamond Corporation**
(51) **A44C 7/00** (11) 1 755 418 A2
- (73) **Meritor Light Vehicle Systems-France**
(51) **G01D 5/14** (11) 1 146 318 B1
- (73) **Metabolic Explorer**
(51) **G01R 33/465** (11) 1 410 055 B1
- (71) **Metabolic Pharmaceuticals Ltd.**
(51) **A61K 38/10** (11) 1 755 637 A1
- (71) **METECNO S.p.A.**
(51) **B29C 44/46** (11) 1 755 853 A1
- (71) **METHANOL CASALE S.A.**
(51) **B01J 8/02** (11) 1 757 360 A2
- (71) **Metronic, Inc**
(51) **A61K 38/44** (11) 1 755 654 A2
- (71) **Metso Automation Oy**
(51) **G01N 15/02** (11) 1 756 546 A1
- (73) **Metso Lindemann GmbH**
(51) **B02C 18/14** (11) 1 575 708 B1
- (71;73) **Metso Paper, Inc.**
(51) **B05B 13/00** (11) 1 415 723 A3
(51) **D21G 3/00** (11) 1 407 075 B1
- (71) **METZELER SCHAUM GMBH**
(51) **B60N 2/56** (11) 1 755 919 A1
- (73) **Meyer, Siegfried**
(51) **F16C 7/04** (11) 1 462 668 B1
- (71) **MGI FRANCE**
(51) **B41M 7/00** (11) 1 683 648 A3
- (71) **MGP Ingredients Inc**
(51) **C08B 31/00** (11) 1 756 167 A1
- (71;73) **MICHELIN Recherche et Technique S. A.**
(51) **B60C 13/00** (11) 1 554 132 B1
(51) **B60C 25/00** (11) 1 307 352 B1
(51) **C08K 5/103** (11) 1 379 586 B1
(51) **D07B 1/06** (11) 1 756 356 A1
- (71) **Micro Mobility Systems AG**
(51) **A63C 17/00** (11) 1 755 751 A1
- (73) **MICRO MOTION INCORPORATED**
(51) **G01F 1/84** (11) 1 255 967 B1
- (71) **Micro Motion, Inc.**
(51) **G01F 1/84** (11) 1 756 533 A1
- (71) **MICROBAN PRODUCTS COMPANY**
(51) **B32B 27/12** (11) 1 755 887 A1
- (71) **Microchip Technology Incorporated**
(51) **H04B 1/16** (11) 1 756 952 A1
- (71) **Microfabrica Inc.**
(51) **B81C 5/00** (11) 1 518 822 A3
- (73) **Microgen Energy Limited**
(51) **F27D 1/00** (11) 1 456 590 B1
- (71) **Microline Pentax Inc.**
(51) **A61B 17/10** (11) 1 757 235 A1
(51) **A61B 17/128** (11) 1 757 236 A2
(51) **A61B 17/128** (11) 1 757 237 A1
(51) **A61B 17/128** (11) 1 757 238 A1
(51) **A61B 17/128** (11) 1 757 239 A1
- (73) **Micromass UK Limited**
(51) **H01J 49/42** (11) 1 220 291 B1
- (71;73) **MICRON TECHNOLOGY, INC.**
(51) **C23C 2/00** (11) 0 998 592 B1
(51) **G06F 12/00** (11) 1 756 718 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 1 592 186 A3
- (73) **Micronas GmbH**
(51) **G01N 33/545** (11) 1 202 062 B1
- (73) **Micronas Holding GmbH**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 176 423 B1
- (73) **MICROSAIC SYSTEMS LIMITED**
(51) **H01J 49/42** (11) 1 540 697 B1
- (71) **Microscience Limited**
(51) **C12N 15/31** (11) 1 757 696 A2
- (71) **Microsoft Corporation**
(51) **G06F 17/21** (11) 1 758 031 A1
(51) **H04L 9/00** (11) 1 757 008 A2
- (71;73) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) **G06F 17/24** (11) 1 376 390 A3
(51) **G06F 17/28** (11) 1 422 634 A3
(51) **G06F 17/30** (11) 1 732 017 A3
(51) **G10L 15/14** (11) 1 557 823 B1
(51) **G10L 15/14** (11) 1 758 097 A2
(51) **G10L 19/14** (11) 1 271 472 B1
(51) **G11B 20/10** (11) 1 756 823 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 531 596 A3
(51) **H04N 7/24** (11) 1 684 516 A3
- (71) **Microtec Co. Ltd.**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 757 935 A1
- (71) **Midatech Ltd.**
(51) **C12N 15/88** (11) 1 756 289 A2
- (71) **Miele & Cie. KG**
(51) **H05B 3/74** (11) 1 758 430 A2
- (71) **Miikana Therapeutics, Inc.**
(51) **A61K 31/454** (11) 1 755 601 A2
- (71) **Mikron SA Agno**
(51) **B23Q 39/04** (11) 1 757 404 A1
- (71) **M-IL.L.C.,**
(51) **E21B 31/00** (11) 1 756 394 A2
- (71) **MILLENIUM BIOLOGIX INC.**
(51) **C12M 3/00** (11) 1 756 262 A1
- (71) **MILLENNIUM PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) **C07F 5/02** (11) 1 756 121 A2
(51) **C07K 16/28** (11) 1 757 621 A2
- (71) **MILLER, Peter**
(51) **A01N 65/00** (11) 1 755 401 A1
- (71;73) **Milliken & Company**
(51) **B01F 5/04** (11) 1 121 191 B1
(51) **B32B 5/18** (11) 1 755 883 A1
- (71) **MILLIPORE CORPORATION**
(51) **B29C 70/76** (11) 1 755 870 A1
- (71) **MINEBEA Co., Ltd.**
(51) **H02K 1/16** (11) 1 578 000 A3
(51) **H02K 3/32** (11) 1 583 202 A3
- (71) **Minimax GmbH & Co KG**
(51) **G08B 6/00** (11) 1 758 064 A2
- (71) **Minimax Mobile Service GmbH & Co. KG**
(51) **A62C 13/64** (11) 1 757 331 A2
(51) **A62C 13/66** (11) 1 757 332 A2
- (71) **Minipell Aktiefolag**
(51) **B30B 11/26** (11) 1 755 877 A1
- (71) **MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY**
(51) **G02B 1/10** (11) 1 731 932 A3
- (71) **MIP Technologies AB**
(51) **C07B 63/00** (11) 1 756 023 A1
- (71) **MIRCONA AB**
(51) **B23B 29/00** (11) 1 755 813 A1
- (71) **Mita, Haruhisa**
(51) **G01N 33/573** (11) 1 757 938 A1
- (71) **Mitel Networks Corporation**
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 758 052 A1
- (71) **Mitsubishi Chemical Corporation**
(51) **C08G 69/26** (11) 1 757 636 A1
- (71) **MITSUBISHI DENKI K.K.**
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 679 933 A3
- (71;73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **G01C 21/00** (11) 1 750 091 A3
(51) **H02P 21/14** (11) 1 737 121 A3
(51) **H04B 1/707** (11) 1 758 257 A1
(51) **H04B 7/15** (11) 1 204 223 B1
(51) **H04L 9/38** (11) 1 406 412 B1
(51) **H04N 7/66** (11) 1 757 108 A1
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 758 414 A1
- (71) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) **H03F 1/07** (11) 1 758 242 A1
- (71;73) **MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.**
(51) **C07C 211/36** (11) 1 403 244 B1
(51) **C08F 8/04** (11) 1 757 626 A1
- (71) **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B29B 7/38** (11) 1 757 420 A1
(51) **B65H 23/02** (11) 1 757 548 A1
(51) **C09K 11/08** (11) 1 757 671 A1
(51) **F02C 6/12** (11) 1 757 786 A2
(51) **F02C 9/00** (11) 1 251 258 A3
- (71) **MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION**
(51) **B23B 27/14** (11) 1 757 388 A1
- (71) **Mitsubishi Materials Kobe Tools Corporation**
(51) **B23B 27/14** (11) 1 757 388 A1
- (71) **MITSUBISHI PENCIL Co., Ltd.**
(51) **G03G 15/20** (11) 1 757 996 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 758 190 A1
- (71) **Mitsubishi Pharma Corporation**
(51) **C07D 239/42** (11) 1 757 593 A1
- (73) **MITSUBISHI PLASTICS, INC.**
(51) **C08L 71/00** (11) 1 311 616 B1
- (73) **Mitsubishi Polyester Film Corporation**
(51) **B41N 1/24** (11) 1 577 116 B1
- (71) **MITSUBISHI RAYON CO., LTD.**
(51) **C12N 15/00** (11) 1 757 685 A1
- (71;73) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) **C08F 210/08** (11) 1 308 466 B1
(51) **C08L 21/00** (11) 1 088 855 B1
(51) **C08L 23/08** (11) 1 757 658 A1

- (71) **Mitsumi Electric Co., Ltd.**
(51) *H04L 27/36* (11) 1 758 330 A1
- (73) **MITUTOYO CORPORATION**
(51) *G01N 3/40* (11) 1 030 171 B1
- (71) **Mizuno, Akira**
(51) *B03C 3/45* (11) 1 757 368 A1
- (71) **Mkem S.R.O.**
(51) *H01R 31/06* (11) 1 756 919 A1
- (73) **MMR Technologies, Inc.**
(51) *G01N 21/55* (11) 1 000 344 B1
- (71) **Mo Bio Laboratories, Inc.**
(51) *C07H 21/02* (11) 1 756 136 A2
- (71) **Mobile 365**
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 757 114 A2
- (71) **Mobisol Inc.**
(51) *G06F 3/033* (11) 1 756 701 A1
(51) *H04B 1/40* (11) 1 756 958 A1
- (73) **Model AG**
(51) *A47F 5/00* (11) 1 501 394 B1
- (71) **Modine Manufacturing Company**
(51) *B60K 11/00* (11) 1 757 479 A2
- (73) **Moeller GmbH**
(51) *H01H 87/00* (11) 1 164 617 B1
- (71) **Moen Incorporated**
(51) *B05B 1/16* (11) 1 418 007 A3
- (71) **Mohl, Werner**
(51) *A61M 1/10* (11) 1 755 702 A1
- (73) **MOLEX INCORPORATED**
(51) *H01R 12/22* (11) 0 978 903 B1
(51) *H01R 12/22* (11) 1 428 298 B1
- (71) **Molisa GmbH**
(51) *C07D 487/04* (11) 1 757 607 A1
- (71) **Mollificio Bordignon S.r.l.**
(51) *B21F 3/04* (11) 1 755 806 A1
- (71) **MOLTECH Invent S.A.**
(51) *C25C 1/00* (11) 1 756 334 A2
- (71) **MONASH UNIVERSITY**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 756 301 A1
- (73) **Monodor S.A.**
(51) *B65D 81/34* (11) 0 507 905 B1
- (71) **Monsanto Technology LLC**
(51) *G01N 33/68* (11) 1 756 584 A2
- (71) **Monsanto Technology, LLC**
(51) *A01N 25/28* (11) 1 755 384 A1
- (71) **Montreuil Offset**
(51) *G11B 33/04* (11) 1 756 830 A1
- (73) **Moon, Sang jae**
(51) *H04L 9/30* (11) 1 347 596 B1
- (73) **Morales Gutierrez, Manuel**
(51) *E06B 9/32* (11) 0 921 266 B1
- (71;73) **MORETTI INTERNATIONAL S.R.L.**
(51) *E04C 1/42* (11) 1 105 590 B1
(51) *E04C 1/42* (11) 1 757 748 A2
- (73) **MORINAGA MILK INDUSTRY CO., LTD.**
(51) *A23L 3/36* (11) 1 454 541 B1
- (73) **Morning, Daniel**
(51) *B44C 1/16* (11) 1 437 234 B1
- (71) **mosaiques diagnostics and therapeutics AG**
(51) *G01N 33/574* (11) 1 757 939 A1
- (71) **Motomax Electric Co., Ltd.**
(51) *B23D 47/02* (11) 1 757 394 A1
- (73) **Motorola Limited**
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 228 652 B1
- (73) **MOTOROLA SEMICONDUCTEURS S.A.**
(51) *H04L 27/00* (11) 1 107 530 B1
- (71;73) **MOTOROLA, INC.**
(51) *G06F 13/00* (11) 1 756 719 A2
(51) *H04B 1/12* (11) 1 402 650 B1
(51) *H04L 9/00* (11) 1 757 003 A2
(51) *H04L 12/56* (11) 1 317 862 B1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 758 327 A2
(51) *H04Q 7/28* (11) 1 757 123 A1
- (71) **Motorola, Inc., A Corporation of the State of Delaware**
(51) *H04K 1/00* (11) 1 756 993 A1
- (71) **Mozaic Discovery Limited**
(51) *G01N 33/543* (11) 1 722 227 A3
- (71) **MSC Power (S) Pte Ltd**
(51) *F24J 2/26* (11) 1 756 484 A1
- (71) **MSP CORPORATION**
(51) *G01N 15/06* (11) 1 757 921 A2
- (71) **MT Aerospace AG**
(51) *C23F 1/02* (11) 1 756 331 A1
- (73) **MTU FRIEDRICHSHAFEN GMBH**
(51) *H02P 9/04* (11) 1 504 521 B1
- (71) **Multibras S.A. Eletrodomésticos**
(51) *F25D 29/00* (11) 1 756 494 A1
- (71) **Multibrás S.A. Eletrodomésticos**
(51) *F25D 17/06* (11) 1 756 492 A2
- (71) **Mulvaney, Paul**
(51) *G01N 21/25* (11) 1 756 548 A1
- (71) **Munters Euroform GmbH**
(51) *B01D 45/04* (11) 1 755 763 A1
- (73) **Murakami, Kouichi**
(51) *A61K 47/36* (11) 1 249 247 B1
- (71;73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) *H01P 1/205* (11) 0 986 124 B1
(51) *H02J 7/00* (11) 1 758 226 A1
(51) *H03H 9/17* (11) 1 755 216 A3
- (71) **Mustang Engineering, L.P.**
(51) *F17C 9/02* (11) 1 756 469 A1
- (71) **Muzyrya, Oleg**
(51) *H01Q 7/00* (11) 1 756 913 A1
- (71) **MWB Industrietechnik GmbH & Co. KG**
(51) *B65D 88/56* (11) 1 757 539 A2
- (71) **Myfotowall Limited**
(51) *G06T 11/60* (11) 1 756 775 A1
- (71) **Mystic Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *A61N 1/30* (11) 1 755 732 A2
- (71) **Nagayama IP Holdings llc**
(51) *G02B 26/00* (11) 1 756 646 A2
- (71) **NagraCard SA**
(51) *G06F 1/00* (11) 1 756 696 A1
- (71) **Nakata, Josuke**
(51) *H01L 31/042* (11) 1 717 867 A3
- (71) **NanoChip, Inc.**
(51) *G11B 7/00* (11) 1 756 808 A2
- (71) **Nanojetlink Ltd.**
(51) *C09D 11/00* (11) 1 756 238 A1
- (71) **Nanomi B.V.**
(51) *B01F 3/08* (11) 1 755 773 A1
- (71) **Nantero, Inc.**
(51) *H04B 1/16* (11) 1 756 954 A2
- (71) **Natasa Enterprises Ltd.**
(51) *F16N 13/14* (11) 1 756 467 A1
- (71) **National Federation of the Blind**
(51) *G09G 5/02* (11) 1 756 802 A2
- (71) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) *B05B 7/14* (11) 1 757 370 A2
(51) *B05D 1/02* (11) 1 757 372 A1
(51) *B05D 1/02* (11) 1 757 373 A1
(51) *C07K 7/06* (11) 1 714 975 A3
(51) *C23C 24/04* (11) 1 757 714 A2
- (73) **National Institute of Information and Communications Technology**
(51) *H04L 9/38* (11) 1 406 412 B1
- (71) **NATIONAL RESEARCH COUNCIL OF CANADA**
(51) *C02F 3/30* (11) 1 756 013 A1
- (71) **National Starch and Chemical Investment Holding Corporation**
(51) *A23D 9/007* (11) 1 757 190 A1
(51) *A61K 9/00* (11) 1 757 267 A2
(51) *A61K 9/70* (11) 1 757 279 A1
(51) *H01L 23/00* (11) 1 758 163 A1
(51) *H01L 23/00* (11) 1 758 164 A1
- (71) **National University Corporation Kagawa University**
(51) *A61K 31/7004* (11) 1 757 296 A1
(51) *A61K 31/7004* (11) 1 757 297 A1
- (71) **Natraceutical Industrial S.L.U.**
(51) *A23P 1/10* (11) 1 755 412 A1
- (73) **Natural Energy Solutions AG**
(51) *C01B 13/02* (11) 1 328 469 B1
- (71) **NatureWorks LLC**
(51) *C12P 19/04* (11) 1 756 292 A2
- (71) **Navicath Ltd.**
(51) *A61M 31/00* (11) 1 755 727 A2
- (71) **Navitime Japan Co., Ltd.**
(51) *G01C 21/34* (11) 1 757 904 A1
- (71) **Navteq North America, LLC**
(51) *G01C 21/20* (11) 1 750 094 A3
- (73) **NCR INTERNATIONAL INC.**
(51) *G06F 15/173* (11) 1 016 980 B1
- (71) **NDS LIMITED**
(51) *H04N 7/16* (11) 1 757 095 A2
- (73) **Neartek Inc.**
(51) *G06F 3/06* (11) 1 305 705 B1
- (71) **NEC Corporation**
(51) *H04B 7/005* (11) 1 758 266 A2
- (71) **NEC CORPORATION**
(51) *C12N 15/09* (11) 1 757 687 A1
(51) *G06F 17/22* (11) 1 582 994 A3
(51) *G06F 19/00* (11) 1 429 274 A3
(51) *H04B 7/26* (11) 1 758 274 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 1 758 275 A1
(51) *H04B 17/00* (11) 1 758 281 A1
(51) *H04L 9/32* (11) 1 758 294 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 758 314 A1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 758 315 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 441 486 A3
- (71;73) **NEC Electronics Corporation**
(51) *G11B 20/18* (11) 1 750 264 A3
(51) *H03L 7/197* (11) 1 184 988 B1
- (71) **NEC Laboratories America, Inc.**
(51) *G06F 17/50* (11) 1 756 739 A2
(51) *H04B 1/707* (11) 1 758 258 A2
- (71) **NEC Lamilion Energy, Ltd.**
(51) *H01M 2/02* (11) 1 487 031 A3

- (73) **Nec Tokin Corporation**
(51) **H01M 4/02** (11) 0 924 782 B1
- (73) **NEC TOKIN Tochigi, Ltd.**
(51) **H01M 10/44** (11) 1 424 745 B1
- (71) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast Wetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) **E04B 1/35** (11) 1 757 746 A2
- (71;73) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) **A01K 61/00** (11) 1 469 720 B1
(51) **H01L 51/00** (11) 1 756 883 A1
(51) **H04M 11/06** (11) 1 757 080 A1
- (73) **NEDSCHROEF PLETTENBERG GmbH**
(51) **F16B 37/06** (11) 1 591 677 B1
- (71) **Nektar Therapeutics AI, Corporation**
(51) **C08F 8/00** (11) 1 756 173 A2
- (71) **Németh, József**
(51) **C07D 487/04** (11) 1 756 110 A1
- (71) **Nemeth, Miklos**
(51) **B29B 17/00** (11) 1 755 846 A1
- (71) **Neomax Materials Co., Ltd.**
(51) **H01L 31/04** (11) 1 758 175 A1
- (73) **NEOPOST LIMITED**
(51) **B41J 11/14** (11) 1 024 014 B1
- (71;73) **NEOPOST TECHNOLOGIES**
(51) **G07B 17/00** (11) 1 560 164 B1
(51) **G07B 17/00** (11) 1 622 090 A3
(51) **G07B 17/00** (11) 1 650 713 A3
- (71) **Neosil Inc.**
(51) **A61K 33/38** (11) 1 755 624 A2
- (73) **Nestec Ltd.**
(51) **A23K 1/00** (11) 1 511 392 B1
- (71) **NESTEC S.A.**
(51) **A23K 1/16** (11) 1 755 406 A1
(51) **A23L 1/39** (11) 1 755 410 A1
(51) **A47J 31/40** (11) 1 757 212 A2
- (71) **Nestlé Waters Management & Technology**
(51) **B29C 43/34** (11) 1 755 851 A1
- (71) **Nethawk Oyj**
(51) **H04Q 7/34** (11) 1 757 133 A1
- (71) **Netpia.Com, Inc.**
(51) **G06F 17/00** (11) 1 756 727 A1
- (71) **Network Immunology Inc.**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 756 580 A1
- (71) **NEUROGEN CORPORATION**
(51) **C07D 471/04** (11) 1 756 107 A2
- (71) **Neuronetics, Inc.**
(51) **A61N 1/00** (11) 1 755 731 A2
- (71;73) **NEUROSEARCH A/S**
(51) **A61K 31/46** (11) 1 651 223 B1
(51) **A61K 31/46** (11) 1 755 602 A1
(51) **C07D 401/04** (11) 1 757 600 A2
- (71) **NEW ENGLAND BIOLABS, INC.**
(51) **C12N 9/22** (11) 1 757 683 A1
- (71) **New Power Concepts LLC**
(51) **F23D 14/64** (11) 1 756 475 A1
- (73) **New Transducers Limited**
(51) **H04R 17/00** (11) 1 665 879 B1
- (73) **NEW YORK STATE OFFICE OF MENTAL HEALTH**
(51) **A61K 31/195** (11) 0 799 034 B1
- (71) **NEW YORK UNIVERSITY**
(51) **A61K 31/19** (11) 1 755 579 A2
- (73) **Newfrey LLC**
(51) **F16B 37/08** (11) 1 538 350 B1
- (71;73) **Nexans**
(51) **B65H 75/36** (11) 1 359 109 B1
(51) **G01K 7/22** (11) 1 757 916 A1
(51) **G02B 6/028** (11) 1 757 963 A1
(51) **G02B 6/44** (11) 1 710 607 A3
(51) **H01R 13/70** (11) 1 758 212 A2
- (71) **Nexmed Holdings, Inc.**
(51) **A61K 9/50** (11) 1 755 567 A2
- (71) **Nextreme Thermal Solutions**
(51) **H01L 35/30** (11) 1 756 881 A2
- (73) **Nextrom Oy**
(51) **B65H 51/28** (11) 1 626 922 B1
- (71) **Nexttec GmbH**
(51) **C08F 212/00** (11) 1 756 178 A1
- (71;73) **NGK INSULATORS, LTD.**
(51) **B01L 3/02** (11) 1 716 925 A3
(51) **C04B 37/02** (11) 1 757 567 A1
(51) **H01M 2/26** (11) 0 962 995 B1
- (73) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) **H01G 4/12** (11) 1 538 639 B1
- (73) **NHK SPRING CO., LTD.**
(51) **G01R 1/067** (11) 1 290 454 B1
- (73) **NIDEK CO., LTD**
(51) **A61B 3/117** (11) 1 316 287 B1
- (71) **Nifty Home Products, Inc**
(51) **A47B 73/00** (11) 1 757 205 A1
- (71) **Nihon Dempa Kogyo, Co., Ltd.**
(51) **H03H 9/02** (11) 1 603 232 A3
- (71) **Nihon Kohden Corporation**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 757 224 A2
(51) **A61B 5/024** (11) 1 757 225 A1
- (71) **NIHON NOHYAKU CO., LTD.**
(51) **C07D 241/24** (11) 1 757 595 A1
- (71) **Niigata Seimitsu Co., Ltd.**
(51) **H03D 7/18** (11) 1 758 241 A1
- (71) **NIKE INTERNATIONAL LTD**
(51) **A43B 3/26** (11) 1 755 414 A2
- (71) **Nikki-Universal Co., Ltd.**
(51) **B01J 29/12** (11) 1 757 364 A1
- (71) **NIKON CORPORATION**
(51) **G02B 5/02** (11) 1 757 959 A1
(51) **G03B 27/42** (11) 1 756 663 A1
- (71) **Nimni, Marcel**
(51) **A61K 31/137** (11) 1 755 575 A2
- (71) **Ninestar Image Co., Ltd.**
(51) **B41J 2/175** (11) 1 757 454 A1
- (71) **Nintendo Co., Limited**
(51) **A63F 13/02** (11) 1 757 343 A1
(51) **A63F 13/04** (11) 1 757 344 A1
(51) **A63F 13/06** (11) 1 757 345 A1
- (71) **NINTENDO CO., LTD.**
(51) **A63F 13/10** (11) 1 757 346 A1
- (73) **NIPPI, INCORPORATED**
(51) **C08H 1/06** (11) 1 104 777 B1
- (73) **Nippon Aerosil Co., Ltd.**
(51) **D01F 1/10** (11) 1 197 588 B1
- (71) **NIPPON CABLE SYSTEM INC.**
(51) **F16C 1/20** (11) 1 757 822 A1
- (71) **Nippon Chemiphar Co., Ltd.**
(51) **C07D 498/04** (11) 1 757 610 A1
- (71) **NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) **C07D 237/26** (11) 1 757 592 A1
(51) **F42B 3/12** (11) 1 757 897 A1
(51) **G02B 5/30** (11) 1 757 961 A2
- (71) **Nippon Mining & Metals Co., Ltd.**
(51) **C23C 14/34** (11) 1 757 712 A1
- (73) **NIPPON NUCLEAR FUEL DEVELOPMENT CO., LTD.**
(51) **G01N 29/24** (11) 1 215 493 B1
- (73) **Nippon Paint Co., Ltd.**
(51) **C09J 5/00** (11) 1 546 275 B1
- (73) **NIPPON PAPER INDUSTRIES CO., LTD.**
(51) **B41M 5/34** (11) 1 488 933 B1
(51) **B41M 5/52** (11) 1 484 187 B1
(51) **C12N 15/84** (11) 0 911 412 B1
- (71) **NIPPON SEIKI CO., LTD.**
(51) **G01D 7/00** (11) 1 757 909 A1
- (71) **Nippon Sherwood Medical Industries Ltd.**
(51) **A61B 17/04** (11) 1 757 234 A1
- (71;73) **NIPPON SHOKUBAI CO., LTD.**
(51) **C07F 5/02** (11) 1 757 611 A1
(51) **C08F 20/06** (11) 1 454 928 B1
(51) **G02B 1/04** (11) 1 757 957 A2
- (71) **Nippon Shokubai Co., Ltd.**
(51) **C08J 3/24** (11) 1 757 643 A1
(51) **C08J 3/28** (11) 1 757 645 A1
(51) **C08J 3/28** (11) 1 757 648 A1
- (71) **NIPPON STEEL CORPORATION**
(51) **B21B 37/16** (11) 1 757 377 A1
(51) **B21B 37/16** (11) 1 757 378 A1
(51) **B21B 37/16** (11) 1 757 379 A1
(51) **C21C 7/068** (11) 1 757 706 A2
- (71) **Nippon Supplement, Inc.**
(51) **A23F 3/10** (11) 1 757 191 A1
- (71) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) **C30B 11/04** (11) 1 757 716 A1
- (71) **Nissan Chemical Industries, Ltd.**
(51) **A61K 38/00** (11) 1 757 302 A1
(51) **G03F 7/11** (11) 1 757 985 A1
(51) **G03F 7/11** (11) 1 757 986 A1
(51) **G03F 7/11** (11) 1 757 987 A1
- (71) **Nissan Diesel Motor Co., Ltd.**
(51) **F01N 3/08** (11) 1 757 781 A1
- (71;73) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
(51) **B60G 7/00** (11) 1 757 468 A1
(51) **B60Q 1/12** (11) 1 757 486 A2
(51) **B60R 1/00** (11) 1 484 219 A3
(51) **B60W 50/08** (11) 1 757 507 A1
(51) **F02D 41/06** (11) 1 329 624 B1
(51) **F02D 41/30** (11) 0 924 420 B1
(51) **F02D 41/40** (11) 1 496 234 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 501 142 A3
(51) **H01M 8/02** (11) 1 758 186 A2
- (73) **Nissan Motor Company Limited**
(51) **G08G 1/16** (11) 1 233 391 B1
- (73) **NISSAN MOTOR COMPANY, LIMITED**
(51) **B60K 6/04** (11) 1 440 833 B1
(51) **B60K 31/00** (11) 1 225 079 B1
(51) **B60K 31/00** (11) 1 327 552 B1
(51) **F02B 75/04** (11) 1 450 021 B1
(51) **F02D 41/18** (11) 1 229 233 B1
(51) **F02D 41/40** (11) 1 496 236 B1
- (71) **Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd.**
(51) **B60J 7/057** (11) 1 755 910 A1
- (71;73) **Nisshinbo Industries, Inc.**
(51) **B29C 43/00** (11) 1 757 425 A1
(51) **D03D 15/00** (11) 1 302 577 B1

(51) G01N 33/53	(11) 1 471 355 B1	(51) H04Q 7/38	(11) 1 757 138 A1	(73) Novelis, Inc.	
(71) Nissin Electric Co., Ltd.		(51) H04Q 7/38	(11) 1 757 139 A1	(51) C22C 1/00	(11) 1 644 545 B1
(51) B03C 3/45	(11) 1 757 368 A1	(51) H04Q 7/38	(11) 1 757 142 A1	(71) Novera Optics Korea Co., Ltd.	
(71) NISSIN KOGYO CO., LTD.		(51) H04Q 7/38	(11) 1 757 147 A1	(51) H04B 10/00	(11) 1 756 977 A2
(51) F16D 65/20	(11) 1 757 836 A1	(51) H04Q 7/38	(11) 1 757 149 A1	(71) Novident SA	
(71) Nister, Monica		(51) H04Q 7/38	(11) 1 757 150 A1	(51) A61C 8/00	(11) 1 757 245 A1
(51) C12Q 1/68	(11) 1 756 306 A2	(71) Nokia, Inc.		(51) A61C 8/00	(11) 1 757 246 A1
(71) Nitinol Development Corporation		(51) G06F 9/00	(11) 1 756 705 A2	(71) NOVO NORDISK A/S	
(51) A61M 16/00	(11) 1 757 322 A1	(71) NOLabs AB		(51) A61J 1/10	(11) 1 755 522 A1
(71:73) NITTO DENKO CORPORATION		(51) A61K 9/70	(11) 1 757 278 A1	(51) C07C 11/21	(11) 1 756 025 A1
(51) C09J 133/06	(11) 1 591 505 B1	(71) NORDSON CORPORATION		(71) Novostent Corporation	
(51) G02B 6/132	(11) 1 544 647 B1	(51) G01F 25/00	(11) 1 754 962 A3	(51) A61F 2/06	(11) 1 755 486 A2
(51) G02F 1/13363	(11) 1 757 977 A1	(71) NORGREN LIMITED		(51) A61F 2/06	(11) 1 755 487 A2
(51) H01L 21/00	(11) 1 326 266 B1	(51) F15B 7/00	(11) 1 756 432 A1	(71:73) Novozymes A/S	
(51) H01M 2/16	(11) 1 365 461 A3	(71) Nortel Networks Limited		(51) A61K 38/48	(11) 1 755 656 A1
(71) NM Spintronics AB		(51) H04L 12/56	(11) 1 758 320 A1	(51) C07K 14/435	(11) 1 756 150 A2
(51) H01L 21/24	(11) 1 756 855 A1	(71) North Carolina State University		(51) C11D 3/386	(11) 1 141 205 B1
(51) H01L 29/66	(11) 1 756 868 A1	(51) C07D 487/22	(11) 1 756 115 A2	(51) C12N 9/18	(11) 1 756 273 A1
(73) Nobel Biocare AB		(73) NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY		(51) C12N 9/20	(11) 1 756 274 A1
(51) A61C 8/00	(11) 1 191 900 B1	(51) C12N 5/00	(11) 1 200 556 B1	(51) C12N 9/24	(11) 1 757 684 A2
(73) Nobel Biocare AB (publ)		(71) Northern Sydney and Central Coast Area Health Service		(51) C12N 9/64	(11) 1 756 275 A1
(51) A61C 13/00	(11) 0 981 305 B1	(51) A61K 31/195	(11) 1 755 581 A1	(51) C12Q 1/00	(11) 1 756 294 A1
(73) Noell Mobile Systems & Cranes GmbH		(71) Northwestern University		(73) Novozymes, Inc.	
(51) B65G 63/00	(11) 1 531 135 B1	(51) A61K 38/17	(11) 1 755 644 A2	(51) C12N 15/55	(11) 0 771 354 B1
(71:73) Nokia Corporation		(71) Norton Healthcare, Ltd.		(73) NPS PHARMACEUTICALS, INC.	
(51) G01S 5/02	(11) 1 756 614 A1	(51) A61K 9/10	(11) 1 755 554 A2	(51) A61K 31/137	(11) 1 096 926 B1
(51) G01S 5/14	(11) 1 756 616 A1	(71) Novacardia, Inc.		(71) NSK LTD.	
(51) G06F 15/173	(11) 1 504 363 B1	(51) A61K 31/437	(11) 1 755 594 A1	(51) B62D 5/04	(11) 1 757 511 A2
(51) G06F 17/30	(11) 1 627 328 B1	(73) NovaCast Technologies AB		(71) NTN CORPORATION	
(51) G06K 7/00	(11) 0 893 777 B1	(51) C21C 1/00	(11) 1 417 355 B1	(51) F16C 19/36	(11) 1 757 823 A2
(51) G06T 3/40	(11) 1 756 770 A1	(71) NOVAMONT S.p.A.		(71) NTT DoCoMo Inc.	
(51) G10L 15/00	(11) 1 153 387 B1	(51) B29C 55/00	(11) 1 755 864 A1	(51) H04B 7/005	(11) 1 758 263 A2
(51) G10L 19/08	(11) 1 758 101 A1	(71:73) Novartis AG		(51) H04L 12/56	(11) 1 758 318 A2
(51) H01M 8/04	(11) 1 758 189 A1	(51) A01K 67/033	(11) 1 728 424 A3	(51) H04L 12/56	(11) 1 758 319 A1
(51) H01Q 1/24	(11) 1 756 908 A1	(51) A61K 31/402	(11) 1 755 590 A1	(51) H04Q 7/38	(11) 1 758 420 A1
(51) H02M 3/155	(11) 1 756 933 A1	(51) A61K 31/437	(11) 1 418 912 B1	(51) H04Q 7/38	(11) 1 758 421 A1
(51) H03G 11/04	(11) 1 402 633 B1	(51) A61K 31/505	(11) 1 755 606 A1	(71) NTT DoCoMo INC.	
(51) H04B 1/38	(11) 1 756 955 A1	(51) A61K 45/06	(11) 1 755 680 A1	(51) H04B 7/005	(11) 1 758 262 A2
(51) H04B 1/44	(11) 1 756 959 A1	(51) A61K 45/06	(11) 1 755 681 A2	(51) H04B 7/005	(11) 1 758 264 A1
(51) H04B 7/005	(11) 1 186 117 B1	(51) A61K 47/44	(11) 1 675 621 B1	(51) H04N 7/24	(11) 1 757 100 A1
(51) H04L 1/00	(11) 1 362 446 B1	(51) B29D 11/00	(11) 1 757 435 A1	(51) H04Q 7/38	(11) 1 758 418 A1
(51) H04L 1/06	(11) 1 757 000 A1	(51) C07C 59/72	(11) 1 756 032 A1	(51) H04Q 7/38	(11) 1 758 425 A1
(51) H04L 1/20	(11) 1 238 488 B1	(51) C07D 311/36	(11) 1 756 080 A1	(71:73) NTT DoCoMo, Inc.	
(51) H04L 12/14	(11) 1 341 342 B1	(51) C07D 401/12	(11) 1 757 601 A1	(51) H04B 7/005	(11) 1 406 398 B1
(51) H04L 12/18	(11) 1 436 946 B1	(51) C12Q 1/68	(11) 1 756 314 A1	(51) H04L 25/02	(11) 1 757 051 A1
(51) H04L 12/18	(11) 1 757 016 A1	(51) G02B 1/04	(11) 1 756 625 A2	(51) H04Q 7/30	(11) 1 453 331 A3
(51) H04L 12/24	(11) 1 757 019 A1	(71:73) Novartis Pharma GmbH		(51) H04Q 7/32	(11) 1 150 526 B1
(51) H04L 12/26	(11) 1 757 021 A1	(51) A01K 67/033	(11) 1 728 424 A3	(51) H04Q 7/34	(11) 1 758 413 A1
(51) H04L 12/28	(11) 1 757 030 A1	(51) A61K 31/437	(11) 1 418 912 B1	(71) NTT MOBILE COMMUNICATIONS NETWORK INC.	
(51) H04L 12/28	(11) 1 758 302 A1	(51) A61K 47/44	(11) 1 675 621 B1	(51) H04Q 7/22	(11) 1 758 410 A2
(51) H04L 12/56	(11) 1 757 044 A1	(51) C07D 401/12	(11) 1 757 601 A1	(71) Nuevolution A/S	
(51) H04L 12/56	(11) 1 757 045 A1	(51) C12Q 1/68	(11) 1 756 314 A1	(51) C12N 15/10	(11) 1 756 277 A2
(51) H04L 12/58	(11) 1 757 050 A1	(51) G02B 1/04	(11) 1 756 625 A2	(71) Nulens Ltd	
(51) H04L 29/06	(11) 1 757 059 A1	(71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.		(51) A61F 2/16	(11) 1 755 492 A2
(51) H04L 29/06	(11) 1 757 061 A1	(51) A61K 39/095	(11) 1 755 662 A2	(71) NUNC A/S	
(51) H04L 29/06	(11) 1 757 064 A1	(51) C12N 1/20	(11) 1 756 265 A2	(51) B01L 3/00	(11) 1 755 784 A2
(51) H04N 5/232	(11) 1 526 719 A3	(71:73) Novartis Vaccines and Diagnostics, Inc.		(71) Nutren Technology Limited	
(51) H04Q 3/00	(11) 0 869 688 B1	(51) A61K 39/095	(11) 1 741 443 A3	(51) A61B 5/083	(11) 1 755 450 A1
(51) H04Q 7/00	(11) 1 281 284 B1	(51) C12N 1/20	(11) 1 756 265 A2	(51) A61B 5/083	(11) 1 755 451 A1
(51) H04Q 7/22	(11) 0 836 337 B1	(71) NOVARTIS-PHARMA GMBH		(71) NVIDIA Corporation	
(51) H04Q 7/22	(11) 1 352 532 B1	(51) A61K 31/402	(11) 1 755 590 A1	(51) G06T 1/20	(11) 1 756 769 A2
(51) H04Q 7/22	(11) 1 757 117 A1	(51) A61K 31/505	(11) 1 755 606 A1	(51) G09G 5/36	(11) 1 756 803 A2
(51) H04Q 7/22	(11) 1 757 119 A2	(51) A61K 45/06	(11) 1 755 680 A1	(71) Nycomed Pharma AS	
(51) H04Q 7/22	(11) 1 758 411 A1	(51) A61K 45/06	(11) 1 755 681 A2	(51) A61K 31/19	(11) 1 755 578 A2
(51) H04Q 7/30	(11) 1 757 124 A1	(51) C07C 59/72	(11) 1 756 032 A1		
(51) H04Q 7/32	(11) 1 757 125 A1	(51) C07D 311/36	(11) 1 756 080 A1		
(51) H04Q 7/32	(11) 1 757 128 A1				
(51) H04Q 7/32	(11) 1 757 129 A1				
(51) H04Q 7/32	(11) 1 757 131 A1				
(51) H04Q 7/34	(11) 1 247 415 B1				
(51) H04Q 7/38	(11) 1 757 136 A1				
(51) H04Q 7/38	(11) 1 757 137 A1				

- (71) **NYLSTAR SA**
(51) **C08K 3/30** (11) 1 756 209 A1
- (73) **O.Y.L. Research & Development Centre Sdn Bhd**
(51) **F24F 1/02** (11) 1 248 049 B1
- (73) **Oak-Mitsui, Inc.**
(51) **H05K 3/02** (11) 1 099 361 B1
- (71) **Obara Corporation**
(51) **B23K 20/12** (11) 1 757 398 A1
- (71) **Oberland Engineering GmbH, Entwicklung und Patente**
(51) **B65D 1/24** (11) 1 060 996 A3
- (73) **OBO Bettermann GmbH & Co. KG**
(51) **H02G 3/04** (11) 0 973 238 B1
- (71) **OC Oerlikon Balzers AG**
(51) **G11B 7/26** (11) 1 756 817 A1
- (73) **Océ-Technologies B.V.**
(51) **G03G 15/00** (11) 1 221 635 B1
- (71) **OCTEC INC.**
(51) **H01L 21/02** (11) 1 758 151 A2
(51) **H01L 21/02** (11) 1 758 152 A2
(51) **H01L 21/02** (11) 1 758 153 A2
- (71) **Ocularis Pharma, Inc.**
(51) **A61K 31/415** (11) 1 755 591 A2
- (71) **Oculus Info Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 667 034 A3
- (71) **Oh, Youn-Jeong**
(51) **A23L 2/38** (11) 1 755 411 A1
- (71) **O'Hagin, Carolina**
(51) **E04D 1/30** (11) 1 756 377 A1
- (71) **O'Hagin, Harry T.**
(51) **E04D 1/30** (11) 1 756 377 A1
- (71) **Ohio Medical Corporation**
(51) **A61M 1/00** (11) 1 757 317 A1
- (73) **Ohnari, Hirofumi**
(51) **B01F 3/04** (11) 1 112 773 B1
- (71) **Okidata Corporation**
(51) **H04N 1/00** (11) 1 592 221 A3
- (71) **Olsa S.p.A.**
(51) **H01H 1/16** (11) 1 489 636 A3
- (71) **Olympus Corporation**
(51) **A61B 1/00** (11) 1 757 214 A1
(51) **A61B 1/00** (11) 1 757 215 A1
(51) **A61B 1/00** (11) 1 757 217 A1
(51) **A61B 1/04** (11) 1 757 220 A1
(51) **A61B 1/04** (11) 1 757 221 A1
(51) **A61B 5/06** (11) 1 755 449 A2
(51) **A61B 17/28** (11) 1 757 241 A1
(51) **A61B 17/32** (11) 1 757 242 A1
(51) **G01J 3/10** (11) 1 757 913 A1
(51) **G02B 21/00** (11) 1 757 969 A1
(51) **G02B 27/02** (11) 1 757 974 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 691 313 A3
- (71) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**
(51) **A61B 1/00** (11) 1 757 218 A2
(51) **A61B 1/00** (11) 1 757 219 A1
(51) **A61B 1/04** (11) 1 757 221 A1
- (73) **OM Pharma**
(51) **C07C 237/00** (11) 1 091 928 B1
- (71) **Omiya, Kenji**
(51) **E04F 13/08** (11) 1 757 751 A1
- (73) **OMNIA Srl**
(51) **E01F 15/12** (11) 1 191 150 B1
- (73) **OmniVision Technologies Inc.**
(51) **G06F 3/033** (11) 1 308 879 B1
- (71) **OmniVision Technologies, Inc.**
(51) **H04N 5/217** (11) 1 758 372 A1
- (71) **OMRON CORPORATION**
(51) **G02B 5/02** (11) 1 757 958 A1
(51) **H01H 50/14** (11) 1 484 781 A3
(51) **H02H 7/085** (11) 1 758 223 A2
- (73) **Omron Healthcare Co., Ltd.**
(51) **A61B 5/05** (11) 0 998 874 B1
- (73) **ONET Services**
(51) **B65F 1/00** (11) 1 528 015 B1
- (71) **Onstore S.r.l.**
(51) **A61M 21/00** (11) 1 481 704 A3
- (71) **Oosterveer, Horst**
(51) **B62K 5/06** (11) 1 755 939 A1
- (71) **OPED AG**
(51) **A61F 5/058** (11) 1 755 505 A1
- (71) **OPHTHONIX, INC.**
(51) **G02C 7/02** (11) 1 756 650 A1
- (71) **O'Quinn, Brooks**
(51) **H01L 35/30** (11) 1 756 881 A2
- (71) **Oracle International Corporation**
(51) **G06K 17/00** (11) 1 756 754 A1
- (73) **Orange Personal Communications Services Ltd.**
(51) **H01Q 1/42** (11) 1 264 363 B1
- (73) **Orange SA**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 543 666 B1
- (71) **ORC MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) **G03F 7/20** (11) 1 482 364 A3
- (71) **Orfi, Laszlo**
(51) **C07D 487/04** (11) 1 756 110 A1
- (71) **Orient Instrument Computer Co., Ltd**
(51) **B09B 3/00** (11) 1 757 375 A1
- (71) **Orihiro Engineering Co., Ltd.**
(51) **B65B 51/10** (11) 1 757 523 A1
- (73) **Orion Corporation**
(51) **A61K 31/50** (11) 1 581 227 B1
- (73) **ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC.**
(51) **G01N 35/10** (11) 0 785 435 B1
- (71) **Orthogene L.L.C.**
(51) **A61L 24/00** (11) 1 757 314 A1
- (71) **Oertlinghaus-Werke GmbH**
(51) **B30B 1/26** (11) 1 757 437 A2
- (71) **Oryzon Genomics, S.A.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 756 302 A1
- (71) **OSAKA UNIVERSITY**
(51) **C12N 5/10** (11) 1 757 682 A1
- (71) **Oshio Industry Co., Ltd**
(51) **B65D 75/00** (11) 1 757 531 A1
- (71) **Osmose, Inc.**
(51) **F26B 7/00** (11) 1 756 500 A2
- (71) **Osram Opto Semiconductors GmbH**
(51) **H01L 51/56** (11) 1 758 183 A1
- (71) **OSRAM SYLVANIA INC.**
(51) **F21S 6/00** (11) 1 757 856 A1
- (71) **Ossur Engineering Inc.**
(51) **A61F 2/66** (11) 1 755 504 A2
- (71) **Ossur hf.**
(51) **A61F 2/66** (11) 1 755 504 A2
- (71) **OTB Group B.V.**
(51) **H05K 3/12** (11) 1 757 175 A1
- (71) **OTICON A/S**
(51) **H04B 5/02** (11) 1 758 261 A1
- (73) **OTIS ELEVATOR COMPANY**
(51) **B66B 3/00** (11) 1 254 068 B1
- (71) **Otsuka Pharmaceutical Company, Limited**
(51) **A61K 47/36** (11) 1 755 682 A1
- (71) **OTV SA**
(51) **C02F 3/00** (11) 1 756 012 A1
- (71) **Outokumpu Copper Products Oy**
(51) **C23C 24/10** (11) 1 756 330 A1
- (71) **Outokumpu Technology Oyj**
(51) **B01D 17/028** (11) 1 755 759 A1
(51) **C21B 13/00** (11) 1 756 322 A2
(51) **C22B 5/14** (11) 1 756 324 A1
- (71) **OWENS CORNING**
(51) **C03C 25/36** (11) 1 756 018 A1
- (71) **Owens-Illinois Closure, Inc.**
(51) **B65D 50/04** (11) 1 707 494 A3
(51) **B65D 50/04** (11) 1 710 167 A3
- (71) **Oxford Biosensors Limited**
(51) **G01N 27/403** (11) 1 756 558 A1
- (73) **Oxford Virtual Markets Limited**
(51) **B61L 23/34** (11) 1 292 483 B1
- (71) **OxThera, Inc.,**
(51) **A61K 38/44** (11) 1 755 655 A2
- (71) **Oxypharma AB**
(51) **C07D 487/04** (11) 1 756 111 A1
- (73) **OY SHIPPAX LTD**
(51) **A47C 19/20** (11) 1 545 270 B1
- (71) **Ozaki, Shuji**
(51) **C12N 15/09** (11) 1 757 686 A1
- (73) **P2A Medical**
(51) **A61B 5/15** (11) 1 557 124 B1
- (73) **PACIFIC CORPORATION**
(51) **B01J 13/16** (11) 1 304 161 B1
- (71) **PACTEC GmbH**
(51) **B65B 65/00** (11) 1 757 524 A2
- (71) **Palas GmbH Partikel-und Lasermesstechnik**
(51) **G01N 27/62** (11) 1 757 927 A2
- (71) **Palatin Technologies, Inc.**
(51) **A61K 38/12** (11) 1 755 638 A1
- (73) **Palmadera, S.A.**
(51) **A47G 23/06** (11) 1 584 272 B1
- (71) **Pan, Liang-Fong**
(51) **B62K 15/00** (11) 1 757 518 A1
- (71) **Panacea Biotech Ltd.**
(51) **A61K 31/045** (11) 1 755 573 A1
(51) **A61K 31/366** (11) 1 755 587 A1
- (71) **PANDROL LIMITED**
(51) **E01B 9/54** (11) 1 756 364 A2
- (71) **Pandya, Anant**
(51) **A61K 31/137** (11) 1 755 575 A2
- (71) **Panorama Labs Pty Ltd.**
(51) **G02B 6/26** (11) 1 756 635 A2
- (71) **Pape, William R.**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 756 731 A2
- (71) **Papierfabrik August Koehler AG**
(51) **B41M 5/30** (11) 1 755 901 A1

- (73) Paques B.V.
(51) **B01D 61/18** (11) 1 349 641 B1
- (73) Paraplant 2000 OHG
(51) **A61C 8/00** (11) 1 651 133 B1
- (71) Parco Nazionale del Cilento e Vallo di Diano
(51) **C05F 5/00** (11) 1 756 020 A1
- (71) Paris Dakart Área Recreativa, S.A.
(51) **E01F 15/04** (11) 1 757 736 A1
- (71) Park, Se-Heon
(51) **B60S 1/38** (11) 1 757 502 A2
- (71) Parkinson, Brian Douglas
(51) **B01D 61/02** (11) 1 755 772 A1
- (73) Parks, L. Dean
(51) **A61K 31/35** (11) 1 439 832 B1
- (73) PATEL, Satishchandra Punambhai
(51) **A61K 9/48** (11) 1 551 375 B1
- (71) Patents Production srl
(51) **E04G 17/07** (11) 1 757 754 A2
- (71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH
(51) **H01J 61/073** (11) 1 756 853 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 1 296 383 A3
(51) **H05B 35/00** (11) 1 740 020 A3
- (71) Paul Hartmann AG
(51) **A61K 9/70** (11) 1 755 569 A1
- (71) Paul Hartmann Aktiengesellschaft
(51) **B32B 5/26** (11) 1 755 884 A1
- (71) PAUL WURTH S.A.
(51) **C21B 7/14** (11) 1 756 321 A1
- (71) Paulissen, Jacobus Antonius Petrus
(51) **A63B 69/00** (11) 1 757 338 A2
- (71) PAXFIRE, INC.
(51) **G06F 17/30** (11) 1 756 732 A2
- (71) PDL BioPharma, Inc.
(51) **A61K 39/00** (11) 1 755 659 A2
- (73) PEARMAN, Kevin Patrick Austin
(51) **B60C 23/04** (11) 1 587 696 B1
- (71) Pebble Bed Modular Reactor (Proprietary) Limited
(51) **G21C 3/17** (11) 1 756 836 A1
(51) **G21C 3/58** (11) 1 756 837 A1
(51) **G21C 3/62** (11) 1 756 838 A1
- (73) PECHINEY EMBALLAGE FLEXIBLE EUROPE
(51) **B32B 27/08** (11) 1 265 747 B1
- (71) Pelikon Limited
(51) **G02F 1/13357** (11) 1 756 657 A1
- (73) Pemeas GmbH
(51) **H01M 8/02** (11) 1 114 483 B1
- (71) Pepperball Technologies, Inc.
(51) **H04N 5/225** (11) 1 757 088 A2
- (71) Petervin S.A.
(51) **A47J 31/40** (11) 1 755 427 A1
- (73) Peugeot Citroën Automobiles S.A.
(51) **F02D 41/02** (11) 1 689 994 B1
- (71) Pfizer Limited
(51) **A61B 5/103** (11) 1 755 452 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 756 104 A1
- (71;73) Pfizer Products Inc.
(51) **A61K 31/495** (11) 1 757 292 A1
(51) **A61K 31/535** (11) 1 755 611 A1
(51) **C07D 209/52** (11) 1 756 056 A1
(51) **C07D 213/54** (11) 1 626 962 B1
(51) **G06F 17/50** (11) 1 756 740 A1
- (71) Pfizer Products Incorporated
(51) **C07D 213/38** (11) 1 756 058 A1
(51) **C07D 403/12** (11) 1 756 090 A1
- (71) Pfizer, Inc.
(51) **C07C 235/42** (11) 1 756 042 A1
(51) **C07C 235/60** (11) 1 756 043 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 756 103 A2
- (73) Pflieger, Ernst, Univ. Prof. Dipl.-Ing. Dr.
(51) **A61B 3/113** (11) 1 300 108 B1
- (71) Pharma C S.A.
(51) **C07D 471/04** (11) 1 756 102 A1
- (73) Pharmacia & Upjohn Company LLC
(51) **C07D 519/00** (11) 1 425 286 B1
- (71) PHARMACOPEIA, INC.
(51) **C07D 403/04** (11) 1 754 703 A3
- (71) Pharmexa Inc.
(51) **C07K 14/18** (11) 1 756 147 A2
- (71) Pharmix Corporation
(51) **A61K 31/506** (11) 1 755 607 A2
- (71) Phibro-Tech, Inc.
(51) **B27K 3/00** (11) 1 755 841 A2
(51) **B27K 3/16** (11) 1 755 842 A2
- (71) Philipps-Universität Marburg
(51) **A01N 25/10** (11) 1 755 382 A1
- (73) PHILIPS AB
(51) **G11B 27/30** (11) 1 034 540 B1
- (71;73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH
(51) **G01L 15/00** (11) 1 756 539 A1
(51) **G01T 1/29** (11) 1 639 388 B1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 756 742 A2
(51) **G10L 17/00** (11) 1 756 804 A1
(51) **G11B 17/04** (11) 1 076 898 B1
(51) **H01G 4/12** (11) 1 264 320 B1
(51) **H01L 33/00** (11) 1 756 877 A1
(51) **H02M 3/335** (11) 1 756 934 A1
(51) **H04L 9/08** (11) 1 757 010 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 757 025 A1
(51) **H05B 33/08** (11) 1 757 169 A1
(51) **H05B 33/14** (11) 1 757 170 A1
(51) **H05B 41/392** (11) 1 757 172 A1
- (71) Phoenix Contact GmbH & Co. KG
(51) **G05B 19/042** (11) 1 758 001 A2
(51) **H01R 9/26** (11) 1 758 206 A2
- (73) PHONAK AG
(51) **H04R 25/00** (11) 1 054 573 B1
- (71) Phoseon Technology, Inc.
(51) **H01L 33/00** (11) 1 756 876 A2
- (73) Photopharmica Limited
(51) **C07D 279/18** (11) 1 392 666 B1
- (73) Phylogica Limited
(51) **C12Q 1/04** (11) 1 053 347 B1
- (71) Phyz, Inc.
(51) **A01N 65/00** (11) 1 755 402 A2
- (71) Pierburg GmbH
(51) **G01D 5/14** (11) 1 756 525 A1
- (71) Pinter, Erika
(51) **C07D 487/04** (11) 1 756 110 A1
- (71;73) Pioneer Corporation
(51) **G01N 13/10** (11) 1 757 919 A1
(51) **G09G 3/288** (11) 1 267 320 A3
(51) **G09G 3/36** (11) 1 758 089 A1
(51) **G10L 15/26** (11) 1 193 959 B1
(51) **G11B 7/085** (11) 1 195 750 A3
(51) **G11B 7/085** (11) 1 204 107 A3
(51) **G11B 7/24** (11) 1 542 219 B1
(51) **H04N 5/44** (11) 1 758 378 A2
- (51) **H04N 5/913** (11) 1 241 882 A3
- (71) Pioneer Display Products Corporation
(51) **G09G 3/288** (11) 1 267 320 A3
- (71) PIONEER ELECTRONIC CORPORATION
(51) **H01J 17/49** (11) 1 758 143 A2
- (71) Pioneer Plasma Display Corporation
(51) **H04N 5/44** (11) 1 758 378 A2
- (71) Pioneer-Hi-Bred International, Inc.
(51) **C12N 15/82** (11) 1 756 286 A2
- (71) PIOS Biotech AB
(51) **A61F 2/42** (11) 1 755 498 A1
- (73) PIPELINE ENGINEERING & SUPPLY CO. LTD.
(51) **B08B 9/055** (11) 1 293 266 B1
- (71;73) Pirelli & C. S.p.A.
(51) **G07B 15/02** (11) 1 756 776 A1
(51) **H04B 10/18** (11) 1 566 002 B1
- (71;73) PITNEY BOWES INC.
(51) **B07C 1/00** (11) 1 741 496 A3
(51) **B65H 43/00** (11) 1 490 281 B1
(51) **G07B 17/04** (11) 1 533 757 A3
(51) **G07B 17/04** (11) 1 533 758 A3
- (71) Pitney Bowes Limited
(51) **B43M 3/04** (11) 1 297 970 A3
- (71) Pittsburgh Electric Engines, Inc.
(51) **H01M 8/12** (11) 1 756 902 A2
- (71) PKI Preusser Kunststoff- und Industrielackierung GmbH
(51) **B25G 1/10** (11) 1 757 408 A1
- (71) Pla Giken Co., Ltd.
(51) **B29C 47/04** (11) 1 757 428 A1
- (71) Plagenom Co., Ltd.
(51) **C08J 3/20** (11) 1 757 640 A1
- (71) PLAKABETON S.A.
(51) **E01C 11/08** (11) 1 756 367 A1
- (73) Plantaplast Handelsgesellschaft m.b.H.
(51) **A63B 57/00** (11) 1 455 908 B1
- (71) PLASTEDIL S.A.
(51) **E04B 5/19** (11) 1 756 375 A1
- (71) Plenk, Anton
(51) **A63C 5/12** (11) 1 757 339 A1
- (71) Plenk, Jochen
(51) **A63C 5/12** (11) 1 757 339 A1
- (71) Plenk, Klaus
(51) **A63C 5/12** (11) 1 757 339 A1
- (71) PLEXXIKON, INC.
(51) **A61K 31/444** (11) 1 755 597 A2
- (71) PLS-Design GmbH
(51) **C07K 16/46** (11) 1 757 622 A1
- (71) POETIC GENETICS, LLC
(51) **A61K 38/16** (11) 1 755 640 A1
- (71) POLAROID CORPORATION
(51) **B41J 2/05** (11) 1 755 896 A2
- (71) Polatechno Co., Ltd
(51) **G02B 5/30** (11) 1 757 961 A2
- (71) Politecnico Di Milano
(51) **C07C 269/04** (11) 1 756 045 A1
- (73) Poly-An Gesellschaft zur Herstellung von Polymeren für spezielle Anwendungen und Analytik mbH
(51) **C08F 255/02** (11) 1 027 379 B1
- (73) Poly-clip System GmbH & Co. KG
(51) **A22C 11/12** (11) 1 617 726 B1

- (71) Polydiagnost GmbH
(51) **A61B 1/32** (11) 1 755 440 A1
- (73) POLY-FLEX CIRCUITS, INC.
(51) **H01B 1/22** (11) 1 246 206 B1
- (71) POLYGONS LTD.
(51) **F23K 5/16** (11) 1 756 476 A2
- (73) PolyIC GmbH & Co. KG
(51) **G06K 7/00** (11) 1 532 570 B1
- (71) Polymedix, Inc.
(51) **C07C 233/05** (11) 1 756 041 A2
- (71) Polymer Group, Inc.
(51) **D04H 1/00** (11) 1 756 345 A2
- (73) Polymer-Synthese-Werk
(51) **B65D 30/08** (11) 1 422 155 B1
- (73) Polyplastics Co., Ltd.
(51) **C08L 67/03** (11) 1 621 581 B1
- (73) Posselt, Martin
(51) **B65D 5/52** (11) 1 628 884 B1
- (71) Post Genome Institute Co., Ltd
(51) **C12N 15/09** (11) 1 757 688 A1
- (71) Posthill, John
(51) **H01L 35/30** (11) 1 756 881 A2
- (73) POUYET S.A.
(51) **H01R 13/56** (11) 0 921 603 B1
- (71) Powdertech Co., Ltd.
(51) **G03G 9/107** (11) 1 757 993 A2
- (71) Power Integrations, Inc.
(51) **H02M 1/00** (11) 1 758 234 A2
(51) **H02M 3/335** (11) 1 758 236 A2
- (71) Powerwave Technologies, Inc.
(51) **H03F 1/00** (11) 1 756 940 A2
- (71) PPG Industries Ohio, Inc.
(51) **B05B 12/14** (11) 1 755 790 A2
- (71) PRAD Research and Development N.V.
(51) **E21B 33/134** (11) 1 757 770 A1
(51) **G01V 3/26** (11) 1 756 622 A2
- (73) Praecis Pharmaceuticals Incorporated
(51) **C12N 15/12** (11) 1 346 041 B1
- (71) PRATT & WHITNEY CANADA CORP.
(51) **B04B 5/08** (11) 1 755 788 A1
(51) **F01D 5/14** (11) 1 756 398 A1
(51) **F02C 7/36** (11) 1 756 408 A1
(51) **F02C 9/18** (11) 1 756 409 A1
- (71) PRECISION DYNAMICS CORPORATION
(51) **A44C 5/00** (11) 1 755 417 A2
- (71) Prendas Capricornio, S.L.
(51) **A41D 13/005** (11) 1 755 413 A1
- (71;73) PRESIDENT AND FELLOWS OF HARVARD COLLEGE
(51) **C12N 15/12** (11) 0 726 948 B1
(51) **C12P 19/34** (11) 1 757 704 A2
(51) **G11C 13/02** (11) 1 758 126 A2
- (71) PRIMA INDUSTRIE S.p.A.
(51) **G05B 19/19** (11) 1 758 003 A1
- (71) Prionics AG
(51) **G01N 33/68** (11) 1 756 581 A1
- (71) Priva Holding B.V.
(51) **A01G 9/12** (11) 1 755 372 A1
- (71) ProBioGen AG
(51) **C12M 3/06** (11) 1 756 263 A1
- (73) Process Equipment Inc.
(51) **F16K 17/16** (11) 1 591 703 B1
- (71) Progressive Casualty Insurance Company
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 746 537 A3
- (71) Progressive Suspension, Inc.
(51) **F16F 9/34** (11) 1 756 445 A2
- (73) Progress-Werk Oberkirch Aktiengesellschaft
(51) **B62D 27/06** (11) 1 583 683 B1
- (71) ProMinent Dosiertechnik GmbH
(51) **F04B 35/04** (11) 1 757 809 A1
- (71) Proscan RX Pharma
(51) **C07K 16/30** (11) 1 756 166 A1
- (71) Proteolix, Inc.
(51) **C07D 303/36** (11) 1 756 079 A2
- (71) Proteome Systems Intellectual Property Pty Ltd.
(51) **G01N 33/53** (11) 1 756 568 A1
- (71) Prototec Aktiengesellschaft
(51) **A43B 13/16** (11) 1 757 199 A1
- (73) Provalis UK Limited
(51) **C07K 14/22** (11) 1 077 999 B1
- (71) Proxene Tools Co., Ltd.
(51) **B65D 73/00** (11) 1 741 638 A3
(51) **B65D 73/00** (11) 1 741 639 A3
- (71) Proyectos y Tecnologia Sallen, S.L.
(51) **B25J 5/00** (11) 1 757 409 A1
- (71) Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l.
(51) **H01B 13/26** (11) 1 756 841 A1
- (71) pSiMedica Limited
(51) **A61K 9/12** (11) 1 757 269 A2
- (73) PSP Industries SAS
(51) **A47J 42/04** (11) 1 605 805 B1
- (71) Psytechnics Ltd
(51) **H04M 3/22** (11) 1 758 358 A1
- (73) PTS Labs
(51) **A61K 33/14** (11) 1 178 811 B1
- (71) Puerta, David T.
(51) **A61K 31/35** (11) 1 755 586 A2
- (71) Pulmonox Technologies Corporation
(51) **A61M 11/00** (11) 1 755 715 A2
- (71) Pulp and Paper Research Institute of Canada
(51) **D21H 17/24** (11) 1 756 362 A1
(51) **F16L 9/18** (11) 1 756 458 A1
- (71) Pulse-Link, Inc.
(51) **H04B 1/69** (11) 1 756 960 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 1 757 023 A1
- (71) Punch Graphix International N.V.
(51) **G03G 9/087** (11) 1 756 675 A1
- (71) Purus AB
(51) **E03F 5/04** (11) 1 757 743 A2
- (71) Qiagen AS
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 756 299 A1
- (71) QIAGEN GmbH
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 756 300 A1
- (71) Qiagen Sciences, Inc.
(51) **G01N 1/00** (11) 1 756 543 A2
- (71;73) Qimonda AG
(51) **C01B 31/02** (11) 1 756 003 A1
(51) **G03F 1/00** (11) 1 303 790 B1
(51) **G11C 16/02** (11) 1 758 127 A1
(51) **G11C 16/02** (11) 1 758 128 A1
(51) **H01L 27/105** (11) 1 758 167 A2
- (71) QLT, Inc.
(51) **A61K 41/00** (11) 1 755 676 A1
- (71) Qualcomm Incorporated
(51) **H04L 1/00** (11) 1 756 998 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 1 757 057 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 757 151 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 757 156 A2
- (71;73) QUALCOMM INCORPORATED
(51) **H04B 7/06** (11) 1 758 267 A1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 284 057 B1
(51) **H04B 7/26** (11) 1 758 278 A2
(51) **H04L 1/24** (11) 0 806 101 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 566 928 B1
(51) **H04L 27/227** (11) 1 407 590 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 586 211 B1
- (71) Qualcomm, Incorporated
(51) **G06F 15/16** (11) 1 756 723 A2
(51) **G11C 11/406** (11) 1 756 833 A1
(51) **H04B 1/16** (11) 1 756 953 A1
(51) **H04B 1/40** (11) 1 756 957 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 756 996 A1
(51) **H04L 1/00** (11) 1 756 997 A2
(51) **H04L 1/06** (11) 1 757 001 A1
(51) **H04L 12/18** (11) 1 758 297 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 757 027 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 757 145 A2
- (71) Qualicaps Co., Ltd.
(51) **A61K 47/38** (11) 1 757 310 A1
- (71) Quantum Semiconductor, LLC
(51) **H04N 5/335** (11) 1 757 089 A1
- (71) Queen's University
(51) **C08F 255/08** (11) 1 757 629 A1
- (71) Quest Trutec, LP
(51) **G06F 11/30** (11) 1 756 717 A2
- (73) R. SPÄNE KG
(51) **C02F 5/08** (11) 1 150 923 B1
- (73) R.E.D. Revital Entrepreneurship & Development Ltd.
(51) **G04B 45/00** (11) 1 045 299 B1
- (71) RADI MEDICAL SYSTEMS AB
(51) **A61M 25/01** (11) 1 755 723 A1
- (71) Rambus, Inc.
(51) **H03L 7/081** (11) 1 633 049 A3
(51) **H04L 7/00** (11) 1 601 130 A3
- (73) Ramot at Tel Aviv University Ltd.
(51) **A61K 31/19** (11) 1 379 229 B1
- (71) Ranbaxy Laboratories Limited
(51) **C07D 207/34** (11) 1 756 053 A1
- (73) RANPAK CORP.
(51) **B31D 5/00** (11) 1 323 519 B1
- (73) Rational AG
(51) **H05B 3/74** (11) 1 671 520 B1
- (73) Rau, Friedrich
(51) **B60N 2/58** (11) 1 425 200 B1
- (71) Rauwendaal Extrusion Engineering, Inc.
(51) **B29C 47/38** (11) 1 755 862 A2
- (71) Rav Raaf Steel Tiles Ltd.
(51) **E04D 3/30** (11) 1 756 378 A2
- (71) Raytheon Company
(51) **G01R 21/04** (11) 1 756 593 A1
- (71) RAYTHEON COMPANY
(51) **F25B 43/04** (11) 1 756 488 A1
- (73) RBM A/S
(51) **A47B 3/091** (11) 1 359 824 B1
- (71) RCV Engines Limited
(51) **F01L 7/16** (11) 1 756 400 A1

- (71) **Rec Scanwafer AS**
(51) **B23D 57/00** (11) 1 755 816 A1
- (73) **Recaro Aircraft Seating GmbH & Co. KG**
(51) **B64D 11/06** (11) 1 566 335 B1
- (71) **Reckitt Benckiser Healthcare (UK) Limited**
(51) **A45D 26/00** (11) 1 755 420 A1
(51) **A61K 8/00** (11) 1 755 532 A1
- (71) **Reckitt Benckiser N.V.**
(51) **A47L 13/26** (11) 1 755 432 A1
(51) **C02F 5/10** (11) 1 756 014 A1
(51) **C11D 17/04** (11) 1 756 257 A1
(51) **C11D 17/04** (11) 1 757 678 A2
- (71) **RECTICEL**
(51) **B32B 27/40** (11) 1 757 446 A1
- (71) **Reddy, Anil**
(51) **H01L 35/30** (11) 1 756 881 A2
- (71) **Redekop Chaff Systems Ltd.**
(51) **A01F 12/40** (11) 1 755 371 A1
- (71) **Redoxia Israel Limited**
(51) **A61K 45/06** (11) 1 755 679 A2
- (71) **Reeder, David H.**
(51) **C12P 19/04** (11) 1 756 292 A2
- (73) **REFIN S.r.l.**
(51) **A22C 13/00** (11) 1 446 017 B1
- (71) **Reflexite Corporation**
(51) **G02B 5/124** (11) 1 756 632 A2
- (71) **Refractory Intellectual Property GmbH & Co. KG**
(51) **B22D 41/58** (11) 1 757 386 A1
- (71) **Regeneration Technologies, Inc.**
(51) **A01N 1/02** (11) 1 755 379 A1
- (71) **REGENERON PHARMACEUTICALS, INC.**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 755 645 A2
- (73) **Reggiani, Fulvio**
(51) **B65D 47/42** (11) 1 407 976 B1
- (71) **REHAU AG + Co**
(51) **E06B 1/36** (11) 1 582 682 A3
(51) **E06B 1/36** (11) 1 582 683 A3
- (71) **REHEIS, INC.**
(51) **A61K 8/00** (11) 1 755 529 A2
- (71) **Reich Benelux Office**
(51) **B62D 59/04** (11) 1 757 515 A1
- (71) **REIL, Vladimir**
(51) **A44C 7/00** (11) 1 755 419 A1
- (73) **Reis GmbH & Co. Maschinenfabrik**
(51) **G05B 19/4061** (11) 1 247 622 B1
- (71) **Rekko, Wilhelmus E. M.**
(51) **A47G 21/06** (11) 1 757 211 A2
- (71) **Remote Operations Ltd.**
(51) **G06F 11/28** (11) 1 758 025 A2
- (73) **REMPEL Stanztechnik GmbH & Co. KG**
(51) **B60G 7/00** (11) 1 329 343 B1
- (71;73) **Renault**
(51) **B01D 53/94** (11) 1 757 353 A1
(51) **B60K 6/04** (11) 1 440 833 B1
- (71;73) **Renault s.a.s.**
(51) **B60G 21/05** (11) 1 757 474 A2
(51) **B60J 3/02** (11) 1 757 478 A1
(51) **B60K 6/04** (11) 1 755 913 A1
(51) **B60R 21/045** (11) 1 755 928 A1
(51) **B60T 8/00** (11) 1 755 932 A1
(51) **E05F 7/04** (11) 1 209 311 B1
(51) **F02D 21/08** (11) 1 627 140 B1
(51) **F16C 35/077** (11) 1 757 828 A1
- (71) **Renault S.A.S., Société par actions simplifiée**
(51) **G05D 1/02** (11) 1 756 688 A1
- (71) **Renault SAS**
(51) **B62D 21/15** (11) 1 755 936 A1
(51) **F01N 7/18** (11) 1 756 404 A1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 756 897 A1
(51) **H01T 13/44** (11) 1 758 219 A1
- (71) **RENAULT TECHNOCENTRE**
(51) **E05F 11/38** (11) 1 756 387 A1
- (71;73) **RENAULT TRUCKS**
(51) **B62D 7/12** (11) 1 592 600 B1
(51) **G05D 1/02** (11) 1 756 688 A1
- (71) **Renesas Technology Corp.**
(51) **H04B 1/40** (11) 1 758 255 A2
- (71) **Rentatoll, Inc.**
(51) **G07B 15/02** (11) 1 756 777 A2
- (71;73) **Research In Motion Limited**
(51) **H03F 1/30** (11) 1 570 571 B1
(51) **H04L 9/00** (11) 1 757 002 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 295 437 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 758 303 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 758 335 A1
(51) **H04M 1/247** (11) 1 659 766 B1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 757 126 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 757 127 A1
- (71) **RESEARCH TRIANGLE INSTITUTE**
(51) **D01D 5/00** (11) 1 756 338 A2
- (71) **ResMed Limited**
(51) **A61B 5/11** (11) 1 755 453 A1
(51) **A61M 16/06** (11) 1 755 719 A1
- (71) **Réthyné Juhasz, Zsuzsanna**
(51) **C12N 5/08** (11) 1 756 269 A1
- (73) **Reul, Helmut, Prof. Dr.**
(51) **A61M 25/10** (11) 1 009 470 B1
- (73) **Rex Food Technologies**
(51) **A22C 13/00** (11) 1 446 017 B1
- (71) **Rexam Beverage Can Company**
(51) **B65D 8/18** (11) 1 755 966 A1
(51) **B65D 17/34** (11) 1 755 967 A1
- (73) **Rheinmetall Defence Electronics GmbH**
(51) **G09B 9/05** (11) 0 999 534 B1
- (71) **Rheinmetall Landsysteme GmbH**
(51) **F41H 7/02** (11) 1 757 895 A1
- (71) **Rheinmetall Waffe Munition GmbH**
(51) **F41A 3/74** (11) 1 757 892 A1
(51) **F41A 9/37** (11) 1 757 893 A2
(51) **F41A 9/37** (11) 1 757 894 A1
(51) **F42B 10/14** (11) 1 757 899 A1
- (71;73) **RHODIA CHIMIE**
(51) **C07F 7/14** (11) 1 756 122 A1
(51) **C08G 18/70** (11) 1 611 179 B1
(51) **C08J 3/03** (11) 1 756 203 A1
- (71) **Rhodia Inc**
(51) **A61K 9/14** (11) 1 755 556 A2
- (73) **RICARDO UK LIMITED**
(51) **F02M 13/04** (11) 1 668 237 B1
- (71) **Richter, Daniela**
(51) **C02F 9/00** (11) 1 757 562 A1
- (71;73) **Ricoh Company, Ltd.**
(51) **B41J 2/14** (11) 1 717 033 A3
(51) **G03B 21/00** (11) 1 756 660 A1
(51) **G06F 3/12** (11) 1 739 538 A3
(51) **G11B 7/0045** (11) 1 758 104 A2
(51) **G11B 7/24** (11) 1 758 109 A1
(51) **H04N 1/32** (11) 1 379 072 B1
- (73) **Rigel Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **C12N 15/64** (11) 0 693 126 B1
- (71) **Riken**
(51) **C07B 59/00** (11) 1 757 568 A1
- (73) **RIKEN**
(51) **C12N 15/12** (11) 0 992 587 B1
- (73) **Rittal-Werk Rudolf Loh GmbH & Co. KG**
(51) **H02B 1/21** (11) 0 929 135 B1
- (71;73) **ROBERT BOSCH GMBH**
(51) **B01D 35/143** (11) 1 542 781 B1
(51) **B01D 46/10** (11) 1 755 767 A1
(51) **B23D 49/16** (11) 1 755 815 A1
(51) **B60H 1/00** (11) 1 477 344 B1
(51) **B60Q 1/48** (11) 1 755 921 A1
(51) **B60R 21/00** (11) 1 603 775 B1
(51) **B60R 21/01** (11) 1 755 925 A1
(51) **B60S 1/08** (11) 1 042 146 B1
(51) **B60S 1/08** (11) 1 431 144 B1
(51) **B60S 1/16** (11) 1 755 930 A1
(51) **B62D 15/02** (11) 1 755 935 A1
(51) **C25F 7/00** (11) 1 181 400 B1
(51) **F01N 3/022** (11) 1 756 402 A1
(51) **F02D 41/22** (11) 1 756 411 A1
(51) **F02M 47/02** (11) 1 117 920 B1
(51) **F02M 51/06** (11) 1 756 415 A1
(51) **F02M 55/00** (11) 1 757 802 A2
(51) **F02M 55/02** (11) 1 756 416 A1
(51) **F02M 61/00** (11) 1 642 023 B1
(51) **F02P 5/152** (11) 1 576 285 B1
(51) **F16H 55/24** (11) 1 337 771 B1
(51) **F16K 31/06** (11) 1 611 383 B1
(51) **F24D 19/10** (11) 1 403 588 B1
(51) **G01C 15/02** (11) 1 756 514 A1
(51) **G01C 15/02** (11) 1 756 515 A1
(51) **G01M 15/00** (11) 0 685 723 B2
(51) **G01N 27/407** (11) 1 756 559 A1
(51) **G01N 27/407** (11) 1 756 560 A1
(51) **G01R 31/36** (11) 1 231 475 B1
(51) **G06K 9/00** (11) 1 756 748 A1
(51) **G08G 1/16** (11) 1 756 787 A1
(51) **H01F 38/12** (11) 1 758 134 A2
(51) **H02N 2/04** (11) 1 758 237 A1
(51) **H02P 6/00** (11) 1 756 938 A1
(51) **H04H 1/00** (11) 1 201 052 B1
(51) **H04J 3/06** (11) 1 756 986 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 509 004 B1
(51) **H05K 5/06** (11) 1 501 341 B1
- (73) **ROBERTSHAW CONTROLS COMPANY**
(51) **F24H 9/20** (11) 1 364 172 B1
- (71;73) **Roche Diagnostics GmbH**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 504 714 B1
(51) **B01L 3/00** (11) 1 445 020 B1
(51) **B01L 3/00** (11) 1 757 367 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 758 039 A1
- (71) **Rockwell Automation Technologies, Inc.**
(51) **B66C 13/06** (11) 1 757 554 A2
(51) **G05B 19/05** (11) 1 643 325 A3
(51) **H04K 1/00** (11) 1 756 992 A2
- (71) **RODGERS, Michael W.**
(51) **H04B 7/155** (11) 1 756 971 A2
- (71) **RODGERS, William**
(51) **B28C 5/08** (11) 1 755 845 A1
- (71) **Roh, Jeffrey S.**
(51) **A61B 17/56** (11) 1 755 470 A2
- (71) **Rohm and Haas Company**
(51) **C08J 3/12** (11) 1 757 639 A2
(51) **C09D 7/00** (11) 1 700 888 A3
- (71;73) **ROHM AND HAAS COMPANY**
(51) **C08F 10/14** (11) 1 582 535 A3
(51) **C09J 175/04** (11) 1 279 712 B1
(51) **D06M 13/192** (11) 1 510 618 B1

- (71) Rohm and Haas Electronic Materials LLC
(51) **B32B 27/00** (11) 1 757 442 A2
(51) **C25D 5/48** (11) 1 757 715 A2
- (71) Rohm and Haas France SAS
(51) **C08J 3/12** (11) 1 757 638 A1
- (73) Roland, Reinhold
(51) **F24B 1/192** (11) 1 647 773 B1
- (71) Rollman, Erik
(51) **A61K 39/39** (11) 1 755 668 A2
- (71) Rolls-Royce Deutschland Ltd & Co KG
(51) **F01D 17/16** (11) 1 757 775 A2
- (73) ROLLS-ROYCE PLC
(51) **F01D 1/24** (11) 1 577 491 B1
(51) **G05B 15/00** (11) 1 621 943 B1
- (71) ROMERO, Timothy
(51) **A01N 65/00** (11) 1 755 401 A1
- (71) Romico Hold A.V.V.
(51) **B01D 45/14** (11) 1 755 765 A1
- (73) Roquette Frères
(51) **C08B 30/18** (11) 1 245 579 B1
(51) **D21H 17/28** (11) 1 183 423 B1
- (71) Rosell, Björn
(51) **A61K 39/39** (11) 1 755 668 A2
- (71) Rosemount, Inc.
(51) **G01F 1/00** (11) 1 756 529 A2
- (73) Rosenmund VTA AG
(51) **F26B 5/04** (11) 1 509 736 B1
- (73) ROTHFUSS, Jacqueline
(51) **G01N 31/22** (11) 1 141 698 B1
- (71) ROTO FRANK AG
(51) **E05D 5/12** (11) 1 757 762 A1
(51) **E05D 15/52** (11) 1 757 767 A1
- (73) ROTO FRANK EISENWARENFABRIK
AKTIENGESELLSCHAFT
(51) **E05B 59/00** (11) 1 288 404 B1
- (71) ROTTAPHARM S.P.A.
(51) **A61K 31/196** (11) 1 755 583 A1
- (73) Rovera, Giuseppe
(51) **A01K 47/04** (11) 1 090 547 B1
- (71) RSA Security, Inc.
(51) **H04K 1/00** (11) 1 756 995 A2
- (71) RUKU GmbH Co. KG
(51) **A61N 5/06** (11) 1 755 740 A1
- (71) Rush, Brian J.
(51) **C12P 19/04** (11) 1 756 292 A2
- (71) Rynex Holdings, Ltd.
(51) **D06L 1/04** (11) 1 756 350 A1
- (71) S & G Biotech, Inc.
(51) **A61F 2/06** (11) 1 755 484 A1
- (71) S.A. JAC N.V.
(51) **B26D 7/26** (11) 1 757 414 A1
- (71) S.E.R.L. Science Trustee Limited
(51) **C25B 11/02** (11) 1 756 332 A2
- (71) S.I.D.E.A. Italia S.R.L.
(51) **A61L 2/10** (11) 1 755 687 A1
- (71) S.O.I.Tec Silicon on Insulator Technologies
(51) **H01L 21/78** (11) 1 756 864 A1
- (71) Sachtleben Chemie GmbH
(51) **C01G 49/14** (11) 1 756 008 A1
- (71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA
SOCIETA' COOPERATIVA
(51) **B29C 31/04** (11) 1 755 848 A2
- (51) **B65D 41/34** (11) 1 757 529 A1
- (73) Safet
(51) **B65D 25/32** (11) 1 283 174 B1
- (71) Safety Medical Products Limited
(51) **A61M 5/50** (11) 1 755 714 A1
- (71) Safeview, Inc.
(51) **G01S 13/00** (11) 1 756 617 A2
(51) **G01S 13/89** (11) 1 756 618 A2
(51) **G06M 7/00** (11) 1 756 761 A2
- (73) SAGEM Communication
(51) **H01Q 21/06** (11) 1 215 753 B1
- (71) SAGEM Défense Sécurité
(51) **H04L 9/06** (11) 1 757 009 A1
- (71) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE
(51) **B41F 15/08** (11) 1 755 893 A1
(51) **G02F 1/163** (11) 1 756 659 A2
- (71) SAINT-GOBAIN ISOVER
(51) **B65D 85/16** (11) 1 755 989 A1
- (71) Salcomp Oyj
(51) **H02M 1/00** (11) 1 756 932 A1
- (73) Saldoplast S.R.L.
(51) **B65D 81/20** (11) 1 431 211 B1
- (73) Salomon S.A.
(51) **A43B 5/04** (11) 1 156 723 B1
(51) **A63C 9/20** (11) 1 325 768 B1
- (73) Saltigo GmbH
(51) **C07C 253/30** (11) 1 053 997 B1
(51) **C07D 213/55** (11) 1 340 746 B1
- (71) Samaritan Pharmaceuticals, Inc.
(51) **A61K 31/495** (11) 1 755 605 A2
- (73) Samsung Atofina Co., Ltd.
(51) **C08F 279/02** (11) 1 311 612 B1
- (71) Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd.
(51) **C09K 11/02** (11) 1 757 669 A1
(51) **H01L 29/45** (11) 1 562 236 A3
(51) **H01L 33/00** (11) 1 517 381 A3
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD.
(51) **A21B 7/00** (11) 1 474 980 B1
(51) **G06T 9/00** (11) 1 209 626 B1
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd.
(51) **B01J 6/00** (11) 1 757 359 A1
(51) **F16M 11/00** (11) 1 757 855 A2
(51) **F25B 39/02** (11) 1 757 878 A2
(51) **G02B 6/00** (11) 1 757 962 A2
(51) **G02F 1/13357** (11) 1 757 976 A1
(51) **G03B 21/10** (11) 1 756 661 A1
(51) **G03G 15/08** (11) 1 757 994 A2
(51) **G03G 15/08** (11) 1 757 995 A1
(51) **G06F 1/16** (11) 1 756 699 A1
(51) **G10L 19/00** (11) 1 638 082 A3
(51) **G11B 7/00** (11) 1 758 103 A2
(51) **H01J 37/32** (11) 1 758 149 A1
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 758 201 A2
(51) **H04B 7/155** (11) 1 758 268 A2
(51) **H04B 7/26** (11) 1 756 974 A1
(51) **H04H 1/00** (11) 1 758 284 A2
(51) **H04L 1/20** (11) 1 758 287 A2
(51) **H04L 12/00** (11) 1 758 296 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 757 029 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 757 046 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 757 047 A1
(51) **H04L 27/26** (11) 1 758 328 A2
(51) **H04L 27/26** (11) 1 758 329 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 758 340 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 1 758 343 A2
(51) **H04M 1/247** (11) 1 758 349 A2
(51) **H04M 1/247** (11) 1 758 350 A2
(51) **H04M 1/247** (11) 1 758 352 A1
(51) **H04M 1/60** (11) 1 758 353 A2
- (51) **H04M 1/725** (11) 1 758 354 A2
(51) **H04M 1/725** (11) 1 758 355 A2
(51) **H04N 1/00** (11) 1 758 363 A2
(51) **H04N 5/445** (11) 1 758 382 A2
(51) **H04N 7/01** (11) 1 758 396 A2
(51) **H04N 7/24** (11) 1 758 400 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 1 750 446 A3
(51) **H04N 7/26** (11) 1 758 401 A2
(51) **H04N 7/32** (11) 1 757 106 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 758 419 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 758 422 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 758 423 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 758 424 A1
- (71;73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.
(51) **B41J 2/14** (11) 1 172 212 B1
(51) **B41J 2/14** (11) 1 407 883 B1
(51) **B81B 3/00** (11) 1 403 212 B1
(51) **F16M 11/10** (11) 1 312 851 B1
(51) **F16M 11/12** (11) 1 413 820 A3
(51) **G02B 6/44** (11) 1 331 501 B1
(51) **G03G 5/06** (11) 1 530 094 B1
(51) **G03G 5/06** (11) 1 600 821 B1
(51) **G03G 5/07** (11) 1 555 577 B1
(51) **G06F 1/16** (11) 1 756 698 A1
(51) **G06T 5/40** (11) 1 530 155 A3
(51) **G10L 15/28** (11) 1 646 038 B1
(51) **G10L 19/14** (11) 1 496 500 B1
(51) **G11B 15/665** (11) 1 400 965 A3
(51) **H04L 12/28** (11) 1 503 544 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 1 475 926 A3
(51) **H04L 27/26** (11) 1 533 965 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 1 605 662 A3
(51) **H04N 1/60** (11) 1 533 994 A3
(51) **H04N 5/232** (11) 1 523 173 A3
(51) **H04N 5/44** (11) 1 758 377 A2
(51) **H04N 5/445** (11) 1 758 384 A1
(51) **H04N 7/36** (11) 1 503 599 A3
(51) **H05B 6/70** (11) 1 021 069 B1
- (71;73) Samsung SDI Co., Ltd.
(51) **G03F 1/14** (11) 1 757 978 A2
(51) **G09G 3/20** (11) 1 758 074 A1
(51) **G09G 3/28** (11) 1 758 078 A2
(51) **G09G 3/32** (11) 1 758 083 A2
(51) **G09G 3/32** (11) 1 758 084 A2
(51) **G09G 3/32** (11) 1 758 085 A2
(51) **G09G 3/32** (11) 1 758 086 A2
(51) **G11C 19/00** (11) 1 758 129 A1
(51) **H01J 17/49** (11) 1 737 016 A3
(51) **H01J 17/49** (11) 1 746 626 A3
(51) **H01J 17/49** (11) 1 758 144 A2
(51) **H01J 17/49** (11) 1 758 145 A2
(51) **H01J 31/02** (11) 1 758 147 A2
(51) **H01L 21/336** (11) 1 758 155 A1
(51) **H01L 21/336** (11) 1 758 156 A2
(51) **H01L 27/32** (11) 1 758 170 A2
(51) **H01M 10/40** (11) 1 508 934 B1
(51) **H01M 10/40** (11) 1 758 199 A2
(51) **H04N 13/00** (11) 1 758 406 A2
- (71) SanDisk Corporation
(51) **G06F 12/02** (11) 1 758 027 A2
(51) **G11C 7/10** (11) 1 756 832 A1
- (71) Sandvik Intellectual Property AB
(51) **B23B 27/14** (11) 1 755 812 A2
- (73) Sandvik Mining and Construction Oy
(51) **B25D 9/26** (11) 0 946 338 B1
(51) **B25D 17/00** (11) 0 922 539 B1
- (71) Sanesco B.V.
(51) **B25G 1/10** (11) 1 755 837 A1
- (71) Sanford, L.P.
(51) **B43K 29/05** (11) 1 755 903 A2
- (71) Sangi Co., Ltd.
(51) **B23P 11/02** (11) 1 757 402 A1

- (71) SANKOSHA ENGINEERING CO., LTD.
(51) *D06F 71/28* (11) 1 757 725 A1
- (71) Sanochemia Pharmazeutika Aktiengesellschaft
(51) *C07D 491/10* (11) 1 757 608 A1
- (71) Sanofi Pasteur Limited
(51) *C12N 15/12* (11) 1 741 782 A3
- (71;73) Sanofi-Aventis
(51) *C07D 471/08* (11) 1 465 893 B1
(51) *C07D 495/04* (11) 1 756 116 A1
- (71;73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH
(51) *C07D 205/08* (11) 1 756 049 A1
(51) *C07D 211/42* (11) 1 049 674 B1
- (71) SANTEN PHARMACEUTICAL CO., LTD.
(51) *C07D 417/12* (11) 1 757 603 A1
- (71) Santhera Pharmaceuticals (Schweiz) AG
(51) *A61K 31/335* (11) 1 757 284 A1
- (71) Sanyo Denki Co., Ltd.
(51) *H02K 29/08* (11) 1 758 230 A2
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD.
(51) *F25B 41/06* (11) 1 757 879 A2
(51) *H02J 3/14* (11) 1 758 225 A2
(51) *H02P 21/14* (11) 1 758 240 A2
- (71) SAP AG
(51) *G06F 9/44* (11) 1 477 893 A3
(51) *G06F 17/60* (11) 1 475 734 A3
- (71) SAP AKTIENGESELLSCHAFT
(51) *G06F 9/46* (11) 1 756 713 A2
- (71) Sarin Polishing Technologies Ltd.
(51) *B24B 1/00* (11) 1 755 825 A2
- (71) SARNO S.p.A.
(51) *F21V 21/35* (11) 1 757 858 A2
- (73) Sarnoff Corporation
(51) *H04N 7/167* (11) 1 110 401 B1
- (71) Sartor, Giovanni Luigi
(51) *A61H 33/00* (11) 1 757 260 A1
- (71) Sasol Technology (Pty) Ltd
(51) *C07C 2/36* (11) 1 756 024 A1
(51) *C10L 1/08* (11) 1 756 252 A1
- (71) Satelec
(51) *A61C 3/03* (11) 1 755 476 A2
- (73) Satis Vacuum Industries Vertriebs - AG
(51) *H01J 37/32* (11) 1 162 647 B1
- (73) Satori S-Tech Co., Ltd.
(51) *H01H 9/06* (11) 1 315 186 B1
- (73) Saturn Petfood GmbH
(51) *A23K 1/10* (11) 1 527 699 B1
- (71;73) Saurer GmbH & Co. KG
(51) *D01H 5/56* (11) 1 757 719 A2
(51) *D02G 1/02* (11) 1 523 592 B1
- (73) Sauter Edelstahl AG
(51) *B25F 1/04* (11) 1 131 189 B1
- (71) SBC Knowledge Ventures L.P.
(51) *H04Q 7/24* (11) 1 757 121 A2
- (71;73) SCA Hygiene Products AB
(51) *A47K 10/42* (11) 1 755 430 A1
(51) *A61L 15/60* (11) 1 448 244 B1
(51) *D21F 11/14* (11) 1 756 358 A1
- (71) SCAGLIA INDEVA SpA
(51) *B66C 13/40* (11) 1 666 400 A3
- (71) Scania CV AB (publ)
(51) *B21D 53/90* (11) 1 755 805 A1
- (71) Scania CV AB (PUBL)
(51) *F02M 25/07* (11) 1 756 414 A1
- (73) Scania CV Aktiebolag (publ)
(51) *F16D 65/12* (11) 1 299 656 B1
- (71) Schacht, Theodor Reinhardt
(51) *B60P 1/43* (11) 1 755 920 A1
- (71) Schaeffler KG
(51) *F16D 23/02* (11) 1 757 830 A2
(51) *F16H 7/02* (11) 1 756 448 A1
(51) *F16H 7/02* (11) 1 756 449 A1
(51) *F16H 63/20* (11) 1 757 845 A1
(51) *F16H 63/20* (11) 1 757 846 A1
(51) *F16H 63/32* (11) 1 757 847 A2
(51) *G01P 3/44* (11) 1 756 590 A2
- (73) Schako Metallwarenfabrik Ferdinand Schad KG
(51) *F24F 13/072* (11) 1 479 983 B1
- (71) Schefenacker Vision Systems Germany GmbH
(51) *B60Q 1/26* (11) 1 757 487 A1
(51) *F21S 8/10* (11) 1 640 656 A3
(51) *F21V 19/00* (11) 1 657 488 A3
- (71) Scheibner, Adrianna
(51) *A61N 5/067* (11) 1 755 741 A2
- (73) Schering Aktiengesellschaft
(51) *C07D 215/40* (11) 1 492 771 B1
- (71) SCHERING CORPORATION
(51) *A61K 38/17* (11) 1 755 641 A2
- (71) Schierle, Rainer
(51) *G10L 11/00* (11) 1 758 096 A1
- (71) Schlachet, Henry Richard
(51) *F02M 27/04* (11) 1 757 797 A1
- (71) Schlosser, Marga
(51) *A61H 3/02* (11) 1 755 519 A1
- (71) Schlosser-Pfeiffer GmbH
(51) *B28B 7/02* (11) 1 629 951 A3
- (71) Schlumberger Canada Limited
(51) *G01V 3/26* (11) 1 756 622 A2
- (71;73) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED
(51) *E21B 33/134* (11) 1 757 770 A1
(51) *E21B 47/10* (11) 1 550 790 B1
- (71) SCHLUMBERGER OVERSEAS, S.A.
(51) *G01V 3/26* (11) 1 756 622 A2
- (71;73) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.
(51) *E21B 33/134* (11) 1 757 770 A1
(51) *E21B 47/10* (11) 1 550 790 B1
(51) *G01V 3/26* (11) 1 756 622 A2
- (71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY CORPORATION
(51) *G01V 11/00* (11) 1 756 623 A1
- (71) Schmerse, Stefan
(51) *A01D 41/06* (11) 1 757 181 A1
- (71) Schmulling, Thomas
(51) *C12N 15/82* (11) 1 756 284 A1
- (73) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS
(51) *H02B 1/46* (11) 1 519 461 B1
- (71) Schneider, Manfred
(51) *A41F 9/00* (11) 1 757 198 A1
- (71) SCHÖCK BAUTEILE GmbH
(51) *E04B 1/00* (11) 1 757 744 A2
- (71) Schörling-Brock GmbH
(51) *E01B 27/06* (11) 1 757 732 A1
- (71;73) Schott AG
(51) *A61K 6/083* (11) 0 997 132 B1
(51) *C03B 19/02* (11) 1 757 563 A2
- (51) *C03B 23/11* (11) 1 369 389 B1
(51) *C03C 10/00* (11) 1 757 564 A1
(51) *C09C 1/00* (11) 1 757 662 A2
(51) *G02B 21/00* (11) 1 756 644 A1
- (71) SCHOTT Solar GmbH
(51) *H01L 31/18* (11) 1 758 178 A2
- (73) Schreiner GmbH & Co. KG
(51) *G09F 3/02* (11) 1 470 542 B1
- (73) Schröder Maschinenbau KG
(51) *A23B 4/28* (11) 1 607 001 B1
- (73) SCHÜCO International KG
(51) *E04B 1/80* (11) 1 180 183 B1
- (71) Schunk GmbH & Co. KG Spann- und Greiftechnik
(51) *B23B 31/30* (11) 1 757 391 A1
- (73) Schütze GmbH & Co.
(51) *F16B 7/04* (11) 1 607 638 B1
- (71) SCHWARZ PHARMA AG
(51) *A61K 31/165* (11) 1 755 577 A2
- (71) SCI Protek, Inc.
(51) *A01N 25/12* (11) 1 755 383 A1
- (71;73) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC.
(51) *G06F 17/30* (11) 0 988 608 B1
(51) *H04N 7/62* (11) 1 757 107 A1
- (71) Scientific-Research Institute of Goznak
(51) *D21H 21/46* (11) 1 757 730 A2
- (71) SCM Microsystems GmbH
(51) *G06F 1/00* (11) 1 756 697 A2
- (71) Scolmore International Limited
(51) *F21S 8/02* (11) 1 756 472 A1
- (71) Seadragon Software, Inc.
(51) *G01C 21/26* (11) 1 756 521 A2
- (71) Seapower Pacific Pty Ltd.
(51) *F03B 13/18* (11) 1 756 420 A1
(51) *F04B 43/08* (11) 1 756 425 A1
- (71) SEB SA
(51) *H05B 3/26* (11) 1 757 168 A1
- (71) SEGA ENTERPRISES, LTD.
(51) *A63F 13/10* (11) 1 642 624 A3
- (71;73) SEIKO EPSON CORPORATION
(51) *B41J 2/165* (11) 1 757 451 A1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 254 775 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 403 068 B1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 757 453 A1
(51) *B41J 2/175* (11) 1 757 456 A1
(51) *B41J 19/20* (11) 1 642 740 B1
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 158 345 B1
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 189 098 B1
(51) *G03B 21/62* (11) 1 731 958 A3
(51) *G04C 10/00* (11) 1 117 016 B1
(51) *G09G 3/34* (11) 1 758 088 A2
(51) *G09G 3/36* (11) 0 974 952 B1
(51) *G09G 3/36* (11) 1 600 932 A3
(51) *G09G 5/00* (11) 1 758 091 A2
(51) *H01L 21/02* (11) 1 758 150 A2
(51) *H01L 27/12* (11) 1 758 169 A2
(51) *H03B 5/32* (11) 1 489 736 B1
(51) *H03H 9/64* (11) 1 758 245 A2
(51) *H04N 1/405* (11) 1 758 368 A1
(51) *H04N 9/31* (11) 1 758 405 A1
(51) *H04R 3/00* (11) 1 757 159 A1
- (73) SEIKO INSTRUMENTS INC.
(51) *G04B 37/00* (11) 1 367 464 B1
- (71) Seinan Industry Corporation
(51) *E02D 17/20* (11) 1 757 737 A1
- (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD.
(51) *C03C 27/12* (11) 1 757 566 A1

- (71) SEL SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.
(51) *H01L 27/00* (11) 1 315 208 A3
- (71) SELLE ROYAL S.p.A.
(51) *B62J 1/02* (11) 1 755 938 A1
- (71) Semafore Pharmaceuticals, Inc.
(51) *A61K 31/05* (11) 1 755 574 A2
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.
(51) *G09G 3/20* (11) 1 758 072 A2
(51) *G11C 19/00* (11) 1 756 834 A1
- (71) SEMIKRON Elektronik GmbH & Co. KG
(51) *H01L 23/04* (11) 1 758 165 A2
(51) *H01R 31/06* (11) 1 758 214 A1
- (71) Sempre Hair-Color-Mix GmbH
(51) *B65D 81/32* (11) 1 755 984 A1
- (73) Senexis Limited
(51) *C07K 14/47* (11) 1 204 679 B1
- (71) Sennheiser electronic GmbH & Co. KG
(51) *H04R 1/32* (11) 1 757 158 A1
(51) *H04R 19/00* (11) 1 757 163 A1
- (71) SensorMedics Corporation
(51) *A61M 11/00* (11) 1 755 715 A2
- (71) Sensornet Limited
(51) *G01D 5/353* (11) 1 756 527 A2
- (71) Sensors for Medicine and Science, Inc.
(51) *G01N 21/64* (11) 1 756 550 A1
- (71) Sepha Limited
(51) *G01N 21/95* (11) 1 756 552 A1
- (71) Sepura Limited
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 757 140 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 757 141 A1
- (71) SEQUENOM, INC.
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 756 317 A2
- (71) Serono Genetics Institute S.A.
(51) *C12N 15/54* (11) 1 757 699 A1
- (71) SERRATURE MERONI S.p.A.
(51) *E05B 65/08* (11) 1 756 385 A1
- (71;73) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER
(51) *E21B 47/10* (11) 1 550 790 B1
(51) *G01V 3/26* (11) 1 756 622 A2
- (71) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBERGER (SPS)
(51) *E21B 33/134* (11) 1 757 770 A1
- (71) Setred AB
(51) *H04N 13/00* (11) 1 757 109 A2
- (71;73) SGL CARBON AG
(51) *C04B 35/536* (11) 1 333 013 A3
(51) *F28F 3/04* (11) 1 757 887 A1
(51) *H01M 8/02* (11) 1 367 664 B1
- (71) SGM Gantry S.p.A.
(51) *B03C 1/18* (11) 1 755 786 A1
- (71) SGP & SONS AB
(51) *A61K 31/194* (11) 1 755 580 A1
- (71) SGS-THOMSON MICROELECTRONICS GMBH
(51) *H04S 1/00* (11) 0 821 544 A3
- (71) Shah, Jamshed, H.
(51) *C07J 1/00* (11) 1 756 139 A2
- (71;73) SHARP KABUSHIKI KAISHA
(51) *A47L 9/02* (11) 1 468 637 B1
(51) *F24C 1/00* (11) 1 757 861 A1
(51) *F25B 9/14* (11) 1 757 876 A1
- (51) *G03G 15/02* (11) 0 594 140 B1
(51) *G03G 15/23* (11) 1 757 997 A1
(51) *G09G 3/36* (11) 1 191 513 B1
(51) *G09G 3/36* (11) 1 536 407 A3
(51) *G09G 3/36* (11) 1 756 799 A1
(51) *E21B 33/13* (11) 1 387 362 A3
(51) *H01L 27/12* (11) 1 564 802 A3
(51) *H01L 29/737* (11) 1 416 539 B1
(51) *H04M 1/03* (11) 1 758 347 A1
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V.
(51) *C08G 65/30* (11) 1 756 198 A1
(51) *E21B 33/13* (11) 1 756 396 A1
(51) *F28F 9/02* (11) 1 756 506 A1
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.
(51) *F22B 1/18* (11) 1 282 801 B1
- (71) Sherwood Services AG
(51) *A61B 17/04* (11) 1 757 234 A1
(51) *H01R 13/52* (11) 1 758 210 A2
- (71) Sherwood Services, AG
(51) *A61J 15/00* (11) 1 755 526 A1
(51) *A61J 15/00* (11) 1 755 527 A1
- (71) Shijiazhuang Pharma. Group Zhongqi Pharmaceutical Technology (Shijiazhuang) Co., Ltd.
(51) *A61K 31/34* (11) 1 757 286 A1
- (71) Shima Seiki Manufacturing., Ltd.
(51) *D04B 1/24* (11) 1 757 720 A1
- (71;73) SHIMANO INC.
(51) *A01K 89/01* (11) 1 652 426 B1
(51) *B62J 39/00* (11) 1 757 517 A1
- (71;73) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.
(51) *A61K 8/28* (11) 1 757 263 A2
(51) *C07F 5/00* (11) 1 489 086 B1
(51) *C08L 21/00* (11) 1 088 855 B1
(51) *G03F 7/00* (11) 1 757 979 A1
- (71) Shin-Etsu Handotai Co., Ltd
(51) *H01L 21/304* (11) 1 758 154 A1
- (71) SHIN-ETSU POLYMER CO., LTD.
(51) *H01L 21/68* (11) 1 758 161 A1
- (73) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO. LTD.
(51) *H05K 3/42* (11) 1 122 989 B1
- (71) SHINKO ELECTRIC INDUSTRIES CO., LTD.
(51) *H01L 23/498* (11) 1 758 166 A2
(51) *H05K 3/46* (11) 1 758 437 A2
(51) *H05K 3/46* (11) 1 758 438 A2
- (71) SHIONOGI & CO., LTD.
(51) *C07C 45/29* (11) 1 757 573 A1
- (73) SHISEIDO COMPANY LIMITED
(51) *A61K 48/00* (11) 1 067 968 B1
- (71) Shiseido Company, Limited
(51) *A61K 45/00* (11) 1 757 307 A1
- (73) SHOWA CORPORATION
(51) *B60K 17/346* (11) 1 350 657 B1
(51) *B62D 5/04* (11) 1 449 742 B1
- (71) Showa Denko K.K.
(51) *A61K 8/67* (11) 1 755 548 A1
(51) *D01F 9/127* (11) 1 756 340 A1
- (71) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA
(51) *C01F 11/02* (11) 1 756 005 A1
(51) *H01L 21/205* (11) 1 756 854 A1
(51) *H01L 21/301* (11) 1 756 857 A1
- (71) Shukokai Incorporated
(51) *C12N 5/00* (11) 1 757 680 A1
- (73) SICK AG
(51) *H04L 29/06* (11) 1 401 171 B1
- (71) SICPA HOLDING S.A.
(51) *G06K 19/14* (11) 1 756 759 A1
- (71) SIDEL PARTICIPATIONS
(51) *B29C 49/58* (11) 1 755 863 A1
- (71) SIDNEY KIMMEL CANCER CENTER
(51) *A61K 38/17* (11) 1 755 646 A2
(51) *A61K 51/08* (11) 1 755 686 A2
(51) *C07K 16/28* (11) 1 756 165 A2
- (71) Siemens AG
(51) *C23C 14/24* (11) 1 756 326 A1
- (71) Siemens AG Österreich
(51) *F16H 61/00* (11) 1 533 189 A3
- (71;73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
(51) *B32B 5/14* (11) 1 682 342 B1
(51) *B60R 21/01* (11) 1 755 926 A1
(51) *F01D 5/14* (11) 1 757 773 A1
(51) *F02D 41/14* (11) 1 757 791 A2
(51) *F02D 41/34* (11) 1 620 642 B1
(51) *F02D 41/34* (11) 1 756 412 A1
(51) *F02M 47/02* (11) 1 504 187 B1
(51) *F16H 61/02* (11) 1 756 450 A1
(51) *F16L 55/027* (11) 1 756 465 A1
(51) *G01C 21/28* (11) 1 087 208 B1
(51) *G01F 1/58* (11) 1 558 898 B1
(51) *G01F 23/296* (11) 1 081 470 B1
(51) *G01N 27/12* (11) 1 756 556 A1
(51) *G05B 19/042* (11) 1 756 680 A1
(51) *G05B 19/042* (11) 1 757 999 A1
(51) *G06F 11/34* (11) 1 758 026 A1
(51) *G06F 21/00* (11) 1 758 041 A1
(51) *G08G 1/07* (11) 1 758 065 A2
(51) *H01F 27/08* (11) 1 756 842 A2
(51) *H01H 47/00* (11) 1 629 513 B1
(51) *H01H 77/10* (11) 1 671 344 B1
(51) *H01L 21/3105* (11) 0 987 744 B1
(51) *H02B 13/035* (11) 1 756 924 A1
(51) *H02H 6/00* (11) 1 645 020 B1
(51) *H04B 3/32* (11) 1 756 964 A2
(51) *H04B 3/54* (11) 1 627 473 B1
(51) *H04J 3/14* (11) 1 211 832 B1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 408 654 A3
(51) *H04L 12/413* (11) 1 368 935 B1
(51) *H04L 12/56* (11) 1 757 049 A1
(51) *H04Q 3/545* (11) 1 757 112 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 757 146 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 757 152 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 757 153 A1
- (71) Siemens Aktiengesellschaft, A German Corporation
(51) *F16F 15/12* (11) 1 756 447 A2
- (71) Siemens Audiologische Technik GmbH
(51) *H04R 25/00* (11) 1 758 427 A2
- (71) Siemens Home and Office Communication Devices GmbH & Co. KG
(51) *H04L 29/06* (11) 1 757 062 A1
- (71) Siemens Medical Solutions Health Services Corporation
(51) *G06F 19/00* (11) 1 756 745 A2
- (71) Siemens Medical Solutions USA, Inc.
(51) *G06K 9/62* (11) 1 756 753 A1
- (71) Siemens Power Transmission & Distribution, Inc.
(51) *H02J 3/00* (11) 1 478 073 A3
(51) *H02J 3/00* (11) 1 478 074 A3
- (71;73) Siemens Schweiz AG
(51) *B61L 1/14* (11) 1 561 663 B1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 758 333 A1
- (71) Siemens VDO Automotive
(51) *G01D 5/245* (11) 1 756 526 A1

- (71) Siemens VDO Automotive Corporation
(51) **B60Q 3/04** (11) 1 755 922 A1
- (73) Siess, Thorsten
(51) **A61M 25/10** (11) 1 009 470 B1
- (71) Sige Semiconductor (Europe) Limited
(51) **H04B 1/04** (11) 1 756 951 A1
- (71) Sige Semiconductor (U.S.), Corp.
(51) **H03F 3/24** (11) 1 756 943 A1
- (73) SIGMA-TAU Industrie Farmaceutiche Riunite S.p.A.
(51) **C07J 41/00** (11) 1 156 058 B1
(51) **C07K 7/54** (11) 1 539 803 B1
- (71) Sign-Tronic AG
(51) **G03F 7/20** (11) 1 756 671 A1
- (71) Siivola, Edward
(51) **H01L 35/30** (11) 1 756 881 A2
- (71) Sika Deutschland GmbH
(51) **H05B 3/26** (11) 1 757 167 A1
- (71) Silicon Light Machines Corporation
(51) **G01B 11/02** (11) 1 756 512 A2
- (71) Silicon Optix
(51) **G06K 9/34** (11) 1 756 751 A2
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited
(51) **G06T 5/00** (11) 1 221 138 B1
(51) **G06T 5/00** (11) 1 221 139 B1
- (71) Silverlink B.V.
(51) **H01Q 1/32** (11) 1 758 202 A1
- (71) Simba International Ltd
(51) **A01B 29/04** (11) 1 755 369 A1
- (71) Simedeq Medical Equipment Ltd.
(51) **A61B 17/00** (11) 1 755 460 A2
- (73) Simonswerk GmbH
(51) **E05D 11/00** (11) 1 489 255 B1
- (73) Simonswerk, Gesellschaft mit beschränkter Haftung
(51) **E05D 7/04** (11) 1 632 631 B1
- (71) Sintesi SCpA
(51) **G05B 19/19** (11) 1 758 003 A1
- (71) SINTOKOGIO, LTD.
(51) **B24C 3/04** (11) 1 757 407 A1
- (71) Sinvent AS
(51) **C08G 83/00** (11) 1 756 202 A1
- (71) SIONEX CORPORATION
(51) **G01N 27/64** (11) 1 756 561 A1
- (73) SIR Societa Italiana Riduttori S.r.l.
(51) **B66C 23/697** (11) 1 529 749 B1
- (71) Siverta, Inc.
(51) **H01H 59/00** (11) 1 756 848 A2
- (71) SJ Biomed Inc.
(51) **C07K 14/00** (11) 1 756 143 A1
- (73) SK CHEMICALS CO., LTD.
(51) **C02F 3/00** (11) 1 392 608 B1
- (73) SKIS ROSSIGNOL
(51) **A63C 9/08** (11) 1 358 916 B1
- (73) Skjervold, Per Olav
(51) **A22C 25/08** (11) 1 293 129 B1
- (73) Skopichenko Dettwiler, Victoria
(51) **A61K 36/28** (11) 1 296 696 B1
- (71) SKW STICKSTOFFWERKE PIESTERITZ GmbH
(51) **C07F 9/06** (11) 1 756 125 A1
- (73) Slade, Brian
(51) **B67D 3/00** (11) 1 328 464 B1
- (73) SLEEVER INTERNATIONAL COMPANY
(51) **B65D 75/00** (11) 1 513 738 B1
- (73) Slieve Mish Inventions Limited
(51) **H04B 7/185** (11) 1 680 875 B1
- (71) Sloan Kettering Institute For Cancer Research
(51) **C12N 15/12** (11) 1 757 694 A2
(51) **C12N 15/12** (11) 1 757 695 A2
- (71) Sloanled, Inc.
(51) **F21S 4/00** (11) 1 756 471 A1
- (71) Smart Drug Systems Inc.
(51) **A61K 38/09** (11) 1 755 636 A1
- (73) SMC CORPORATION
(51) **F16K 1/48** (11) 1 114 955 B1
- (71) Smith and Nephew, Inc.
(51) **A61B 17/04** (11) 1 755 461 A1
- (73) Smith, Steven R.
(51) **A61B 17/42** (11) 1 079 748 B1
- (71;73) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION
(51) **A01N 43/54** (11) 1 755 394 A2
(51) **B65D 69/00** (11) 1 755 978 A1
(51) **C07C 233/69** (11) 1 611 085 B1
(51) **C07D 403/12** (11) 1 756 092 A1
(51) **G01J 3/00** (11) 1 756 535 A2
- (71) Smiths Medical MD, Inc.
(51) **G05D 7/00** (11) 1 756 689 A2
- (71;73) SMS Demag AG
(51) **B21B 31/00** (11) 1 234 620 B1
(51) **B22D 11/04** (11) 1 757 384 A2
(51) **B22D 11/055** (11) 1 757 385 A2
(51) **C23G 3/02** (11) 1 122 338 B1
- (71;73) SMS Demag Aktiengesellschaft
(51) **B21B 1/46** (11) 1 474 252 B1
(51) **B22D 11/053** (11) 1 755 808 A1
(51) **B22D 11/128** (11) 1 370 380 B1
- (73) SMS Synergie Management Service
(51) **B66C 23/72** (11) 1 348 666 B1
- (71) SMW-AUTOBLOK Spannsysteme GmbH
(51) **B23B 31/18** (11) 1 757 390 A1
(51) **B23B 31/32** (11) 1 757 392 A1
- (73) Snap-on Equipment GmbH
(51) **G01M 1/06** (11) 0 867 706 B2
- (71) SNECMA
(51) **F01D 25/28** (11) 1 757 777 A1
(51) **F02K 3/06** (11) 1 757 796 A2
(51) **H05B 3/06** (11) 1 758 429 A1
- (71) Societe Anonyme Alcatel
(51) **H04L 29/06** (11) 1 757 068 A1
- (71) SOCIETE COMPAGNIE DEUTSCH
(51) **H01R 13/631** (11) 1 756 917 A1
- (71) Société de Promotion et Diffusion d'Equipement Médical Medicamat
(51) **A61B 17/32** (11) 1 755 469 A1
- (71;73) SOCIETE DE PROSPECTION ET D'INVENTIONS TECHNIQUES SPIT
(51) **B25C 1/08** (11) 1 321 242 B1
(51) **B25C 1/08** (11) 1 755 835 A1
(51) **F16L 37/00** (11) 1 756 461 A1
- (73) Société de Technologie Michelin
(51) **B60C 13/00** (11) 1 554 132 B1
(51) **B60C 25/00** (11) 1 307 352 B1
(51) **C08K 5/103** (11) 1 379 586 B1
- (71) Societe de Technologie Michelin STM
(51) **D07B 1/06** (11) 1 756 356 A1
- (71;73) Société des Produits Nestlé S.A.
(51) **A23L 1/30** (11) 1 416 812 B1
(51) **C07K 14/705** (11) 1 757 619 A2
- (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
(51) **A23G 3/00** (11) 0 781 510 B1
(51) **A47J 31/40** (11) 1 299 022 B1
- (73) SOCIETE D'EXPLOITATION DE PRODUITS POUR LES INDUSTRIES CHIMIQUES, S.E.P. P.I.C.
(51) **C08J 3/03** (11) 1 152 022 B1
- (73) Solid State Measurements, Inc.
(51) **G01R 31/26** (11) 1 530 053 B1
- (71) Solucorp Industries, Ltd.
(51) **B01D 53/96** (11) 1 755 771 A2
- (71) SOLVAY (Société Anonyme)
(51) **C07C 17/383** (11) 1 757 569 A2
(51) **C08G 18/22** (11) 1 756 186 A1
- (71) SOLVAY (SOCIETE ANONYME)
(51) **B09C 1/08** (11) 1 755 799 A1
(51) **D21H 17/67** (11) 1 756 363 A1
- (71) Solvay Advanced Polymers, L.L.C.
(51) **B32B 27/30** (11) 1 757 443 A1
- (71) Solvay Advanced Polymers, LLC
(51) **B32B 27/34** (11) 1 757 444 A1
- (71) Solvay Pharmaceuticals B.V.
(51) **C07D 233/90** (11) 1 756 066 A1
- (71) Solvay SA
(51) **C07C 17/395** (11) 1 757 570 A1
- (71) Solvay Solexis S.p.A.
(51) **C09K 5/00** (11) 1 325 949 A3
- (71) Solystic
(51) **B07C 7/00** (11) 1 757 374 A1
- (71) Somfy SAS
(51) **E06B 9/32** (11) 1 756 388 A1
- (71) Sonics, Inc.
(51) **G06F 13/28** (11) 1 756 721 A2
- (71) Sonion Nederland B.V.
(51) **H04R 9/06** (11) 1 757 161 A1
- (71) Sonoco Development, Inc.
(51) **B65H 35/00** (11) 1 757 549 A1
(51) **G01F 11/26** (11) 1 756 534 A1
- (71) SONY CHEMICALS CORPORATION
(51) **H01B 7/08** (11) 1 758 133 A1
- (73) Sony Computer Entertainment America Inc.
(51) **G06F 15/16** (11) 1 506 491 B1
- (73) Sony Computer Entertainment America, Inc.
(51) **A63F 13/12** (11) 1 624 944 B1
- (71) Sony Computer Entertainment Inc.
(51) **G11B 27/00** (11) 1 758 120 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 1 758 399 A1
- (71;73) SONY CORPORATION
(51) **B41J 2/21** (11) 1 512 538 A3
(51) **B81B 7/00** (11) 1 757 556 A2
(51) **G01C 21/26** (11) 1 757 903 A2
(51) **G02B 15/173** (11) 1 754 987 A3
(51) **G02B 15/173** (11) 1 754 988 A3
(51) **G02B 15/173** (11) 1 754 989 A3
(51) **G02B 15/173** (11) 1 757 968 A1
(51) **G02B 26/08** (11) 1 542 058 B1
(51) **G06F 17/24** (11) 1 758 032 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 1 758 033 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 758 034 A2
(51) **G06K 19/077** (11) 1 755 070 A3
(51) **G06K 19/077** (11) 1 755 071 A3
(51) **G06T 7/60** (11) 1 758 060 A1

- (51) **G06T 15/00** (11) 1 026 636 B1
(51) **G09F 3/04** (11) 1 758 067 A2
(51) **G09G 3/36** (11) 1 758 090 A1
(51) **G09G 5/26** (11) 1 758 093 A1
(51) **G11B 7/24** (11) 1 592 003 B1
(51) **G11B 19/04** (11) 1 758 112 A2
(51) **G11B 20/12** (11) 1 758 117 A2
(51) **G11B 27/00** (11) 1 758 120 A1
(51) **G11B 27/036** (11) 1 628 306 A3
(51) **G11B 27/10** (11) 1 758 123 A1
(51) **H01L 27/148** (11) 1 755 166 A3
(51) **H01M 4/38** (11) 1 492 179 A3
(51) **H01M 4/62** (11) 1 255 312 A3
(51) **H01M 8/16** (11) 1 758 197 A1
(51) **H02J 7/00** (11) 1 758 227 A2
(51) **H03J 9/00** (11) 0 854 572 B1
(51) **H03M 1/12** (11) 1 742 369 A3
(51) **H03M 7/00** (11) 0 858 171 B1
(51) **H04H 1/00** (11) 1 049 277 B1
(51) **H04J 3/06** (11) 1 009 116 B1
(51) **H04L 9/00** (11) 1 187 390 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 0 932 277 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 119 152 B1
(51) **H04N 5/20** (11) 1 758 370 A2
(51) **H04N 5/205** (11) 0 801 495 B1
(51) **H04N 5/208** (11) 1 758 371 A1
(51) **H04N 5/232** (11) 1 014 706 B1
(51) **H04N 5/232** (11) 1 499 115 A3
(51) **H04N 5/235** (11) 1 758 374 A2
(51) **H04N 5/262** (11) 1 758 375 A2
(51) **H04N 5/445** (11) 1 758 379 A2
(51) **H04N 5/445** (11) 1 758 380 A2
(51) **H04N 5/445** (11) 1 758 381 A2
(51) **H04N 5/913** (11) 1 758 394 A2
(51) **H04N 7/173** (11) 1 414 246 B1
(51) **H04N 7/24** (11) 1 758 399 A1
(51) **H04N 9/806** (11) 0 926 904 A3
- (73) **Sony Deutschland GmbH**
(51) **H04L 12/58** (11) 1 104 965 B1
- (71) **Sony Electronics, Inc.**
(51) **H04N 7/12** (11) 1 757 094 A2
(51) **H04N 7/16** (11) 1 757 096 A2
- (71;73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) **A63F 13/12** (11) 1 755 755 A1
(51) **G06F 21/20** (11) 1 513 039 B1
(51) **H01H 13/83** (11) 1 758 140 A1
(51) **H03G 3/30** (11) 1 756 946 A1
- (71) **Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc.**
(51) **H04M 1/725** (11) 1 758 356 A2
- (73) **SONY UNITED KINGDOM LIMITED**
(51) **H03F 1/30** (11) 1 229 639 B1
- (73) **Sorvik, Bengt**
(51) **A01G 23/08** (11) 1 317 172 B1
- (71) **Soutec Soudronic AG**
(51) **B23K 33/00** (11) 1 755 819 A1
- (73) **Spanninga Metaal B.V.**
(51) **B62J 6/00** (11) 1 223 099 B1
- (71) **Specialised Petroleum Services Group Limited**
(51) **E21B 23/08** (11) 1 756 393 A1
- (71) **Speedel Experimenta AG**
(51) **C07C 213/08** (11) 1 756 037 A2
- (71) **Sperre Mek. Verksted**
(51) **F16D 3/04** (11) 1 640 628 A3
- (71) **Spheros GmbH**
(51) **B60H 1/00** (11) 1 736 333 A3
- (71) **Spireas, Spiridon**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 755 559 A1
- (71) **Spirogen Limited**
(51) **A61K 31/551** (11) 1 755 612 A2
- (73) **Spotwave Wireless Inc.**
(51) **H04B 7/155** (11) 1 413 063 B1
- (71) **SPRAYING SYSTEMS CO.**
(51) **B05B 5/00** (11) 1 755 789 A2
- (71) **SPX CORPORATION**
(51) **B60G 7/00** (11) 1 757 467 A1
(51) **B62D 3/12** (11) 1 757 510 A1
- (71) **SRI International**
(51) **G11C 13/02** (11) 1 758 126 A2
(51) **H01M 8/00** (11) 1 756 895 A1
- (71) **SSM Schärer Schweiter Mettler AG**
(51) **D01G 1/08** (11) 1 757 718 A1
- (71) **ST MICROELECTRONICS S.A.**
(51) **H01L 27/146** (11) 1 626 442 A3
- (71) **STADA ARZNEIMITTEL AG**
(51) **A61K 9/46** (11) 1 757 274 A1
- (71) **Standard Golf Company**
(51) **A63B 57/00** (11) 1 755 749 A1
- (71) **Stankiewicz GmbH**
(51) **B29C 44/34** (11) 1 755 852 A1
- (71) **Stankowski, Ralph J.**
(51) **B29C 70/76** (11) 1 755 870 A1
- (71) **Stanley Electric Co., Ltd.**
(51) **C30B 23/02** (11) 1 757 717 A1
- (71) **Starragheckert GmbH**
(51) **B23Q 3/155** (11) 1 755 823 A2
- (73) **Startex Oy**
(51) **C09G 3/00** (11) 1 587 890 B1
- (71) **Statens Institutt for Folkehelse**
(51) **A61K 39/095** (11) 1 741 443 A3
- (71) **Statiqcooling B.V.**
(51) **F24F 5/00** (11) 1 756 480 A1
- (73) **Steiner, Erwin**
(51) **E04F 13/08** (11) 1 697 601 B1
- (73) **Steinsland, Irene**
(51) **A22C 25/08** (11) 1 293 129 B1
- (71) **Sterix Limited**
(51) **C07D 295/22** (11) 1 756 078 A1
- (73) **Stevens Koeltechniek NV**
(51) **F25C 3/04** (11) 1 318 366 B1
- (71) **Stevenson, Leon**
(51) **A63B 69/24** (11) 1 755 750 A1
- (71) **Steyr-Daimler-Puch Spezialfahrzeug GmbH**
(51) **B60G 17/015** (11) 1 757 472 A1
- (71) **Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland**
(51) **B01D 53/86** (11) 1 755 770 A1
- (71) **Stillwater Scientific Instruments**
(51) **H01L 21/46** (11) 1 756 861 A2
- (71) **STMicroelectronics Asia Pacific Pte Ltd.**
(51) **H04M 3/46** (11) 1 758 360 A2
- (71) **STMicroelectronics Pvl. Ltd.**
(51) **G06F 9/445** (11) 1 756 711 A1
- (71;73) **STMicroelectronics S.r.l.**
(51) **G06F 11/10** (11) 1 435 574 B1
(51) **G06T 9/00** (11) 1 515 278 B1
(51) **G11C 16/10** (11) 1 420 415 A3
- (71) **STMicroelectronics SA**
(51) **G06F 13/40** (11) 1 758 029 A1
- (73) **STMicroelectronics, Inc.**
(51) **H04B 3/23** (11) 0 929 160 B1
- (71) **Stockhausen GmbH**
(51) **C08J 3/12** (11) 1 756 204 A1
- (71) **STONE, Corbett**
(51) **A61B 17/08** (11) 1 755 462 A2
- (73) **Stora Enso AB**
(51) **G01N 21/35** (11) 1 279 026 B1
- (71) **Stora Enso Oyj**
(51) **G03G 7/00** (11) 1 756 674 A1
- (73) **STRIX LIMITED**
(51) **H05B 3/26** (11) 1 121 836 B1
- (71) **STRONGLIGHT S.A.**
(51) **B62M 3/00** (11) 1 625 998 A3
- (71) **STRYKER GI LTD**
(51) **A61B 1/012** (11) 1 755 436 A1
(51) **A61B 1/018** (11) 1 755 438 A1
(51) **A61B 1/31** (11) 1 755 439 A1
- (71) **Sub-Q, Inc.**
(51) **A61B 17/10** (11) 1 755 465 A1
- (73) **Sucampo AG**
(51) **A61K 31/557** (11) 1 392 318 B1
- (71;73) **SÜD-CHEMIE AG**
(51) **C08K 9/06** (11) 1 581 588 B1
(51) **G01N 33/543** (11) 1 756 573 A1
- (71) **SUGATSUNE KOGYO CO., LTD.**
(51) **F16B 7/18** (11) 1 757 820 A1
- (73) **Sulo Umwelttechnik GmbH & Co. KG**
(51) **B65F 1/16** (11) 1 428 771 B1
- (71) **Sulzer Metco Coatings GmbH**
(51) **C23C 4/00** (11) 1 757 710 A1
- (71) **SULZER PUMPEN AG**
(51) **B01F 7/00** (11) 1 755 774 A1
- (71) **SUMCO Corporation**
(51) **H01L 21/673** (11) 1 758 159 A2
- (71) **SUMCO CORPORATION**
(51) **H01L 21/66** (11) 1 758 158 A2
(51) **H01L 27/12** (11) 1 758 168 A1
- (71) **Sumitomo (Sei) Steel Wire Corp.**
(51) **F16B 2/14** (11) 1 757 819 A1
- (71;73) **Sumitomo Chemical Company, Limited**
(51) **A01N 25/14** (11) 1 530 900 B1
(51) **C07D 277/28** (11) 1 756 075 A1
(51) **C07D 307/93** (11) 1 757 597 A1
(51) **C08J 3/09** (11) 1 178 072 B1
- (71) **Sumitomo Electric Hardmetal Corp.**
(51) **B23B 27/14** (11) 1 757 389 A1
- (71;73) **Sumitomo Electric Industries, Ltd.**
(51) **C01B 31/02** (11) 1 757 558 A1
(51) **C30B 25/02** (11) 1 088 914 B1
(51) **G02B 6/35** (11) 1 388 743 B1
(51) **H01L 29/12** (11) 1 758 171 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 1 045 456 A3
(51) **H01L 33/00** (11) 1 758 180 A1
(51) **H01R 13/648** (11) 1 291 981 B1
- (71;73) **SUMITOMO METAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) **B01J 35/02** (11) 1 757 365 A1
(51) **B21B 19/04** (11) 1 757 376 A1
(51) **H01L 23/498** (11) 0 805 493 B1
- (71) **Sumitomo Rubber Industries Ltd**
(51) **B29D 30/06** (11) 1 757 436 A1
(51) **C08K 3/00** (11) 1 757 654 A1
(51) **C08L 7/00** (11) 1 757 656 A1
(51) **C08L 15/00** (11) 1 757 657 A2

- (71) **Sumitomo Titanium Corporation**
(51) **B01J 35/02** (11) 1 757 365 A1
- (71;73) **Sumitomo Wiring Systems, Ltd.**
(51) **B60R 16/02** (11) 1 544 046 B1
(51) **H01R 12/18** (11) 1 587 170 B1
(51) **H01R 12/18** (11) 1 758 208 A1
(51) **H01R 13/41** (11) 1 418 648 B1
(51) **H01R 13/52** (11) 1 450 446 B1
(51) **H01R 13/64B** (11) 1 291 981 B1
- (71) **Sun Chemical Corporation**
(51) **C09B 67/22** (11) 1 731 577 A3
(51) **G06F 17/30** (11) 1 756 735 A1
- (71;73) **SUN MICROSYSTEMS, INC.**
(51) **G06F 9/445** (11) 1 050 813 A3
(51) **G06F 9/45** (11) 1 049 011 A3
(51) **G06F 9/50** (11) 1 300 766 A3
(51) **H04L 5/14** (11) 1 014 615 B1
- (71) **SUNARROW LTD.**
(51) **H01H 13/70** (11) 1 758 139 A1
- (71) **Sung, Yu-Hung**
(51) **B03C 7/00** (11) 1 757 369 A2
- (71) **SUNRISE MEDICAL LIMITED**
(51) **A61G 5/10** (11) 1 652 503 A3
- (71) **Sunrise Telecom Incorporated**
(51) **G01R 31/08** (11) 1 756 599 A2
- (71) **SUNSTAR GIKEN KABUSHIKI KAISHA**
(51) **C09K 3/10** (11) 1 757 668 A1
- (71) **Sunstar Suisse SA**
(51) **A61L 27/00** (11) 1 757 315 A1
- (73) **SUNTORY LIMITED**
(51) **C09D 163/00** (11) 1 264 869 B1
- (73) **Supfina Grieshaber GmbH & Co. KG**
(51) **B24B 21/02** (11) 1 506 837 B1
- (71) **Supresta LLC**
(51) **C07F 9/30** (11) 1 756 126 A1
(51) **C08K 5/1535** (11) 1 756 213 A1
- (73) **Surcotec S.A.**
(51) **C23C 30/00** (11) 1 420 083 B1
- (73) **Surgx Corporation**
(51) **H02H 9/00** (11) 1 010 228 B1
- (71) **SurModics, Inc.**
(51) **A61L 27/34** (11) 1 755 696 A1
- (73) **Suven Life Sciences Limited**
(51) **C07D 513/04** (11) 1 581 538 B1
- (73) **Svendson, Olav jr.**
(51) **A22C 25/08** (11) 1 293 129 B1
- (71) **Swanenberg, Adrianus Cornelis Johannes Maria**
(51) **E04G 3/00** (11) 1 757 753 A2
- (73) **Swisscom Fixnet AG**
(51) **H04L 1/00** (11) 1 444 802 B1
- (71) **Swisscom Mobile AG**
(51) **G06F 3/00** (11) 1 756 700 A1
(51) **G07C 9/00** (11) 1 752 927 A3
- (73) **swisspor Holding AG**
(51) **E04B 1/94** (11) 0 982 444 B1
- (71) **Symbian Software Limited**
(51) **G06F 9/44** (11) 1 756 707 A1
- (71;73) **SYMBOL TECHNOLOGIES, INC.**
(51) **G01S 3/80** (11) 1 756 611 A2
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 756 763 A2
(51) **H04J 3/02** (11) 0 976 211 B1
- (73) **Symrise GmbH & Co. KG**
(51) **A23F 5/24** (11) 1 513 412 B1
- (73) **Synbiotics AB**
(51) **A23C 9/127** (11) 1 624 762 B1
- (71) **Syneola SA**
(51) **H04N 7/16** (11) 1 758 398 A1
- (71) **Synergy Microwave Corporation**
(51) **H01P 5/10** (11) 1 758 200 A2
- (71;73) **Syngenta Limited**
(51) **A01N 25/04** (11) 1 569 512 B1
(51) **A01N 43/80** (11) 1 755 397 A1
(51) **C07D 213/52** (11) 1 756 059 A1
- (71) **Syngenta Participations AG**
(51) **A01N 43/56** (11) 1 755 395 A1
(51) **A01N 43/60** (11) 1 755 396 A1
(51) **A01N 43/80** (11) 1 755 397 A1
(51) **C07D 213/52** (11) 1 756 059 A1
- (73) **SYNT:EM S.A.**
(51) **A61K 39/385** (11) 1 436 002 B1
- (71;73) **Synthes GmbH**
(51) **A61B 17/22** (11) 1 755 468 A1
(51) **A61B 17/34** (11) 1 343 423 B1
(51) **A61B 17/64** (11) 1 079 751 B1
(51) **A61B 17/66** (11) 1 434 531 B1
(51) **A61B 17/80** (11) 1 755 474 A1
(51) **A61F 2/28** (11) 1 755 496 A2
- (73) **SYSMEX CORPORATION**
(51) **C12Q 1/06** (11) 1 405 918 B1
(51) **G01N 33/50** (11) 1 089 078 B1
(51) **G01N 35/10** (11) 1 508 809 B1
- (71) **Szilvassy, Mihaly**
(51) **B29B 17/00** (11) 1 755 846 A1
- (71) **Szolcsanyi, Janos**
(51) **C07D 487/04** (11) 1 756 110 A1
- (71) **Szűts, Tamas**
(51) **C07D 487/04** (11) 1 756 110 A1
- (71) **TAIHO PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **A61K 31/132** (11) 1 757 283 A1
- (73) **Tai-I Electron Machining Co., Ltd.**
(51) **B23H 9/14** (11) 1 649 961 B1
- (71) **TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD**
(51) **A61K 9/58** (11) 1 757 277 A1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 757 605 A1
- (73) **Takakita Co. Ltd**
(51) **A01F 15/07** (11) 1 312 253 B1
(51) **A01F 15/10** (11) 1 410 709 B1
- (71) **Takara Bio, Inc.**
(51) **C12N 15/54** (11) 1 757 698 A1
- (73) **Takasago International Corporation**
(51) **C07C 45/67** (11) 1 162 189 B1
- (71) **TAKATA CORPORATION**
(51) **B60N 2/28** (11) 1 757 484 A2
(51) **B60R 21/207** (11) 1 757 492 A1
(51) **B60R 21/239** (11) 1 757 495 A1
- (73) **Taller Autorema, s.l.**
(51) **B65B 5/06** (11) 1 559 650 B1
- (71) **Tan, Wen**
(51) **A61K 31/00** (11) 1 757 282 A1
- (71) **TANABE SEIYAKU CO., LTD.**
(51) **C07D 205/04** (11) 1 757 582 A1
- (71) **TANDBERG DATA ASA**
(51) **G11B 23/107** (11) 1 381 049 A3
- (71) **Tandberg Storage ASA**
(51) **G11B 15/60** (11) 1 758 110 A2
- (71) **Tandberg Telecom AS**
(51) **H04N 7/26** (11) 1 757 105 A1
- (71) **Taneichi, Kaoru**
(51) **E04B 1/26** (11) 1 757 745 A1
- (71) **Tang, Yin S.**
(51) **G02B 3/00** (11) 1 756 627 A2
- (73) **TANITA CORPORATION**
(51) **A61B 5/053** (11) 1 481 634 B1
- (73) **Tanox, Inc.**
(51) **A61K 38/21** (11) 0 888 122 B1
- (73) **Taufig, Ahmed Ziah**
(51) **A61M 1/00** (11) 1 289 577 B1
- (71) **TDK Corporation**
(51) **C09B 67/00** (11) 1 757 661 A1
- (71) **Te Strake Textile B.V.**
(51) **D03D 49/42** (11) 1 756 342 A1
- (71) **Techin AG**
(51) **B03C 3/12** (11) 1 755 787 A1
- (71) **Technical Fibre Products Limited**
(51) **H01M 4/86** (11) 1 756 894 A1
- (71) **Technicolor S.p.A.**
(51) **G03B 31/02** (11) 1 756 664 A1
- (71) **Technische Universität Hamburg-Harburg**
(51) **E01D 11/02** (11) 1 756 369 A1
- (71) **Technische Universität München**
(51) **A61K 9/51** (11) 1 757 276 A1
- (71) **TECHNISCHE UNIVERSITEIT EINDHOVEN**
(51) **H01T 19/00** (11) 1 756 923 A1
(51) **H05H 1/24** (11) 1 757 173 A2
- (71) **Techno-Grafica GmbH**
(51) **B41C 1/10** (11) 1 640 159 A3
- (71) **TECHNOLOGY INVESTMENTS LIMITED**
(51) **B60G 17/016** (11) 1 757 473 A2
- (71) **TECHNOLOGY LICENSING CORPORATION**
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 758 056 A2
- (71) **Technology Transfer Service Corp.**
(51) **G06K 1/12** (11) 1 758 045 A1
- (73) **TEIJIN LIMITED**
(51) **D02G 3/46** (11) 1 418 260 B1
(51) **H01M 6/18** (11) 0 959 510 B1
- (71) **Teikoku Medix Co., Ltd.**
(51) **B01J 20/20** (11) 1 757 362 A1
- (71;73) **Telecom Italia S.p.A.**
(51) **B41M 5/00** (11) 1 364 801 B1
(51) **G06F 1/00** (11) 1 678 567 B1
(51) **G07B 15/02** (11) 1 756 776 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 757 036 A1
- (71;73) **TeleCommunication Systems, Inc.**
(51) **G08B 5/22** (11) 0 957 462 B1
(51) **H04J 3/24** (11) 1 756 990 A2
(51) **H04Q 7/20** (11) 1 757 113 A2
- (71) **Teleflex Canada Incorporated**
(51) **B63H 25/22** (11) 1 755 943 A1
- (71;73) **TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)**
(51) **G06F 1/00** (11) 1 325 401 B1
(51) **H01L 27/08** (11) 0 862 218 B1
(51) **H01Q 1/38** (11) 1 756 910 A1
(51) **H03F 1/32** (11) 1 402 625 B1
(51) **H04B 7/08** (11) 1 756 969 A1
(51) **H04B 15/04** (11) 1 428 335 B1
(51) **H04B 17/00** (11) 1 756 984 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 1 758 286 A2
(51) **H04L 9/32** (11) 1 480 374 B1
(51) **H04L 29/12** (11) 1 757 072 A1
(51) **H04N 7/16** (11) 1 298 926 B1
(51) **H04Q 3/00** (11) 1 531 636 B1
(51) **H04Q 7/28** (11) 1 757 122 A1

- (51) **H04Q 7/30** (11) 1 280 365 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 757 135 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 757 148 A1
- (71) **TELEGÄRTNER KARL GÄRTNER GMBH**
(51) **H01R 24/00** (11) 1 758 213 A1
- (71) **Telematix s.r.o.**
(51) **G08G 1/123** (11) 1 758 066 A1
- (71) **Telex Communications, Inc.**
(51) **H04R 1/02** (11) 1 722 591 A3
- (73) **TELIA AB**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 224 573 B1
- (73) **Telia AB (publ)**
(51) **H04M 11/04** (11) 1 279 274 B1
- (71) **TELIK, INC.**
(51) **A61K 38/04** (11) 1 755 632 A1
- (73) **Tellabs Oy**
(51) **H04M 19/02** (11) 1 325 622 B1
- (71) **TELwork s.r.o.**
(51) **G08G 1/123** (11) 1 758 066 A1
- (71) **Ten Cate Thiolon B.V.**
(51) **E01C 13/08** (11) 1 756 368 A1
- (71) **Terex-Demag GmbH & Co. KG**
(51) **B62D 55/14** (11) 1 755 937 A1
- (71) **Termo, D.D., Industrija Termicnih Izolacij, Skofja Loka**
(51) **E04C 2/292** (11) 1 756 376 A1
- (71) **Terrini, Alberto**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 757 231 A1
(51) **A61B 17/00** (11) 1 757 232 A1
- (73) **TERUMO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **A61B 18/20** (11) 1 269 931 B1
- (73) **tesa AG**
(51) **C08J 9/42** (11) 1 589 064 B1
- (71) **Tetra Laval Holdings & Finance SA**
(51) **B08B 9/00** (11) 1 755 797 A1
- (73) **TEUCO GUZZINI S.p.A.**
(51) **A61H 33/06** (11) 1 615 608 B1
- (71) **Teva Pharmaceutical Industries Ltd**
(51) **A61K 9/50** (11) 1 755 566 A2
- (73) **TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION**
(51) **C10J 3/48** (11) 0 986 622 B1
- (71) **TEXAS INSTRUMENTS INCORPORATED**
(51) **H03F 1/22** (11) 1 756 941 A2
(51) **H04M 1/27** (11) 1 758 351 A2
- (71) **TEXTRON, INC.**
(51) **B21J 15/28** (11) 1 755 807 A2
- (71) **Textronics, Inc.**
(51) **B32B 3/08** (11) 1 755 881 A2
- (71;73) **Thales**
(51) **F16J 15/16** (11) 1 664 598 B1
(51) **H04L 25/49** (11) 1 757 053 A1
- (71) **THALES**
(51) **G01C 21/20** (11) 1 756 519 A2
(51) **G01C 21/20** (11) 1 756 520 A1
(51) **G01S 3/801** (11) 1 756 612 A1
(51) **G08G 5/04** (11) 1 756 791 A1
(51) **G10L 19/08** (11) 1 756 806 A1
(51) **H04J 3/06** (11) 1 756 987 A1
- (73) **THALES AVIONICS S.A.**
(51) **G01C 19/56** (11) 1 153 267 B1
- (73) **THE AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY**
(51) **C07D 471/04** (11) 1 178 988 B1
- (71) **The Automation Partnership (Cambridge) Limited**
(51) **B01L 3/00** (11) 1 755 784 A2
- (71;73) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 175 510 B1
(51) **G02B 6/02** (11) 1 756 634 A1
- (71) **THE BOARD OF TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF ILLINOIS**
(51) **A61K 35/26** (11) 1 755 626 A1
(51) **C25D 1/00** (11) 1 756 335 A2
- (71;73) **The BOC Group plc**
(51) **A62C 3/02** (11) 1 755 744 A1
(51) **B65D 88/74** (11) 1 108 657 B1
(51) **F04D 19/04** (11) 1 756 429 A1
(51) **F26B 5/06** (11) 1 756 498 A1
(51) **F26B 5/06** (11) 1 756 499 A1
(51) **G03F 7/20** (11) 1 756 672 A2
- (71) **The Boeing Company**
(51) **B25B 11/00** (11) 1 755 829 A1
(51) **B64D 39/00** (11) 1 755 951 A2
(51) **G01C 23/00** (11) 1 756 524 A2
(51) **G08G 5/00** (11) 1 756 789 A2
(51) **G08G 5/00** (11) 1 756 790 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 757 048 A1
- (71) **The Boots Company PLC**
(51) **A61K 8/60** (11) 1 755 547 A2
- (71) **The Brigham and Women's Hospital**
(51) **C12P 19/34** (11) 1 757 704 A2
- (71) **The Brigham and Women's Hospital, Inc.**
(51) **A61K 8/18** (11) 1 755 537 A1
- (71) **THE BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL, INC.**
(51) **A61K 39/085** (11) 1 755 661 A2
- (71) **The California Institute of Technology**
(51) **A61K 31/295** (11) 1 755 584 A1
- (73) **The Children's Medical Center Corporation**
(51) **C12N 15/57** (11) 0 758 390 B1
- (73) **THE COCA-COLA COMPANY**
(51) **A47J 31/44** (11) 1 519 670 B1
- (71) **The Feinstein Institute for Medical Research**
(51) **G01N 33/566** (11) 1 757 937 A2
- (73) **THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION**
(51) **A61K 31/215** (11) 1 150 671 B1
(51) **A61K 48/00** (11) 1 067 968 B1
- (71) **The Gillette Company**
(51) **A61K 8/18** (11) 1 755 540 A2
(51) **H01M 4/62** (11) 1 756 892 A1
- (73) **THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY**
(51) **B29C 33/20** (11) 1 332 855 B1
(51) **B29C 33/42** (11) 1 382 426 B1
(51) **B60C 1/00** (11) 1 254 786 B1
(51) **B60C 11/01** (11) 1 207 056 B1
(51) **B60C 17/00** (11) 1 428 691 B1
- (71) **THE GOVERNING COUNCIL OF THE UNIVERSITY OF TORONTO**
(51) **A01K 67/027** (11) 1 728 423 A3
- (73) **The Government of the United States of America, as represented by the Secretary of Health and Human Services**
(51) **B01L 3/02** (11) 1 339 496 B1
- (71) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**
(51) **C07K 14/25** (11) 1 756 149 A1
- (51) **C12Q 1/68** (11) 1 756 303 A2
- (73) **The Guitammer Company**
(51) **H02K 41/00** (11) 1 101 273 B1
- (71) **THE INSTITUTE OF MATERIA MEDICA OF CHINESE ACADEMY OF MEDICAL SCIENCES**
(51) **A61K 31/34** (11) 1 757 286 A1
- (73) **THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE**
(51) **C07K 14/00** (11) 0 833 840 B1
- (71) **THE JOHNS-HOPKINS UNIVERSITY**
(51) **G01N 33/48** (11) 1 756 566 A2
- (71) **The Mount Sinai School of Medicine of New York University**
(51) **H04L 9/00** (11) 1 757 007 A2
- (71) **The Nippon Synthetic Chemical Industry Co., Ltd.**
(51) **A23F 3/10** (11) 1 757 191 A1
- (71;73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) **A61F 13/42** (11) 1 755 517 A1
(51) **A61K 47/10** (11) 1 212 091 B1
(51) **A61L 15/56** (11) 1 091 773 B1
(51) **C11D 17/00** (11) 1 502 944 B1
(51) **D21F 11/00** (11) 1 071 849 B2
- (71) **The Procter and Gamble Company**
(51) **A45D 44/00** (11) 1 757 202 A1
(51) **A61F 13/15** (11) 1 755 512 A1
(51) **A61F 13/472** (11) 1 755 518 A1
(51) **A61K 8/02** (11) 1 755 536 A1
(51) **A61K 9/00** (11) 1 755 553 A1
(51) **C08J 3/24** (11) 1 757 641 A1
(51) **C08J 3/24** (11) 1 757 642 A1
(51) **C08J 3/24** (11) 1 757 644 A1
(51) **C08J 3/28** (11) 1 757 646 A1
(51) **C08J 3/28** (11) 1 757 647 A1
(51) **C08J 3/28** (11) 1 757 649 A1
(51) **C08J 3/28** (11) 1 757 650 A1
(51) **C11D 1/722** (11) 1 756 254 A1
(51) **C11D 3/37** (11) 1 757 675 A1
(51) **C11D 3/39** (11) 1 757 676 A1
- (71;73) **The Regents of the University of California**
(51) **A61K 31/295** (11) 1 755 584 A1
(51) **A61K 31/35** (11) 1 755 586 A2
(51) **C07K 7/08** (11) 1 320 541 B1
(51) **C07K 14/435** (11) 1 757 616 A2
(51) **C12N 9/88** (11) 1 026 238 B1
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 175 510 B1
- (71) **The Regents of the University of Colorado**
(51) **H01S 3/10** (11) 1 753 102 A3
- (71) **THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE**
(51) **A61K 31/34** (11) 1 755 585 A1
- (73) **The Swatch Group Management Services AG**
(51) **A44C 5/00** (11) 1 588 640 B1
- (71) **THE TITAN CORPORATION**
(51) **G01N 23/10** (11) 1 756 553 A2
- (73) **The Trustees of Columbia University in the City of New York**
(51) **A61B 19/00** (11) 1 067 879 B1
- (71) **THE TRUSTEES OF PRINCETON UNIVERSITY**
(51) **H01L 51/10** (11) 1 756 885 A2
- (71) **The University Court of The University of Aberdeen**
(51) **C07C 311/17** (11) 1 756 046 A2
- (73) **The University of Chicago**
(51) **C12N 15/67** (11) 0 759 083 B1

- (71) THE UNIVERSITY OF LIVERPOOL
(51) **B22F 3/00** (11) 1 755 809 A2
- (71) The University of Manchester
(51) **D04B 1/26** (11) 1 756 343 A1
- (71) THE UNIVERSITY OF MONTANA
(51) **A01N 63/00** (11) 1 755 400 A2
- (71) THE UNIVERSITY OF NEWCASTLE UPON TYNE
(51) **C23C 14/58** (11) 1 756 327 A1
- (71) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL
(51) **A61K 39/00** (11) 1 755 660 A2
(51) **C12Q 1/26** (11) 1 756 297 A2
- (71) The University of Pittsburgh
(51) **G01N 33/53** (11) 1 756 571 A2
- (71) THE UNIVERSITY OF WESTERN AUSTRALIA
(51) **C07K 14/47** (11) 1 756 151 A1
- (71) THE UNIVERSITY OF WESTERN ONTARIO
(51) **A61K 39/395** (11) 1 755 674 A2
- (71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.
(51) **B60C 23/04** (11) 1 757 465 A1
(51) **B60L 3/00** (11) 1 757 480 A1
(51) **C08L 23/08** (11) 1 757 658 A1
- (71) Therasense, Inc.
(51) **A61B 5/00** (11) 1 755 443 A2
- (71) Thomas & Betts International, Inc.
(51) **H01R 9/05** (11) 1 758 205 A2
- (73) THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY
(51) **A61K 39/08** (11) 1 024 827 B1
- (71) Thomas, Peter
(51) **H01L 35/30** (11) 1 756 881 A2
- (71;73) Thomson Licensing
(51) **G09G 3/20** (11) 1 756 793 A2
(51) **G09G 3/20** (11) 1 758 073 A1
(51) **G09G 3/36** (11) 1 239 450 B1
(51) **G09G 3/36** (11) 1 241 656 A3
(51) **G11B 33/08** (11) 1 758 124 A1
(51) **G11B 33/08** (11) 1 758 125 A1
(51) **H01L 51/50** (11) 1 756 886 A1
(51) **H01Q 1/12** (11) 1 401 049 B1
(51) **H03L 7/091** (11) 1 152 537 B1
(51) **H03M 1/08** (11) 1 758 252 A1
(51) **H03M 13/27** (11) 1 758 254 A1
(51) **H04J 3/06** (11) 1 756 988 A1
(51) **H04L 9/32** (11) 1 758 295 A2
(51) **H04N 5/46** (11) 1 757 091 A1
(51) **H04N 5/74** (11) 1 757 093 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 1 461 953 B1
(51) **H05K 5/02** (11) 1 758 439 A1
- (71) Thomson Licensing, Inc.
(51) **H04N 5/64** (11) 1 758 388 A1
- (73) THOMSON multimedia S.A.
(51) **H04N 5/21** (11) 0 940 035 B1
- (73) ThyssenKrupp Aufzugswerke GmbH
(51) **B66B 13/08** (11) 1 498 382 B1
- (73) ThyssenKrupp Automotive AG
(51) **B21D 26/02** (11) 1 426 123 B1
- (71) ThyssenKrupp Transrapid GmbH
(51) **E01B 25/30** (11) 1 756 365 A1
(51) **H02K 15/12** (11) 1 756 930 A1
- (71) Tilco Biochemie GmbH
(51) **A01N 65/00** (11) 1 757 187 A2
- (71) TILLOTTS PHARMA AG
(51) **A61K 9/48** (11) 1 755 565 A2
- (71) TINGGI TECHNOLOGIES PRIVATE LIMITED
(51) **H01L 33/00** (11) 1 756 875 A1
- (71) Tipper Tie Alpina AG
(51) **B65B 51/04** (11) 1 757 522 A1
- (71) Tir Systems Ltd.
(51) **H05B 37/02** (11) 1 757 171 A1
- (71) TITECH VISIONSORT AS
(51) **G01N 21/89** (11) 1 756 551 A1
- (73) TOAGOSEI CO., LTD.
(51) **C08G 59/40** (11) 1 550 677 B1
- (71) Toflo Corporation
(51) **F16L 41/03** (11) 1 757 854 A1
- (71) TOHOKU UNIVERSITY
(51) **C30B 23/02** (11) 1 757 717 A1
- (71) Tokai Kogyo Mishin Kabushiki Kaisha
(51) **D05B 35/08** (11) 1 757 722 A1
- (73) TOKAI RUBBER INDUSTRIES, LTD.
(51) **F16L 37/12** (11) 1 384 933 B1
- (71) Tokyo Denpa Co., Ltd.
(51) **C30B 23/02** (11) 1 757 717 A1
- (71;73) TOKYO ELECTRON LIMITED
(51) **C23C 18/31** (11) 1 371 755 B1
(51) **H01J 37/32** (11) 1 076 911 B1
(51) **H01L 21/00** (11) 1 094 501 B1
(51) **H01L 21/02** (11) 1 758 151 A2
(51) **H01L 21/02** (11) 1 758 152 A2
(51) **H01L 21/02** (11) 1 758 153 A2
(51) **H01L 21/312** (11) 1 226 604 B1
- (73) Tokyo Parts Industrial Co., Ltd.
(51) **H02K 7/06** (11) 1 026 812 B1
- (71) Tomoda, Koji
(51) **B29C 65/48** (11) 1 757 431 A1
- (71) Toppspeed Technology Corp.
(51) **G06F 1/16** (11) 1 524 584 A3
- (73) TORAY ENGINEERING CO., LTD.
(51) **H01L 21/56** (11) 0 892 427 B1
- (71;73) TORAY INDUSTRIES, INC.
(51) **B24B 37/00** (11) 1 757 406 A1
(51) **B29C 47/06** (11) 1 757 429 A1
(51) **C08J 9/00** (11) 1 757 653 A1
(51) **D01F 9/22** (11) 0 843 033 B2
(51) **G01N 33/544** (11) 1 757 936 A1
- (71) Torch, William C.
(51) **A61B 3/113** (11) 1 755 441 A2
- (71) Toshiba Consumer Marketing Corporation
(51) **H02K 11/00** (11) 1 758 228 A1
- (71) Toshiba Electron Tubes & Devices Co., Ltd.
(51) **H01L 31/115** (11) 1 758 177 A1
- (71) Toshiba Elevator Kabushiki Kaisha
(51) **B66B 7/06** (11) 1 757 553 A1
- (71) Toshiba Ha Products Co., Ltd.
(51) **H02K 11/00** (11) 1 758 228 A1
- (71) Toshiba Plant Systems & Services Corporation
(51) **G01R 31/34** (11) 1 757 948 A2
- (71) Toshiba TEC Kabushiki Kaisha
(51) **G03G 15/00** (11) 1 321 826 A3
(51) **H01Q 21/28** (11) 1 758 204 A1
(51) **H02J 7/00** (11) 1 498 999 A3
- (73) TOSOH CORPORATION
(51) **C12N 15/12** (11) 1 078 986 B1
- (71) Total France
(51) **C08L 95/00** (11) 1 756 228 A1
- (71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY
(51) **C08F 12/08** (11) 1 756 176 A1
- (73) TotalFinaElf France
(51) **C07C 41/06** (11) 1 176 132 B1
- (71) TOUDAI TLO, Ltd.
(51) **G01L 5/16** (11) 1 757 917 A1
- (71) Toudaitlo, Ltd.
(51) **A61K 38/00** (11) 1 757 302 A1
- (71;73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha
(51) **B32B 27/34** (11) 1 757 445 A1
(51) **C08K 7/14** (11) 1 088 852 B1
(51) **D06M 15/41** (11) 1 757 726 A1
- (73) Toyo Denki Industrial Co., Ltd.
(51) **E02F 3/92** (11) 1 270 826 B1
- (71) Toyo Denso Co., Ltd.
(51) **H01H 13/02** (11) 1 758 138 A2
- (71) TOYO SEIKAN KAISHA, LTD.
(51) **B29C 49/02** (11) 1 757 430 A1
(51) **B32B 27/00** (11) 1 757 441 A1
(51) **B65D 81/34** (11) 1 757 535 A2
(51) **B67B 3/20** (11) 1 757 555 A1
- (73) TOYODA GOSEI CO., LTD.
(51) **B60R 21/20** (11) 1 650 088 B1
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha
(51) **F02D 15/04** (11) 1 757 788 A2
- (71;73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha
(51) **B60R 25/10** (11) 1 757 501 A2
(51) **F01N 3/08** (11) 1 176 290 B1
(51) **F02D 41/40** (11) 1 375 889 B1
(51) **F02D 41/40** (11) 1 564 395 A3
(51) **G01R 31/36** (11) 1 567 876 B1
(51) **H01M 4/02** (11) 1 434 288 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 756 896 A2
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
(51) **B60R 25/00** (11) 1 757 499 A2
(51) **B60R 25/00** (11) 1 757 500 A2
(51) **F02D 41/00** (11) 1 757 789 A2
(51) **F02M 63/02** (11) 1 756 417 A1
(51) **F02N 15/02** (11) 1 748 180 A3
(51) **H01M 8/04** (11) 1 756 898 A2
- (71) TPO Displays Corp.
(51) **H02M 3/07** (11) 1 758 235 A2
- (71) Transave, Inc.
(51) **A61K 33/24** (11) 1 755 623 A1
- (71) Transdermal Technology & Systems (TTS) Limited
(51) **B65B 9/02** (11) 1 755 954 A1
- (71) Transform Pharmaceuticals, Inc.
(51) **A01N 37/18** (11) 1 755 388 A1
- (73) Transmed Medizintechnik GmbH & Co. KG
(51) **A61B 17/34** (11) 1 260 186 B1
- (73) Transmeta Corporation
(51) **G06F 12/00** (11) 1 008 050 B1
- (71) Transmolecular, Inc.
(51) **C12N 5/08** (11) 1 756 270 A2
- (73) Travanti Pharma Inc
(51) **A61N 1/30** (11) 1 596 931 B1
- (71) Tredegar Film Products Corporation
(51) **B32B 25/08** (11) 1 757 440 A2
- (71) Trevi S.p.A.
(51) **E21D 9/00** (11) 1 757 771 A2
- (71) Trialstat Corporation
(51) **G06F 17/30** (11) 1 657 655 A3
- (73) Tricardia, L.L.C.
(51) **A61B 17/00** (11) 1 239 776 B1
- (71) Trillion Genomics Limited
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 756 307 A1

- (71) TRIMBLE NAVIGATION, LTD
(51) *G01S 1/04* (11) 1 757 952 A1
- (71) Trinity Security Systems, Inc.
(51) *G06F 21/20* (11) 1 758 044 A2
- (71) Tripath Imaging, Inc.
(51) *G01N 33/574* (11) 1 756 577 A2
- (71) TripleVision CCTV Limited
(51) *H04N 5/225* (11) 1 757 086 A1
- (71) Trivnet Ltd.
(51) *G06F 15/16* (11) 1 756 722 A2
- (73) Trodat GmbH
(51) *B41K 1/40* (11) 1 280 669 B1
- (71) Tronox Pigments GmbH
(51) *C01G 23/053* (11) 1 756 007 A1
- (71) Trumpf Laser- und Systemtechnik GmbH
(51) *H01S 3/223* (11) 1 758 216 A1
- (71) Trumpf Photonics, Inc.
(51) *H01S 5/40* (11) 1 756 921 A1
- (73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG
(51) *G02B 26/08* (11) 1 424 584 B1
- (73) Trustees of Dartmouth College
(51) *B64D 15/12* (11) 1 124 721 B1
- (73) TRW Airbag Systems GmbH
(51) *B60R 21/26* (11) 1 535 810 B1
- (71;73) TRW Automotive GmbH
(51) *B60R 21/20* (11) 1 477 373 B1
(51) *F04C 15/00* (11) 1 756 427 A1
- (71) TRW Automotive Safety Systems GmbH
(51) *B60R 21/20* (11) 1 757 491 A1
(51) *B60R 21/231* (11) 1 757 493 A1
- (73) TRW Automotive U.S. LLC
(51) *B60R 21/00* (11) 0 911 223 B1
- (71) TS Tech Co., Ltd
(51) *A47C 7/74* (11) 1 757 207 A1
(51) *A47C 7/74* (11) 1 757 208 A1
- (71) Tsinghua University
(51) *B01F 11/00* (11) 1 757 358 A1
- (71) TSS Technische Sicherheits-Systeme GmbH
(51) *E01F 15/04* (11) 1 739 235 A3
- (71) TSUBASA SYSTEM CO. LTD.
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 675 059 A3
- (73) TSUDAKOMA KOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) *D03D 47/30* (11) 1 420 095 B1
- (71) TTPCOM Limited
(51) *H04B 1/40* (11) 1 758 255 A2
- (73) Tuff Torq Corporation
(51) *B60K 17/10* (11) 1 155 898 B1
- (73) Tularik Limited
(51) *A61P 7/02* (11) 1 343 561 B1
(51) *C07D 333/36* (11) 1 240 154 B1
- (71) Tunis, George C., III
(51) *F41H 5/04* (11) 1 756 509 A1
- (73) TÜNKERS MASCHINENBAU GmbH
(51) *F16B 7/04* (11) 1 607 638 B1
- (73) Tunturi Oy Ltd
(51) *A47C 1/023* (11) 1 563 765 B1
- (71) TuTech Innovation GmbH
(51) *E01D 11/02* (11) 1 756 369 A1
- (71) TÜV Rheinland Industrie Service GmbH
(51) *B66B 5/00* (11) 1 755 998 A1
- (73) TÜV SÜD Automotive GmbH
(51) *B60C 23/04* (11) 1 499 508 B1
- (71;73) Tyco Electronics AMP K.K.
(51) *H01R 13/03* (11) 1 622 225 B1
(51) *H05K 7/10* (11) 1 519 643 A3
- (71) TYCO Electronics Corporation
(51) *H01R 13/514* (11) 1 758 209 A2
- (71) Tyco Telecommunications (US) Inc.
(51) *H04B 10/08* (11) 1 758 279 A1
- (71) U.I.T., L.L.C.
(51) *C21D 10/00* (11) 1 756 323 A2
- (71) U.S. Philips Corporation
(51) *G06F 9/50* (11) 1 756 715 A1
- (71;73) Ube Industries, Ltd.
(51) *C08L 77/00* (11) 1 413 604 B1
(51) *H01M 10/40* (11) 1 758 198 A1
- (71) UBS AG
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 758 051 A1
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 758 055 A1
- (71) UCB, S.A.
(51) *C07D 263/58* (11) 1 756 071 A1
- (71) Uhde GmbH
(51) *C07C 17/02* (11) 1 756 026 A1
- (71) UHLMANN PAC-SYSTEME GmbH & Co. KG
(51) *G01G 11/00* (11) 1 715 307 A3
- (71) Ulrich Huperz Schweisstechnik GmbH & Co. KG
(51) *B21D 17/00* (11) 1 741 497 A3
- (71) Umicore AG & Co. KG
(51) *C07F 17/02* (11) 1 756 131 A2
- (71) UNI-CHARM CO., LTD.
(51) *A61F 13/15* (11) 1 757 256 A1
- (73) UNI-CHARM CORPORATION
(51) *A61F 13/514* (11) 1 025 826 B1
- (71) Unifor S.p.A.
(51) *E04B 2/74* (11) 1 353 019 A3
- (71) Unigene Laboratories, Inc.
(51) *A61K 38/04* (11) 1 755 633 A1
- (71;73) UNILEVER N.V.
(51) *A23L 1/24* (11) 1 755 408 A1
(51) *A23L 1/29* (11) 1 662 903 B1
(51) *A23L 1/30* (11) 1 555 895 B1
(51) *A61K 8/00* (11) 1 755 534 A1
(51) *A61K 8/26* (11) 1 755 544 A1
(51) *A61K 8/44* (11) 1 052 971 B2
(51) *A61K 8/44* (11) 1 578 390 B1
(51) *A61K 8/97* (11) 1 367 988 B1
(51) *A61Q 5/00* (11) 1 569 602 B1
(51) *A61Q 19/02* (11) 1 689 495 B1
(51) *B65D 83/16* (11) 1 323 644 B1
(51) *C07J 17/00* (11) 1 756 140 A1
- (71) Unilever Naamloze Vennootschap
(51) *A61K 8/97* (11) 1 755 549 A2
- (71;73) UNILEVER PLC
(51) *A23L 1/24* (11) 1 755 408 A1
(51) *A23L 1/29* (11) 1 662 903 B1
(51) *A23L 1/30* (11) 1 555 895 B1
(51) *A61K 8/00* (11) 1 755 534 A1
(51) *A61K 8/26* (11) 1 755 544 A1
(51) *A61K 8/44* (11) 1 052 971 B2
(51) *A61K 8/44* (11) 1 578 390 B1
(51) *A61K 8/97* (11) 1 367 988 B1
(51) *A61K 8/97* (11) 1 755 549 A2
(51) *A61Q 5/00* (11) 1 569 602 B1
(51) *A61Q 19/02* (11) 1 689 495 B1
(51) *B65D 83/16* (11) 1 323 644 B1
- (71) Unisantis Europe GmbH
(51) *G21K 1/02* (11) 1 758 130 A1
(51) *G21K 1/06* (11) 1 758 131 A1
(51) *G21K 1/06* (11) 1 758 132 A1
- (71) UNITED STATES POSTAL SERVICE
(51) *B07C 5/00* (11) 1 755 795 A2
- (71;73) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION
(51) *B23P 6/00* (11) 1 688 211 A3
(51) *B23P 13/02* (11) 1 407 852 A3
(51) *C04B 41/87* (11) 1 626 039 A3
(51) *C04B 41/90* (11) 1 626 040 A3
(51) *C21D 9/50* (11) 1 757 708 A1
(51) *C23C 4/12* (11) 1 422 310 B1
(51) *F01D 17/16* (11) 1 757 776 A2
(51) *F16J 15/32* (11) 1 347 218 B1
- (73) Univation Technologies LLC
(51) *C08F 4/602* (11) 1 097 175 B1
- (73) Universität Göttingen
(51) *G01N 19/04* (11) 1 380 832 B1
- (71) Universitätsklinikum Freiburg
(51) *A61K 36/185* (11) 1 755 630 A1
- (71) Université Catholique De Louvain
(51) *G01N 33/68* (11) 1 756 583 A2
- (71) UNIVERSITE DE BORDEAUX I
(51) *G01N 33/543* (11) 1 756 572 A1
- (71) UNIVERSITE DE RENNES I
(51) *G02B 6/42* (11) 1 756 639 A1
- (71) Université Louis Pasteur de Strasbourg
(51) *C07D 497/10* (11) 1 756 119 A1
(51) *G01N 33/58* (11) 1 756 579 A2
- (71) Université Montpellier II
(51) *A61K 31/4196* (11) 1 757 290 A1
- (71) UNIVERSITE MONTPELLIER II SCIENCES ET TECHNIQUES DU LANGUEDOC
(51) *C07C 47/24* (11) 1 756 029 A1
- (71) Université Paris-Sud
(51) *H01S 3/13* (11) 1 756 920 A1
- (71;73) UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE
(51) *A61B 17/34* (11) 1 552 793 B1
(51) *G03H 3/00* (11) 1 756 677 A1
- (71) UNIVERSITE PIERRE ET MARIE CURIE (PARIS VI)
(51) *G08G 1/16* (11) 1 756 788 A1
- (71) Université René Descartes - Paris 5
(51) *A61K 31/195* (11) 1 755 582 A1
(51) *A61K 31/737* (11) 1 755 620 A2
- (71) Université Victor Segalen Bordeaux 2
(51) *A61N 7/02* (11) 1 755 742 A1
- (73) University Court of Glasgow Caledonian University
(51) *E02B 7/20* (11) 1 456 479 B1
- (71) UNIVERSITY OF DAYTON
(51) *G03C 5/16* (11) 1 756 668 A2
- (71) UNIVERSITY OF DURHAM
(51) *H02K 21/24* (11) 1 756 931 A2
- (71) University of Florida Research Foundation, Inc.
(51) *H04L 12/24* (11) 1 757 018 A2
- (71) UNIVERSITY OF FLORIDA RESEARCH FOUNDATION, INC.
(51) *A61K 31/785* (11) 1 755 621 A1
- (71) UNIVERSITY OF HAWAII
(51) *A61K 39/00* (11) 1 755 658 A2

- (71) UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION
(51) *C12N 15/861* (11) 1 756 288 A2
- (71) University of Maine
(51) *H01L 21/46* (11) 1 756 861 A2
- (71) University of Montpellier I
(51) *A61K 31/4196* (11) 1 757 290 A1
- (71) UNIVERSITY OF OTTAWA
(51) *C12N 15/12* (11) 1 757 689 A2
- (71) UNIVERSITY OF PITTSBURGH
(51) *A61L 24/04* (11) 1 755 693 A1
- (71) University of Southern California
(51) *A61K 8/18* (11) 1 755 537 A1
- (71;73) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA
(51) *A61K 31/56* (11) 1 755 617 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 756 319 A2
(51) *H01L 51/30* (11) 1 609 197 B1
- (71) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION
(51) *F25D 25/00* (11) 1 757 882 A2
(51) *F25D 25/00* (11) 1 757 883 A2
- (71) University of Washington
(51) *G02F 1/15* (11) 1 756 658 A2
- (71) Unova UK Ltd.
(51) *B24B 19/12* (11) 1 755 827 A1
- (71) UOP LLC
(51) *B01D 53/86* (11) 1 755 769 A1
(51) *C01B 39/00* (11) 1 756 004 A1
- (71) Uppsala University Hospital
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 756 306 A2
- (71) Urakami, Fukashi
(51) *B62D 57/032* (11) 1 757 514 A1
- (71) Urban, Volker
(51) *F16H 37/12* (11) 1 731 797 A3
- (71) USG INTERIORS, Inc.
(51) *E04B 9/04* (11) 1 757 747 A1
- (71) USGI Medical Inc
(51) *A61B 1/01* (11) 1 755 435 A2
- (71) USHIODENKI KABUSHIKI KAISHA
(51) *G03F 9/00* (11) 1 293 836 A3
- (73) Uster Technologies AG
(51) *D03J 1/00* (11) 1 590 520 B1
- (71) USV Ltd.
(51) *C07K 1/00* (11) 1 756 141 A1
- (73) UT-Battelle, LLC
(51) *G01N 33/53* (11) 1 185 865 B1
- (73) Utech Gisela
(51) *A47B 3/04* (11) 1 543 743 B1
- (71;73) VAE EISENBAHNSYSTEME GMBH
(51) *B61L 5/04* (11) 1 349 764 B1
(51) *B61L 5/10* (11) 1 678 024 B1
(51) *E01B 9/54* (11) 1 756 364 A2
- (71;73) VAE GmbH
(51) *B61L 5/04* (11) 1 349 764 B1
(51) *B61L 5/10* (11) 1 678 024 B1
(51) *E01B 9/54* (11) 1 756 364 A2
- (73) VALEO EMBRAYAGES
(51) *F16D 21/06* (11) 1 673 546 B1
(51) *F16D 48/06* (11) 1 694 977 B1
- (73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR
(51) *H02K 1/02* (11) 1 078 438 B1
- (71) Valeo Klimasysteme GmbH
(51) *B60H 1/00* (11) 1 757 477 A1
- (71) Valeo Matériaux de Friction SAS
(51) *F16D 13/64* (11) 1 756 441 A1
- (71;73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH
(51) *G11C 16/06* (11) 1 367 595 B1
(51) *H01H 3/16* (11) 1 758 135 A2
(51) *H01H 13/00* (11) 1 758 137 A2
- (71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE
(51) *B60S 1/38* (11) 1 755 931 A1
- (73) VALEO THERMIQUE MOTEUR S.A.
(51) *F02M 25/07* (11) 1 636 478 B1
- (73) VALEO VISION
(51) *F21S 8/10* (11) 0 911 575 B1
- (73) VALIDY
(51) *G06F 21/00* (11) 1 185 914 B1
- (71) Valois SAS
(51) *G06M 1/04* (11) 1 756 760 A1
- (71) Valorisation-Recherche, Société en Commandite
(51) *C07F 9/54* (11) 1 756 128 A1
- (71;73) VALTION TEKNILLINEN TUTKIMUSKESKUS
(51) *C07K 14/705* (11) 1 756 158 A1
(51) *G01F 1/46* (11) 1 007 910 B1
(51) *G06K 7/015* (11) 1 756 746 A1
- (73) Vamco International, Inc.
(51) *B30B 15/30* (11) 0 966 349 B1
- (73) Van Beek Global, LLC
(51) *A01N 31/08* (11) 1 353 552 B1
- (71) Van Beers, Pieter Christoffel Maria
(51) *A63B 69/00* (11) 1 757 338 A2
- (71) Vanu, Inc.
(51) *H04L 12/28* (11) 1 757 033 A2
- (71) Varco I/P, Inc.
(51) *E21B 4/16* (11) 1 756 389 A1
- (71) Varian, Inc.
(51) *G01R 33/36* (11) 1 756 609 A2
- (71) Vasopharm Biotech GmbH
(51) *C07D 487/04* (11) 1 756 113 A1
- (73) VB Autobatterie GmbH & Co. KGaA
(51) *H01M 2/04* (11) 0 887 870 B1
- (71) Vectura Limited
(51) *A61K 9/14* (11) 1 755 555 A2
- (71) VEECO INSTRUMENTS INC.
(51) *G01R 27/04* (11) 1 756 595 A2
(51) *G12B 21/20* (11) 1 756 835 A1
- (71) Vela Pharmaceuticals Inc.
(51) *A61K 31/553* (11) 1 755 614 A1
- (73) VELCRO INDUSTRIES B.V.
(51) *A44B 18/00* (11) 1 542 561 B1
- (71) Velcro Industries B.V. (NL)
(51) *B31B 19/90* (11) 1 681 155 A3
- (71) Velocys, Inc.
(51) *B01J 19/00* (11) 1 755 777 A1
- (71) Venetec International, Inc.
(51) *A61M 25/02* (11) 1 757 323 A1
- (71) Venkatsubramanian, Rama
(51) *H01L 35/30* (11) 1 756 881 A2
- (73) Vercell Biotechnology BV
(51) *A61K 47/32* (11) 1 151 756 B1
- (73) Verein PRS PET-Recycling Schweiz
(51) *B65B 13/34* (11) 1 462 368 B1
- (71) Veridex LLC
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 757 705 A2
- (71) Verisfield (UK) Ltd.
(51) *C07D 413/12* (11) 1 739 086 A3
- (71) VERMEER MANUFACTURING COMPANY
(51) *E21B 7/04* (11) 1 756 390 A2
- (73) Vermes Technik GmbH & Co. KG
(51) *H01L 41/09* (11) 1 414 080 B1
- (71) Vertex Pharmaceuticals (San Diego) LLC
(51) *G01N 33/483* (11) 1 757 932 A2
- (71) VERTEX PHARMACEUTICALS INCORPORATED
(51) *C07D 471/04* (11) 1 756 108 A2
- (71) Viacatt N.V.
(51) *C07F 15/00* (11) 1 757 613 A1
- (71) VIB vzw
(51) *A61K 31/70* (11) 1 755 619 A2
(51) *A61K 38/18* (11) 1 755 647 A1
- (73) VibraTech AB
(51) *A61B 10/00* (11) 1 639 947 B1
- (71) VICAM, L.P.
(51) *B01D 15/38* (11) 1 757 349 A1
- (73) Vickery, Brice E.
(51) *A23L 1/305* (11) 1 083 915 B1
- (71) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LIMITED
(51) *G06F 9/455* (11) 1 104 898 A3
- (71) VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD.
(51) *G11B 20/10* (11) 1 424 694 A3
- (73) VICTREX MANUFACTURING LIMITED
(51) *C08G 65/48* (11) 1 228 122 B1
- (71) VIDEX, INC.
(51) *E05B 63/12* (11) 1 757 758 A2
- (71) VIFOR (INTERNATIONAL) AG
(51) *A61K 33/26* (11) 1 757 299 A1
- (71) Vigna, James J.
(51) *B29C 70/76* (11) 1 755 870 A1
- (71) Vinit, Chantalat
(51) *A61K 8/18* (11) 1 755 538 A2
- (71) Vinnolit GmbH & Co. KG
(51) *C07C 17/02* (11) 1 756 026 A1
- (71) Viroforce Systems Inc.
(51) *A61L 9/015* (11) 1 755 689 A1
- (71) Virtual Iron Software, Inc.
(51) *G06F 9/455* (11) 1 756 712 A1
- (71) Vistec Semiconductor Systems GmbH
(51) *G02B 21/08* (11) 1 756 645 A1
- (71) Vitalsource Technologies, Inc.
(51) *G06F 1/00* (11) 1 756 695 A1
- (71) Vitex Systems Inc.
(51) *H01L 51/52* (11) 1 758 181 A2
- (71) Vittorini, Enrico
(51) *F03B 13/18* (11) 1 756 419 A1
- (71;73) VKR Holding A/S
(51) *E04D 13/147* (11) 1 579 093 B1
(51) *F24F 7/02* (11) 1 756 481 A1
(51) *F24F 7/02* (11) 1 756 482 A1
- (71) Vodafone Group PLC
(51) *H04L 12/14* (11) 1 757 015 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 757 069 A2
- (71) Vohra, Arun
(51) *B08B 1/04* (11) 1 755 796 A2

- (71:73) Voith Patent GmbH
(51) *B65H 18/02* (11) 1 757 545 A2
(51) *B65H 18/02* (11) 1 757 546 A2
(51) *B65H 19/18* (11) 1 757 547 A2
(51) *D21F 1/00* (11) 1 757 727 A1
(51) *D21F 3/02* (11) 1 757 728 A1
(51) *D21F 3/04* (11) 1 757 729 A2
(51) *D21H 23/24* (11) 1 348 809 B1
- (71:73) Voith Turbo GmbH & Co. KG
(51) *F03D 11/02* (11) 1 756 423 A1
(51) *F16D 33/06* (11) 1 697 652 B1
(51) *F16D 33/06* (11) 1 756 443 A1
- (71) Voland, Mario
(51) *F04B 13/00* (11) 1 757 807 A1
- (73) Völker, Wolfram
(51) *A61M 25/10* (11) 1 009 470 B1
- (71) VolkerRail Nederland BV
(51) *E01B 31/17* (11) 1 757 733 A1
- (71) Völkl, Thomas
(51) *A47J 37/06* (11) 1 757 213 A2
- (71:73) Volkswagen Aktiengesellschaft
(51) *B03B 9/06* (11) 1 332 001 B1
(51) *B03B 9/06* (11) 1 332 002 B1
(51) *B03B 9/06* (11) 1 333 931 B1
(51) *B03B 9/06* (11) 1 337 341 B1
(51) *B23K 26/24* (11) 1 757 399 A1
(51) *B60J 5/04* (11) 1 575 795 B1
(51) *B60K 15/05* (11) 1 295 748 B1
(51) *B60N 3/02* (11) 1 541 411 A3
(51) *B60R 25/00* (11) 1 369 322 B1
(51) *B60W 10/02* (11) 1 044 842 B1
- (71) VOLPAK, S.A.
(51) *B65B 55/10* (11) 1 755 961 A1
- (71) Volvo Aero Corporation
(51) *F02C 3/06* (11) 1 756 406 A1
(51) *F02C 7/20* (11) 1 756 407 A1
- (73) VOLVO COMPACT EQUIPMENT S.A.
(51) *E02F 9/20* (11) 0 989 245 B1
- (71:73) VOLVO LASTVAGNAR AB
(51) *G01M 17/04* (11) 1 565 719 B1
(51) *H01H 36/00* (11) 1 756 847 A1
(51) *H02G 3/04* (11) 1 756 925 A1
- (73) von Schuckmann, Alfred
(51) *B65D 83/00* (11) 1 527 005 B1
- (73) VORWERK AUTOTEC GmbH & Co. KG
(51) *B60G 21/055* (11) 1 391 333 B1
- (73) VPNET Technologies, Inc.
(51) *H04L 12/46* (11) 0 988 736 B1
- (71) VRIJE UNIVERSITEIT BRUSSEL
(51) *A61K 31/70* (11) 1 755 619 A2
- (73) Wacker Chemie AG
(51) *C08F 8/28* (11) 1 656 397 B1
(51) *C08L 83/04* (11) 1 696 001 B1
- (71) Wacker Construction Equipment AG
(51) *E04F 21/24* (11) 1 756 382 A1
- (71) Wacker Polymer Systems GmbH & Co. KG
(51) *C08F 218/08* (11) 1 756 180 A1
- (71) Waczek, Frigyes
(51) *C07D 487/04* (11) 1 756 110 A1
- (73) Wafermasters, Incorporated
(51) *H01L 21/00* (11) 1 559 133 B1
- (71) Wagerworks, Inc.
(51) *G07F 17/32* (11) 1 756 782 A2
- (71) Walbro Engine Management, L.L.C.
(51) *F02B 63/02* (11) 1 691 053 A3
(51) *F02D 41/08* (11) 1 757 790 A2
- (71) Walker, Digital LLC
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 756 766 A1
- (73) Wallace, William Dean
(51) *A61B 17/42* (11) 1 079 748 B1
- (71) Walsler, Willy
(51) *A63G 31/10* (11) 1 757 348 A1
- (73) WALTER AG
(51) *C23C 16/34* (11) 1 120 473 B1
- (73) Walter Reed Army Institute of Research
(51) *C12N 7/00* (11) 1 025 209 B1
- (71) Walters, William Don
(51) *F03D 7/00* (11) 1 756 422 A2
- (71) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH
(51) *B62B 3/00* (11) 1 757 509 A2
- (71) Warner Music Group, Inc.
(51) *G11B 20/10* (11) 1 492 110 A3
- (71) Warsaw Orthopedic, Inc.
(51) *A61B 17/02* (11) 1 757 233 A2
(51) *A61F 2/44* (11) 1 755 501 A1
- (73) Wärtsilä Finland Oy
(51) *F02F 3/00* (11) 1 264 979 B1
- (71) Washington University
(51) *A01N 43/04* (11) 1 755 391 A2
(51) *C12P 21/00* (11) 1 756 293 A2
- (71) Waters Investments Limited
(51) *H01J 49/00* (11) 1 756 852 A2
- (71) WATKINS MANUFACTURING CORPORATION
(51) *F16K 17/30* (11) 1 756 454 A2
- (71) WaveLight Laser Technologie AG
(51) *A61F 9/013* (11) 1 757 253 A1
(51) *A61F 9/013* (11) 1 757 254 A2
- (71) Wayport, Inc.
(51) *H04L 12/28* (11) 1 757 031 A1
- (73) Webasto Vehicle Systems International GmbH
(51) *B60J 7/047* (11) 1 147 933 B1
- (71) Weber-Hydraulik GmbH
(51) *A01B 3/421* (11) 1 757 179 A1
- (71) Wegab AB
(51) *E21B 21/01* (11) 1 756 392 A1
- (71) Weh, Erwin
(51) *F16L 39/04* (11) 1 756 463 A1
- (71) Weh, Wolfgang
(51) *F16L 39/04* (11) 1 756 463 A1
- (73) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
(51) *H01R 13/52* (11) 1 587 176 B1
- (73) Weiss, Albert
(51) *A47K 3/38* (11) 1 082 935 B1
- (71) Wellman, Inc.
(51) *D01D 5/247* (11) 1 756 339 A1
- (71) Werner, Tomas
(51) *C12N 15/82* (11) 1 756 284 A1
- (71) Westerngeco Canada Limited
(51) *G01V 1/36* (11) 1 756 621 A1
- (71) WesternGeco Seismic Holdings Limited
(51) *G01V 1/36* (11) 1 756 621 A1
- (71) WESTFALIA - Automotive GmbH
(51) *B60D 1/52* (11) 1 757 466 A1
(51) *B60R 9/06* (11) 1 757 488 A2
- (71) Westfalia Separator AG
(51) *A01D 46/00* (11) 1 755 370 A1
- (71) Westinghouse Brake and Signal Holdings Limited
(51) *B61L 5/02* (11) 1 728 701 A3
(51) *B61L 5/02* (11) 1 752 354 A3
- (73) Westinghouse Electric Company LLC
(51) *G21D 3/04* (11) 1 114 423 B1
- (71) Westinghouse Electric Sweden AB
(51) *G21C 7/08* (11) 1 756 840 A1
- (71) Weston, Richard Scott
(51) *A61M 1/00* (11) 1 755 701 A1
- (71) WESTWIND AIR BEARINGS LIMITED
(51) *B23B 31/30* (11) 1 755 814 A1
- (71) WHAM-O, INC.
(51) *A63G 3/00* (11) 1 757 347 A1
- (71) Whan, Wen Jea
(51) *H04L 29/06* (11) 1 758 332 A1
- (71) WHIRLPOOL CORPORATION
(51) *G05B 19/042* (11) 1 758 000 A1
- (73) Whirlpool Corporation
(51) *H05B 3/74* (11) 1 505 854 B1
- (71) Whitesell International Corporation
(51) *F16B 37/06* (11) 1 756 436 A1
- (71:73) Wilhelm Karmann GmbH
(51) *B60J 1/18* (11) 1 329 348 B1
(51) *B60J 7/12* (11) 1 555 152 A3
(51) *B60J 7/20* (11) 1 132 241 B1
- (71) William Henry Martin Limited
(51) *B27M 3/00* (11) 1 757 417 A1
- (73) WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY
(51) *C08J 5/04* (11) 1 244 730 B1
- (71:73) WILO AG
(51) *F04D 29/58* (11) 1 203 887 B1
(51) *F04D 29/58* (11) 1 757 816 A2
- (73) WILSON GREATBATCH LTD.
(51) *H01M 2/10* (11) 1 109 236 B1
- (73) WILSON SPORTING GOODS COMPANY
(51) *A63B 49/08* (11) 1 314 457 B1
- (71) Wind Energy Group, Inc.
(51) *F03B 15/06* (11) 1 756 421 A2
- (73) Windmüller & Hölscher KG
(51) *B41F 31/02* (11) 1 302 315 B1
- (73) Winkler + Dünnebiel Aktiengesellschaft
(51) *A61F 13/15* (11) 1 400 223 B1
- (71) WIRELESS EXTENDERS, INC.
(51) *H04B 7/155* (11) 1 756 971 A2
- (73) Wittenstein AG
(51) *F16H 59/00* (11) 1 392 543 B1
- (73) Woelm Gesellschaft mit beschränkter Haftung
(51) *E05D 15/06* (11) 1 277 906 B1
- (73) Wonderland Nurserygoods Co., Ltd.
(51) *A47D 7/04* (11) 1 552 773 B1
- (71) Woolstencroft, David
(51) *F16B 37/14* (11) 1 756 438 A1
- (71:73) Wyeth
(51) *A61K 9/24* (11) 1 755 561 A2
(51) *A61K 31/565* (11) 1 755 618 A1
(51) *A61K 39/395* (11) 1 755 675 A2
(51) *C07C 217/48* (11) 1 025 077 B1
(51) *C07D 265/18* (11) 1 756 072 A2
(51) *C07D 401/10* (11) 1 756 087 A1
(51) *C07D 403/12* (11) 1 756 093 A1
(51) *C07D 413/04* (11) 1 756 095 A2
(51) *C07D 495/04* (11) 1 756 117 A2
(51) *C07K 16/24* (11) 1 756 161 A2

(51) **C12N 15/86** (11) 1 756 287 A2
(51) **G01N 33/483** (11) 1 327 143 B1

(73) **Wyeth, A Corporation of the State of Delaware**
(51) **C07D 471/04** (11) 1 509 522 B1

(71) **Wyko Tire Technology Limited**
(51) **B29D 30/24** (11) 1 755 873 A1

(71) **Xanavi Informatics Corporation**
(51) **G01C 21/34** (11) 1 757 905 A1

(71) **Xencor, Inc.**
(51) **C07K 14/78** (11) 1 756 159 A1

(71;73) **Xerox Corporation**
(51) **B41J 2/14** (11) 1 208 984 B1
(51) **C08G 61/12** (11) 1 329 475 B1
(51) **G03G 15/08** (11) 1 591 841 A3
(51) **G06K 9/62** (11) 1 213 681 B1

(71) **X-FAB Semiconductor Foundries AG**
(51) **H01L 21/762** (11) 1 756 863 A1

(71) **XG TECHNOLOGY, LLC**
(51) **H04L 27/10** (11) 1 757 055 A2

(71) **Xtent, Inc.**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 755 488 A2

(73) **XYRATEX TECHNOLOGY LIMITED**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 287 648 B1

(73) **Yagi, Shunichi**
(51) **H05B 6/70** (11) 1 196 010 B1

(71) **Yahoo, Inc.**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 756 738 A2

(71) **Yamada, Tetsuo**
(51) **G01N 33/573** (11) 1 757 938 A1

(71) **YAMAHA CORPORATION**
(51) **G06F 21/00** (11) 1 758 043 A2
(51) **G10D 1/00** (11) 1 758 094 A1
(51) **H04N 5/60** (11) 1 758 387 A1

(71) **YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **H02J 7/00** (11) 1 460 744 A3

(71) **Yamasei Kogyo., Ltd.**
(51) **B29C 65/48** (11) 1 757 431 A1

(71) **YAMAZAKI MAZAK CORPORATION**
(51) **G05B 19/406** (11) 1 758 004 A2

(71) **Yanase, Takatoshi**
(51) **G06F 3/14** (11) 1 758 019 A1

(71) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) **F16D 48/02** (11) 1 757 834 A1
(51) **G10K 11/16** (11) 1 758 095 A1

(71;73) **YAZAKI CORPORATION**
(51) **G01G 19/12** (11) 1 202 032 B1
(51) **H01H 85/20** (11) 1 646 063 A3

(73) **YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 364 050 B1

(71) **Yen, Li-Hsien**
(51) **H05K 9/00** (11) 1 758 442 A1

(71) **YISSUM RESEARCH DEVELOPMENT COMPANY OF THE HEBREW UNIVERSITY OF JERUSALEM**
(51) **C12N 9/18** (11) 1 756 272 A2

(71) **Yokogawa Electric Corporation**
(51) **G01F 1/684** (11) 1 757 910 A1
(51) **G05B 23/02** (11) 1 758 005 A1
(51) **H04B 17/00** (11) 1 758 282 A1

(71) **Yong, Chung Kweon**
(51) **G02B 21/00** (11) 1 757 970 A2

(71) **YORK INTERNATIONAL CORPORATION**
(51) **F24F 11/00** (11) 1 756 483 A1

(71) **York Neige**
(51) **F25C 3/04** (11) 1 756 489 A1

(71) **Yoshino Gypsum Co., Ltd.**
(51) **E04C 2/26** (11) 1 757 749 A1

(71) **Young, Peter Jeffrey**
(51) **A61M 16/04** (11) 1 755 718 A1

(73) **Yui, Nobuhiko**
(51) **A61K 47/36** (11) 1 249 247 B1

(71) **Zagan, Adina**
(51) **G08B 1/08** (11) 1 758 063 A1

(71) **Zagan, Mihai Liviu**
(51) **G08B 1/08** (11) 1 758 063 A1

(73) **Zanotti, Gianfranco**
(51) **G08G 1/14** (11) 1 576 562 B1

(73) **ZAPIT TECHNOLOGY, INC.**
(51) **B01J 19/08** (11) 0 629 145 B1

(71) **Zentaris GmbH**
(51) **A61K 31/4196** (11) 1 757 290 A1

(71;73) **Zentiva, a.s.**
(51) **C07D 417/12** (11) 1 387 843 B1
(51) **C07D 417/12** (11) 1 756 100 A1

(73) **ZEON CORPORATION**
(51) **C08L 33/04** (11) 1 479 727 B1

(71;73) **ZF FRIEDRICHSHAFEN AG**
(51) **B60K 7/00** (11) 1 362 731 A3
(51) **B60K 17/22** (11) 1 295 749 B1
(51) **B60W 10/04** (11) 1 431 102 B1
(51) **F16C 11/06** (11) 1 756 439 A1
(51) **F16D 25/12** (11) 1 757 831 A2

(71;73) **ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft**
(51) **B60K 11/02** (11) 1 641 646 B1
(51) **B60R 21/09** (11) 1 755 929 A1
(51) **B60T 1/087** (11) 1 176 073 B1
(51) **B60W 10/02** (11) 1 594 715 B1
(51) **F16H 57/04** (11) 1 585 913 B1
(51) **F16H 61/02** (11) 1 304 510 A3

(73) **ZF Lemförder Metallwaren AG**
(51) **G05G 1/14** (11) 1 266 273 B1

(73) **ZF Sachs AG**
(51) **B60W 30/18** (11) 1 258 386 B1
(51) **F16D 25/0638** (11) 1 614 919 B1

(73) **ZIH Corporation**
(51) **B41J 2/00** (11) 1 212 194 B1

(71) **Zimmer GmbH**
(51) **A61B 17/15** (11) 1 755 466 A1

(71) **Zimmer Spine, Inc.**
(51) **A61B 17/70** (11) 1 755 472 A2
(51) **A61B 17/70** (11) 1 755 473 A1
(51) **A61F 2/44** (11) 1 755 502 A1

(71) **Zimmermann, Josef**
(51) **F16L 21/02** (11) 1 757 853 A2

(71) **Zitzmann, Heinrich**
(51) **G01K 7/16** (11) 1 756 537 A1

(71) **ZORAN CORPORATION**
(51) **H04N 7/50** (11) 1 758 403 A2

(73) **Zuccato, Alessandro**
(51) **G08G 1/14** (11) 1 576 562 B1

III.2

- **Öffentliche Zustellung nach Regel 80 EPÜ**
das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt
 - **Public notification under Rule 80 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)
 - **Signification publique, conformément à la règle 80 CBE**
le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)
- (21) **04709150.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC
IDN Int'l Co. Ltd., Ga Dong 1194-2 Gusan-dong, Ilsan-gu Goyang, Kyungki-do 411-801, KR
EPO The Hague
- (21) **04709377.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1)EPC (FORM 1205A DATED 27.11.06)
Byun, Tae Hyun, 1101, Cheongho Building, 51-2 Bangyi-Dong, Songpa-Gu Seoul 138-050, KR
EPO The Hague
- (21) **04713817.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC, EPO form 1205A dated 31.10.06.
Senevens International Pty Ltd., 5A Gardiner Street, Belmont, Western Australia 6104, AU
EPO The Hague
- (21) **04715220.2**
Noting of loss of rights pursuant to rule 69 (1) EPC
Vixs Systems Inc., 2235 Sheppard Avenue East, Suite 1705, Toronto, Ontario M2J 5B5, CA
EPO Munich
- (21) **04741477.6**
Communication not delivered. Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC (EPO Form 1205A dated 09.01.07)
Arcway AG, Otto-Erich-Str. 15, 14482 Potsdam, DE
EPO Munich
- (21) **04748918.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205 dated 22.08.2006)
Kuzayev, Elmir Sattarovich, ul. Akademika Shvartsa, 18-1-160, Ekaterinburg, 620089, RU
EPO The Hague
- (21) **04774225.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPOFORM 1205A DATED 29.12.06)
TN CO. LTD., 2F Yewon Building, 699-29, Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-080, KR
EPO The Hague
- (21) **04774259.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC

- Koo, Ja-Uk, 902/1902, Joogong Apt., Sinjung-maeul, Poongdukchun-ri, Sooji-eup, Yongin, Gyeonggi-do 449-846, KR
EPO The Hague
- (21) **04781884.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 14/12/2006)
Pohlman, Frederick J., 84-12 35th Ave., Jackson Height, New York 11372, US
EPO Munich
- (21) **04785376.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC
Reynolds, Elinor L., 7636 S 116th St., Seattle, WA 98178, US
EPO The Hague
- (21) **04796625.4**
Communication under rule 69 epc (epo form 1205a dated 06/10/06)
P2P ENGINEERING LLC, Post Office Box 1039, Destin, FL 32540, US
EPO The Hague
- (21) **04821973.7**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC. (EPO COMMUNICATION FORM 1205A HAS BEEN SENT ON 04-12-2006)
Cryoprotectors & Biotechnologies, S.I., Elcano 14, 48008 Bilbao, ES
EPO The Hague
- (21) **04822324.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC
ANGIOTECH INTERNATIONAL AG, Bundesplatz 1, 6304 Zug, CH
EPO The Hague
- (21) **05704505.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC of 18-12-2006
UTStarcom Korea Limited, San 136-1, Amiri, Bubal-Eub, Icheon-si, Kyongki-do 467-701, KR
EPO The Hague
- (21) **05704514.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 13/11/06)
Chun, Wo-Hyun, 205-401 Palgong Boseong Apt. 327 Jimyo-dong, Dong-gu Deagu 701-771, KR
EPO Munich
- (21) **05704589.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 30/11/2006)
Kempers, Norma, Jelle Brouweri 14, 8915 KA Leeuwarden, NL
EPO Munich
- (21) **05705262.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC dated 17.11.2006
Welker, Mark L., 6555 Mapleridge, M-23, Houston, TX 77081, US
EPO Munich
- (21) **05708594.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 18.12.06)
Energenius, Inc., 351 Steelcase Road West, Unit 3, Markham, Ontario L3R 4H9, CA
EPO Munich
- (21) **05711227.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPOFORM 1205A DATED 28.12.06)
Encentuate Pte Ltd., 2 Leng Kee Road, 03-02, Thye Hong Centre, Singapore 159086, SG
EPO The Hague
- (21) **05712193.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC, our communication of 28.12.2006 (EPO form 1205A)
QC Solutions, Inc., 101 Billerica Avenue, Building 5, North Billerica, MA 01862, US
EPO The Hague
- (21) **05712695.5**
Noring of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
M&FC Holding, LLC, 300 Delaware Avenue, Suite 2704, Wilmington, DE 19801, US
EPO The Hague
- (21) **05712787.0**
Notification of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC (EPO communications,forms 1205A dated)
Cancer Treatment International, Registrasse 27b, 8006 Zurich, CH
EPO The Hague
- (21) **05717586.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Lootens, Arnaud Paul Henri Roger, 133 Avenue de Royat, 63400 Chamalieres, FR
EPO The Hague
- (21) **05717726.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Carmody, Patrick Ian, 40 Merthymawr Road, Bridgend Bridgend CF31 3NR, GB
EPO Munich
- (21) **05721747.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC; EPO Form 1205A, dated 07.11.06.
Kim, Gwan-Yong, 494-5, Seongsa-dong Deokyang-gu, Goyang-si, Gyeonggi-do 412-020, KR
EPO The Hague
- (21) **05723306.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Qsonix, 5031 Blackpool Avenue, Oak Park CA 91377, US
EPO Munich
- (21) **05723417.1**
F 1200 "Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC"
HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 10200 Bellaire Blvd, Houston, TX 77072, US
EPO The Hague
- (21) **05723952.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC
Borden, Aaron M., 11 South Green St., Carpentersville, IL 60110, US
EPO The Hague
- (21) **05725601.8**
Communication pursuant to Rule 69 (1) EPC sent 24.11.06
Hagins, Joyce A., 1716 -A Penwood Drive, Hampton VA 23666, US
EPO The Hague
- (21) **05726453.3**
NOTIFICATION OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A SENT 13.12.2006)
Meditech Korea Pharm Co., Ltd., 2F, Korea Guro Bldg., Guro-dong 81, Guro-gu Seoul 152-050, KR
EPO The Hague
- (21) **05726900.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 21-12-2006)
NHN Corporation, 34th Fl., Startower Building, 737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-984, KR
EPO Munich
- (21) **05726902.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC (EPO form 1205A of 28.12.06)
NHN Corporation, 34th Fl., Startower Building, 737 Yoksam-dong, Kangnam-gu, Seoul 135-984, KR
EPO The Hague
- (21) **05727209.8**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPOFORM 1205A DATED 15.12.06)
Boomer, James B., 15 Hadlock Road, Fal-mouth, ME 04105, US
EPO The Hague
- (21) **05727211.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPOFORM 1205A DATED 15.12.06)
Boomer, James B., 15 Hadlock Road, Fal-mouth, ME 04105, US
EPO The Hague
- (21) **05731052.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO form 1205 dated 20.12.2006)
Higgings, Brian S., 107 Edinburgh Dr. South, Suite 203, Raleigh NC 237511, US
EPO The Hague

III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

- (11) **0 770 628** (51) **A61K 39/395**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 27.09.2006
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Zeichnungen / Drawings / Dessins
- (11) **0 822 943** (51) **C08B 37/00**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 14.07.1999
(84) BE DE DK FR GB IE IT LU NL
(15) W1B2
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **0 885 376** (51) **G01D 5/347**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 27.12.2006
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1

- (11) **0 953 043** (51) **C12N 15/00**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 02.03.2005
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **0 987 321** (51) **C11D 3/48**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 25.01.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **0 988 387** (51) **C12N 15/67**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 11.10.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **0 992 802** (51) **G01R 31/27**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 20.12.2006
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 005 527** (51) **C12N 1/00**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 27.12.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 009 562** (51) **B22D 11/07**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 13.09.2006
(84) AT BE CH DE ES FI FR GB GR IT LI NL SE
(15) W1B1
• Zeichnungen / Drawings / Dessins
- (11) **1 026 689** (51) **G11C 5/14**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 03.01.2007
(84) GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 031 640** (51) **C23C 16/44**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 09.08.2006
(84) DE FR GB
(15) W2B1
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **1 033 108** (51) **A61B 17/16**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 29.03.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **1 033 979** (51) **A61K 31/465**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 09.08.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 047 127** (51) **H01L 21/8234**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 29.11.2006
- (84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 076 318** (51) **G06T 5/00**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 04.10.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 094 342** (51) **G02B 5/02**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 20.09.2006
(84) DE DK ES FR GB IT NL SE
(15) W1B1
• Zeichnungen / Drawings / Dessins
- (11) **1 096 937** (51) **A61K 31/495**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 29.12.2004
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **1 134 167** (51) **B65D 83/14**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 12.10.2005
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Zeichnungen / Drawings / Dessins
- (11) **1 167 930** (51) **G01G 13/10**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 29.11.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **1 170 332** (51) **C08L 23/16**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 06.12.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Zeichnungen / Drawings / Dessins
- (11) **1 171 487** (51) **C08F 26/02**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 10.01.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 173 301** (51) **B22D 11/18**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 05.07.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **1 182 225** (51) **C08J 9/18**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 02.11.2006
(84) BE DE FR GB
(15) W1B1
• Ansprüche / Claims / Revendications
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 185 631** (51) **C12N 9/42**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 09.08.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 242 773** (51) **F25B 39/02**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 31.05.2006
(84) FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 265 606** (51) **A61K 31/40**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 25.10.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 276 491** (51) **A61K 38/00**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 20.09.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **1 283 858** (51) **C11D 1/62**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 12.07.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 309 592** (51) **C07D 471/04**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 26.04.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **1 313 876** (51) **C12Q 1/42**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 03.01.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 317 605** (51) **F01D 25/24**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 03.01.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 323 483** (51) **B21C 37/08**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 326 995** (51) **C12P 21/02**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 17.01.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

- (11) **1 329 524** (51) **C22B 1/248**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 20.12.2006
(84) DE ES FR GB IT SE
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 332 097** (51) **B65D 51/16**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 09.08.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(15) W2B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 335 710** (51) **A61K 9/48**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 27.12.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 362 601** (51) **G01N 33/50**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 03.01.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 363 579** (51) **A61J 1/00**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 18.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
AL LT LV MK
(15) W1B1
• Ansprüche / Claims / Revendications
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 365 657** (51) **A23F 3/12**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 13.09.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 373 425** (51) **C09J 7/02**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 02.11.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **1 378 491** (51) **C02F 1/10**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 23.08.2006
(84) ES FR GR IT TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 388 575** (51) **C09D 9/00**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 391 048** (51) **H04B 1/69**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 22.11.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
- (11) **1 420 072** (51) **C21D 8/12**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 03.01.2007
(84) DE ES IT NL
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 422 263** (51) **C08L 23/08**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 31.05.2006
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 440 779** (51) **B27K 3/08**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(15) W1B1
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **1 443 925** (51) **A61K 31/4375**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 27.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
RO SI
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 443 949** (51) **A61K 36/00**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 03.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 444 660** (51) **G07D 7/12**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 03.01.2007
(84) AT BE CH CZ DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU
NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 452 028** (51) **H04N 7/173**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 19.07.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **1 457 208** (51) **A61K 31/56**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
AL LT LV MK
(15) W2B1
• Ansprüche / Claims / Revendications
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 460 775** (51) **H04B 3/54**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 20.12.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 463 789** (51) **C10G 9/00**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 14.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(15) W1B1
• Zeichnungen / Drawings / Dessins
- (11) **1 475 519** (51) **F01M 3/00**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 479 614** (51) **B65D 5/50**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 06.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(15) W1B1
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **1 482 951** (51) **A61K 31/59**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 04.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 483 862** (51) **H04B 7/26**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 486 154** (51) **A47K 13/12**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
AL LT LV MK
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 513 781** (51) **C04B 35/495**
(48) 28.02.2007 (13) B9
(45) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(15) W1B1
• Beschreibung / Description / Description
- (11) **1 514 333** (51) **H01S 3/083**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 30.08.2006
(84) DE FR GB
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 535 776** (51) **B60H 3/06**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 27.12.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 585 647** (51) **B60P 3/10**
(48) 28.02.2007 (13) B8
(45) 18.10.2006

